

# 13<sup>वीं</sup> वार्षिक रिपोर्ट 2024-25



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान  
भुवनेश्वर





भारत रत्न स्वर्गीय श्री अटल बिहारी वाजपेई जी द्वारा एम्स, भुवनेश्वर की आधारशिला 15 जुलाई 2003 को रखी गई।







**श्री जगत प्रकाश नड्डा**  
**SHRI JAGAT PRAKASH NADDA**

मानवीय केंद्रीय मंत्री  
Hon'ble Union Minister  
स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण व रसायन एवं उर्वरक, भारत सरकार  
Health & Family Welfare and Chemicals & Fertilizers, Government of India



श्री प्रतापराव जाधव  
**Shri Prataprao Jadhav**  
मानवीय राज्य मंत्री (स्वातंत्र प्रभार)  
आयुष मंत्रालय  
Hon'ble Minister of State (Independent Charge)  
Ministry of Ayush  
व  
and  
मानवीय राज्य मंत्री  
स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार  
Hon'ble Minister of State  
Ministry of Health & Family Welfare, Government of India



श्रीमती अनुप्रिया पटेल  
**Smt. Anupriya Patel**  
मानवीय राज्य मंत्री  
Hon'ble Minister of State  
स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण व रसायन एवं  
उर्वरक मंत्रालय, भारत सरकार  
Ministry of Health & Family Welfare and  
Chemicals & Fertilizers, Government of India



प्रो.(डॉ.) शैलेश कुमार  
Prof. (Dr) Shailesh Kumar

अध्यक्ष  
President

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
All India Institute of Medical Sciences, Bhubaneswar



प्रो. (डॉ.) आशुतोष विश्वास  
Prof. (Dr) Ashutosh Biswas

कार्यकारी निदेशक एवं सीईओ  
Executive Director & CEO

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
All India Institute of Medical Sciences, Bhubaneswar

# संपादकीय समूह

**डॉ. सोनू हंगमा सुब्बा, अध्यक्ष**

प्रोफेसर, सामुदायिक चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग

**डॉ. सुचंदा साहू, सदस्य**

अतिरिक्त प्रोफेसर, जैव रसायन विभाग

**डॉ. सुचित्रा कुमारी, सदस्य**

अतिरिक्त प्रोफेसर, जैव रसायन विभाग

**डॉ. बिकाश रंजन मेहेर, सदस्य**

अतिरिक्त प्रोफेसर, औषध विज्ञान विभाग

**डॉ. समापिका राउत्रे, सदस्य**

अतिरिक्त प्रोफेसर, दंत चिकित्सा विभाग

**डॉ. प्रदीप कुमार सिंह, सदस्य**

सहयोगी प्रोफेसर, सामान्य शल्य चिकित्सा विभाग

**डॉ. सत्य प्रकाश, सदस्य**

सहयोगी प्रोफेसर, रक्ताधान चिकित्सा एवं रक्त केंद्र

**डॉ. सिंधु सुधा साहू, सदस्य**

सहयोगी प्रोफेसर, न्याय आयुर्विधान एवं विष विज्ञान विभाग

**डॉ. प्रैसी जॉय आर, सदस्य**

सहायक प्रोफेसर, शरीर रचना विज्ञान विभाग

**डॉ. दीपनु पॉल, सदस्य**

सहायक प्रोफेसर, सूक्ष्म जीव विज्ञान विभाग

**डॉ. रविकांत नारायण, सदस्य**

सहायक प्रोफेसर, शरीर रचना विज्ञान विभाग

**डॉ. हेप्सी बाई जे, सदस्य**

सहायक प्रोफेसर, नर्सिंग महाविद्यालय

**सुश्री नादिया कृष्णन, सदस्य**

व्याख्याता/सहायक प्रोफेसर, नर्सिंग महाविद्यालय

**श्री बिनॉय एंटनी, सदस्य**

सहायक नर्सिंग अधीक्षक

**श्री मो. सलीम गोलदार, सदस्य**

प्रशासनिक अधिकारी

**डॉ. अभिषेक मिश्र, सदस्य सचिव**

सहायक प्रोफेसर, सामुदायिक चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग





# विषयसूची

|                                           |           |                                        |            |
|-------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|------------|
| निदेशक द्वारा समीक्षा                     | 01        | सूक्ष्म जीव विज्ञान                    | 151        |
| एम्स भुवनेश्वर की एक झलक                  | 03        | नवजात                                  | 157        |
| <b>अनुभाग 1 - सामान्य</b>                 | <b>05</b> | नेफ्रोलॉजी                             | 162        |
| संस्थान एवं इसकी समितियां                 | 06        | तंत्रिका-विज्ञान                       | 164        |
| सामान्य प्रशासन                           | 10        | तंत्रिका शल्य चिकित्सा                 | 169        |
| भंडार एवं क्रय                            | 12        | नाभिकीय चिकित्सा                       | 173        |
| शैक्षणिक अनुभाग                           | 14        | प्रसूति एवं स्त्री रोग                 | 176        |
| छात्र गतिविधियां                          | 19        | नेत्र विज्ञान                          | 186        |
| अनुसंधान अनुभाग                           | 22        | हड्डी रोग                              | 191        |
| चिकित्सा शिक्षा एकक                       | 29        | विकृति विज्ञान एवं प्रयोगशाला चिकित्सा | 196        |
| अस्पताल अनुभाग                            | 31        | बाल चिकित्सा                           | 201        |
| परीक्षा कक्ष                              | 50        | बाल शल्य चिकित्सा                      | 208        |
| केंद्रीय पुस्तकालय                        | 53        | औषध विज्ञान                            | 211        |
| छात्रावास                                 | 60        | शारीरिक चिकित्सा एवं पुनर्वास (पीएमआर) | 214        |
| आंतरिक शिकायत समिति                       | 63        | शरीर क्रिया विज्ञान                    | 217        |
| ड्रोन गतिविधियां                          | 65        | मनोरोग चिकित्सा                        | 221        |
| राष्ट्रीय सेवा योजना (एनएसएस)             | 67        | फुफ्फुसीय चिकित्सा एवं गहन सेवा        | 226        |
|                                           |           | विकिरण निदान                           | 232        |
| <b>अनुभाग 2 - विभाग</b>                   | <b>71</b> | विकिरण कर्करोग विज्ञान                 | 236        |
| निश्चेतन विज्ञान एवं गहन सेवा             | 72        | जठरांत्र शल्य चिकित्सा विज्ञान         | 239        |
| शरीर रचना विज्ञान                         | 77        | कर्करोग शल्य चिकित्सा विज्ञान          | 241        |
| आयुष                                      | 84        | रक्ताधान चिकित्सा                      | 243        |
| जैव रसायन                                 | 88        | आघात एवं आपातकालीन                     | 247        |
| बर्न एवं प्लास्टिक सर्जरी                 | 94        | मूत्र विज्ञान                          | 250        |
| हृदय रोग                                  | 98        |                                        |            |
| कार्डियोथोरेसिक वैस्कुलर सर्जरी           | 100       | <b>अनुभाग 3 - अनुसंधान</b>             | <b>253</b> |
| नर्सिंग महाविद्यालय                       | 102       | परियोजनाएं                             | 254        |
| सामुदायिक चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा | 107       | प्रकाशन- पबमेड सूची                    | 344        |
| दंत चिकित्सा                              | 115       | प्रकाशन- अन्य आकड़ों में सूचीबद्ध      | 368        |
| त्वचा विज्ञान एवं रतिजरोग                 | 117       | प्रकाशन- पुस्तक/अध्याय                 | 377        |
| अंतःस्त्राविका एवं चयापचय                 | 120       |                                        |            |
| ईएनटी                                     | 122       | <b>अनुभाग 4 - स्टूडेंट कॉर्नर</b>      | <b>381</b> |
| फोरेसिक चिकित्सा एवं विष विज्ञान चिकित्सा | 124       |                                        |            |
| जठरांत्र विज्ञान                          | 129       | <b>अनुभाग 5 - अन्य</b>                 | <b>391</b> |
| सामान्य चिकित्सा                          | 134       | प्रतिक्रिया                            | 392        |
| सामान्य शल्य चिकित्सा                     | 139       | लेखारिपोर्ट                            | 395        |
| अस्पताल प्रशासन                           | 145       | लेखापरीक्षा रिपोर्ट                    | 446        |
| कर्करोग/रुधिर विज्ञान चिकित्सा            | 149       |                                        |            |



# कार्यकारी निदेशक की समीक्षा



हमें अत्यंत गर्व और गहरी उपलब्धि की भावना के साथ अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर, का वित्तीय वर्ष 2024-2025 के लिए वार्षिक प्रतिवेदन प्रस्तुत करते हुए प्रसन्नता हो रही है। यह वर्ष शिक्षण, रोगी देखभाल और अनुसंधान के हमारे मुख्य अधिदेशों के प्रति हमारे अटूट समर्पण का एक प्रमाण रहा है। जब हमने 15 जुलाई 2024 को अपना 12वां स्थापना दिवस मनाया, तो हमने राष्ट्र के प्रति एक दशक से अधिक की अपनी सेवा पर चिंतन किया—एक ऐसी यात्रा जो उत्कृष्टता की निरंतर खोज, करुणामय स्वास्थ्य सेवा वितरण और अग्रणी अनुसंधान द्वारा चिह्नित है। विशेष रूप से, पिछला वर्ष उल्लेखनीय विकास का दौर रहा है, जिसकी विशेषता हमारी नैदानिक क्षमताओं में महत्वपूर्ण उन्नति, हमारी राष्ट्रीय प्रतिष्ठा का सुदृढ़ीकरण और हमारे अनुसंधान परिस्थिति के तंत्र का सशक्त विस्तार है।

इस रिपोर्ट में विस्तृत उपलब्धियाँ महज आँकड़ों और घटनाओं का एक संग्रह मात्र नहीं हैं; ये हमारे संकाय, रेजिडेंट चिकित्सकों, नर्सिंग अधिकारियों, छात्रों, प्रशासनिक कर्मचारियों, तकनीकी कर्मचारियों, पैरामेडिकल कर्मचारियों और सहायक कर्मचारियों की सामूहिक भावना, समर्पण और विशेषज्ञता का प्रतिनिधित्व करती हैं। एक नई सुविधा के उद्घाटन से लेकर एक जटिल जीवन रक्षक शल्य चिकित्सा तक, हर मील का पथर मानवीय प्रयास की एक कहानी है, जिसका

उद्देश्य पीड़ा को कम करना और चिकित्सा विज्ञान की सीमाओं को आगे बढ़ाना है। इस वर्ष, हमने ओडिशा और पूरे पूर्वी भारत के लोगों के लिए आशा की किरण और उत्कृष्टता के केंद्र के रूप में सेवा करने के अपने प्रयासों को दोगुना कर दिया है।

एम्स भुवनेश्वर के लक्ष्यों के केंद्र में सुलभ, वहनीय और उच्च गुणवत्ता वाली स्वास्थ्य सेवाएं का प्रदान करना है। वित्तीय वर्ष 2024-25 में हमारे संस्थान में नैदानिक सेवाओं का उल्लेखनीय विस्तार हुआ, जो रणनीतिक अवसंरचनात्मक सुधारों और हमारे चिकित्सा दलों की उत्कृष्ट दक्षता से प्रेरित रहा। आधुनिक सुविधाओं के उद्घाटन के साथ हमने विशेषज्ञ चिकित्सा क्षमता में महत्वपूर्ण वृद्धि की। 16 अप्रैल 2024 को बाल चिकित्सा एंडोस्कोपी सेवा का शुभारंभ किया गया, जिसने हमारे सबसे कम उम्र के मरीजों के लिए उन्नत निदान एवं उपचार क्षमताएँ प्रदान की और क्षेत्रीय बाल जठरांत्र विज्ञान में एक महत्वपूर्ण आवश्यकता को पूरा किया। इसके बाद 20 अप्रैल 2024 को नेत्र विज्ञान विभाग में निम्न दृष्टि क्लिनिक का उद्घाटन किया गया, जो दृष्टिबाधित व्यक्तियों के लिए विशेष सहायता और पुनर्वास सेवाएँ प्रदान करता है। अपने कर्मचारियों और लाभार्थियों के कल्याण को और सुदृढ़ करते हुए, 21 मई 2024 को मल्टीयूटिलिटी सेंटर में ईएचएस ओपीडी का शुभारंभ किया गया। 24 सितंबर 2024 को मनोरोग ओपीडी में तंबाकू निषेध केंद्र की शुरुआत की गई, जो नशा छोड़ने के इच्छुक व्यक्तियों के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण सहायता प्रदान करता है। इन अवसंरचनात्मक उपलब्धियों के साथ-साथ हमारे नैदानिक कार्यों ने भी राष्ट्रीय स्तर पर विशेष ध्यान आकर्षित किया। हमारे शल्य चिकित्सकों ने विश्व-स्तरीय कौशल का प्रदर्शन करते हुए एक दुर्लभ और विशाल सात किलोग्राम वजनी साइनोवियल सारकोमा ट्यूमर को 51 वर्षीय रोगी की खोपड़ी से सफलता पूर्वक निकालकर एक ऐतिहासिक उपलब्धि हासिल की। यह जटिल शल्यक्रिया न केवल रोगी के जीवन को बचाने में सफल रही, बल्कि कठिन कैंसर उपचार चुनौतियों से निपटने में संस्थान की क्षमता का भी उत्कृष्ट प्रदर्शन था। एक अन्य अभूतपूर्व चिकित्सा उपलब्धि में, हमारी आपातकालीन एवं गहन चिकित्सा टीमों ने एक 24 वर्षीय सेना जवान का जीवन बचाया, जिसका हृदय दो घंटे तक धड़कना बंद हो गया था। ईसीपीआर (एक्स्ट्रा-कॉर्पोरियल कार्डियोपल्मोनरी रिससिटेशन) तथा ईसीएमओ (एक्स्ट्राकॉर्पोरियल मेम्ब्रेन ऑक्सीजनेशन) जैसी जीवनरक्षक तकनीकों के सफल उपयोग ने गहन चिकित्सा उपचार में हमारी अग्रणी विशेषज्ञता को पुनः सिद्ध किया। हमारा प्रत्यारोपण कार्यक्रम भी संस्थान के लिए अत्यंत गर्व का विषय है और नई उम्मीदों का मार्ग प्रशस्त कर रहा है। यकृत प्रत्यारोपण, बोन मैरो प्रत्यारोपण, कॉर्निया प्रत्यारोपण और हृदय प्रत्यारोपण जैसी सेवाएँ शीघ्र ही प्रारंभ होने की प्रक्रिया में हैं, जो एम्स भुवनेश्वर को पूर्वी भारत के लिए एक पूर्ण विकसित बहु-अवयव प्रत्यारोपण केंद्र के रूप में स्थापित करेंगी।

उत्कृष्टता के प्रति हमारी निरंतर खोज को राष्ट्रीय स्तर पर मान्यता मिली है, जिससे एक अग्रणी चिकित्सा संस्थान के रूप में हमारी स्थिति और पुष्ट हुई है। हमें एनआईआरएफ इंडिया रैंकिंग 2024 की चिकित्सा श्रेणी में 15वां स्थान प्राप्त करने पर गर्व है। यह प्रतिष्ठित रैंकिंग शिक्षण, अधिगम, अनुसंधान और नैदानिक अभ्यास में हमारे उच्च मानकों का प्रत्यक्ष प्रतिबिंब है।

नैदानिक उत्कृष्टता एक सशक्त, नवाचार-उन्मुख और प्रगतिशील अनुसंधान वातावरण से मूल रूप से जुड़ी होती है। एम्स भुवनेश्वर का अनुसंधान अनुभाग हमारे शैक्षणिक एवं नवोन्मेषी प्रयासों का प्रमुख आधार रहा है, जो बुनियादी विज्ञान, नैदानिक विज्ञान तथा अनुवादकीय क्षेत्रों में उच्च गुणवत्ता वाले अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए प्रतिबद्ध है। हमारी अनुसंधान गतिविधियाँ एक मजबूत वित्तीय ढांचे से समर्थित हैं। इस वर्ष संस्थान 149 चल रहे बाह्य-वित्तपोषित अनुसंधान परियोजनाओं का प्रबंधन कर रहा है, जिनका कुल बजट 25 करोड़ रुपये से अधिक है। यह महत्वपूर्ण निवेश आईसीएमआर, डीएसटी, डीबीटी, डब्ल्यूएचओ तथा जॉन्स हॉपकिन्स विश्वविद्यालय जैसी प्रतिष्ठित राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय एजेंसियों द्वारा प्रदान किया गया है, जो हमारे शोधकर्ताओं में वैश्व वैज्ञानिक समुदाय के भरोसे और विश्वास को दर्शाता है। संस्थान के भीतर प्रतिभा को प्रोत्साहित करने हेतु, हमारे आंतरिक अनुसंधान कार्यक्रम के अंतर्गत सहायक एवं सहयोगी प्राध्यापकों द्वारा संचालित 18 परियोजनाओं में प्रत्येक को 5 लाख रुपये की वित्तीय सहायता प्रदान की गई। बहु-विषयक समन्वय को बढ़ावा देने के लिए नाइसर भुवनेश्वर, आईईटी भुवनेश्वर, निम्हंस बंगलुरु और आईआईएससी बंगलुरु जैसे अग्रणी राष्ट्रीय संस्थानों के साथ-साथ क्योटो यूनिवर्सिटी (जापान), वेस्टर्न सिडनी विश्वविद्यालय और वॉटरलू विश्वविद्यालय (कनाडा) जैसी प्रतिष्ठित अंतरराष्ट्रीय संस्थाओं के साथ रणनीतिक समझौता ज्ञापन स्थापित किए गए हैं। आईसीएमआर के सहयोग से शुरू किया गया युवा संकाय पीएचडी कार्यक्रम हमारे चिकित्सकों को अगली पीढ़ी के 'फिजीशियन-साइंटिस्ट' बनने के लिए सशक्त बना रहा है। यह समृद्ध अनुसंधान संस्कृति लगातार संकाय विकास और ज्ञान के आदान-प्रदान द्वारा और अधिक मजबूत की जा रही है। बेसिक रिसर्च मेथडोलॉजी, बायोस्टैटिस्टिक्स और वैज्ञानिक लेखन जैसे विषयों पर अनेक कार्यशालाओं का सफल आयोजन कर शोध क्षमता को सुदृढ़ किया गया है। 01 नवम्बर 2024 को आयोजित द्वितीय वार्षिक अनुसंधान दिवस और प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन हमारे उपलब्धियों को प्रदर्शित करने, सहयोग बढ़ाने तथा

क्षेत्र की भावी अनुसंधान दिशा निर्धारित करने के लिए प्रभावी मंच सिद्ध हुए। हमारा अनुसंधान अत्याधुनिक अवसंरचनाओं से सशक्त है। केंद्रीय अनुसंधान एवं कौशल प्रयोगशाला उच्च स्तरीय अनुसंधान के लिए एक साझा मंच प्रदान करती है, वहीं क्लिनिकल माइक्रोबायोलॉजी अनुसंधान के लिए उत्कृष्टता केंद्र (सीसीए-मआर), आईसीएमआर प्रायोजित वायरल रिसर्च एवं डायग्नोस्टिक लेबोरेटरी (वीडीआरएल) और डीबीटी प्रायोजित निदान केंद्र चिकित्सा विज्ञान की सीमाओं को निरंतर आगे बढ़ा रहे हैं। आगामी समय में ऊतक भंडार (और प्रत्यारोपण सहायता इकाइयों की स्थापना दुर्लभ रोगों और आनुवंशिक विकारों पर अनुसंधान के लिए एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर सिद्ध होगी।

वित्तीय वर्ष 2024-2025 एक ऐसा वर्ष रहा है जिसमें समेकन, नवाचार और गहन प्रभाव—तीनों का संतुलित और उल्लेखनीय संगम देखने को मिला। इस प्रतिवेदन में दर्शित उपलब्धियाँ किसी समापन बिंदु का प्रतिनिधित्व नहीं करतीं, बल्कि सभी के लिए एक स्वस्थ भविष्य की दिशा में बढ़ने वाले एक महत्वपूर्ण चरण की तरह हैं। आगे बढ़ते हुए, एम्स भुवनेश्वर अपनी सेवा, उपचार, शिक्षण और अनुसंधान की मूलभूत प्रतिबद्धताओं के प्रति अडिग है। हम वर्तमान समय की स्वास्थ्य चुनौतियों का सामना करने के लिए चिकित्सा विज्ञान और प्रौद्योगिकी की शक्ति का सर्वोत्तम उपयोग करने तथा अपने प्रत्येक कार्यक्षेत्र में उत्कृष्टता प्राप्त करने के लिए सतत प्रयासरत रहेंगे। स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, हमारे सहयोगी संस्थानों, हमारे समर्पित कर्मियों और सबसे अधिक—हमारे रोगियों—के प्रति हम अपनी हार्दिक कृतज्ञता व्यक्त करते हैं, जिनके अटूट विश्वास और समर्थन ने हमारे कार्यों को निरंतर ऊर्जा प्रदान की है।

“सर्वे भवन्तु सुखिनः सर्वे सन्तु निरामया।  
सर्वे भद्राणि पश्यन्तु मा कश्चित् दुःखभाग् भवेत्।”

“सभी सुखी हों, सभी रोग मुक्त हों। सभी शुभ देखें, किसी को कष्ट न हो।”

प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास

## एम्स भुवनेश्वर पर एक नज़र

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर ने पिछले वर्ष उल्लेखनीय प्रगति की है, जिसमें संस्थान और संकाय/कर्मचारियों तथा छात्रों द्वारा कई उपलब्धियां हासिल की गईं तथा प्रशंसा प्राप्त की गई।

|                  |      |
|------------------|------|
| कुल स्टाफ मौजूद: | 3197 |
| संकाय:           | 241  |

**शैक्षणिक:** 2024-2025 में शामिल होने वाले छात्रों की संख्या

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| एमबीबीएस छात्र:       | 125 |
| बीएससी नर्सिंग छात्र: | 75  |
| पैरामेडिकल छात्र:     | 52  |
| एम.एससी. नर्सिंग      | 25  |
| एमडी/एमडी छात्र:      | 348 |
| एमसीएच/डीएम छात्र:    | 174 |
| पीडीएफ:               | 33  |
| पीएचडी                | 24  |

**अस्पताल:**

|                    |        |                       |        |
|--------------------|--------|-----------------------|--------|
| ओपीडी मरीज:        | 985810 | निःशुल्क उपचार:       | 241662 |
| आउटरीच केंद्र :    | 233204 |                       |        |
| आपातकालीन रोगी     | 53297  |                       |        |
| फिजियोथेरेपी:      | 29804  |                       |        |
| आयुष रोगी:         | 15328  |                       |        |
| डेकेयर कीमोथेरेपी: | 52313  |                       |        |
| एलएससीएस:          | 896    |                       |        |
| सामान्य प्रसव:     | 441    |                       |        |
| आईपीडी मरीज:       | 41876  | निःशुल्क आईपीडी उपचार | 14936  |
| प्रमुख सर्जरी:     | 9569   |                       |        |
| छोटी सर्जरी:       | 18412  |                       |        |

**अनुसंधान:**

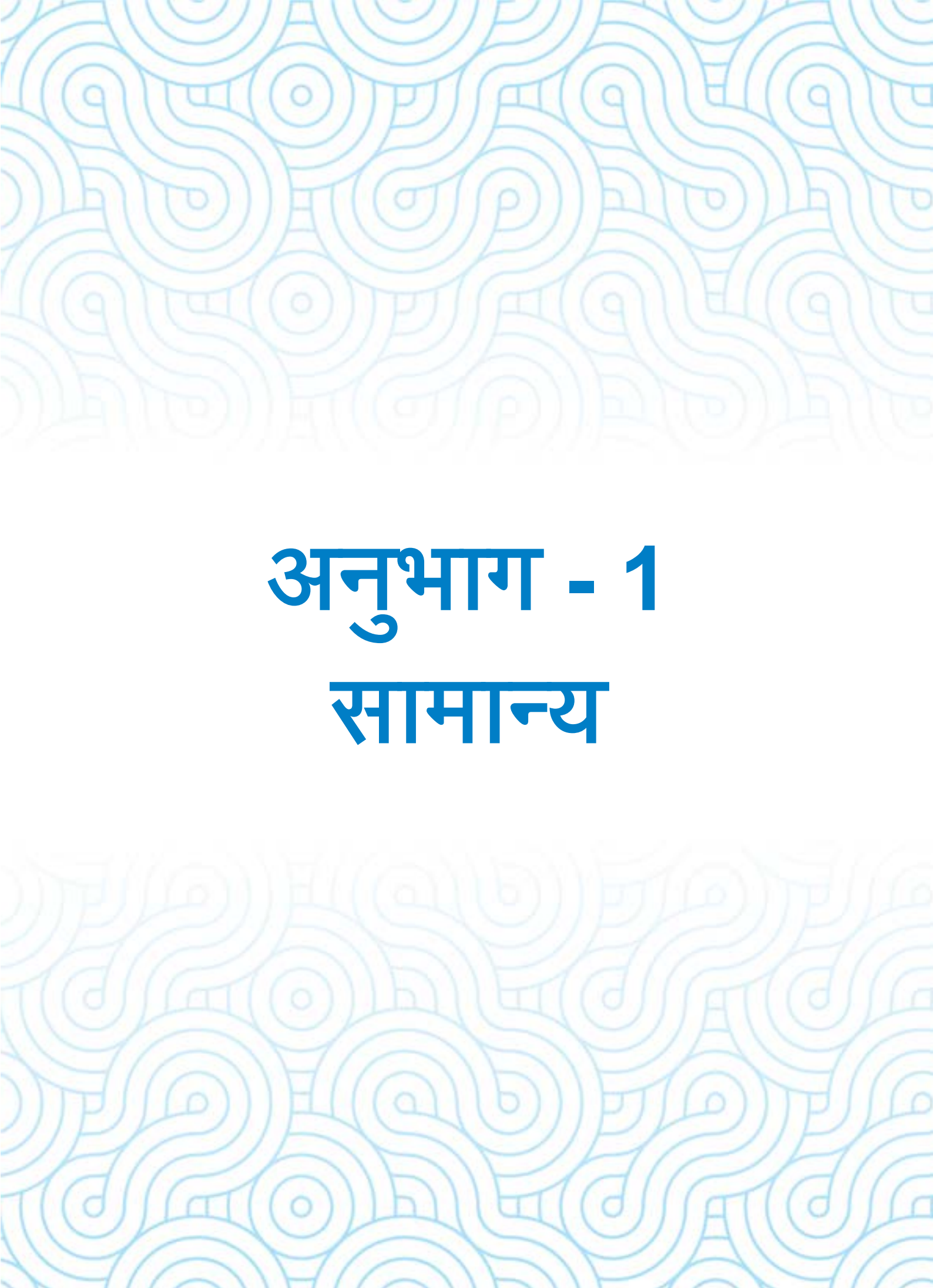
|                                       |              |                    |           |
|---------------------------------------|--------------|--------------------|-----------|
| बाह्य परियोजनाएं:                     | 207          | आंतरिक परियोजनाएं: | 538       |
| बाह्य बजट:                            | 24,98,70,763 | आंतरिक बजट:        | 58,30,242 |
| आईसीएमआर-एसटीएस सहित अन्य परियोजनाएं: | 217          |                    |           |
| पबमेड अनुक्रमित प्रकाशन:              | 468          |                    |           |
| प्रकाशन के अन्य आंकड़े:               | 181          |                    |           |
| पुस्तकें/अध्याय:                      | 50           |                    |           |

**चिकित्सा महाविद्यालयों की रैंकिंग:**

|          |        |
|----------|--------|
| एनआईआरएफ | 15 वीं |
|----------|--------|







# અનુભાગ - 1

## સામાન્ય

## संस्थान एवं उसकी समितियां

### निकाय, एम्स, भुवनेश्वर के सदस्य , 2024-25

(भारत सरकार ने दिनांक 18.05.2020 की अधिसूचना के तहत एम्स, भुवनेश्वर के आईबी का पुनर्गठन किया है)

| क्रम सं. | नाम एवं पदनाम                                                                                                                     | पद         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 01.      | डॉ. शैलेश कुमार<br>प्रोफेसर, शल्य चिकित्सा विभाग, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली                                         | अध्यक्ष    |
| 02.      | श्रीमती अपराजिता सारंगी<br>माननीय संसद सदस्य, लोकसभा                                                                              | सदस्य      |
| 03.      | श्री सप्तगिरि शंकर उलाका<br>माननीय संसद सदस्य, लोकसभा                                                                             | सदस्य      |
| 04.      | श्रीमती ममता मोहंता<br>माननीय संसद सदस्य, राज्य सभा                                                                               | सदस्य      |
| 05.      | सचिव, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय<br>भारत सरकार भारत या उसका उसकी नामिती                                                 | सदस्य      |
| 06.      | मुख्य सचिव<br>ओडिशा सरकार या उनके द्वारा नामित                                                                                    | सदस्य      |
| 07.      | स्वास्थ्य सेवा महानिदेशक<br>स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय कल्याण, भारत सरकार                                               | सदस्य      |
| 08.      | अतिरिक्त सचिव एवं वित्तीय सलाहकार<br>स्वास्थ्य मंत्रालय और परिवार कल्याण, भारत सरकार मंत्रालय का प्रतिनिधि वित्त विभाग            | सदस्य      |
| 09.      | निदेशक, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान<br>भुवनेश्वर -शिक्षा मंत्रालय के प्रतिनिधि                                                    | सदस्य      |
| 10.      | प्रोफेसर चक्रधर त्रिपाठी<br>कुलपति, ओडिशा केंद्रीय विश्वविद्यालय                                                                  | सदस्य      |
| 11.      | प्रो. केएस रंगप्पा<br>भारतीय विज्ञान कांग्रेस संघ के पूर्व महासचिव                                                                | सदस्य      |
| 12.      | डॉ. योगेश चावला<br>प्रोफेसर और पूर्व निदेशक, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़                                                                 | सदस्य      |
| 13.      | डॉ. नितीश नायक<br>प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, हृदय विज्ञान विभाग, एम्स, नई दिल्ली                                                  | सदस्य      |
| 14.      | डॉ. विवेक लाल<br>प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष, न्यूरोलॉजी विभाग, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़                                                 | सदस्य      |
| 15.      | डॉ. ए.के. बिसोई<br>प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, सीटीवीएस विभाग, एम्स, नई दिल्ली                                                     | सदस्य      |
| 16.      | डॉ. केके शर्मा<br>प्रोफेसर, सुक्ष्म जीव विज्ञान विभाग<br>श्री वेंकटेश्वर आयुर्विज्ञान संस्थान (एसवीआईएमएस), तिरुपति, आंध्र प्रदेश | सदस्य      |
| 17.      | प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास<br>कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर                                                                   | सदस्य सचिव |

**शासी निकाय, एम्स, भुवनेश्वर के सदस्य, 2024-25**  
(आईबी द्वारा दिनांक 25.09.2020 को आयोजित अपनी 6वीं बैठक में गठित)

| क्रम सं. | नाम एवं पदनाम                                                                                                           | पद           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 01.      | डॉ. शैलेश कुमार<br>प्रोफेसर, शल्य चिकित्सा विभाग, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली                               | अध्यक्ष      |
| 02       | स्वास्थ्य सेवा महानिदेशक<br>स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार                                            | सदस्य        |
| 03.      | माननीय संसद सदस्य                                                                                                       | सदस्य (खाली) |
| 04.      | सचिव, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय,<br>भारत सरकार भारत या उसके उसकी नामिती                                      | सदस्य        |
| 05.      | मुख्य सचिव,<br>ओडिशा सरकार या उनके द्वारा नामित                                                                         | सदस्य        |
| 06.      | अतिरिक्त सचिव एवं वित्तीय सलाहकार,<br>स्वास्थ्य मंत्रालय और परिवार कल्याण, भारत सरकार मंत्रालय का प्रतिनिधि वित्त विभाग | सदस्य        |
| 07.      | डॉ. योगेश चावला,<br>प्रोफेसर और पूर्व निदेशक, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़                                                      | सदस्य        |
| 08.      | प्रो. केएस रंगप्पा<br>भारतीय विज्ञान कांग्रेस संघ के पूर्व महासचिव                                                      | सदस्य        |
| 09.      | निदेशक, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान,<br>भुवनेश्वर -मानव संसाधन विकास मंत्रालय के प्रतिनिधि                              | सदस्य        |
| 10.      | प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास,<br>कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर                                                        | सदस्य-सचिव   |

**स्थायी चयन समिति, एम्स, भुवनेश्वर के सदस्य, 2024-25**  
(आईबी द्वारा दिनांक 25.09.2020 को आयोजित अपनी 6वीं बैठक में गठित)

| क्रम संख्या. | नाम एवं पदनाम                                                                       | पद         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 01.          | डॉ. योगेश चावला,<br>प्रोफेसर और पूर्व निदेशक, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़                  | अध्यक्ष    |
| 02           | डॉ. विवेक लाल,<br>प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, न्यूरोलॉजी विभाग, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ | उपाध्यक्ष  |
| 03           | स्वास्थ्य सेवा महानिदेशक<br>स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार        | सदस्य      |
| 04           | प्रो. चक्रधर त्रिपाठी,<br>कुलपति, ओडिशा केंद्रीय विश्वविद्यालय                      | सदस्य      |
| 05.          | डॉ. नितीश नायक,<br>प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, हृदय रोग विभाग, एम्स, नई दिल्ली       | सदस्य      |
| 06.          | निदेशक, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान,<br>भुवनेश्वर -शिक्षा मंत्रालय के प्रतिनिधि     | सदस्य      |
| 07.          | प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास,<br>कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर                    | सदस्य सचिव |

## स्थायी वित्त समिति, एम्स, भुवनेश्वर के सदस्य, 2024-25

(आईबी द्वारा दिनांक 25.09.2020 को आयोजित अपनी 6वीं बैठक में गठित)

| क्रम सं. | नाम एवं पदनाम                                                                                                                       | पद           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 01.      | सचिव, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय,<br>भारत सरकार या उनके नामित                                                             | अध्यक्ष      |
| 02.      | अतिरिक्त सचिव एवं वित्तीय सलाहकार,<br>स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार - वित्त मंत्रालय के प्रतिनिधि                | उपाध्यक्ष    |
| 03.      | स्वास्थ्य सेवा महानिदेशक,<br>स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार                                                       | सदस्य        |
| 04.      | मुख्य सचिव,<br>ओडिशा सरकार या उनके द्वारा नामित व्यक्ति                                                                             | सदस्य        |
| 05.      | डॉ. शैलेश कुमार,<br>प्रोफेसर, शल्य चिकित्सा विभाग, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली                                          | सदस्य        |
| 06.      | माननीय संसद सदस्य                                                                                                                   | सदस्य (खाली) |
| 07.      | डॉ. केके शर्मा,<br>प्रोफेसर, सुक्ष्म जीव विज्ञान विभाग,<br>श्री वेंकटेश्वर आयुर्विज्ञान संस्थान (एसवीआईएमएस), तिरुपति, आंध्र प्रदेश | सदस्य        |
| 08.      | प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास,<br>कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर                                                                    | सदस्य सचिव   |

## शैक्षणिक समिति, एम्स, भुवनेश्वर के सदस्य, 2024-25

(आईबी द्वारा दिनांक 25.09.2020 को आयोजित अपनी 6 वीं बैठक में गठित)

| क्रम संख्या. | नाम एवं पदनाम                                                                                                                    | पद           |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 01.          | डॉ. योगेश चावला,<br>प्रोफेसर और पूर्व निदेशक, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़                                                               | अध्यक्ष      |
| 02.          | डॉ. नितीश नायक,<br>प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, कार्डियोलॉजी विभाग, एम्स, नई दिल्ली                                                | सदस्य        |
| 03.          | स्वास्थ्य सेवा महानिदेशक,<br>स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार                                                    | सदस्य        |
| 04.          | डॉ. शैलेश कुमार,<br>प्रोफेसर, शल्य चिकित्सा विभाग, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली                                       | सदस्य        |
| 05.          | माननीय संसद सदस्य                                                                                                                | सदस्य (खाली) |
| 06.          | डॉ. केके शर्मा,<br>प्रोफेसर, सुक्ष्म जीव विज्ञान विभाग, श्री वेंकटेश्वर आयुर्विज्ञान संस्थान (एसवीआईएमएस), तिरुपति, आंध्र प्रदेश | सदस्य        |
| 07.          | निदेशक, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान,<br>भुवनेश्वर मानव संसाधन विकास मंत्रालय के प्रतिनिधि                                        | सदस्य        |
| 08.          | डॉ. विवेक लाल,<br>प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, न्यूरोलॉजी विभाग, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़                                              | सदस्य        |
| 09.          | प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास,<br>कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर                                                                 | सदस्य सचिव   |

## एस्टेट समिति के सदस्य, एम्स, भुवनेश्वर, 2024-25

(आईबी द्वारा दिनांक 25.09.2020 को आयोजित अपनी 6वीं बैठक में गठित)

| क्रम सं. | नाम एवं पदनाम                                                                              | पद           |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 01.      | निदेशक, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान,<br>भुवनेश्वर मानव संसाधन विकास मंत्रालय के प्रतिनिधि  | अध्यक्ष      |
| 02.      | प्रोफेसर चक्रधर त्रिपाठी,<br>कुलपति, ओडिशा केंद्रीय विश्वविद्यालय                          | उपाध्यक्ष    |
| 03.      | स्वास्थ्य सेवा महानिदेशक,<br>स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार              | सदस्य        |
| 04.      | माननीय संसद सदस्य                                                                          | सदस्य (खाली) |
| 05.      | प्रो. के. एस. रंगप्पा,<br>पूर्व महासचिव, भारतीय विज्ञान कांग्रेस संघ                       | सदस्य        |
| 06.      | डॉ. शैलेश कुमार,<br>प्रोफेसर, शल्य चिकित्सा विभाग, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली | सदस्य        |
| 07.      | प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास,<br>कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर                           | सदस्य सचिव   |

## जीबी, एम्स, भुवनेश्वर की मानव संसाधन उप-समिति के सदस्य, 2024-25

(आईबी द्वारा दिनांक 25.09.2020 को आयोजित अपनी 6 वीं बैठक में गठित)

(जीबी की मानव संसाधन उप-समिति संकाय पदों और गैर-संकाय (समूह-ए) पदों पर नियुक्ति के लिए चयन समिति की सिफारिश को मंजूरी देगी)

| क्रम सं. | नाम एवं पदनाम                                                                              | पद         |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 01.      | प्रो. के. एस. रंगप्पा,<br>पूर्व महासचिव, भारतीय विज्ञान कांग्रेस संघ                       | सदस्य      |
| 02.      | डॉ. शैलेश कुमार,<br>प्रोफेसर, शल्य चिकित्सा विभाग, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली | सदस्य      |
| 03.      | मुख्य सचिव,<br>ओडिशा सरकार या नामित व्यक्ति                                                | सदस्य      |
| 04.      | प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास,<br>कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर                           | सदस्य सचिव |



## सामान्य प्रशासन

संस्थान का सामान्य प्रशासन प्रभाग, संस्थान के उद्देश्यों की प्राप्ति में कार्यकारी निदेशक को प्रशासनिक सहायता प्रदान करने वाली विभिन्न गतिविधियों की देखरेख में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। इसमें संकाय और गैर-संकाय स्थापना मामलों का प्रबंधन, भंडार और खरीद का प्रबंधन, संकाय और गैर-संकाय पदों की भर्ती, सेवाओं में आरक्षण का प्रबंधन, अनुबंध प्रबंधन की देखरेख, जन शिकायतों का समाधान, मंत्रालयिक पत्राचार, बिलिंग से संबंधित मामले, विभागों के बीच प्रशासनिक गतिविधियों का समन्वय, आईबी, जीबी और सीआईबी बैठकों का आयोजन, और कार्यकारी निदेशक द्वारा सौंपे गए किसी भी अन्य प्रशासनिक कार्यों को संभालने सहित कई प्रकार की जिम्मेदारियाँ शामिल हैं। सामान्य प्रशासन दल का नेतृत्व उप निदेशक (प्रशासन) करते हैं।

### प्रशासनिक सदस्य

उप निदेशक (प्रशासन)  
वरिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी  
प्रशासनिक अधिकारी  
सहायक प्रशासनिक अधिकारी

लेफ्टिनेंट कर्नल अभिजीत सरकार  
श्री रश्मि रंजन सेठी  
मो. सलीम गोलदार  
श्री सुधीर कुमार प्रधान  
श्री दिव्या रंजन पटनायक  
श्री हिमांशु सक्सेना  
श्री मानस चंद्र पंडा

### विभागीय मुख्य अंश

सामान्य प्रशासन ने स्वतंत्रता दिवस 2024 और गणतंत्र दिवस 2025 समारोहों सहित विभिन्न आयोजनों का प्रबंधन अपने हाथ में लिया। टीए/डीए, एलटीसी, सीईए आदि जैसे बिलों को ई-एचआरएमएस पर स्थानांतरित कर दिया गया है, जो एक ऑनलाइन पोर्टल है जो कर्मचारियों को संपूर्ण मानव संसाधन सेवाएँ प्रदान करता है, जिससे दावों का सुचारु रूप से निपटान, पारदर्शिता बनाए रखने और दावों पर नज़र रखने की प्रक्रिया आसान हो जाती है। मंत्रालय के पत्राचार, संसदीय प्रश्नावली, सांसद/विधायक और अन्य वीआईपी/वीवीआईपी पत्राचारों का समयबद्ध तरीके से जवाब दिया जाता है, और 1 जून 2024 से अब तक कुल 218 ऐसे मामलों का निपटारा किया जा चुका है।

### आरटीआई प्रश्नों का उत्तर और शिकायत निवारण तंत्र

एम्स भुवनेश्वर, आरटीआई अधिनियम, 2005 और भारत सरकार के शिकायत निवारण तंत्र का कड़ाई से अनुपालन करते हुए, आरटीआई आवेदनों, आरटीआई अपीलों और शिकायतों के समाधान के लिए एक सुदृढ़ तंत्र बनाए रखता है। वर्ष के दौरान:

- 963 आरटीआई आवेदनों और 129 आरटीआई अपील आवेदनों का निर्धारित समय-सीमा के भीतर निपटान किया गया।
- हितधारकों से प्राप्त 204 शिकायत याचिकाओं का निपटारा शून्य लम्बित अवस्था में किया गया।

### भर्ती

एम्स भुवनेश्वर में वर्तमान में कुल स्वीकृत पदों की संख्या 4,219 है, जिसमें चिकित्सा महाविद्यालय, अस्पताल, नर्सिंग महाविद्यालय और संस्थान की अन्य घटक इकाइयों में फैले संकाय और गैर-संकाय दोनों पद शामिल हैं। अपनी स्थापना के बाद से, भर्ती अनुभाग पारदर्शी और योग्यता-आधारित चयन प्रक्रियाओं के माध्यम से रिक्त पदों को भरने की प्रक्रिया में सक्रिय और निरंतर रूप से लगा हुआ है, जिससे सभी शैक्षणिक, नैदानिक और प्रशासनिक गतिविधियों का सुचारु और कुशल संचालन सुनिश्चित होता है।

इसके अतिरिक्त, संस्थान की बढ़ती जनशक्ति आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए, स्वीकृत भर्ती नियमों और संस्थागत नीतियों के अनुसार, रिक्त संकाय और गैर-संकाय पदों के लिए विज्ञापन प्रत्येक वर्ष समय-समय पर प्रकाशित किए जाते हैं। यह अनुभाग विभिन्न विभागों में योग्य कर्मियों की समय पर भर्ती और तैनाती की सुविधा प्रदान करके परिचालन दक्षता बनाए रखने के लिए प्रतिबद्ध है।

संस्थान में मैन-इन-पोजिशन (एमआईपी) की स्थिति, विभिन्न संवर्गों में भरे और रिक्त पदों के वितरण को दर्शाती है, संदर्भ के लिए नीचे प्रस्तुत की गई है।

| क्रम सं. | पद का नाम                                     | स्वीकृत शक्ति | नियमित | नियुक्ति | संविदात्मक | कार्यकाल (जूनियर और सीनियर) | कुल कार्यरत कर्मचारी |
|----------|-----------------------------------------------|---------------|--------|----------|------------|-----------------------------|----------------------|
| 1        | संकाय (चिकित्सा महाविद्यालय)                  | 315           | 238    |          | 3          |                             | 241                  |
| 2        | गैर-संकाय समूह 'क' (नर्सिंग संवर्ग को छोड़कर) | 105           | 63     | 14       |            |                             | 77                   |

|   |                                                  |             |             |           |          |            |             |
|---|--------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|----------|------------|-------------|
| 3 | गैर-संकाय समूह 'ख'<br>(नर्सिंग संवर्ग को छोड़कर) | 385         | 182         | 8         | 4        |            | 194         |
| 4 | गैर-संकाय समूह 'ग'                               | 630         | 342         |           |          |            | 342         |
| 5 | नर्सिंग संवर्ग                                   | 1969        | 1743        |           | 2        |            | 1745        |
| 6 | रेजिडेंट और ट्यूटर                               | 815         |             |           |          | 598        | 598         |
|   | <b>कुल</b>                                       | <b>4219</b> | <b>2568</b> | <b>22</b> | <b>9</b> | <b>598</b> | <b>3197</b> |

इसके अलावा, संस्थान की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए कुल 1,961 आउटसोर्स मानवशक्ति तैनात की गई है।

### उपलब्धि :

1. संस्थान ने संकाय की कमी को दूर करने और सभी शैक्षणिक एवं नैदानिक विभागों में इष्टतम स्टाफिंग सुनिश्चित करने के लिए कई ठोस पहल की हैं। वर्ष 2024-25 के दौरान, विभिन्न विषयों में संविदा के आधार पर संकाय सदस्यों की नियुक्ति के लिए कुल तीन अलग-अलग विज्ञापन जारी किए गए। इन प्रयासों का उद्देश्य संस्थान के शैक्षणिक, नैदानिक और अनुसंधान पारिस्थितिकी तंत्र को मजबूत करना और गुणवत्तापूर्ण शिक्षण एवं स्वास्थ्य सेवा वितरण की निरंतरता सुनिश्चित करना था।

इसके अलावा, बार-बार भर्ती प्रयासों के बावजूद उपयुक्त उम्मीदवारों की अनुपलब्धता के कारण आरक्षित श्रेणियों (एससी/एसटी/ओबीसी) के अंतर्गत बड़ी संख्या में संकाय पद रिक्त रह गए हैं। इस निरंतर अंतर को दूर करने और सार्वजनिक रोजगार में आरक्षण एवं समावेशिता पर भारत सरकार के निर्देशों का पालन करने के लिए, संस्थान ने निर्धारित भर्ती मानदंडों और आरक्षण नीतियों के अनुसार संकाय पदों (समूह 'ए') की बैकलॉग रिक्तियों को भरने के लिए एक विशेष भर्ती अभियान (एसआरडी) शुरू किया है।

विशेष अभियान के तहत भर्ती प्रक्रिया अभी प्रगति पर है और जल्द ही इसके अंतिम रूप ले लेने की उम्मीद है। वर्तमान में, संस्थान में 241 संकाय सदस्य कार्यरत हैं, जो कुल स्वीकृत पदों 315 का लगभग 76% हैं।

2. इसी प्रकार, संस्थान में स्वीकृत विभिन्न संबद्ध स्वास्थ्य सेवा पदों को निर्धारित भर्ती नियमों के अनुसार, मुख्यतः सीधी भर्ती के माध्यम से, सख्ती से भरा जाता है, क्योंकि ये पद सीधी भर्ती (डीआर) संवर्ग के अंतर्गत निर्धारित हैं। वर्तमान में, इन पदों पर भर्ती एम्स नई दिल्ली द्वारा आयोजित एम्स के लिए सामान्य भर्ती परीक्षा (सीआरई-एम्स) के माध्यम से की जा रही है। इस संबंध में, एम्स भुवनेश्वर ने एम्स नई दिल्ली द्वारा आयोजित सामान्य भर्ती परीक्षा (सीआरई-2024) में सक्रिय रूप से भाग लिया और आगामी भर्ती चक्रों में शामिल करने के लिए एम्स नई दिल्ली को अपने कर्मचारियों की कमी, जिसमें बैकलॉग और वर्तमान रिक्तियां शामिल हैं, का अद्यतन विवरण नियमित रूप से प्रदान किया।

वर्ष 2024-25 की अवधि के दौरान, संस्थान ने गैर-संकाय पदों की भर्ती में कई उल्लेखनीय उपलब्धियाँ हासिल कीं, जो संस्थागत क्षमता को सुदृढ़ करने और निर्बाध प्रशासनिक एवं परिचालन कार्यप्रणाली सुनिश्चित करने की दिशा में इसके निरंतर प्रयासों को दर्शाता है। मिशन भर्ती अभियान के अंतर्गत, कुल 03 समूह 'क', 40 समूह 'ख' कर्मचारी (नर्सिंग संवर्ग को छोड़कर), और 185 समूह 'ग' नियमित स्टाफ सदस्यों को संस्थान के कार्यबल में सफलतापूर्वक शामिल किया गया, जिससे विभिन्न विभागों और सेवा क्षेत्रों में जनशक्ति में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है, जिससे संस्थागत दक्षता और उत्पादकता में सुधार हुआ है।

इसके अलावा, प्रशासन, अभियांत्रिकी, वित्त और लेखा, स्टोर और अन्य अस्पताल सेवाओं जैसे प्रमुख प्रशासनिक और तकनीकी क्षेत्रों में अनुभवी पेशेवरों के ज्ञान, कौशल और अनुभव का लाभ उठाने के लिए, संस्थान ने संस्थागत प्रशासन को मजबूत करने, परिचालन दक्षता को अनुकूलित करने और आवश्यक सेवाओं में निरंतरता बनाए रखने के लिए वर्ष के दौरान प्रतिनियुक्ति के आधार पर कई समूह-क और समूह-ख अधिकारियों को भी नियुक्त किया है, जिससे एम्स भुवनेश्वर के समग्र संगठनात्मक लचीलेपन और प्रभावशीलता में योगदान दिया जा सके।

3. नर्सिंग संवर्ग के भीतर जनशक्ति की स्थिति को मजबूत करने के प्रयास में, एम्स भुवनेश्वर लगातार नर्सिंग अधिकारी भर्ती सामान्य प्रवेश परीक्षा (एनओआरसीईटी) में भाग ले रहा है - जो भारत के सभी एम्स संस्थानों में नर्सिंग अधिकारियों की नियुक्ति के लिए एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित एक केंद्रीकृत भर्ती तंत्र है।

इस पारदर्शी, योग्यता-आधारित और मानकीकृत चयन प्रक्रिया में अपनी निरंतर भागीदारी के माध्यम से, संस्थान अपने नर्सिंग संवर्ग की कर्मचारी आवश्यकताओं को प्रभावी ढंग से पूरा करने में सक्षम रहा है। इस सहयोगात्मक भर्ती ढाँचे ने योग्य और कुशल नर्सिंग पेशेवरों की समय पर नियुक्ति सुनिश्चित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है, जिससे रोगी देखभाल और नैदानिक सेवाओं में उत्कृष्टता बनाए रखने के लिए संस्थान की प्रतिबद्धता को बल मिला है।

वित्तीय वर्ष 2024-25 के दौरान, नॉर्सेट के माध्यम से कुल 183 नर्सिंग अधिकारी संस्थान में शामिल हुए। परिणामस्वरूप, वर्तमान में एम्स भुवनेश्वर में 1,197 नर्सिंग अधिकारी कार्यरत हैं, जो स्वीकृत पदों का लगभग 90% है। इस मजबूत स्टाफिंग स्तर ने संस्थान की नर्सिंग सेवाओं को काफ़ी मजबूत किया है, जिससे इसकी बढ़ती स्वास्थ्य सेवा, शैक्षणिक और अनुसंधान गतिविधियों को सर्वोत्तम समर्थन सुनिश्चित हुआ है।

## भंडार एवं क्रय

### सदस्य

|                                        |                        |
|----------------------------------------|------------------------|
| संकाय (प्रभारी)                        | डॉ. सुब्रत कुमार साहू  |
| संकाय (प्रभारी)                        | डॉ. प्रियदर्शिनी मिश्र |
| वरिष्ठ क्रय-सह-भंडार अधिकारी (प्रभारी) | श्री कुणाल चक्रवर्ती   |
| भंडार अधिकारी                          | श्री पतंजलि मोहंता     |
| सहायक भण्डार अधिकारी                   | श्री देबाशीष पैतल      |
|                                        | श्री लवनीत शर्मा       |
|                                        | श्री अरुण कुमार सिंह   |
|                                        | श्री अनूप जॉर्ज        |
|                                        | श्री तपन कुमार बेहरा   |

सामान्य प्रशासन के भंडार एवं क्रय अनुभाग ने संस्थान की भंडार एवं क्रय गतिविधियों के संचालन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है। भंडार एवं क्रय अनुभाग विभिन्न प्रकार की वस्तुओं जैसे उपकरण, यंत्र, औषधियाँ, निपटान योग्य वस्तुएं, उपभोग्य वस्तुएँ, किट, रसायन, अभिकर्मक और मानवशक्ति आदि की खरीद, प्राप्ति और वितरण का कार्य करता है। यह अनुभाग निम्नलिखित विभिन्न प्रकार की वस्तुओं की संपूर्ण खरीद का कार्य करता है: -

1. चिकित्सकीय संसाधन
2. चिकित्सा उपकरण
3. दवाएँ एवं निपटान योग्य वस्तुएं
4. उपभोग्य वस्तुएं, स्वच्छता सेवाएं
5. आईटी से संबंधित उपकरण और सॉफ्टवेयर
6. कार्यालय स्टेशनरी/उपकरण
7. चिकित्सा/छात्रावास/कार्यालय फर्नीचर
8. सेवाएँ (सभी प्रकार की निविदाएँ)

स्टोर एवं क्रय विभाग ने वित्त वर्ष 2024-25 के लिए कुल 111 करोड़ रुपये मूल्य के उपकरण और उपभोग्य सामग्रियों की खरीद की है।

अस्पताल में महत्वपूर्ण रोगी देखभाल सेवाओं के लिए खरीद प्रस्ताव को अंतिम रूप देने में इस अनुभाग ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है। महत्वपूर्ण रोगी देखभाल गतिविधियों को पूरा करने के लिए कई महत्वपूर्ण जीवनरक्षक और उच्च मूल्य के उपकरण खरीदे गए हैं। ये उपकरण नीचे संलग्न हैं: -

1. 4डी रीड, मुद्रा, चाल और गति विश्लेषण प्रणाली (पीएमआर),
2. न्यूनतम इनवेसिव सर्जरी उपकरण सेट (बाल शल्य चिकित्सा),
3. स्वचालित मीडिया तैयारी प्रणाली (सूक्ष्म जीव विज्ञान),
4. अपर जीआई एंडोस्कोप एलडर्स, कोलोनोस्कोप एलडर्स और अल्ट्रासाउंड गैस्ट्रो वीडियोस्कोप (जठरांत्र),
5. ईएनटी वर्कस्टेशन और कॉक्लियर इम्प्लांट सिस्टम (ईएनटी विभाग),
6. इंडोसायनिन ग्रीन फ्लोरोस्कोप (बर्न और प्लास्टिक शल्य चिकित्सा),
7. तत्काल मोबाइल आइसोलेशन चैंबर/ पोर्टेबल आईसीयू कक्ष एवं ध्वनिक वायुमार्ग निकासी प्रणाली (सर्जिकल ऑन्कोलॉजी)
8. लैप्रोस्कोपी हाथ उपकरण सेट (सर्जिकल गैस्ट्रोएंटरोलॉजी)
9. सामान्य न्यूरोसर्जरी उपकरण सेट (न्यूरो सर्जरी)

रोगी सेवा के हित में आवश्यकता को पूरा करने के लिए अन्य महत्वपूर्ण उपभोग्य वस्तुएं जैसे दवाएं और डिस्पोजेबल, किट और अभिकर्मक आदि समय पर खरीदे गए हैं।

### उपलब्धि :

1. उपरोक्त के अतिरिक्त अनुसंधान बाह्य परियोजना के लिए खरीद 3.45 करोड़ रुपये है।
2. उच्च मूल्य के उपकरणों की संसाधित खरीद 11.98 करोड़ रुपये है।
3. एमसीएल (आरोग्य) द्वारा सीएसआर पहल के तहत कर्करोग विकिरण विभाग के लिए गैर-संचालित दर्द निवारक उपकरण और इलेक्ट्रोकेमोथरेपी मशीन और सेट की खरीद के लिए 10.10 करोड़ रुपये प्रदान किए गए।
4. विभिन्न सीएमसी अनुबंध को अंतिम रूप दे दिया गया है।
5. अस्पताल स्टोर में सुचारू संचालन और स्टोर लेनदेन का रिकॉर्ड रखने के लिए ई-एचएमआईएस का कार्यान्वयन।
6. एमएसटीसी के माध्यम से फर्नीचर सहित चिकित्सा एवं गैर-चिकित्सा उपकरणों की निंदा/निपटान का कार्यान्वयन।
7. रखरखाव कक्ष (अस्पताल भंडार) में एक वेल्डिंग मशीन खरीदी और स्थापित की गई, जिससे अस्पताल के फर्नीचर की छोटी-मोटी मरम्मत के काम में मदद मिली।

उपर्युक्त सभी उपकरणों ने रोगियों को गुणवत्तापूर्ण स्वास्थ्य सेवा प्रदान करने और चिकित्सा क्षेत्र में अनुसंधान एवं शिक्षण को बढ़ावा देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है। इस अनुभाग ने अस्पताल में महत्वपूर्ण रोगी देखभाल सेवाओं के लिए खरीद प्रस्ताव को अंतिम रूप देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।

## शैक्षणिक अनुभाग

### संकाय

|                                                       |                                      |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| संकायाध्यक्ष                                          | प्रोफेसर (डॉ.) प्रशांत राघव महापात्र |
| सहयोगी संकायाध्यक्ष (शैक्षणिक)                        | डॉ. देबप्रिया बंद्योपाध्याय प्रोफेसर |
| कुलसचिव                                               | प्रोफेसर (डॉ.) सुदीप्त रंजन सिंह     |
| संकाय प्रभारी (शैक्षणिक-स्नातकोत्तर)                  | डॉ. जयंती मिश्र                      |
| संकाय प्रभारी (शैक्षणिक-स्नातकोत्तर)                  | डॉ. देबप्रिया बंद्योपाध्याय          |
| चिकित्सा शिक्षा एकक के टीम लीडर                       | डॉ. सौरव सरकार                       |
| संकाय प्रभारी (शैक्षणिक उपस्थिति और आंतरिक मूल्यांकन) | डॉ. अजय कुमार साहू                   |
| संकाय प्रभारी (शैक्षणिक-परा चिकित्सा)                 | डॉ. गौरव छाबड़ा                      |
| संकाय प्रभारी (शैक्षणिक-पीडीएफ पाठ्यक्रम)             | डॉ. बिक्रम किशोर बेहेरा              |
| संकाय प्रभारी (शैक्षणिक-छात्र कल्याण)                 | डॉ. सुब्रत कुमार साहू                |
| संकाय प्रभारी (शैक्षणिक-शिक्षण कार्यक्रम)             | डॉ. मधुमिता पटनायक                   |
| संकाय प्रभारी, नर्सिंग महाविद्यालय (शैक्षणिक-नर्सिंग) | श्रीमती नादिया कृष्णन                |

शैक्षणिक अनुभाग नीतियाँ बनाता है, योजनाएँ बनाता है और शैक्षणिक गतिविधियों को क्रियान्वित करता है। इन गतिविधियों में चिकित्सा, नर्सिंग और परा चिकित्सा (संबद्ध एवं स्वास्थ्य सेवा) पाठ्यक्रमों के लिए स्नातक कार्यक्रम, स्नातकोत्तर कार्यक्रम और पोस्ट-डॉक्टरल फेलोशिप कार्यक्रम शामिल हैं।

### विभिन्न स्नातक और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रमों में प्रवेश

| स्नातक के अंतर्गत का पाठ्यक्रम |                                                |                  |               |
|--------------------------------|------------------------------------------------|------------------|---------------|
| क्रम सं.                       | पाठ्यक्रम का नाम                               | सीटों का सेवन    | अवधि/कार्यकाल |
| 1.                             | एमबीबीएस                                       | 125 / प्रति वर्ष | 5 और ½ वर्ष   |
| 2.                             | बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग                       | 75 / प्रति वर्ष  | 4 वर्ष        |
| 3.                             | बी.एससी. पैरामेडिकल (संबद्ध और स्वास्थ्य सेवा) | 52 / प्रति वर्ष  | 3 वर्ष        |

| स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम |                                   |       |               |
|-----------------------|-----------------------------------|-------|---------------|
| क्रम सं.              | पाठ्यक्रम का नाम                  | सीटें | अवधि/कार्यकाल |
| 1.                    | एमडी/एमएस/एमडीएस/ एमसीएच (6 वर्ष) | 348   | 3 वर्ष        |
| 2.                    | डीएम/ एमसीएच                      | 174   | 3 वर्ष        |
| 3.                    | पीडीएफ                            | 33    | 1 वर्ष        |
| 4.                    | एम.एससी. नर्सिंग                  | 25    | 2 वर्ष        |
| 5.                    | पीएचडी                            | 24    | 3 वर्ष        |

### स्नातक शिक्षा

शैक्षणिक अनुभाग नव प्रवेशित छात्रों और शिक्षण कार्यक्रमों की प्रवेश औपचारिकताओं को संभालता है, जिसमें विभिन्न पाठ्यक्रमों में प्रवेश प्राप्त स्नातक छात्रों का आंतरिक मूल्यांकन भी शामिल है। स्नातक पाठ्यक्रमों का विवरण नीचे दिया गया है:-

#### 1. बैचलर ऑफ मेडिसिन और बैचलर ऑफ सर्जरी (एमबीबीएस)

एमबीबीएस पाठ्यक्रम में शिक्षा का स्वरूप एम्स, भुवनेश्वर के पाठ्यक्रम के अनुसार है। एमबीबीएस पाठ्यक्रम साढ़े पाँच वर्ष की अवधि का होता है, जिसमें इंटरनशिप भी शामिल है। राष्ट्रीय परीक्षण एजेंसी (एनटीए) द्वारा आयोजित राष्ट्रीय पात्रता प्रवेश परीक्षा (नीट) उत्तीर्ण करने वाले छात्रों को एमसीसी द्वारा एम्स, भुवनेश्वर में सीटें आवंटित की जाती हैं।

स्नातक चिकित्सा पाठ्यक्रम का उद्देश्य छात्रों को प्रथम संपर्क चिकित्सक की जिम्मेदारियां निभाने के लिए प्रशिक्षित करना है, जो चिकित्सा के निवारक, प्रोत्साहक, उपचारात्मक और पुनर्वास संबंधी पहलुओं की देखभाल करने में सक्षम है।

छात्रों का मूल्यांकन आंतरिक मूल्यांकन द्वारा किया जाता है और उन्हें व्यावसायिक परीक्षाओं के माध्यम से अगले शैक्षणिक स्तर पर पदोन्नत किया जाता है। सभी व्यावसायिक परीक्षाएँ उत्तीर्ण करने और अनिवार्य 12 महीने की इंटर्नशिप सफलतापूर्वक पूरी करने के बाद, उन्हें एमबीबीएस की डिग्री प्रदान की जाती है। विवरण निम्नानुसार है:

| चरण       | अवधि (वर्ष) | प्रशिक्षण                                       | छात्रों की संख्या |
|-----------|-------------|-------------------------------------------------|-------------------|
| पहला      | एक          | सेमेस्टर 2-1                                    | 125               |
| दूसरा     | डेढ़        | सेमेस्टर 5-3                                    | 124               |
| तीसरा     | एक          | सेमेस्टर 7-6                                    | 124               |
| चौथी      | एक          | सेमेस्टर 9-8                                    | 122               |
| प्रशिक्षण | एक          | विभिन्न विभागों में अनिवार्य रोटेशन (100 छात्र) |                   |

शैक्षणिक वर्ष 25-2024 में 125 छात्रों ने एमबीबीएस कार्यक्रम के लिए नामांकन कराया गया।

## 2. बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग पाठ्यक्रम:

इस स्नातक नर्सिंग कार्यक्रम का उद्देश्य नर्सिंग स्नातकों को प्रोत्साहक, निवारक, उपचारात्मक और पुनर्वास सेवाएं प्रदान करने में पेशेवर सक्षम नर्सों और दाइयों के रूप में जिम्मेदारियां संभालने के लिए तैयार करना है। छात्रों को नर्सिंग स्थितियों में स्वतंत्र निर्णय लेने, अस्पताल सामुदायिक नर्सिंग सेवाओं में स्वास्थ्य कार्य की खोज में व्यक्तियों और समूहों की सुविधा प्रदान करने और उनके अधिकारों की रक्षा करने और नर्सिंग प्रथाओं के क्षेत्रों में शोध अध्ययन करने के लिए प्रशिक्षित और तैयार किया जाता है, उन्हें नैदानिक/सार्वजनिक स्वास्थ्य नर्सिंग में शिक्षक, पर्यवेक्षक और प्रबंधक की भूमिका निभाने के लिए भी प्रशिक्षित किया जाता है। इस कोर्स में उम्मीदवार का चयन और प्रवेश एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित प्रवेश परीक्षाओं की योग्यता पर आधारित है। कुल प्रवेश क्षमता 75 सीटें प्रति वर्ष है। सभी परीक्षाओं में उत्तीर्ण होने के बाद, प्रशिक्षण की अवधि के संतोषजनक समापन पर छात्रों को बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग की स्नातक डिग्री प्रदान की जाती है।

## 3. बी.एससी. पैरामेडिकल (संबद्ध और स्वास्थ्य सेवा) पाठ्यक्रम

बीएससी पैरामेडिकल (संबद्ध एवं स्वास्थ्य सेवा) पाठ्यक्रम स्नातक पाठ्यक्रम हैं। इन कार्यक्रमों का उद्देश्य उम्मीदवारों को मानव जीव विज्ञान से संबंधित गहन ज्ञान प्रदान करना और गुणवत्तापूर्ण नैदानिक देखभाल हेतु सहायता प्रदान करना है। उन्हें चिकित्सा के प्रोत्साहन, निवारक, नैदानिक और पुनर्वास संबंधी पहलुओं के एकीकृत दृष्टिकोण को लागू करने के लिए अस्पताल, नैदानिक और समुदाय में स्वतंत्र रूप से अभ्यास करने के लिए भी प्रशिक्षित किया जाता है। इस पाठ्यक्रम के लिए उम्मीदवारों का चयन और प्रवेश एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित प्रवेश परीक्षाओं की योग्यता के आधार पर होता है। वर्तमान में एम्स, भुवनेश्वर में ऐसे सात पैरामेडिकल (संबद्ध एवं स्वास्थ्य सेवा) पाठ्यक्रम उपलब्ध हैं।

| क्रम सं. | अवधि                                                | 25-2024 बैच के लिए सीटों की संख्या |
|----------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1        | ऑपरेशन थिएटर और एनेस्थेसियोलॉजी टेक्नोलॉजी (ओटीएटी) | 13                                 |
| 2        | चिकित्सा प्रयोगशाला प्रौद्योगिकी (एमएलटी)           | 13                                 |
| 3        | रेडियोग्राफी में चिकित्सा प्रौद्योगिकी (एमटीआर)     | 13                                 |
| 4        | रेडियोथेरेपी में चिकित्सा प्रौद्योगिकी (एमटीआरटी)   | 07                                 |
| 5        | परफ्यूजन टेक्नोलॉजी (पीटी)                          | 02                                 |
| 6        | एंडोस्कोपी तकनीक (ईटी)                              | 02                                 |
| 7        | न्यूरो टेक्नोलॉजी (एनटी)                            | 02                                 |

शैक्षणिक वर्ष 25-2024 में, 48 छात्रों ने बीएससी पैरामेडिकल (संबद्ध और स्वास्थ्य सेवा) पाठ्यक्रमों के लिए नामांकन कराया गया।

## स्नातकोत्तर शिक्षा

एमडी/एमएस कार्यक्रम तीन वर्ष की अवधि का होता है, जबकि एकीकृत एमएस - एमसीएच कार्यक्रम छह वर्ष का होता है। इन कार्यक्रमों में प्रवेश आईएनआई-सीईटी प्रवेश परीक्षा के माध्यम से होता है, जो एम्स, नई दिल्ली द्वारा वर्ष में दो बार आयोजित की जाती है। इस कार्यक्रम का उद्देश्य छात्रों को उनके सीखने के लक्ष्यों तक आसानी से पहुँचने में मदद करना, उनकी जिज्ञासा को चुनौती देना और उन्हें जीवन भर सीखने के लिए प्रेरित करना है। एमडी/एमएस और छह वर्षीय एमएस- एमसीएच कार्यक्रमों का पैटर्न एम्स, भुवनेश्वर के पाठ्यक्रम के अनुसार है।

एमडी/एमएस कार्यक्रम के लिए विज्ञापित विषयों की सूची इस प्रकार है:

1. स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम:

| क्रम संख्या | पाठ्यक्रम                     | जुलाई 2024 सत्र के लिए सीटें | जनवरी 2025 सत्र के लिए सीटें |
|-------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 1           | निश्चेतन विज्ञान              | 1                            | 3                            |
| 2           | शरीर रचना                     | 6                            | 5                            |
| 3           | जैव रसायन                     | 5                            | 4                            |
| 4           | सामुदायिक चिकित्सा            | 2                            | 3                            |
| 5           | त्वचा विज्ञान                 | -                            | 1                            |
| 6           | आपातकालीन चिकित्सा            | 1                            | 3                            |
| 7           | ईएनटी                         | 2                            | 1                            |
| 8           | न्याय-विज्ञान और विष विज्ञान  | 6                            | 3                            |
| 9           | सामान्य दवा                   | 2                            | 2                            |
| 10          | सामान्य चिकित्सा              | 3                            | 2                            |
| 11          | कीटाणु-विज्ञान                | 4                            | 1                            |
| 12          | नाभिकीय औषधि                  | 1                            | 1                            |
| 13          | प्रसूति एवं स्त्री रोग        | 2                            | 1                            |
| 14          | नेत्र विज्ञान                 | -                            | 2                            |
| 15          | विषमदंत                       | -                            | 1                            |
| 16          | बाल चिकित्सा                  | 2                            | 3                            |
| 17          | विकृति विज्ञान                | 4                            | 5                            |
| 18          | औषध                           | 3                            | 3                            |
| 19          | शरीर क्रिया विज्ञान           | 6                            | 4                            |
| 20          | शारीरिक चिकित्सा एवं पुनर्वास | -                            | 1                            |
| 21          | मनोचिकित्सा                   | -                            | 1                            |
| 22          | रेडियोडायग्नोसिस              | -                            | 2                            |
| 23          | कर्करोग विकिरण                | -                            | 2                            |
| 24          | रक्तधान चिकित्सा              | 1                            | 1                            |
|             | कुल                           | 51                           | 55                           |

एमसीएच :

| क्रम सं. | विभाग                                    | जुलाई 2024 सत्र के लिए सीटें | जनवरी 2025 सत्र के लिए सीटें |
|----------|------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 1.       | बाल शल्य चिकित्सा (6 वर्ष)               | 2                            | 2                            |
| 2.       | बर्न और प्लास्टिक शल्य चिकित्सा (6 वर्ष) | -                            | 1                            |

2. डीएम/ एमसीएच पाठ्यक्रम:

डीएम/ एमसीएच कार्यक्रम तीन वर्षीय अवधि का है। इस कार्यक्रम में प्रवेश एम्स, नई दिल्ली द्वारा वर्ष में दो बार आयोजित आईएनआई-एसएस प्रवेश परीक्षा के माध्यम से होता है। डीएम/ एमसीएच कार्यक्रम का पैटर्न एम्स, भुवनेश्वर के पाठ्यक्रम के अनुसार है।

एमसीएच कार्यक्रम के लिए विज्ञापित विषयों की सूची इस प्रकार है:

| क्रम सं. | पाठ्यक्रम                       | जुलाई 2024 सत्र के लिए सीटें |          | जनवरी 2025 सत्र के लिए सीटें |          |
|----------|---------------------------------|------------------------------|----------|------------------------------|----------|
|          |                                 | सामान्य                      | प्रायोजक | सामान्य                      | प्रायोजक |
| 1        | बर्न और प्लास्टिक शल्य चिकित्सा | 3                            | 0        | 5                            | 0        |
| 2        | गहन सेवा                        | 2                            | 0        | -                            | 0        |



|    |                                          |           |          |           |          |
|----|------------------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|
| 3  | कार्डियोथोरेसिक एनेस्थीसिया              | 1         | 0        | -         | 0        |
| 4  | नैदानिक रक्तविज्ञान                      | 1         | 1        | -         | 1        |
| 5  | न्यूरो -एनेस्थीसियोलॉजी और क्रिटिकल केयर | 1         | 0        | 1         | 0        |
| 6  | तंत्रिका-विज्ञान                         | 2         | 1        | 1         | 1        |
| 7  | नैदानिक औषध विज्ञान                      | 2         | 0        | 2         | 0        |
| 8  | कार्डियोथोरेसिक शल्य - चिकित्सा          | 4         | 0        | 4         | 0        |
| 9  | न्यूरोसर्जरी                             | 2         | 1        | 4         | 1        |
| 10 | बाल चिकित्सा सर्जरी (3 वर्ष)             | 1         | 1        | 1         | 1        |
| 11 | जठरांत्र विज्ञान                         | -         | 0        | 2         | 0        |
| 12 | मूत्र विज्ञान                            | 1         | 0        | -         | 0        |
| 13 | नेफ्रोलॉजी                               | 0         | 0        | 1         | 0        |
| 14 | कर्करोग शल्य चिकित्सा                    | 2         | 0        | 2         | 0        |
| 15 | जठरांत्र विज्ञान शल्य चिकित्सा           | -         | 0        | 3         | 0        |
| 16 | अस्पताल प्रशासन                          | 3         | 1        | 3         | 1        |
| 17 | फुफ्फुसीय गहन सेवा और निद्रा चिकित्सा    | 3         | 0        | 2         | 0        |
| 18 | हृदय रोग                                 | 4         | 0        | 1         | 0        |
| 19 | अंतःस्त्राविका                           | 2         | 0        | 1         | 0        |
| 20 | कर्करोग चिकित्सा                         | 2         | 0        | 2         | 0        |
| 21 | नवजात चिकित्सा                           | -         | 0        | 2         | 1        |
| 22 | बाल चिकित्सा कर्करोग रूधिर विज्ञान       | 1         | 0        | 1         | 0        |
| 23 | बाल चिकित्सा पल्मोनोलॉजी और गहन सेवा     | -         | 0        | 1         | 1        |
| 24 | मूत्र विज्ञान                            | -         | 0        | 3         | 0        |
|    | <b>कुल</b>                               | <b>37</b> | <b>5</b> | <b>42</b> | <b>7</b> |

31 तारीख तक मार्च 2025 तक, एमडी/एमएस/एमडीएस/ एमसीएच (6 वर्ष) के 301 छात्र और डीएम/ एमसीएच के 122 छात्र नामांकित किए गए।

### 3. पोस्ट डॉक्टरल फेलोशिप (पीडीएफ) पाठ्यक्रमों का विषयवार वितरण :

| क्रम सं . | विभाग                                         | फैलोशिप                                               |
|-----------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1         | निश्चेतन विज्ञान                              | क्रिटिकल केयर में पीडीएफ                              |
|           |                                               | बाल चिकित्सा निश्चेतन विज्ञान                         |
| 2         | जनरल सर्जरी                                   | मिनिमल एक्सेस सर्जरी में पीडीएफ                       |
| 3         | रेडियोडायगनोसिस                               | डायग्नोस्टिक और इंटरवेंशनल जीआई रेडियोलॉजी में पीडीएफ |
| 4         | अस्पताल प्रशासन                               | स्वास्थ्य देखभाल गुणवत्ता और रोगी सुरक्षा में पीडीएफ  |
| 5         | न्यूरोसर्जरी                                  | रीढ़ और खोपड़ी से संबंधित शल्य चिकित्सा में पीडीएफ    |
|           |                                               | न्यूरो-एंजोवास्कुलर सर्जरी में पीडीएफ                 |
| 6         | प्रसूति एवं स्त्री रोग                        | मिनिमल इनवेसिव गायनेकोलॉजिकल सर्जरी में पीडीएफ        |
|           |                                               | गायनेकोलॉजिकल ऑन्कोलॉजी में पीडीएफ                    |
|           |                                               | हाई रिस्क प्रेग्नेंसी और पेसिनेटोलॉजी में पीडीएफ      |
| 7         | आघात और आपातकाल                               | न्यूरो-ट्रॉमा में पीडीएफ                              |
|           |                                               | ट्रॉमा एनेस्थीसिया और एक्ज्यूट केयर में पीडीएफ        |
| 8         | कर्करोग/रूधिर विज्ञान चिकित्सा                | क्लिनिकल हेमेटोलॉजी में पीडीएफ                        |
| 9         | बाल चिकित्सा                                  | बाल चिकित्सा संक्रामक रोग में पीडीएफ                  |
| 10        | सामुदायिक चिकित्सा (बाह्य परियोजना/प्रायोजित) | सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण में फैलोशिप                  |

#### 4. पीएचडी कार्यक्रम:

| क्रम संख्या | विभाग                            | वर्तमान जन शक्ति |
|-------------|----------------------------------|------------------|
| 1           | निश्चेतन विज्ञान                 | 1                |
| 2           | जीव रसायन                        | 2                |
| 3           | सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा | 3                |
| 5           | शरीर क्रिया विज्ञान              | 1                |
| 6           | मनोचिकित्सा                      | 1                |
| 7           | कर्करोग विकिरण                   | 1                |
| कुल         |                                  | 9                |

#### 5. एम.एससी. नर्सिंग पाठ्यक्रम:

- यह परीक्षा एम्स, नई दिल्ली द्वारा एमएससी नर्सिंग पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए प्रति वर्ष एक बार ऑनलाइन मोड में आयोजित की जाती है, जिसमें प्रति वर्ष 25 सीटें होती हैं।

#### 6. जूनियर रेजिडेंट गैर-शैक्षणिक, ट्यूटर/डेमोस्ट्रेटर और सीनियर रेजिडेंट (गैर-शैक्षणिक) की भर्ती

- सीनियर रेजिडेंट (गैर-शैक्षणिक) के रिक्त पदों को भरने के लिए वर्ष में दो बार विज्ञापन प्रकाशित किए गए हैं। व्यक्तिगत साक्षात्कार (यदि आवश्यक हो तो परीक्षा) के बाद उम्मीदवारों का चयन किया गया है और उन्हें 3 वर्ष (1 वर्ष के 3 कार्यकाल) की अवधि के लिए सीनियर रेजिडेंट के रूप में नियुक्ति दी गई है।
- हर साल ट्यूटर/डेमोस्ट्रेटर के लिए भर्ती प्रकाशित की जाती है, और उम्मीदवारों को व्यक्तिगत साक्षात्कार (यदि आवश्यक हो तो परीक्षा) के बाद चुना जाता है और 1 वर्ष के लिए नियुक्ति मिलती है।
- हर साल जूनियर रेजिडेंट नॉन-एकेडमिक के लिए भर्ती प्रकाशित की जाती है, और उम्मीदवारों को व्यक्तिगत साक्षात्कार (यदि आवश्यक हो तो परीक्षा) के बाद चुना जाता है और 6 महीने की 3 अवधि के लिए नियुक्ति मिलती है।

#### 7. अन्य शैक्षणिक गतिविधियाँ:

- उपरोक्त जिम्मेदारियों के अतिरिक्त, शैक्षणिक अनुभाग 21 सितम्बर को आयोजित होने वाले वार्षिक दिवस समारोह, 15 जुलाई को आयोजित होने वाले स्थापना दिवस समारोह तथा सक्षम प्राधिकारी द्वारा निर्धारित दीक्षांत समारोह की व्यवस्थाओं की भी देख-रेख करता है।
- एनआईआरएफ रैंकिंग में भागीदारी, मेडिकल श्रेणी में 14वीं रैंक प्राप्त करना।
- एआईएसएचई- अखिल भारतीय उच्च शिक्षा सर्वेक्षण वार्षिक सर्वेक्षण।
- छात्रों के जीवन चक्र प्रबंधन सॉफ्टवेयर का कार्यान्वयन।
- रेजिडेंट्स के लिए छुट्टी, एलटीसी, विदेशी/शैक्षणिक यात्रा अनुमोदन, छुट्टी नकदीकरण और अन्य भत्ते का प्रबंधन करना।
- रैगिंग विरोधी जागरूकता सप्ताह का आयोजन।
- स्नातक और स्नातकोत्तर छात्रों के लिए सभी शैक्षणिक प्रमाणपत्र तैयार करना।
- पात्र छात्रों के लिए छात्रवृत्ति की सुविधा प्रदान करना।
- 2019 के एमडी/एमएस और डीएम/ एमसीएच प्रॉस्पेक्टस के अनुसार, औषध विज्ञान विभाग के एमडी और डीएम छात्रों के लिए औद्योगिक इंटरनशिप कार्यक्रम का प्रबंधन करना।
- बीबीनगर के यूजी और पीजी छात्रों को प्रशिक्षण और इंटरनशिप के अवसर प्रदान करना।
- 2024-25 में कर्करोग चिकित्सा में डीएम जैसे नए पाठ्यक्रम शुरू किए जाएंगे।
- पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ के सीपीसी में सभी संकायों और निवासियों के लिए भागीदारी की व्यवस्था करना।
- छात्रों और शिक्षकों के लिए नियमित रूप से अतिथि व्याख्यान का आयोजन करना।
- ग्रीष्मकालीन और शीतकालीन अवकाश के लिए संकाय रोस्टर को अंतिम रूप देना।
- शिक्षण संसाधन भत्ते से संबंधित नीतियों का प्रबंधन करना, जिसमें संकाय सदस्यता के लिए व्यावसायिक निकायों/संस्थानों की अधिसूचना शामिल है।

## छात्र गतिविधियाँ

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स) भुवनेश्वर, ओडिशा, भारत, 2012 से एक प्रमुख चिकित्सा संस्थान में तेजी से उभर कर सामने आया है। हाल ही में 2023 में, इसे भारत में चिकित्सा और स्वास्थ्य विज्ञान की श्रेणी में राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (एनआईआरएफ) द्वारा राष्ट्रीय रैंक 17 प्राप्त हुआ है। नए आईएनआई प्रतिष्ठानों में से एक होने के बावजूद, एम्स भुवनेश्वर शीर्ष-स्तरीय चिकित्सा शिक्षा प्रदान करने के साथ-साथ छात्रों को विभिन्न गतिविधियों में भाग लेने की क्षमता के लिए समर्पित है। समग्र शैक्षिक अनुभव के महत्व को मान्यता देते हुए, संस्थान उत्साहपूर्वक सांस्कृतिक कार्यक्रमों, खेल और छात्र-नेतृत्व वाले संगठनों जैसे अतिरिक्त पाठ्यक्रम गतिविधियों को बढ़ावा देता है। ये प्रयास नेतृत्व गुणों को बढ़ावा देने, स्वस्थ संतुलन बनाए रखने और अपने छात्रों के बीच समुदाय की मजबूत भावना को विकसित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। एम्स भुवनेश्वर का छात्र गतिविधियों पर जोर भविष्य के स्वास्थ्य देखभाल पेशेवरों को आकार देने में महत्वपूर्ण है जो न केवल शैक्षिक रूप से सक्षम हैं बल्कि सामाजिक रूप से जागरूक और सांस्कृतिक रूप से समृद्ध भी हैं।

एम्स भुवनेश्वर का छात्र संघ इस जीवंत और बढ़ते संस्थान के छात्रों की आवाज और प्रतिनिधित्व के रूप में कार्य करता है। सामान्य निकाय और इसकी सात विशेष समितियों द्वारा संचालित यह संघ एम्स भुवनेश्वर में छात्रों के कल्याण और हितों की रक्षा करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

### छात्र संघ, एम्स भुवनेश्वर (एसएबी) 2024-25 के अंतर्गत गतिविधियाँ

1. चियास्मा 2025 - पूर्वी भारत का सबसे बड़ा सामाजिक-सांस्कृतिक उत्सव
2. विसेन 2025 - इंटरकॉलेज मेडिकल उत्सव
3. एम्स भुवनेश्वर मॉडल संयुक्त राष्ट्र (एबीएमयूएन)
4. टेडएक्स एम्स भुवनेश्वर
5. एन्क्वेटर - राष्ट्रव्यापी ऑनलाइन सामान्य ज्ञान प्रश्नोत्तरी
6. एलिविसर - इंटरकॉलेज मेडी -क्विज
7. कपड़ा दान अभियान
8. मानसिक स्वास्थ्य को बढ़ावा देने के लिए इनारा के तहत फिल्म स्क्रीनिंग
9. बैटल ऑफ विट्स - स्टैंडअप कॉमेडी प्रतियोगिता
10. 12वां वार्षिक दिवस समारोह
11. हैलो-कॉन
12. कलाप्रवीण व्यक्ति - राष्ट्रव्यापी ऑनलाइन मनोरंजन प्रश्नोत्तरी
13. प्रतिभा गुणी - ऑनलाइन नृत्य, गायन और वाद्य यंत्रों की रील बनाने की प्रतियोगिता
14. सांस्कृतिक कार्यक्रम - गणेश पूजा, दिवाली, विशु, जन्माष्टमी, राजा, ओणम, महालया, बथुकम्मा, सरस्वती पूजा, संक्रांति
15. संस्कृति - जातीय दिवस
16. इन्फिनिटो - वार्षिक इंटरबैच खेल प्रतियोगिता
17. एम्स प्रीमियर लीग (एपीएल) - रात्रिकालीन क्रिकेट टूर्नामेंट
18. फ्रैंचाइजी आधारित वॉलीबॉल और फुटबॉल टूर्नामेंट
19. फोटोग्राफी प्रतियोगिताएँ - शेड्स ऑफ ब्लू, ग्रीन ह्यू हंट, ट्रैवल फोटोग्राफी, दिवाली फोटोग्राफी, वाइल्डलाइफ फोटोग्राफी

### छात्रों की शैक्षणिक उपलब्धियाँ

1. विसेन 2024 (स्टीरियोप्सिस) -
  1. प्रथम स्थान - गीति गायत्री पंडा (एमबीबीएस2021- बैच)
  2. दूसरा स्थान - देबांजन रुज (एमबीबीएस2021- बैच)
2. विसेन 2024 (सिनैप्स) -
  3. दूसरा स्थान - गीति गायत्री पंडा (एमबीबीएस2021- बैच) और देबांजन रुज (एमबीबीएस2021- बैच)
3. चियास्मा 2025 (स्टीरियोप्सिस) -
  4. प्रथम स्थान - देबांजन रुज (एमबीबीएस2021- बैच)

4. एलिविसर (पूल क) 2024-
  5. प्रथम स्थान - आदित्य मंडल (एमबीबीएस2022- बैच) और अभिप्सा पाधी (एमबीबीएस2022- बैच)
  6. दूसरा स्थान - सोहम घोष (एमबीबीएस2023- बैच) और अनीश बनर्जी (एमबीबीएस2023- बैच)
  7. तीसरा स्थान - अभिराम एस. (एमबीबीएस2023- बैच) और निशान जना (एमबीबीएस2023- बैच)
5. एलिविसर (पूल ख) 2024-
  8. प्रथम स्थान - बिघ्नेश दास (एमबीबीएस2021- बैच) और सौविक चौली ( एमबीबीएस2021- बैच)
  9. द्वितीय स्थान - शुभम घोष (एमबीबीएस2021- बैच) एवं राजदीप माजी ( एमबीबीएस2021- बैच)
  10. तीसरा स्थान - रश्मि रंजन पारही (एमबीबीएस2021- बैच) और श्रीतम कुमार जेना (एमबीबीएस2021- बैच)

### अंतर-कॉलेज सांस्कृतिक कार्यक्रमों में उपलब्धियाँ

6. लिम्मा (नृत्य दल) -
  1. एम्स, भुवनेश्वर को समूह नृत्य, स्पंदन 2024 में प्रथम पुरस्कार मिला।
  2. एम्स, भुवनेश्वर को समूह नृत्य, चियास्मा 2025 में प्रथम पुरस्कार मिला।
  3. एम्स, भुवनेश्वर को सीवी रमन कॉलेज, सेलेजेंस 2025 में प्रथम पुरस्कार मिला।
7. लेगाटो (बैंड) -
  4. एम्स, भुवनेश्वर को बैटल ऑफ बैंड्स, चियास्मा 2025 में प्रथम पुरस्कार मिला।
  5. एम्स, भुवनेश्वर को बैटल ऑफ बैंड्स, ओरियाना 2024 में तीसरा पुरस्कार मिला।
8. उमंग (नाटकीय क्लब) -
  6. एम्स, भुवनेश्वर को माइम, चियास्मा 2025 में दूसरा पुरस्कार मिला।
9. मोनो एक्ट-
  7. डिम्पी दास (बी.एससी. नर्सिंग- 2022 बैच) - प्रथम पुरस्कार, चियास्मा 2025 मिला।
10. चेहरे के भाव प्रदर्शन -
  8. सुयश सोनी (एमबीबीएस2022- बैच) - प्रथम पुरस्कार, चियास्मा 2025 मिला।
11. एकल नृत्य-
  9. संतोषी मंडल (बी.एससी. नर्सिंग- 2023 बैच) - प्रथम पुरस्कार, चियास्मा 2025 मिला।
  10. अर्चना चंद्रन (बी.एससी. नर्सिंग- 2022 बैच)- द्वितीय पुरस्कार, चियास्मा 2025 मिला।
12. युगल नृत्य
  11. मौलिना पॉल (बी.एससी. नर्सिंग- 2023 बैच), संतोषी मंडल (बी.एससी. नर्सिंग- 2023 बैच) - द्वितीय पुरस्कार, चियास्मा 2025 मिला।

### आंतरिक विश्वविद्यालय साहित्यिक आयोजनों में उपलब्धियाँ

1. वर्षा सतीश (एमबीबीएस2021- बैच) और संजीवनी दत्ता बिस्वास (एमबीबीएस2021- बैच) - स्पेशल मेशन, किटमुन भुवनेश्वर, केआईआईटी कैपस अक्टूबर 2024 को आयोजित किया गया
2. बिघ्नेश दास (एमबीबीएस2021- बैच), फहद हाशिम (एमबीबीएस2020- बैच), डॉ. आदर्श कुमार महापात्रा ( जेआर रेडियोडायग्नोसिस ) - ओडिशा पोस्ट द्वारा अगस्त 2025 को आयोजित मेटल मीट क्विज प्रतियोगिता के विजेता, स्वस्ति प्रीमियम में
3. चियास्मा 2025 में साहित्यिक आयोजनों में विभिन्न पुरस्कार

### इंटर कॉलेज खेल आयोजनों में भागीदारी और उपलब्धियाँ

1. एम्स भुवनेश्वर वॉलीबॉल (पुरुष) - चियास्मा 2025 में चैंपियन
2. एम्स भुवनेश्वर वॉलीबॉल (महिला) - चियास्मा 2025 में उपविजेता
3. एम्स भुवनेश्वर बास्केटबॉल (पुरुष) - चियास्मा 2025 में उपविजेता

4. एम्स भुवनेश्वर बास्केटबॉल (महिला) - चियास्मा 2025 में चैंपियन
5. एम्स भुवनेश्वर फुटबॉल - चियास्मा 2025 में चैंपियन
6. एम्स भुवनेश्वर बैडमिंटन (पुरुष) - चियास्मा 2025 में चैंपियन
7. एम्स भुवनेश्वर टेबल टेनिस (पुरुष) - चियास्मा 2025 में चैंपियन
8. एम्स भुवनेश्वर शतरंज - चियास्मा 2025 में चैंपियन
9. अश्वमेध, आईआईटी भुवनेश्वर में उपविजेता
10. एम्स भुवनेश्वर वॉलीबॉल - सिनैप्स 2024 में उपविजेता
11. एम्स भुवनेश्वर बैडमिंटन (पुरुष) - सिनैप्स 2024 में चैंपियन





## अनुसंधान अनुभाग

संकायाध्यक्ष (अनुसंधान) डॉ. सत्यजीत मिश्र  
सहयोगी संकायाध्यक्ष (अनुसंधान) डॉ. भागीरथी द्विवेदी

### मुख्य अंश

एम्स, भुवनेश्वर का अनुसंधान अनुभाग, मूलभूत विज्ञान, नैदानिक विज्ञान और अनुवादात्मक अनुसंधान सहित विभिन्न क्षेत्रों में गुणवत्तापूर्ण अनुसंधान में उत्कृष्टता के लिए प्रतिबद्ध है। संस्थान के शिक्षण, रोगी देखभाल और अनुसंधान के मूल अधिदेश के अंतर्गत, यह अनुभाग क्षेत्र और राष्ट्र दोनों की आवश्यकताओं को पूरा करने की दिशा में कार्य करता है। यह नवाचार और सहयोग को बढ़ावा देते हुए छात्रों, निवासियों और संकाय सदस्यों के लिए अनुसंधान गतिविधियों को सुगम बनाता है।

यह अनुभाग इस संस्थान के छात्रों, निवासियों और संकाय सदस्यों के बीच शोध गतिविधियों को सुगम बनाता है। यह एम्स, भुवनेश्वर में संचालित सभी बाह्य-वित्त पोषित, अंतः-वित्त पोषित और गैर-वित्त पोषित शोध परियोजनाओं और उद्योग-प्रायोजित नैदानिक परीक्षणों के प्रशासन से संबंधित है। यह विभिन्न राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय एजेंसियों जैसे आईसीएमआर, डीएसटी, डीबीटी, सीएसआईआर, एसईआरबी, डीएचआर, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, विश्व स्वास्थ्य संगठन, यूनिसेफ, सीडीसी, इंक्लेन ट्रस्ट, सीएमसी वेल्डोर आदि द्वारा वित्त पोषित बाह्य-वित्त पोषित शोध परियोजनाओं की गतिविधियों का समन्वय और सुविधा प्रदान करता है।

एम्स, भुवनेश्वर का अनुसंधान अनुभाग, आंतरिक अनुसंधान परियोजनाओं को शुरू करने में सक्रिय रहा है और प्रधान अन्वेषक के रूप में संकाय सदस्यों को वित्तीय सहायता प्रदान कर रहा है। अनुसंधान क्षमताओं को और बढ़ाने के लिए, यह अनुभाग बुनियादी अनुसंधान पद्धति, जैव सांख्यिकी, नमूना आकार गणना और वैज्ञानिक लेखन जैसे आवश्यक विषयों पर कार्यशालाएँ भी आयोजित कर रहा है, जिसका उद्देश्य संस्थान में क्षमता निर्माण और अनुसंधान संस्कृति को सुदृढ़ बनाना है।

एम्स, भुवनेश्वर का अनुसंधान अनुभाग संस्थान के भीतर और आसपास के संगठनों के साथ सहयोगात्मक अनुसंधान समूहों को सक्रिय रूप से बढ़ावा दे रहा है। बहु-विषयक अनुसंधान को और प्रोत्साहित करने के लिए, यह अनुभाग भारत और अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर राष्ट्रीय महत्व के विभिन्न शैक्षणिक और अनुसंधान संस्थानों के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) स्थापित करने पर भी काम कर रहा है। इस दृष्टिकोण का उद्देश्य मजबूत साझेदारियों को बढ़ावा देना और अनुसंधान पहलों को आगे बढ़ाना है।

अनुसंधान अनुभाग संस्थान में अनुसंधान वातावरण के समग्र विकास और सुगमीकरण में सक्रिय रूप से शामिल है। इसके अंतर्गत, संकाय सदस्यों को वैज्ञानिक अनुसंधान के विभिन्न पहलुओं पर नियमित रूप से प्रशिक्षण दिया जाता है। अनुभाग के वैज्ञानिक विचार-विमर्श का विवरण निम्नलिखित है –

### 2024-25 की अवधि के लिए एम्स भुवनेश्वर में अनुसंधान अनुभाग की विभिन्न उप-समितियाँ निम्नलिखित थीं

#### संस्थान अनुसंधान समिति (आईआरसी)

|                                                                            |                                   |                                                                     |               |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------|
| डॉ. सत्यजीत मिश्र,<br>प्रोफेसर,<br>निश्चेतन विज्ञान एवं गहन सेवा विभाग     | संकायाध्यक्ष (अनुसंधान)           | डॉ. प्रियमाधब बेहेरा,<br>सहयोगी प्रोफेसर,<br>सामान्य चिकित्सा विभाग | संकाय प्रभारी |
| डॉ. भागीरथी द्विवेदी<br>प्रोफेसर,<br>बाल रोग विभाग                         | सहयोगी संकायाध्यक्ष<br>(अनुसंधान) | डॉ. धृति सुंदर दास,<br>सहयोगी प्रोफेसर,<br>सामान्य चिकित्सा विभाग   | संकाय प्रभारी |
| डॉ. प्रियदर्शिनी मिश्र,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>शरीर क्रिया विज्ञान विभाग | संकाय प्रभारी                     | डॉ. टीना दास सहायक<br>प्रोफेसर,<br>जैव रसायन विभाग                  | संकाय प्रभारी |
| डॉ. सुदीप्त महाकुड़,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>रेडियोडायग्नोसिस विभाग       | संकाय प्रभारी                     |                                                                     |               |

### संस्थान वैज्ञानिक मूल्यांकन समिति (आईएसईसी)

|                                                                                           |                |                                                                                          |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| डॉ. नवल के. विक्रम,<br>प्रोफेसर एवं एकक प्रमुख, सामान्य चिकित्सा,<br>एम्स, नई दिल्ली      | अध्यक्ष        | डॉ. अनुपम डे,<br>प्रोफेसर,<br>सामान्य चिकित्सा विभाग                                     | सदस्य      |
| डॉ. सत्यजीत मिश्र,<br>डीन (अनुसंधान) एवं प्रोफेसर,<br>निश्चेतन विज्ञान एवं गहन सेवा विभाग | सहायक प्रोफेसर | डॉ. सुमित बंसल,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>न्यूरोसर्जरी विभाग                              | सदस्य      |
| डॉ. ऋतुपर्णा मैती<br>प्रोफेसर,<br>औषध विज्ञान विभाग                                       | सदस्य          | श्रीमती धारित्री स्वैन<br>सहायक प्रोफेसर,<br>नर्सिंग महाविद्यालय                         | सदस्य      |
| डॉ. रश्मि रंजन दास<br>प्रोफेसर,<br>बाल रोग विभाग                                          | सदस्य          | डॉ. सुवेंदु पुरकैत<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>विकृति विज्ञान एवं प्रयोगशाला चिकित्सा विभाग | सदस्य सचिव |
| डॉ. भागीरथी द्विवेदी<br>सहयोगी संकायाध्यक्ष (शोध)<br>प्रोफेसर, बाल रोग विभाग              | सदस्य          |                                                                                          |            |

### नियामक नैदानिक परीक्षणों के लिए उप-समिति (एसआरसीटी)

|                                                      |         |                                                                |            |
|------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|------------|
| डॉ. रितुपर्णा मैती,<br>प्रोफेसर<br>औषध विज्ञान विभाग | अध्यक्ष | डॉ. आनंद श्रीनिवासन<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>औषध विज्ञान विभाग | सदस्य सचिव |
|------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|------------|

### संस्थागत नैतिकता समिति (आईईसी)

संस्थान की आचार समिति का गठन वर्ष 2013 में किया गया। इसे 6 फरवरी 2014 को केंद्रीय औषधि मानक नियंत्रण संगठन (सीडीएससीओ) में पंजीकृत किया गया था और उसके बाद, 6 फरवरी 2017 से 5 फरवरी 2020 तक तीन वर्षों के लिए और बढ़ा दिया गया (ईसीआर/534/इंस्ट/ओडी/2014/आरआर-17)। इसके अतिरिक्त, 21 मई 2020 को पुनः पंजीकरण जारी किया गया (ईसीआर/534/इंस्ट/ओडी/2014/आरआर-20) और यह अगले पाँच वर्षों, अर्थात् 6 फरवरी 2020 से 5 फरवरी 2025 तक, के लिए मान्य है। इसे आगे 5 फरवरी तक बढ़ा दिया गया है।

### संकाय अनुसंधान के लिए आईईसी के सदस्य

|                                                                                                                                                       |                              |                                                                                      |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| प्रो. (डॉ.) बिधु के मोहंती<br>निदेशक शैक्षणिक और विकिरण कर्करोग प्रमुख,<br>बागची श्री शंकर कैंसर केंद्र और अनुसंधान<br>संस्थान, इन्फोवैली, भुवनेश्वर। | अध्यक्ष<br>(चिकित्सक)        | डॉ. प्रजना परमिता गिरि,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>सीएम एंड एफएम एम्स, भुवनेश्वर विभाग | सदस्य<br>(सार्वजनिक स्वास्थ्य) |
| प्रो. (डॉ.) बिद्युत के दास,<br>प्रोफेसर, सामान्य चिकित्सा विभाग,<br>एससीबीएमसीएच, कटक                                                                 | उपाध्यक्ष<br>(चिकित्सक)      | डॉ. गौतम कुमार सहारिया,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>जैव रसायन विभाग, एम्स, भुवनेश्वर    | सदस्य<br>(मूल वैज्ञानिक)       |
| श्री चैतन्य बिस्वाल<br>निदेशक प्रशासन ग्राम-उत्थान,<br>(एनजीओ), भुवनेश्वर-752101                                                                      | सदस्य<br>(सामान्य व्यक्ति)   | डॉ. अदिति<br>सहायक प्रोफेसर,<br>बाल रोग विभाग, एम्स, भुवनेश्वर                       | सदस्य<br>(चिकित्सक)            |
| डॉ. पापेश के. लेंका<br>सहायक प्रोफेसर, समाजशास्त्र विभाग,<br>उत्कल विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर                                                           | सदस्य<br>(सामाजिक वैज्ञानिक) | डॉ. भागवत नायक<br>सहयोगी प्रोफेसर,<br>नेत्र विज्ञान विभाग, एम्स, भुवनेश्वर           | सदस्य<br>(चिकित्सक)            |



|                                                                                     |                           |                                                                                                        |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| श्री बिबेकानंद नायक<br>अधिवक्ता ओडिशा<br>उच्च न्यायालय, कटक                         | सदस्य<br>(कानूनी व्यक्ति) | डॉ. विकास रंजन मेहर,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>औषधि विज्ञान विभाग, एम्स, भुवनेश्वर                      | संयुक्त सदस्य सचिव<br>(औषधिविद्) |
| डॉ. प्रणति नंदा<br>प्रोफेसर एवं एचओडी<br>शरीर क्रिया विज्ञान विभाग, कींस, भुवनेश्वर | सदस्य<br>(चिकित्सक)       | डॉ. गौरव छाबड़ा<br>अतिरिक्त प्रोफेसर, विकृति विज्ञान एवं<br>प्रयोगशाला चिकित्सा विभाग, एम्स, भुवनेश्वर | सदस्य सचिव<br>(मूल वैज्ञानिक)    |

### छात्र अनुसंधान के लिए आईईसी के सदस्य

|                                                                                                                                                  |                                           |                                                                                                          |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| प्रो. (डॉ.) चिन्मय बिजय कुमार मोहंती<br>पूर्व प्रोफेसर, सामान्य चिकित्सा विभाग,<br>एससीबीएमसीएच, कटक                                             | अध्यक्ष (चिकित्सक)                        | डॉ. मनीष गोयल,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर, शरीर क्रिया विज्ञान विभाग,<br>एम्स, भुवनेश्वर                       | सदस्य (मूल वैज्ञानिक)                           |
| प्रो. (डॉ.) पूर्ण चंद्र दाश,<br>प्रोफेसर, सामान्य चिकित्सा विभाग,<br>आई-टेक मेडिकल कॉलेज एवं अस्पताल, भुवनेश्वर                                  | उपाध्यक्ष (चिकित्सक)                      | डॉ. जितेंद्र शरण<br>सहयोगी प्रोफेसर, दंत चिकित्सा विभाग,<br>एम्स, भुवनेश्वर                              | सदस्य (चिकित्सक)                                |
| डॉ. मनोरंजन मल्लिक,<br>दर्शनशास्त्र विभाग,<br>उत्कल विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर                                                                     | सदस्य (सामान्य व्यक्ति)                   | डॉ. रंजीत कुमार साहू,<br>अतिरिक्त प्रोफेसर, बर्न्स एवं प्लास्टिक शल्य<br>चिकित्सा विभाग, एम्स, भुवनेश्वर | सदस्य (चिकित्सक)                                |
| श्री गंधम बुलिय्य<br>पूर्व वैज्ञानिक-एफ (उप निदेशक सीनियर ग्रेड)<br>आईसीएमआर-क्षेत्रीय चिकित्सा अनुसंधान केंद्र<br>(आईसीएमआर-आरएमआरसी) भुवनेश्वर | सदस्य (सामाजिक<br>वैज्ञानिक मानवविज्ञानी) | डॉ. देवानंद साहू,<br>सहयोगी प्रोफेसर,<br>सामान्य चिकित्सा विभाग,<br>एम्स, भुवनेश्वर                      | सदस्य (चिकित्सक)                                |
| प्रो. डॉ. लिजा सारंगी<br>प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष सामुदायिक चिकित्सा<br>विभाग, उच्च-तकनीकी अस्पताल और चिकित्सा<br>महाविद्यालय, भुवनेश्वर         | सदस्य (चिकित्सक)                          | डॉ. मोनालिसा जेना<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>औषधि विज्ञान विभाग,<br>एम्स, भुवनेश्वर                        | संयुक्त सदस्य सचिव<br>(औषधिविद्)                |
| श्री अभिलाष मिश्र<br>अधिवक्ता उच्च न्यायालय,<br>कटक                                                                                              | सदस्य (कानूनी व्यक्ति)                    | डॉ. बिनोद कुमार बेहेरा<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>सीएम एंड एफएम विभाग, एम्स, भुवनेश्वर                     | सदस्य सचिव<br>(सार्वजनिक स्वास्थ्य<br>विशेषज्ञ) |

### संस्थागत नैतिकता समिति की बैठकें

संस्थान की आचार समिति का गठन वर्ष 2013 में किया गया। इसे 6 फरवरी 2014 को केंद्रीय औषधि मानक नियंत्रण संगठन (सीडीएससीओ) के साथ पंजीकृत किया गया था, और उसके बाद 6 फरवरी 2017 से 5 फरवरी 2020 तक तीन साल के लिए आगे बढ़ाया गया (ECR/534/Inst/OD/2014/RR-17)। इसके अतिरिक्त, 21 मई 2020 को पुनः पंजीकरण जारी किया गया (ECR/534/Inst/OD/2014/RR-20), और यह अगले पांच वर्षों यानी 06 फरवरी 2020 से 05 फरवरी 2025 तक के लिए वैध है।

### संस्थागत नीति समिति बैठक

वर्ष के दौरान आईसीसी की बैठक हुई और प्रस्तुत शोध परियोजनाओं पर निम्नानुसार विचार-विमर्श किया गया:

| क्रम सं | बैठक की तिथि | आईईसी बैठक में शामिल सदस्यों की संख्या | चर्चा किए गए प्रस्तावों की संख्या |        |            |              |              |       |             |                 |        | कुल |
|---------|--------------|----------------------------------------|-----------------------------------|--------|------------|--------------|--------------|-------|-------------|-----------------|--------|-----|
|         |              |                                        | छात्र परियोजना                    |        | पीजी थीसिस | पीएचडी थीसिस | पीडीएफ थीसिस | बाह्य | आंतरिक      |                 | संसोधन |     |
|         |              |                                        | नर्सिंग                           | एसटीएस |            |              |              |       | वित्त पोषित | गैर वित्त पोषित |        |     |
| 1       | 13.04.2024   | 8                                      | 6                                 |        |            |              |              | 7     | 2           | 21              | 9      | 45  |
| 2       | 11.05.2024   | 8                                      | 10                                |        | 2          |              |              | 9     | 5           | 20              | 14     | 60  |
| 3       | 15.06.2024   | 8                                      | 10                                | 12     | 86         |              |              | 6     |             | 31              | 9      | 154 |
| 4       | 13.07.2024   | 8                                      | 2                                 | 11     | 16         |              |              | 5     | 2           | 13              | 8      | 57  |
| 5       | 10.08.2024   | 10                                     | 15                                | 1      | 3          |              |              | 12    | 5           | 17              | 5      | 58  |
| 6       | 14.09.2024   | 10                                     |                                   | 1      |            |              | 1            | 11    |             | 29              | 10     | 52  |
| 7       | 19.10.2024   | 10                                     | 1                                 |        | 1          |              |              | 13    | 10          | 22              | 4      | 51  |
| 8       | 16.11.2024   | 9                                      |                                   | 1      |            |              |              | 11    | 5           | 16              | 10     | 43  |
| 9       | 14.12.2024   | 8                                      |                                   |        | 32         |              |              | 11    |             | 10              | 5      | 58  |
| 10      | 18.01.2025   | 8                                      | 7                                 |        | 22         |              | 1            | 11    |             | 9               | 13     | 63  |
| 11      | 01.02.2025   | 13                                     | 3                                 | 1      |            |              |              | 5     | 1           | 13              | 5      | 28  |
| 12      | 22.03.2025   | 9                                      | 4                                 |        | 1          |              |              | 12    |             | 20              | 11     | 48  |
| कुल     |              | 109                                    | 58                                | 27     | 163        | 0            | 2            | 113   | 30          | 221             | 103    | 717 |

### चल रही अनुसंधान परियोजनाएं

समीक्षाधीन वर्ष के दौरान, एम्स के संकाय ने विभिन्न शोध परियोजनाओं के लिए अनेक राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय एजेंसियों से बाह्य अनुदान प्राप्त किए। संस्थान के संकाय एम्स, भुवनेश्वर में कई अंतःविषय परियोजनाओं (वित्त पोषित और गैर-वित्त पोषित) में भी शामिल हैं।

### बाह्य परियोजनाएं

| बाह्य योजना       | 2025-2024 में शुरू की गई परियोजनाएं |              |
|-------------------|-------------------------------------|--------------|
|                   | परियोजनाओं की संख्या                | बजट (₹.)     |
| बाह्य वित्त पोषित | 154                                 | 24,98,70,763 |

### अंतःसंरचनात्मक परियोजनाएं (वित्त पोषित)

| अंतःसंरचना योजना           | 2025-2024 में शुरू की गई परियोजनाएं |           |
|----------------------------|-------------------------------------|-----------|
|                            | परियोजनाओं की संख्या                | बजट (₹.)  |
| अंतःसंरचनात्मक वित्त पोषित | 18                                  | 58,30,242 |

## वित्त वर्ष 2025-2024 के लिए परियोजना से संबंधित अन्य जानकारी

| परियोजनाओं के प्रकार                                               | संख्या |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| आंतरिक गैर-वित्त पोषित                                             | 217    |
| प्रकाशनों/पत्रिकाओं की संख्या (सभी अंतर्राष्ट्रीय)                 | 1225   |
| पेटेंट की संख्या                                                   | 9      |
| नवोन्मेषी एवं अनुवादात्मक अनुसंधान (चल रहा है और पूर्ण हो चुका है) | 31     |

### समीक्षा बैठकें

वर्ष के दौरान, अनुसंधान अनुभाग ने संस्थान के संकाय सदस्यों द्वारा किए गए अनुसंधान परियोजनाओं के लिए समीक्षा बैठकें आयोजित कीं। नए अंतःसंस्थानिक अनुसंधान प्रस्ताव के मूल्यांकन के लिए संस्थान वैज्ञानिक मूल्यांकन समिति की बैठक 3 फरवरी 2025 को आयोजित की गई।

### नैदानिक परीक्षण

वर्ष के दौरान, संस्थान के संकाय सदस्य कई नैदानिक परीक्षणों (n=27) में शामिल थे।

### आयोजित किए गए सीएमई/कार्यशालाएं/संगोष्ठियां/राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

वित्त वर्ष 25-2024 के दौरान आठ से अधिक सीएमई/कार्यशाला/प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए गए। कुछ प्रमुख कार्यशालाएं/प्रशिक्षण कार्यक्रम निम्नानुसार आयोजित किए गए:

1. एफडीपी - स्वास्थ्य देखभाल में मिश्रित पद्धति अनुसंधान, तिथि: 22 – 21 फरवरी 2025
2. पोषण में अग्रिम पंक्ति: - स्वस्थ भविष्य के लिए चुनौतियाँ और अवसर, तिथि: - 15 फरवरी 2025
3. पीओसीयूएस: तीव्र देखभाल में पॉइंट ऑफ केयर अल्ट्रासाउंड, तिथि: 25- जनवरी 2025
4. इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला: मूल और उससे आगे, तिथि: 12-11 नवंबर 2024
5. रजोनिवृत्ति जागरूकता तिथि: - 19 अक्टूबर 2024
6. सीएन3सी - व्यापक न्यूरोलॉजिकल देखभाल पाठ्यक्रम, तिथि: 18 - 17 अगस्त 2024

### मासिक शोध वार्ता

अनुसंधान प्रकोष्ठ द्वारा प्रत्येक माह के तीसरे सप्ताह में एक नियमित मासिक शोध बैठक आयोजित की जा रही है। चिकित्सा एवं मौलिक अनुसंधान के क्षेत्र के कई प्रख्यात वैज्ञानिकों एवं शोधकर्ताओं ने अनुसंधान के विभिन्न पहलुओं पर अपने व्याख्यान दिए।

### संकाय विकास और प्रशिक्षण:

- **व्यावसायिक विकास:** अनुसंधान क्षमताओं को और बढ़ाने के लिए, यह अनुभाग बुनियादी अनुसंधान पद्धति, जैव सांख्यिकी, नमूना आकार गणना और वैज्ञानिक लेखन जैसे आवश्यक विषयों पर कार्यशालाएँ भी आयोजित करता है, जिसका उद्देश्य संस्थान में क्षमता निर्माण और अनुसंधान संस्कृति को सुदृढ़ करना है। एम्स, भुवनेश्वर का अनुसंधान अनुभाग समय-समय पर संस्थान के भीतर और आसपास के संगठनों के साथ सहयोगात्मक अनुसंधान समूहों को सक्रिय रूप से बढ़ावा देता है।
- **मासिक शोध वार्ता:** नियमित मासिक शोध वार्ता आयोजित की जाती है, जिसमें प्रतिष्ठित वैज्ञानिक और शोधकर्ता शोध के विभिन्न पहलुओं पर चर्चा करते हैं।

### निधिकरण संस्थाएं:

निम्नलिखित प्रमुख वित्त पोषण एजेंसियां विभिन्न बाह्य परियोजनाओं को प्रायोजित करने में शामिल थीं।

### अंतर्राष्ट्रीय

- संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय बाल आपातकालीन कोष (यूनिसेफ)
- क्योटो विश्वविद्यालय, जापान
- वेस्टर्न सिडनी विश्वविद्यालय
- वाटरलू विश्वविद्यालय, कनाडा
- जॉन हॉपकिंस विश्वविद्यालय, संयुक्त राज्य अमेरिका

## राष्ट्रीय

- भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)
- विज्ञान और इंजीनियरिंग अनुसंधान बोर्ड (एसईआरबी)
- विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी)
- राष्ट्रीय रोग सूचना विज्ञान और अनुसंधान केंद्र (एनसीडीआईआर)
- राष्ट्रीय चाय अनुसंधान फाउंडेशन (एनटीआरएफ)
- नारियल विकास बोर्ड (सीडीबी)
- राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (एनएचएम)
- जैव प्रौद्योगिकी विभाग
- स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय
- स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग
- केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (सीसीआरएएस)
- केंद्रीय होम्योपैथी अनुसंधान परिषद (सीसीआरएच)
- इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय)

## राज्य

- ओडिशा सरकार
- डीएसटी, ओडिशा
- एनएचएम, ओडिशा

## एम्स, भुवनेश्वर के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने वाले संस्थानों की सूची

- एनआईएसईआर, भुवनेश्वर (परमाणु ऊर्जा विभाग)
- होमी भाभा राष्ट्रीय संस्थान (एचबीएनआई)
- भारतीय विज्ञान संस्थान, बंगलोर (आईआईएससी)
- दृष्टि दान आई बैंक, भुवनेश्वर
- जॉन हॉपकिंस विश्वविद्यालय (जेएचयू)
- राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन (एनएसीओ)
- आईआईटी भुवनेश्वर
- केंद्रीय होम्योपैथी अनुसंधान परिषद (सीसीआरएच)
- स्वामी विवेकानंद राष्ट्रीय पुनर्वास प्रशिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान (एसवीएनआईआरटीएआर)
- केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (सीसीआरएएस)
- निमहंस, बंगलोर (एनएमएचएस)
- वेस्टर्न सिडनी विश्वविद्यालय
- वाटरलू विश्वविद्यालय, कनाडा
- अमेरिकन हार्ट एसोसिएशन (एएचए), यूएसए
- केआईआईटी-टीबीआई और बीसीकेआईसी

## उन्नत अनुसंधान सुविधाएं

- केंद्रीय अनुसंधान एवं कौशल प्रयोगशाला: संकाय और छात्रों के लिए उच्च स्तरीय अनुसंधान और प्रशिक्षण सुविधाओं वाला एक साझा मंच
- विशिष्ट अनुसंधान केंद्र: संस्थान में उन्नत अनुसंधान और रेफरल सेवाओं के लिए विशिष्ट केंद्र हैं, जिनमें शामिल हैं:
- कोशिकीय एवं आणविक अनुसंधान केंद्र (सीसीएमआर)

- वायरल रिसर्च एंड डायग्नोस्टिक लेबोरेटरी (वीडीआरएल)- डीएचआर-आईसीएमआर प्रायोजित
- एडवांस्ड मॉलिक्यूलर ऑन्कोलॉजी डायग्नोस्टिक सर्विसेज (डायमंड्स)-डीएचआर-आईसीएमआर प्रायोजित
- पूर्वी भारत में फंगल संक्रमण अनुसंधान केंद्र (एएमडीआरसी) - आईसीएमआर प्रायोजित
- निदान केंद्र एम्स भुवनेश्वर- डीबीटी प्रायोजक

#### निष्कर्ष:

एम्स, भुवनेश्वर का अनुसंधान अनुभाग विभिन्न वित्तपोषण अवसरों, सहयोगों, प्रशिक्षण कार्यक्रमों और उन्नत अनुसंधान सुविधाओं के माध्यम से नवाचार और उत्कृष्टता की संस्कृति को बढ़ावा दे रहा है। अंतःविषय अनुसंधान को सक्रिय रूप से बढ़ावा देकर और विश्वस्तरीय संसाधनों तक पहुँच को सुगम बनाकर, संस्थान चिकित्सा और तकनीकी अनुसंधान में महत्वपूर्ण योगदान देने की स्थिति में है जिससे क्षेत्र और राष्ट्र दोनों को लाभ होगा।

## चिकित्सा शिक्षा एकक

### संकाय

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| टीम लिडर   | डॉ. सौरव सरकार            |
| सदस्य सचिव | डॉ. रामदास बालामुरुगन     |
| सदस्य      | डॉ. जयंत कुमार मित्र      |
|            | डॉ. प्रियदर्शिनी मिश्र    |
|            | डॉ. मुकुंद नामदेव सांबले  |
|            | डॉ. देबप्रिया बंदोपाध्याय |
|            | डॉ. प्रभास रंजन त्रिपाठी  |
|            | डॉ. श्वेता सिंह           |
|            | डॉ. सोमनाथ पाढ़ी          |
|            | डॉ. विनय कुमार हल्लूर     |
|            | डॉ. सुरवी पत्र            |
|            | डॉ. उपेंद्र हंसदा         |
|            | डॉ. अमित कुमार सत्पथी     |
|            | डॉ. सुबरना मित्रा         |
|            | डॉ. प्रियमाधब बेहेरा      |
|            | डॉ. अरुण कुमार शेखर       |
|            | डॉ. रितुपर्णा मैती        |

### मुख्य अंश

चिकित्सा शिक्षा एकक (एमईयू), एम्स भुवनेश्वर को पहली बार साल 2012 में बनाया गया था और मौजूदा टीम को युवा, डायनैमिक और एक्टिव सदस्यों के साथ फिर से बनाया गया था, तब से यह टीम लक्षित अभिमुखी कार्यक्रम के ज़रिए इंटरन, सीनियर रेजिडेंट और संकाय की प्रशिक्षण के लिए बिना थके काम कर रही है। यह एकक गुणवत्ता पूर्ण पाठ्यक्रम विकसित करने के लिए समर्पित है और चिकित्सा शिक्षा में उत्कृष्टता के लिए लगातार प्रयास करती है। टीम एमईयू द्वारा निम्नलिखित गतिविधियाँ आयोजित की गईं। संकाय विकास गतिविधियाँ: एमईयू, एम्स भुवनेश्वर ने 25 - 27 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर और देश भर के अन्य मेडिकल संस्थानों के लिए संकाय विकास कार्यक्रम आयोजित किया। 125 छात्रों ने 31 अगस्त - 12 सितंबर 2024 को आयोजित फाउंडेशन कोर्स में भाग लिया और 31 जनवरी - 1 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में बैच 2020 के 19 इंटरन्स के लिए प्रशिक्षुता अभिमुखी कार्यक्रम आयोजित किया गया।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला का आयोजन एवं व्याख्यान/प्रस्तुति:

1. एम्स भुवनेश्वर के चिकित्सा शिक्षा परियोजना स्टाफ सदस्यों ने 3 मार्च 2025 को कलिंगा इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज में मेडसिम 2.0 - एक केस-आधारित सिमुलेशन प्लेटफॉर्म पर एक व्यावहारिक कार्यशाला के संचालन का पर्यवेक्षण किया।
2. एम्स भुवनेश्वर की चिकित्सा शिक्षा इकाई के सदस्यों ने 1-2 मार्च 2025 तक एम्स भुवनेश्वर और देश भर के अन्य चिकित्सा संस्थानों के लिए शिक्षण कौशल संवर्धन पर नौवीं कार्यशाला का आयोजन किया।
3. एम्स भुवनेश्वर के चिकित्सा शिक्षा परियोजना स्टाफ सदस्यों ने 19 से 23 फरवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर और अन्य चिकित्सा संस्थानों के लिए मेडसिम 2.0 - एक केस-आधारित सिमुलेशन प्लेटफॉर्म पर एक व्यावहारिक कार्यशाला का आयोजन किया।
4. एम्स भुवनेश्वर की चिकित्सा शिक्षा इकाई के सदस्यों ने 5 से 6 अक्टूबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर और देश भर के अन्य चिकित्सा संस्थानों के लिए शिक्षण कौशल संवर्धन पर आठवीं कार्यशाला का आयोजन किया।

### पुरस्कार/सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. डॉ. सौरव सरकार, ओयूएएस के संकाय/छात्र विकास कार्यक्रम का हिस्सा हैं और उन्होंने इस अवधि के दौरान कार्यशालाएं आयोजित की हैं।



Dr Suravi Patra attended the second contact program in CMCL FAIMER



Dr Saurav Sarkar conferred FAIMER fellowship by GSMC



## अस्पताल अनुभाग

### संकाय

|                                           |                                                                  |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| अस्पताल प्रबंधन बोर्ड के अध्यक्ष          | प्रो. (डॉ.) आशुतोष विश्वास, कार्यकारी निदेशक                     |
| अस्पताल संक्रमण नियंत्रण अध्यक्ष          | प्रो. (डॉ.) आशुतोष विश्वास, कार्यकारी निदेशक                     |
| चिकित्सा अधीक्षक                          | प्रो. (डॉ.) दिलीप कुमार परिडा, विभागाध्यक्ष, कर्करोग             |
| ईएचएस समिति के अध्यक्ष                    | डॉ. चंद्रशेखर सिरका, विभागाध्यक्ष, त्वचा विज्ञान                 |
| मेडिकल बोर्ड के अध्यक्ष                   | प्रो. (डॉ.) तुषार एस. मिश्र, विभागाध्यक्ष, सामान्य शल्य चिकित्सा |
| ड्रोन सेवाओं के लिए समिति के अध्यक्ष      | प्रो. (डॉ.) सोनू हंगामा सुब्बा, विभागाध्यक्ष, सीएम एंड एफएम      |
| आईटी समिति के अध्यक्ष                     | प्रो. (डॉ.) मनोज कुमार मोहंती, विभागाध्यक्ष, बाल शल्य चिकित्सा   |
| ओटी समिति के अध्यक्ष                      | प्रो. (डॉ.) मनोज कुमार मोहंती, विभागाध्यक्ष, बाल शल्य चिकित्सा   |
| आईसीयू समिति के अध्यक्ष                   | डॉ. विकास बिहारी त्रिपाठी, अतिरिक्त प्रोफेसर., बाल शल्य चिकित्सा |
| स्थायी चिकित्सा बोर्ड (विकलांगता) अध्यक्ष | डॉ. अपूर्वा बर्मन, अतिरिक्त प्रोफेसर, पीएमआर                     |
| प्रभारी अस्पताल फार्मसी                   | डॉ. आर बालमुर्गन, अतिरिक्त प्रोफेसर, जैव रसायन                   |
| आईसीयू समिति के अध्यक्ष                   | डॉ. विकास बिहारी त्रिपाठी, अतिरिक्त प्रोफेसर, बाल शल्य चिकित्सा  |
| विकलांगता बोर्ड के अध्यक्ष                | डॉ. सुजाता देवी, अतिरिक्त प्रोफेसर, सामान्य चिकित्सा             |
| अस्पताल फार्मसी प्रभारी                   | डॉ. अमित आध्या, प्रोफेसर, विकृति विज्ञान                         |
|                                           | डॉ. सुचित्रा कुमारी, अतिरिक्त प्रोफेसर, जैव रसायन                |
|                                           | डॉ. अभिषेक मिश्र, सहायक प्रोफेसर, सीएम एवं एफएम                  |

### (III) अस्पताल की मुख्य विशेषताएं

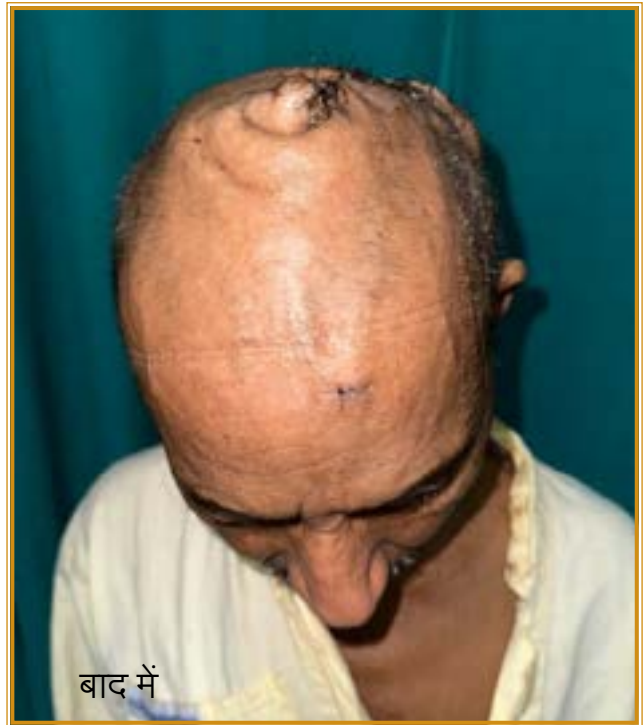
#### एम्स भुवनेश्वर 2024-25 की प्रमुख उपलब्धियां:

एम्स भुवनेश्वर: पश्चिम बंगाल के एक 51 वर्षीय मरीज की खोपड़ी से 7 किलोग्राम ट्यूमर (एक दुर्लभ साइनोवियल सारकोमा ट्यूमर) को सफलतापूर्वक निकाला गया है।





पहले



बाद में

5 अप्रैल 2024 को "क्षेत्रीय सिमुलेशन प्रयोगशाला और क्षमता निर्माण केंद्र" का उद्घाटन



एम्स भुवनेश्वर ने उन्नत कृत्रिम मूत्र स्फिक्टर (एयूएस) प्रत्यारोपण सेवा शुरू की है, जो मूत्र संबंधी देखभाल में एक महत्वपूर्ण प्रगति है।





20 अप्रैल 2024 को लो विजन क्लिनिक का उद्घाटन।



राज्य में भीषण गर्मी से निपटने के लिए, एम्स भुवनेश्वर ने एक समर्पित "हीट स्ट्रोक यूनिट" के शुभारंभ के साथ स्वास्थ्य की सुरक्षा के लिए सक्रिय कदम उठाए हैं।



16 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "भारत रत्न स्वर्गीय श्री अटल बिहारी वाजपेयी की पुण्यतिथि" का आयोजन माननीय प्रधानमंत्री के "एक पेड़ माँ के नाम" के दृष्टिकोण से प्रेरित होकर, एम्स भुवनेश्वर ने 28 अगस्त 2024 को वृक्षारोपण अभियान शुरू किया।







एनआईआरएफ द्वारा भारत की मेडिकल श्रेणी रैंकिंग 2024 में एम्स भुवनेश्वर 15वें स्थान पर है।



24 सितंबर 2024 को मनोचिकित्सा ओपीडी, एम्स बीबीएसआर में "तंबाकू समाप्ति केंद्र (टीसीसी) का उद्घाटन।



14 - 29 सितंबर 2024 को "हिंदी पखवाड़ा" का उत्सव चिकित्सा अधीक्षक के कार्यालय को एम्स बीबीएसआर में हिंदी पर सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन अनुभाग पुरस्कार 2024 मिला।



अपनी तरह का पहला: एम्स भुवनेश्वर के डॉक्टरों ने एक 24 वर्षीय युवक (सेना के जवान) को मौत के कगार से बचाया, जो जीवन रक्षक ईसीपीआर प्रक्रिया और ईसीएमओ के माध्यम से दिल की धड़कन के बिना 2 घंटे के बाद पुनर्जीवित हो जाता है।



3 दिसंबर 2024 को पीएमआर विभाग में "4-डी स्पाइन एंड मोशन एनालिसिस लैब" और "ऑक्यूपेशनल थेरेपी, फिजियोथेरेपी, प्रोस्थेटिक ऑर्थोटिक सेक्शन" का उद्घाटन।





22 फरवरी 2025 को "लिवर ट्रांसप्लांट क्लिनिक" का उद्घाटन



28 फरवरी 2025 को नवजात चिकित्सा और बाल रोग ओपीडी विभाग द्वारा "दुर्लभ रोग क्लिनिक" का उद्घाटन किया गया।



## नैदानिक सेवाएं

### क. आउट पेशेंट विभाग (ओपीडी)

#### (i) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के आंकड़े

| वर्ष | महीना   | पुराने रोगी | नये रोगी | कुल    |
|------|---------|-------------|----------|--------|
| 2024 | अप्रैल  | 37382       | 47451    | 84833  |
| 2024 | मई      | 34257       | 45234    | 79491  |
| 2024 | जून     | 31421       | 42539    | 73960  |
| 2024 | जुलाई   | 40614       | 52923    | 93537  |
| 2024 | अगस्त   | 34185       | 42294    | 76479  |
| 2024 | सितम्बर | 39575       | 47802    | 87377  |
| 2024 | अक्टूबर | 35046       | 42727    | 77773  |
| 2024 | नवंबर   | 39375       | 45789    | 85164  |
| 2024 | दिसंबर  | 37003       | 41933    | 78936  |
| 2025 | जनवरी   | 44620       | 39728    | 84348  |
| 2025 | फरवरी   | 42580       | 36048    | 78628  |
| 2025 | मार्च   | 38727       | 46557    | 85284  |
| कुल  |         | 915220      | 531025   | 985810 |

#### (ii) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक आउटरीच केंद्रों के आंकड़े

| वर्ष | महीना   | मैथसाल | टांगी  | नयापल्ली | बालासोर | कुल    |
|------|---------|--------|--------|----------|---------|--------|
| 2024 | अप्रैल  | 5929   | 10499  | 2172     | 418     | 19018  |
| 2024 | मई      | 5842   | 10499  | 2166     | 683     | 19190  |
| 2024 | जून     | 4304   | 10616  | 1794     | 600     | 17314  |
| 2024 | जुलाई   | 4733   | 12317  | 2698     | 683     | 20431  |
| 2024 | अगस्त   | 5101   | 11817  | 2223     | 767     | 19908  |
| 2024 | सितम्बर | 5906   | 10520  | 2487     | 617     | 19530  |
| 2024 | अक्टूबर | 4904   | 10357  | 2595     | 339     | 18195  |
| 2024 | नवंबर   | 5965   | 10243  | 2829     | 707     | 19744  |
| 2024 | दिसंबर  | 5552   | 10617  | 2776     | 437     | 19382  |
| 2025 | जनवरी   | 5748   | 11393  | 3276     | 576     | 20993  |
| 2025 | फरवरी   | 5383   | 10585  | 3113     | 487     | 19568  |
| 2025 | मार्च   | 5490   | 10843  | 2985     | 613     | 19931  |
| कुल  |         | 64857  | 130306 | 31114    | 6927    | 233204 |



(iii) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक आयुष, एम्स भुवनेश्वर के आंकड़े

| वर्ष | महीना   | आयुर्वेद | होमियोपैथी | योग  | यूनानी | कुल   |
|------|---------|----------|------------|------|--------|-------|
| 2024 | अप्रैल  | 384      | 486        | 366  | 0      | 1236  |
| 2024 | मई      | 465      | 559        | 413  | 21     | 1458  |
| 2024 | जून     | 313      | 481        | 253  | 49     | 1096  |
| 2024 | जुलाई   | 389      | 326        | 326  | 96     | 1382  |
| 2024 | अगस्त   | 512      | 359        | 359  | 86     | 1502  |
| 2024 | सितम्बर | 424      | 620        | 218  | 105    | 1367  |
| 2024 | अक्टूबर | 393      | 477        | 274  | 91     | 1235  |
| 2024 | नवंबर   | 357      | 501        | 155  | 66     | 1079  |
| 2024 | दिसंबर  | 498      | 496        | 183  | 0      | 1177  |
| 2025 | जनवरी   | 388      | 498        | 313  | 92     | 1291  |
| 2025 | फरवरी   | 399      | 553        | 195  | 69     | 1216  |
| 2025 | मार्च   | 469      | 527        | 185  | 108    | 1289  |
| कुल  |         | 4991     | 5883       | 3240 | 783    | 15328 |

(iv) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक फिजियोथेरेपी सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | फिजियोथेरेपी | व्यावसायिक चिकित्सा |
|------|---------|--------------|---------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 1832         | 345                 |
| 2024 | मई      | 1867         | 372                 |
| 2024 | जून     | 1934         | 355                 |
| 2024 | जुलाई   | 3262         | 342                 |
| 2024 | अगस्त   | 2635         | 371                 |
| 2024 | सितम्बर | 2603         | 364                 |
| 2024 | अक्टूबर | 2242         | 385                 |
| 2024 | नवंबर   | 2509         | 357                 |
| 2024 | दिसंबर  | 3388         | 355                 |
| 2025 | जनवरी   | 2872         | 426                 |
| 2025 | फरवरी   | 2364         | 355                 |
| 2025 | मार्च   | 2296         | 564                 |
| कुल  |         | 29804        | 4591                |

(v) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक निःशुल्क रोगी उपचार सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | बीपीएल रोगी | बीपीएल प्रवेश |
|------|---------|-------------|---------------|
| 2024 | अप्रैल  | 20751       | 1210          |
| 2024 | मई      | 19086       | 1189          |
| 2024 | जून     | 17242       | 1103          |
| 2024 | जुलाई   | 21429       | 1285          |
| 2024 | अगस्त   | 18042       | 1083          |
| 2024 | सितम्बर | 20977       | 1178          |
| 2024 | अक्टूबर | 18925       | 1166          |
| 2024 | नवंबर   | 21086       | 1268          |

|      |        |        |       |
|------|--------|--------|-------|
| 2024 | दिसंबर | 19672  | 1333  |
| 2025 | जनवरी  | 22023  | 1473  |
| 2025 | फरवरी  | 20541  | 1274  |
| 2025 | मार्च  | 21888  | 1374  |
| कुल  |        | 241662 | 14936 |

(vi) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक डे केयर कीमोथेरेपी सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | रेडियोथेरेपी | कर्करोग चिकित्सा | कुल   |
|------|---------|--------------|------------------|-------|
| 2024 | अप्रैल  | 1118         | 2830             | 3948  |
| 2024 | मई      | 1177         | 2890             | 4067  |
| 2024 | जून     | 1080         | 3012             | 4092  |
| 2024 | जुलाई   | 1242         | 3273             | 4515  |
| 2024 | अगस्त   | 1183         | 3182             | 4365  |
| 2024 | सितम्बर | 1166         | 2829             | 3995  |
| 2024 | अक्टूबर | 1168         | 3178             | 4346  |
| 2024 | नवंबर   | 1135         | 3489             | 4624  |
| 2024 | दिसंबर  | 1225         | 3527             | 4752  |
| 2025 | जनवरी   | 1287         | 3559             | 4846  |
| 2025 | फरवरी   | 1157         | 3158             | 4315  |
| 2025 | मार्च   | 1114         | 3334             | 4448  |
| कुल  |         | 14052        | 38261            | 52313 |

ख. रोगी विभाग (आईपीडी):-

(i) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक आईपीडी सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | आईपीडी में प्रवेश | आईपीडी से डिस्चार्ज |
|------|---------|-------------------|---------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 3370              | 3375                |
| 2024 | मई      | 3413              | 3447                |
| 2024 | जून     | 3212              | 3152                |
| 2024 | जुलाई   | 3653              | 3548                |
| 2024 | अगस्त   | 3381              | 3449                |
| 2024 | सितम्बर | 3580              | 3592                |
| 2024 | अक्टूबर | 3412              | 3432                |
| 2024 | नवंबर   | 3550              | 3495                |
| 2024 | दिसंबर  | 3531              | 3617                |
| 2025 | जनवरी   | 3816              | 3695                |
| 2025 | फरवरी   | 3356              | 3371                |
| 2025 | मार्च   | 3602              | 3647                |
| कुल  |         | 41876             | 41820               |

(ii) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक अस्पताल उपयोग सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | बिस्तर अधिभोग दर (%) | बिस्तर टर्नओवर दर (%) | रहने की औसत अवधि |
|------|---------|----------------------|-----------------------|------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 8816                 | 2.94                  | 10.16            |
| 2024 | मई      | 8310                 | 2.89                  | 8.84             |
| 2024 | जून     | 85.17                | 2.71                  | 9.40             |
| 2024 | जुलाई   | 89.57                | 3.05                  | 9.09             |
| 2024 | अगस्त   | 85.81                | 2.97                  | 8.96             |
| 2024 | सितम्बर | 88.81                | 3.09                  | 8.59             |
| 2024 | अक्टूबर | 86.93                | 2.95                  | 9.13             |
| 2024 | नवंबर   | 88.70                | 3.00                  | 8.86             |
| 2024 | दिसंबर  | 85.17                | 3.10                  | 8.51             |
| 2025 | जनवरी   | 87.50                | 3.17                  | 8.56             |
| 2025 | फरवरी   | 89.03                | 2.89                  | 8.62             |
| 2025 | मार्च   | 88.12                | 3.11                  | 8.76             |

(iii) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक के ओटी आंकड़े

| वर्ष | महीना   | मुख्य शल्य चिकित्सा | लघु शल्य चिकित्सा | कुल   |
|------|---------|---------------------|-------------------|-------|
| 2024 | अप्रैल  | 814                 | 1483              | 2297  |
| 2024 | मई      | 783                 | 1441              | 2224  |
| 2024 | जून     | 651                 | 1143              | 1794  |
| 2024 | जुलाई   | 900                 | 1444              | 2344  |
| 2024 | अगस्त   | 722                 | 1217              | 1939  |
| 2024 | सितम्बर | 797                 | 1345              | 2142  |
| 2024 | अक्टूबर | 797                 | 1308              | 2105  |
| 2024 | नवंबर   | 796                 | 1357              | 2153  |
| 2024 | दिसंबर  | 815                 | 1267              | 2082  |
| 2025 | जनवरी   | 880                 | 2114              | 2994  |
| 2025 | फरवरी   | 781                 | 2338              | 3119  |
| 2025 | मार्च   | 833                 | 1955              | 2788  |
| कुल  |         | 9569                | 18412             | 27981 |

(iv) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक जन्म

| वर्ष | महीना   | एनवीडी | एलएससीएस | कुल  | जन्म | मृत जन्म | कुल  |
|------|---------|--------|----------|------|------|----------|------|
| 2024 | अप्रैल  | 22     | 74       | 96   | 98   | 3        | 101  |
| 2024 | मई      | 29     | 62       | 91   | 93   | 2        | 95   |
| 2024 | जून     | 43     | 68       | 111  | 112  | 2        | 114  |
| 2024 | जुलाई   | 32     | 75       | 107  | 112  | 5        | 117  |
| 2024 | अगस्त   | 44     | 71       | 115  | 117  | 4        | 121  |
| 2024 | सितम्बर | 59     | 73       | 132  | 135  | 2        | 137  |
| 2024 | अक्टूबर | 41     | 100      | 141  | 144  | 10       | 154  |
| 2024 | नवंबर   | 40     | 84       | 124  | 131  | 0        | 131  |
| 2024 | दिसंबर  | 51     | 66       | 117  | 117  | 5        | 122  |
| 2025 | जनवरी   | 37     | 83       | 120  | 122  | 5        | 127  |
| 2025 | फरवरी   | 20     | 70       | 90   | 93   | 4        | 97   |
| 2025 | मार्च   | 23     | 70       | 93   | 97   | 1        | 98   |
| कुल  |         | 441    | 896      | 1337 | 1371 | 43       | 1414 |

(v) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक के ब्लड बैंक सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | संग्रह | जारी किया गया |
|------|---------|--------|---------------|
| 2024 | अप्रैल  | 1126   | 1153          |
| 2024 | मई      | 1203   | 1130          |
| 2024 | जून     | 1169   | 1027          |
| 2024 | जुलाई   | 1297   | 1186          |
| 2024 | अगस्त   | 1094   | 1172          |
| 2024 | सितम्बर | 1185   | 1106          |
| 2024 | अक्टूबर | 1220   | 1229          |
| 2024 | नवंबर   | 1119   | 1142          |
| 2024 | दिसंबर  | 1220   | 1198          |
| 2025 | जनवरी   | 1396   | 1250          |
| 2025 | फरवरी   | 1334   | 1166          |
| 2025 | मार्च   | 1420   | 1285          |
| कुल  |         | 14783  | 14044         |

(vi) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक अस्पताल योजनाओं के आंकड़े

| वर्ष | महीना   | आरबीएसके | बीएसकेवाई | स्माइल ट्रेन | आयुष्मान भारत | पीपीटीएफ |
|------|---------|----------|-----------|--------------|---------------|----------|
| 2024 | अप्रैल  | 07       | 1346      | 0            | 34            | 02       |
| 2024 | मई      | 02       | 1200      | 0            | 15            | 07       |
| 2024 | जून     | 01       | 1005      | 0            | 18            | 07       |
| 2024 | जुलाई   | 02       | 1138      | 0            | 10            | 02       |
| 2024 | अगस्त   | 05       | 1249      | 0            | 10            | 11       |
| 2024 | सितम्बर | 02       | 1425      | 02           | 14            | 03       |
| 2024 | अक्टूबर | 05       | 1329      | 02           | 18            | 02       |
| 2024 | नवंबर   | 05       | 1449      | 02           | 12            | 02       |
| 2024 | दिसंबर  | 07       | 1465      | 03           | 12            | 04       |
| 2025 | जनवरी   | 05       | 1548      | 03           | 09            | 04       |
| 2025 | फरवरी   | 05       | 1335      | 01           | 16            | 11       |
| 2025 | मार्च   | 02       | 1454      | 02           | 09            | 04       |
| कुल  |         | 48       | 15943     | 15           | 177           | 59       |

नोट: बीएसकेवाई सेवाओं को अप्रैल, 2025 से बंद कर दिया गया है और एबी-पीएमजेएवाई-जीजेएवाई सेवाएं शुरू कर दी गई हैं।

ग. निदान:-

(i) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक केंद्रीय प्रयोगशाला सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | जैव रसायन | सूक्ष्म जीव विज्ञान | विकृति विज्ञान | कुल    |
|------|---------|-----------|---------------------|----------------|--------|
| 2024 | अप्रैल  | 185156    | 27145               | 53324          | 265625 |
| 2024 | मई      | 199040    | 20745               | 52898          | 272683 |
| 2024 | जून     | 208721    | 21978               | 50201          | 280900 |
| 2024 | जुलाई   | 231414    | 25439               | 53032          | 309885 |
| 2024 | अगस्त   | 214419    | 25576               | 51339          | 291334 |
| 2024 | सितम्बर | 234584    | 29608               | 53615          | 317807 |

|      |         |         |        |        |         |
|------|---------|---------|--------|--------|---------|
| 2024 | अक्टूबर | 223061  | 28778  | 54575  | 306414  |
| 2024 | नवंबर   | 228549  | 28381  | 52458  | 309388  |
| 2024 | दिसंबर  | 237490  | 29991  | 51799  | 319280  |
| 2025 | जनवरी   | 249027  | 34113  | 50792  | 333932  |
| 2025 | फरवरी   | 230451  | 33036  | 42955  | 306442  |
| 2025 | मार्च   | 260774  | 35876  | 45085  | 341735  |
| कुल  |         | 2702686 | 340666 | 612073 | 3655425 |

(ii) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक रेडियो-निदान सांख्यिकी

| वर्ष | महीना   | एमआरआई | सीटी स्कैन | डिजिटल एक्स-रे | यूसजी | मैमोग्राफी | सीटी एंजियोग्राफी |
|------|---------|--------|------------|----------------|-------|------------|-------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 1118   | 2688       | 10982          | 3017  | 100        | 115               |
| 2024 | मई      | 1345   | 3386       | 11361          | 3215  | 105        | 172               |
| 2024 | जून     | 1156   | 3364       | 12158          | 2855  | 75         | 131               |
| 2024 | जुलाई   | 1285   | 4159       | 12573          | 3106  | 85         | 175               |
| 2024 | अगस्त   | 991    | 3554       | 10888          | 2805  | 63         | 195               |
| 2024 | सितम्बर | 1227   | 3724       | 13044          | 3080  | 71         | 152               |
| 2024 | अक्टूबर | 1149   | 4066       | 11325          | 2824  | 79         | 208               |
| 2024 | नवंबर   | 1277   | 4551       | 11539          | 2948  | 89         | 210               |
| 2024 | दिसंबर  | 1336   | 4075       | 12128          | 2658  | 80         | 186               |
| 2025 | जनवरी   | 1497   | 4328       | 11343          | 3446  | 78         | 240               |
| 2025 | फरवरी   | 1196   | 3782       | 10412          | 3541  | 83         | 209               |
| 2025 | मार्च   | 1363   | 4227       | 11501          | 3752  | 82         | 228               |
| कुल  |         | 14940  | 45904      | 139254         | 37247 | 990        | 2221              |

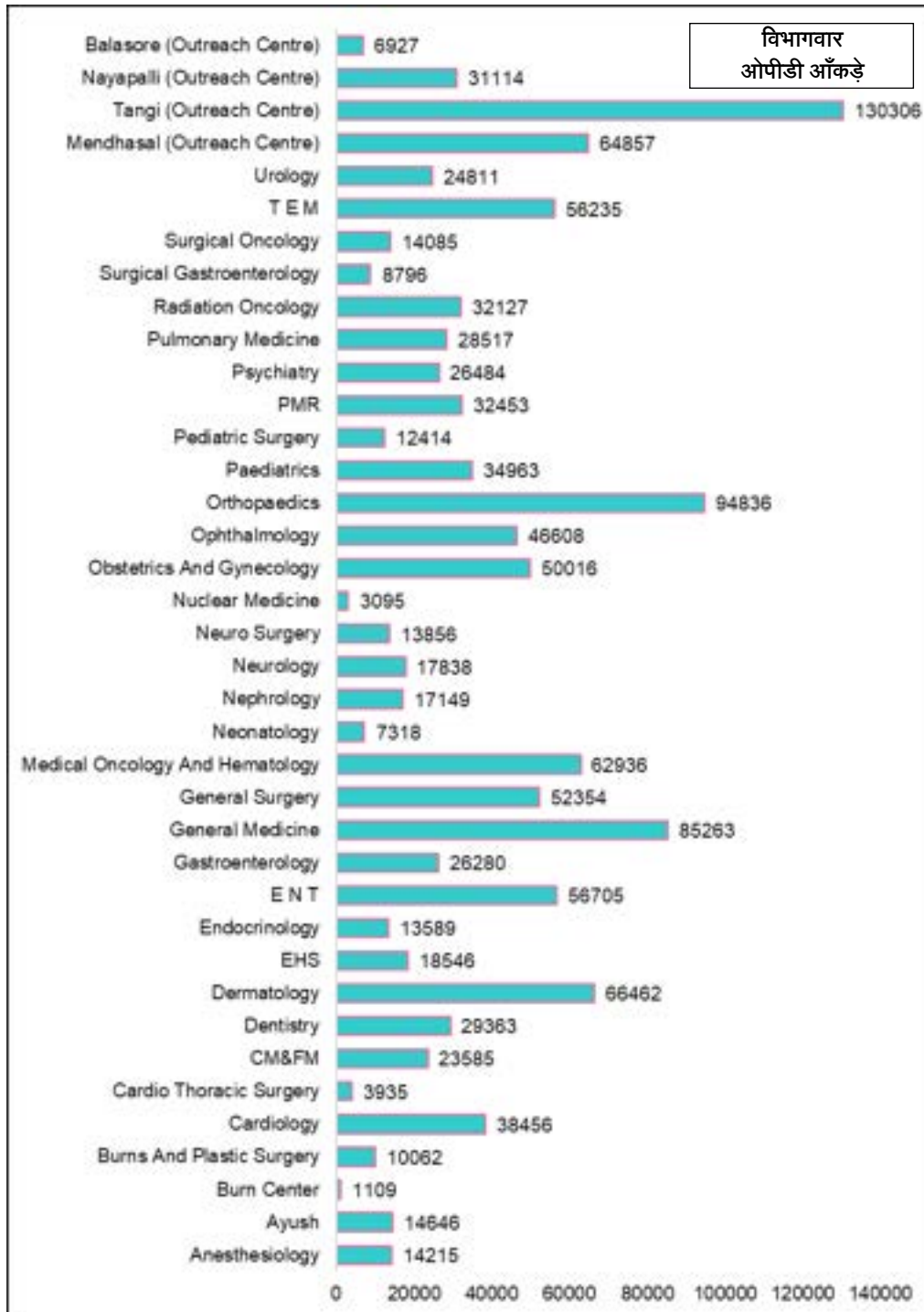
घ. आपातकालीन (हताहत) परामर्श:

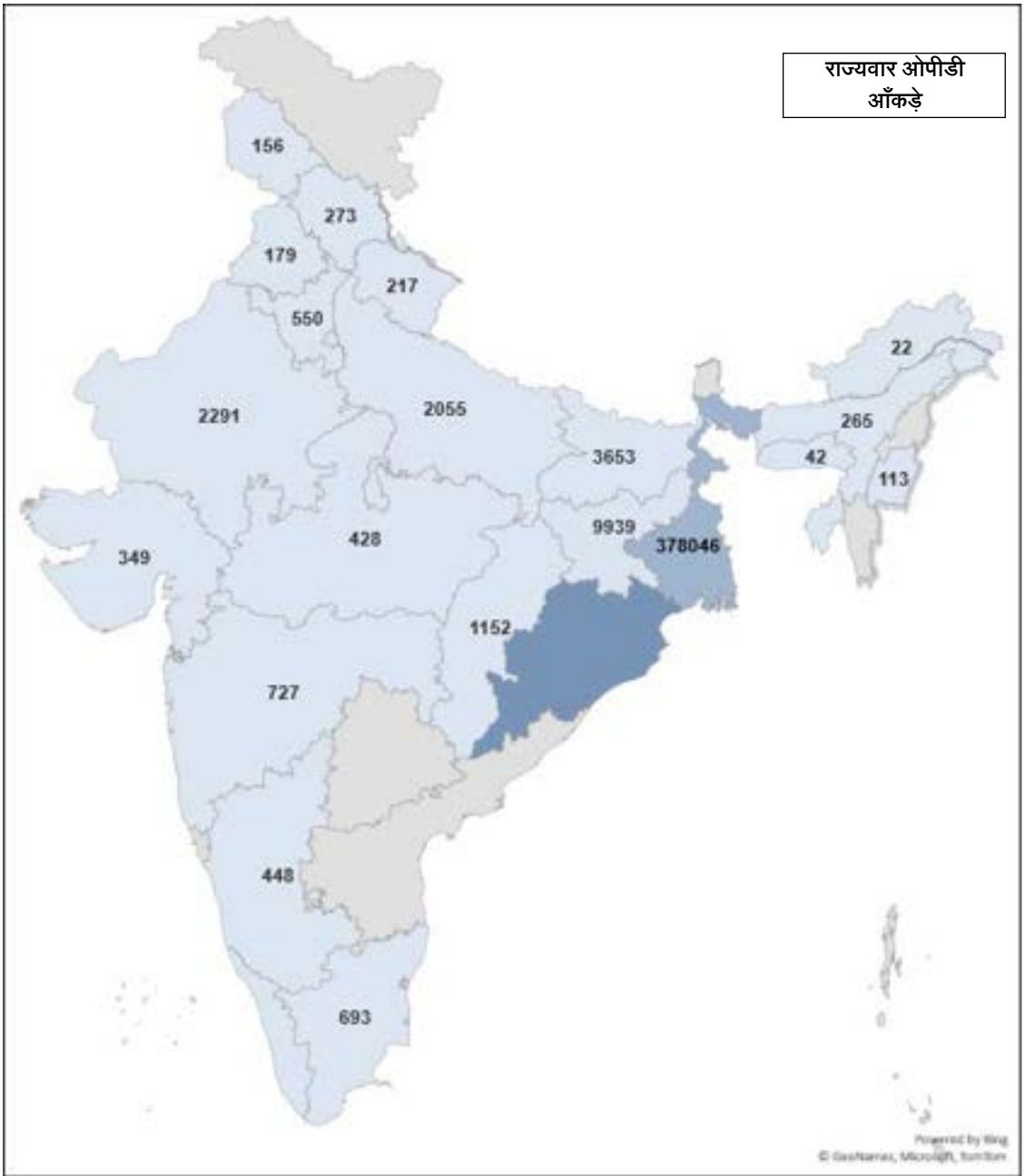
| वर्ष | महीना   | आपातकालीन |
|------|---------|-----------|
| 2024 | अप्रैल  | 3946      |
| 2024 | मई      | 3820      |
| 2024 | जून     | 3904      |
| 2024 | जुलाई   | 2576      |
| 2024 | अगस्त   | 4926      |
| 2024 | सितम्बर | 5093      |
| 2024 | अक्टूबर | 4571      |



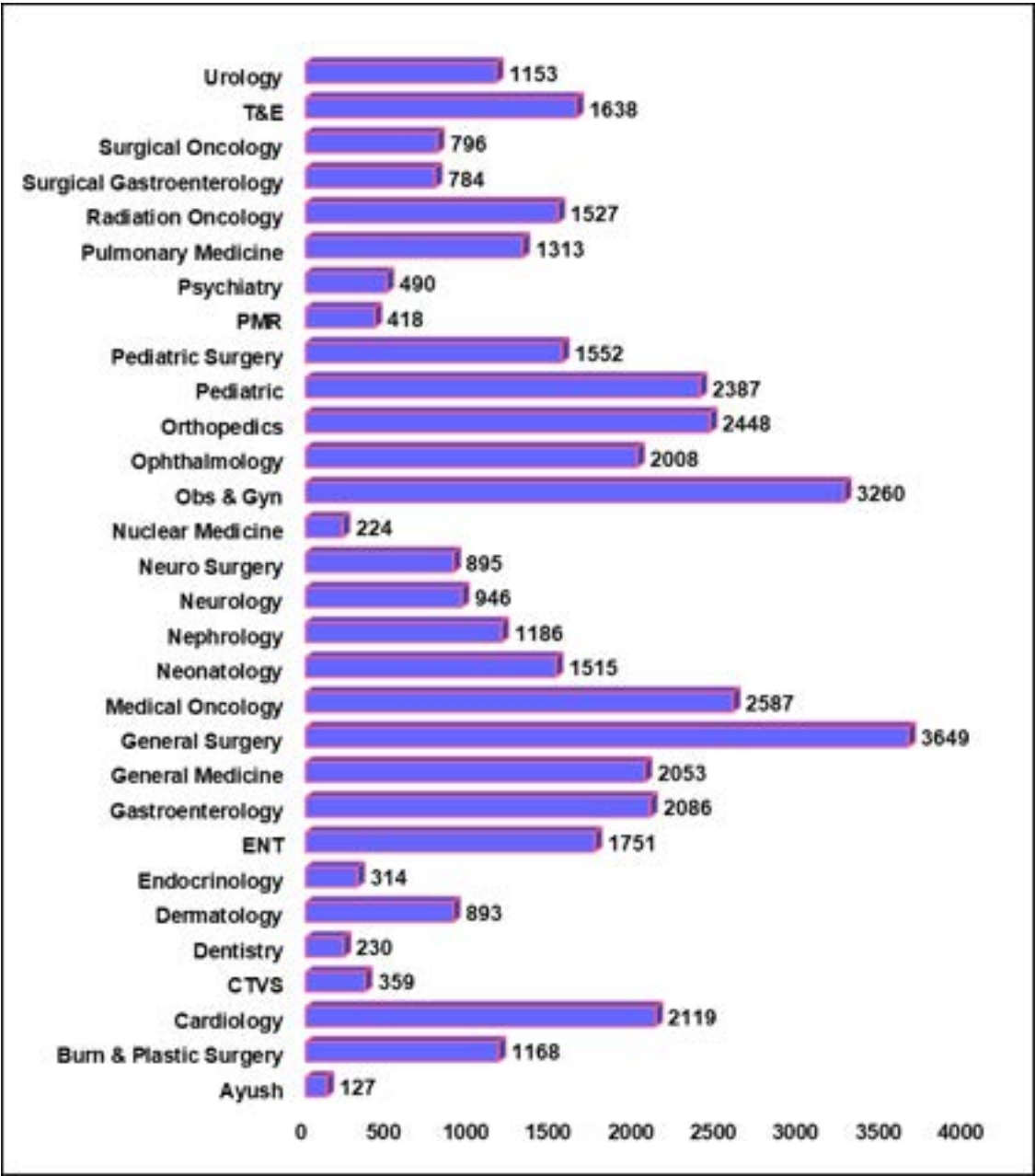
|      |        |       |
|------|--------|-------|
| 2024 | नवंबर  | 4976  |
| 2024 | दिसंबर | 4807  |
| 2025 | जनवरी  | 5132  |
| 2025 | फ़रवरी | 4610  |
| 2025 | मार्च  | 4936  |
| कुल  |        | 53297 |

## समेकित सांख्यिकी: 2024-25





|                  |      |                   |        |                |         |
|------------------|------|-------------------|--------|----------------|---------|
| J&K              | 156  | Bihar             | 3653   | Chhattisgarh   | 1152    |
| Himachal Pradesh | 273  | Arunachal Pradesh | 22     | Madhya Pradesh | 428     |
| Punjab           | 179  | Manipur           | 113    | Gujarat        | 349     |
| Chandigarh       | 134  | Tripura           | 188    | Maharashtra    | 727     |
| Uttarakhand      | 217  | Meghalaya         | 42     | Tamilnadu      | 693     |
| Haryana          | 550  | Assam             | 265    | Karnataka      | 448     |
| Delhi            | 972  | West Bengal       | 378046 | Kerala         | 1500    |
| Rajasthan        | 2291 | Jharkhand         | 9939   | TOTAL          | 1272311 |
| Uttar Pradesh    | 2055 | Odisha            | 867919 |                |         |



|                        |      |                   |      |                           |       |
|------------------------|------|-------------------|------|---------------------------|-------|
| Ayush                  | 127  | Medical Oncology  | 2587 | PMR                       | 418   |
| Burn & Plastic Surgery | 1168 | Neonatology       | 1515 | Psychiatry                | 490   |
| Cardiology             | 2119 | Nephrology        | 1186 | Pulmonary Medicine        | 1313  |
| CTVS                   | 359  | Neurology         | 946  | Radiation Oncology        | 1527  |
| Dentistry              | 230  | Neuro Surgery     | 895  | Surgical Gastroenterology | 784   |
| Dermatology            | 893  | Nuclear Medicine  | 224  | Surgical Oncology         | 796   |
| Endocrinology          | 314  | Obs & Gyn         | 3260 | T&E                       | 1638  |
| ENT                    | 1751 | Ophthalmology     | 2008 | Urology                   | 1153  |
| Gastroenterology       | 2086 | Orthopedics       | 2448 | TOTAL                     | 41876 |
| General Medicine       | 2053 | Pediatric         | 2387 |                           |       |
| General Surgery        | 3649 | Pediatric Surgery | 1552 |                           |       |

## अन्य सेवाएं

### क. आवश्यक लाइन सेवाएं

- ✓ ओपीडी सेवाएं
- ✓ आईपीडी सेवाएं
- ✓ आपातकालीन और हताहत सेवाएं
- ✓ मॉड्यूलर ऑपरेशन थियेटर

### ख. सहायता सेवाएं:

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ केंद्रीय प्रयोगशाला</li> <li>✓ केंद्रीय पंजीकरण काउंटर</li> <li>✓ ऑनलाइन पंजीकरण सेवाएं (<a href="http://www.ors.gov.in">www.ors.gov.in</a>)</li> <li>✓ 24x7 केश काउंटर</li> <li>✓ अमृत फार्मसी</li> <li>✓ आपात स्थिति में पुलिस कक्ष</li> <li>✓ अस्पताल सेवाओं का डिजिटलीकरण</li> <li>✓ ई-अस्पताल</li> <li>✓ मेरा अस्पताल</li> <li>✓ डिजिटल नकद संग्रह</li> <li>✓ 24x7 हताहत सेवाएं</li> <li>✓ केंद्रीय प्रयोगशाला सेवा</li> <li>✓ एम्बुलेंस सेवाएं</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 24x7 नियंत्रण कक्ष</li> <li>✓ 'मैं' आपकी मदद कर सकता हूँ डेस्क</li> <li>✓ रोगी सुविधा केंद्र</li> <li>✓ चिकित्सा अभिलेख विभाग</li> <li>✓ गृह प्रबंधक</li> <li>✓ अस्पताल संक्रमण नियंत्रण</li> <li>✓ शवागार</li> <li>✓ ब्लड बैंक</li> <li>✓ कपड़े धोने की सेवाएं</li> <li>✓ केंद्रीय औषध सेवा</li> <li>✓ रेडियोलॉजिकल सेवाएं</li> <li>✓ डे केयर और फिजियोथेरेपी सेवाएं</li> </ul> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ग. उपयोगिता सेवाएँ:

- |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ अस्पताल की दुकान</li> <li>✓ शवागार</li> <li>✓ आहार सेवाएं</li> <li>✓ रखरखाव सेवाएं</li> <li>✓ अस्पताल सुरक्षा</li> <li>✓ सीएसएसडी</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ पंजीकरण और इनडोर केस रिकॉर्ड</li> <li>✓ नियंत्रण कक्ष</li> <li>✓ अग्नि और सुरक्षा</li> <li>✓ कैन्टीन</li> <li>✓ एम्बुलेंस सेवा</li> </ul> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### घ. सार्वजनिक सुविधा:

- |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ रोगी परिचारकों के लिए रोगी शेड</li> <li>✓ रोगी के लिए पीने के पानी की सुविधा</li> <li>✓ दो सार्वजनिक सुविधा परिसर</li> <li>✓ 506 बिस्तर वाली धर्मशाला</li> <li>✓ रोगी नेविगेटर (आरोग्य मित्र)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ बैटरी संचालित गाड़ियां</li> <li>✓ रोगी के परिचारकों के लिए कैन्टीन की सुविधा</li> <li>✓ डॉक्टरों के साथ प्राथमिकता नियुक्ति<br/>(वरिष्ठ नागरिक, शारीरिक रूप से विकलांग, गर्भवती महिला और बीमार मरीज)</li> </ul> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### ङ. विभिन्न जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किए गए: -

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस</li> <li>✓ विश्व तंबाकू निषेध दिवस</li> <li>✓ विश्व कैंसर दिवस</li> <li>✓ विश्व मधुमेह दिवस</li> <li>✓ विश्व एड्स दिवस</li> <li>✓ विश्व ग्लूकोमा सप्ताह</li> <li>✓ विश्व रक्तदाता दिवस</li> <li>✓ भ्रष्टाचार विरोधी दिवस</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ स्वच्छता पखवाड़ा/ सेवा पखवाड़ा</li> <li>✓ विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस</li> <li>✓ विश्व रोगी सुरक्षा दिवस</li> <li>✓ हिंदी पखवाड़ा</li> <li>✓ विश्व मौखिक स्वच्छता दिवस</li> <li>✓ तंबाकू विरोधी दिवस</li> <li>✓ विश्व मलेरिया दिवस</li> <li>✓ विश्व विटिलिगो दिवस</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**च. गरीब मरीजों के लिए योजनाएं:**

- ✓ बीएसकेवाई (बीजू स्वास्थ्य कल्याण योजना) (इस योजना को अप्रैल 2025 से बंद कर दिया गया है)
- ✓ आरबीएसके (रस्त्रिय बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम)
- ✓ आयुष्मान भरत योजना
- ✓ स्माइल ट्रेन
- ✓ पीपीटीएफ (गरीब रोगी उपचार कोष)
- ✓ राशन कार्ड, कम आय और बीपीएल काउंटर
- ✓ रन (राष्ट्रीय स्वास्थ्य कोष)

**छ. स्पेशियलिटी एवं सुपर-स्पेशियलिटी विभागों की कार्यशील स्थिति (पीएमएसएसवाई के अनुसार)**

| विशेषता (18नग)                            | सुपर-स्पेशियलिटी (17नग)                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| सामान्य चिकित्सा                          | हृदय रोग                                  |
| सामान्य शल्य चिकित्सा                     | कार्डियोथोरेसिक और वैस्कुलर शल्य चिकित्सा |
| प्रसूति एवं स्त्री रोग                    | जठरांत्र विज्ञान                          |
| हड्डी रोग और अभिघात विज्ञान               | जठरांत्र विज्ञान शल्य चिकित्सा            |
| बाल चिकित्सा                              | नेफ्रोलॉजी                                |
| त्वचाविज्ञान और एसटीडी                    | मूत्रविज्ञान                              |
| ओटो-राइनोलारिंजोलॉजी (ईएनटी)              | स्नायु-विज्ञान                            |
| नेत्र विज्ञान                             | स्नायु-शल्य चिकित्सा विज्ञान              |
| संधिवातीयशास्त्र (रुमेटोलॉजी)             | कर्क रोग चिकित्सा                         |
| केंद्रीय प्रयोगशाला के साथ विकृति विज्ञान | कर्क रो शल्य चिकित्सा                     |
| सूक्ष्म जीव विज्ञान और संक्रामक रोग       | एंडोक्रिनोलॉजी और मेटाबोलिक रोग           |
| रेडियोडायग्नोसिस और इमेजिंग               | नैदानिक हेमेटोलॉजी                        |
| रेडियोथेरेपी                              | बाल चिकित्सा शल्य चिकित्सा                |
| निश्चेतन विज्ञान                          | बर्न्स और प्लास्टिक शल्य चिकित्सा         |
| रक्ताधान चिकित्सा और रक्त केंद्र          | फुफुसीय चिकित्सा और गहन सेवा              |
| मनोचिकित्सा                               | परमाणु चिकित्सा                           |
| टीबी और छाती                              | नवजात चिकित्सा                            |
| दंत-चिकित्सा                              |                                           |



**छ. उपलब्ध सुविधाएं:**

- ट्राइएज सुविधा के साथ 24x7 आपातकालीन
- बीपीएल/राशन कार्ड धारक मरीजों का निःशुल्क इलाज
- मॉड्यूलर ऑपरेशन थिएटर (एमओटी) - 25
- एस. एचडीयू, एसआईसीयू, सीआईसीयू, एनएसआईसीयू, सीटी-आईसीयू, आरआईसीयू, पीआईसीयू, एनआईसीयू, एमआईसीयू, कार्डियो आईसीयू, ओन्को आईसीयू
- केंद्रीय प्रयोगशाला (जैव रसायन, सूक्ष्म जीव विज्ञान विकृति विज्ञान और रुधिर विज्ञान)
- डे-केयर सेवाएं
- ब्लड बैंक
- निजी केबिन- 48 बेड
- आईसीयू बेड- 112 बेड
- वरिष्ठ नागरिकों, गर्भवती महिलाओं, शारीरिक रूप से विकलांग लोगों के परिवहन के लिए बैटरी चालित गाड़ियां
- 24x7 कैश काउंटर
- ऑडियोमेट्री और स्पीच लैंग्वेज पैथोलॉजी
- अमृत फार्मसी
- ओपीडी टिकट के लिए आभा स्कैनिंग टोकन जनरेशन
- साक्ष्य आधारित ई-ओपीडी/प्रिस्क्रिप्शन
- अलग सीजीएचएस काउंटर
- 24x7 औषध भंडार
- डिजिटल एक्स-रे
- ई-अस्पताल के साथ केंद्रीय पंजीकरण काउंटर और वरिष्ठ नागरिकों, महिलाओं और शारीरिक रूप से दिव्यांगों के लिए अलग प्रावधान
- उच्च रिज़ॉल्यूशन अल्ट्रासाउंड
- सीटी स्कैन- 64 स्लाइस और 256 स्लाइस
- एमआरआई- 1.5 टेस्ला और 3 टेस्ला
- मेमोग्राफी
- डीएसए (डिजिटल घटाव एंजियोग्राफी)
- एंडोस्कोपी
- ब्रोंकोस्कोपी
- लैरींगोस्कोपी
- कैथ लैब
- पीईटी-सीटी
- ईसीएमओ मशीन
- बाल चिकित्सा ब्रोंकोस्कोपी
- डेक्सा स्कैन मशीन
- ईएसडब्ल्यूएल एकक
- गैलियम 68 जेनरेटर
- यूरो-डायनेमिक स्टडी (यूडीएस)
- 4डी स्पाइन और चाल विश्लेषण लैब
- संपूर्ण (लिनाक)
- चिकित्सीय दवा निगरानी
- वरिष्ठ नागरिकों के मरीजों के लिए प्रत्येक ओपीडी में अलग ओपीडी कक्ष

## परीक्षा कक्ष

### समिति के सदस्य

| संकाय/अधिकारी का नाम   | पद का नाम                        | नियुक्ति                      |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| डॉ. सौभाग्य कुमार जेना | प्रोफेसर, प्रसूति एवं स्त्री रोग | डीन (परीक्षा)                 |
| डॉ. अमित कुमार आध्या   | प्रोफेसर, विकृति विज्ञान         | सहयोगी संकायाध्यक्ष (परीक्षा) |
| श्री सुसांता परिदा     | सहायक परीक्षा नियंत्रक           | एसीई, (परीक्षा प्रकोष्ठ)      |

### संकाय प्रभारी (एफआईसी) परीक्षा प्रकोष्ठ

| संकाय का नाम           | पद का नाम                              | कार्यात्मक क्षेत्र     |
|------------------------|----------------------------------------|------------------------|
| डॉ. प्रियदर्शिनी मिश्र | अतिरिक्त प्रोफेसर, शरीर क्रिया विज्ञान | एफआईसी (चिकित्सा यूजी) |
| डॉ. बिनोद कुमार बेहेरा | अतिरिक्त प्रोफेसर, सीएमएफएम            | एफआईसी (चिकित्सा पीजी) |
| डॉ. गौतम कुमार सहारिया | अतिरिक्त प्रोफेसर, जैव रसायन           | एफआईसी (परा चिकित्सा)  |
| श्री नंदा कुमार पी     | सहायक प्रोफेसर, नर्सिंग महाविद्यालय    | एफआईसी (नर्सिंग)       |

### सहायक स्टाफ परीक्षा कक्ष

| कर्मचारी का नाम          | पद का नाम      | उत्तरदायित्व                                                                                    |
|--------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| श्री श्री प्रकाश गुप्ता  | जेएओ           | बी.एससी.(एन), एम.एससी.(एन), संबद्ध एवं स्वास्थ्य सेवा पाठ्यक्रम एवं पीजी                        |
| श्री सौम्य रंजन बिसोई    | जेएओ           | एमबीबीएस, पीडीएफ और पीएचडी                                                                      |
| श्री दृगुरेश कुमार       | आशुलिपिक       | परीक्षकों के लिए कॉल करना, हवाई टिकट, गेस्ट हाउस/आवास/वाहन की बुकिंग और जेएओ के साथ समन्वय करना |
| श्री ज्ञान रंजन दाश      | जेएए           | यात्रा कार्यक्रम एकत्र करना, हवाई टिकटों की बुकिंग, जेएओ के साथ सहायता और समन्वय करना           |
| श्री कालीपद दास          | यूडीसी         | लेखा संबंधी कार्य एवं जेएओ के साथ समन्वय                                                        |
| श्री प्रवाश रंजन पांडा   | एलडीसी         | परिणाम प्रकाशन एवं संबंधित कार्य, सभी पाठ्यक्रमों की एक्सेल मार्कशीट और जेएओ के साथ समन्वय      |
| श्री एस.के.मोदासर        | एलडीसी         | बैठने की व्यवस्था, सुरक्षा व्यवस्था, मॉडरेशन और जेएओ के साथ समन्वय                              |
| सुश्री सुप्रिया रे       | डीईओ           | यात्रा कार्यक्रम एकत्र करना, कॉल करना, हवाई टिकट बुक करना, जेएओ के साथ सहायता और समन्वय करना    |
| श्री प्रदीप कुमार जयसिंह | कार्यालय सहायक | इन्वेंटरी और स्टॉक प्रबंधन, परीक्षाओं के लिए समग्र व्यवस्था और जेएओ के साथ समन्वय               |
| श्री जी हेमा सेठी        | सहायक          | सहायक                                                                                           |

### 1. प्राथमिक जिम्मेदारी

वर्तमान में परीक्षा प्रकोष्ठ निम्नलिखित पाठ्यक्रमों की परीक्षा आयोजित करने के कर्तव्यों और जिम्मेदारियों का निर्वहन कर रहा है: -

- (क) एमबीबीएस
- (ख) बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग
- (ग) संबद्ध एवं स्वास्थ्य देखभाल पाठ्यक्रम (ओटीएटी, एमटीआर, एमएलटी और एमटीआरटी)
- (घ) पीडीएफ पाठ्यक्रम
- (ङ) पीएच.डी.
- (च) पीजी/एमडी/एमडीएस/एमएस/डीएम/एमसीएच
- (छ) एम.एससी. नर्सिंग

उपरोक्त के अतिरिक्त, परीक्षा प्रकोष्ठ सीनियर रेजिडेंट, जूनियर रेजिडेंट, ट्यूटर/डेमोस्ट्रेटर पीडीएफ पाठ्यक्रम और सक्षम प्राधिकारी द्वारा सौंपे गए किसी भी अन्य पदों के चयन के लिए भर्ती प्रक्रिया में भी शामिल है।

## 2. की गई गतिविधियां

### (क) एमबीबीएस परीक्षाएं

- i. 4वां प्रोफेसर अनुपूरक 22 - 2 अप्रैल 2024 तक
- ii. प्रथम प्रोफेसर फ़ाइनल 22 - 1 अगस्त 2024 तक
- iii. द्वितीय प्रोफेसर फ़ाइनल 23 - 5 अगस्त 2024 तक
- iv. तृतीय प्रोफेसर अतिरिक्त अनुपूरक 13 - 2 सितंबर 2024 तक
- v. प्रथम प्रोफेसर अनुपूरक 21 अक्टूबर - 06 नवंबर 2024 तक
- vi. द्वितीय प्रोफेसर अनुपूरक 18 अक्टूबर - 07 नवंबर 2024 तक
- vii. चतुर्थ प्रोफेसर फ़ाइनल 21 - 3 दिसंबर 2024 तक
- viii. चतुर्थ प्रोफेसर कम्पार्टमेंटल 28 - 27 जनवरी 2025 तक
- ix. चतुर्थ प्रोफेसर अनुपूरक 22 मार्च - 5 अप्रैल 2025 तक

### (ख) बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग परीक्षाएं

- i. प्रथम वर्ष अनुपूरक 22 अप्रैल 2024 तक
- ii. द्वितीय वर्ष अनुपूरक 26-22 अप्रैल 2024 तक
- iii. प्रथम वर्ष अंतिम 29 जुलाई - 8 अगस्त 2024 तक
- iv. द्वितीय वर्ष अंतिम 9 - 1 अक्टूबर 2024 तक
- v. प्रथम वर्ष अनुपूरक 5 - 1 अक्टूबर 2024 तक
- vi. चतुर्थ वर्ष अंतिम 28 - 19 नवंबर 2024 तक
- vii. प्रथम वर्ष अनुपूरक 25 - 19 नवंबर 2024 तक
- viii. द्वितीय वर्ष अनुपूरक 25 - 19 नवंबर 2024 तक
- ix. तृतीय वर्ष अनुपूरक 28 - 19 नवंबर 2024 तक
- x. तृतीय वर्ष अंतिम 20 - 10 फ़रवरी 2025 तक
- xi. द्वितीय वर्ष अनुपूरक 20 - 10 फ़रवरी 2025 तक
- xii. चतुर्थ वर्ष अनुपूरक 15 - 10 मार्च 2025 तक

### (ग) संबद्ध एवं स्वास्थ्य सेवा पाठ्यक्रम परीक्षाएँ

- i. प्रथम वर्ष अनुपूरक 12 - 2 जुलाई 2024 तक
- ii. द्वितीय वर्ष अनुपूरक 30 - 21 अगस्त 2024 तक
- iii. प्रथम वर्ष अंतिम 13 - 3 सितंबर 2024 तक
- iv. द्वितीय वर्ष अंतिम 14 - 4 नवंबर 2024 तक
- v. तृतीय वर्ष अंतिम 24 - 13 जनवरी 2025 तक

### (घ) पीडीएफ निकास परीक्षाएं

- i. क्लिनिकल हेमेटोलॉजी, सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण और स्त्री रोग संबंधी ऑन्कोलॉजी: 28 सितंबर - 3 अक्टूबर 2024
- ii. कार्डियो थोरेसिक एनेस्थीसिया, बाल चिकित्सा हेमाटोलॉजी-ऑन्कोलॉजी, रीढ़ और खोपड़ी की शल्य चिकित्सा का आधार, बाल चिकित्सा संक्रामक रोग, डायग्नोस्टिक न्यूरो इमेजिंग और सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण: 27-17 मार्च 2025

### (ङ) पीएचडी परीक्षाएं

- i. प्रवेश परीक्षा 29 सितंबर 2024 तक

**च) पीजी/एमडी/डीएम/एमएस/एमसीएच पाठ्यक्रम परीक्षाएं**

- i. अंतिम 30-13 अप्रैल 2024 तक
- ii. थीसिस मूल्यांकन जुलाई 2024 तक
- iii. सभी के लिए अनुसंधान पद्धति और जैव सांख्यिकी 13 जुलाई 2024 तक
- iv. अंतिम 30-11 नवंबर 2024 तक
- v. थीसिस मूल्यांकन दिसंबर 2024 तक
- vi. सभी के लिए अनुसंधान पद्धति और जैव सांख्यिकी 11 जनवरी 2025 तक

**छ) एम.एससी. नर्सिंग परीक्षाएं**

- i. थीसिस मूल्यांकन द्वितीय वर्ष एम.एससी
- ii. प्रथम वर्ष अंतिम 23 जुलाई - 1 अगस्त 2024 तक
- iii. द्वितीय वर्ष अंतिम 21 - 17 सितंबर 2024 तक
- iv. प्रथम वर्ष अनुपूरक 3 - 1 अक्टूबर 2024 तक

## केंद्रीय पुस्तकालय

केंद्रीय पुस्तकालय, एम्स, भुवनेश्वर संस्थान की सूचना संबंधी आवश्यकताओं को पूरा करता है और संस्थान के सभी संकाय सदस्य, छात्र, वरिष्ठ रेजिडेंट, कनिष्ठ रेजिडेंट, प्रशासनिक कर्मचारी, अस्पताल कर्मचारी, नर्सिंग अधिकारी, पैरामेडिकल और अन्य कर्मचारी पुस्तकालय के सदस्य हैं। इसने पाठकों को उनके शोध कार्यों के लिए संदर्भ सामग्री एकत्र करने में सक्रिय रूप से सहायता की है। यह संस्थान के प्रमुख द्वारा गठित एक पुस्तकालय समिति के मार्गदर्शन में कार्य कर रहा है।

### पुस्तकालय समिति

|                                                                    |                                          |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| डॉ. सुभाष चंद्र सामल, प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष, जठरांत्र विज्ञान   | - अध्यक्ष (31 जुलाई 2024 को सेवानिवृत्त) |
| डॉ. रितुपर्णा मैती, प्रोफेसर, औषध विज्ञान                          | - अध्यक्ष (6 अगस्त 2024 से)              |
| डॉ. आशा पी. शेड्डी, प्रोफेसर एवं प्रधानाचार्य, नर्सिंग महाविद्यालय | - सदस्य                                  |
| डॉ. सोमनाथ मुखर्जी, प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, रक्ताधान चिकित्सा   | - सदस्य                                  |
| डॉ. प्रकाश कुमार सास्मल, प्रोफेसर, सामान्य शल्य चिकित्सा           | - सदस्य                                  |
| डॉ. प्रज्ञा परमिता गिरि, अतिरिक्त प्रोफेसर सीएम एवं एफएम           | - सदस्य                                  |
| श्रीमती स्मितारानी सबाता, पुस्तकालयाध्यक्ष ग्रेड-I (दस्तावेजकार)   | - सदस्य सचिव                             |

### कर्मचारी

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| पुस्तकालयाध्यक्ष ग्रेड-I (दस्तावेजकार) | : श्रीमती स्मितारानी सबाता |
| पुस्तकालयाध्यक्ष ग्रेड-III             | : श्री सुनंदा कुमार साहू   |
| पुस्तकालयाध्यक्ष ग्रेड-III             | : श्री किरण प्रधान         |
| पुस्तकालयाध्यक्ष ग्रेड-III             | : श्री नीलकंठ दाश          |
| पुस्तकालयाध्यक्ष ग्रेड-III             | : श्री अरविंद राउत्रे      |
| पुस्तकालय सहायक ग्रेड-II               | : श्री राधेश्याम कुमार     |
| पुस्तकालय सहायक ग्रेड-II               | : श्री कुमार अभिषेक        |
| पुस्तकालय सहायक ग्रेड-II               | : श्री रंजीत कुमार         |

### पुस्तकालय का समय

केंद्रीय पुस्तकालय का कार्य समय सोमवार से शुक्रवार सुबह 9 बजे से रात 9 बजे तक और शनिवार को सुबह 9 बजे से शाम 5 बजे तक है। वाचनालय पूरे वर्ष, सप्ताह के सातों दिन, चौबीसों घंटे खुला रहता है।

### पुस्तकालय स्वचालन

पुस्तकालय एक कोहा स्वचालन सॉफ्टवेयर प्रणाली का उपयोग करता है जो पुस्तकों और अन्य दस्तावेजों की डेटा प्रविष्टि और पुनर्प्राप्ति का समर्थन करता है। सभी ग्रंथसूची सेवाओं और कुछ पुस्तकालय कार्यों को कम्प्यूटरीकृत किया गया है, और रेडियो फ्रीक्वेंसी आइडेंटिफिकेशन सिस्टम (आरएफआईडी) के माध्यम से संचालन और सुरक्षा का प्रबंधन करने के लिए एकीकृत पुस्तकालय प्रबंधन सॉफ्टवेयर (आईएलएमएस) का उपयोग किया जाता है।

पुस्तकालय के सभी अनुभाग वाई-फाई सुविधाओं से सुसज्जित हैं, जिससे पाठकों को अपने शैक्षणिक और शोध उद्देश्यों के लिए सदस्यता प्राप्त और निःशुल्क उपलब्ध ऑनलाइन संसाधनों तक आसानी से पहुंच प्राप्त हो सकती है।

### डिजिटल पुस्तकालय

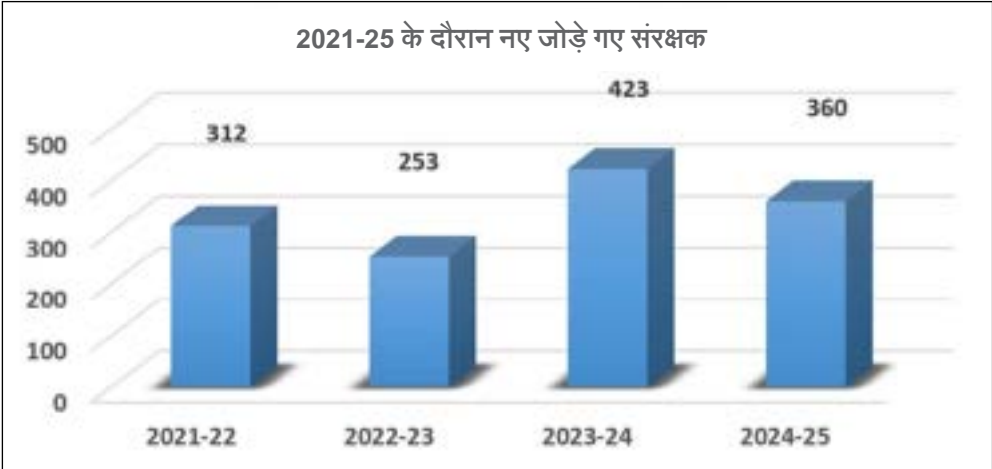
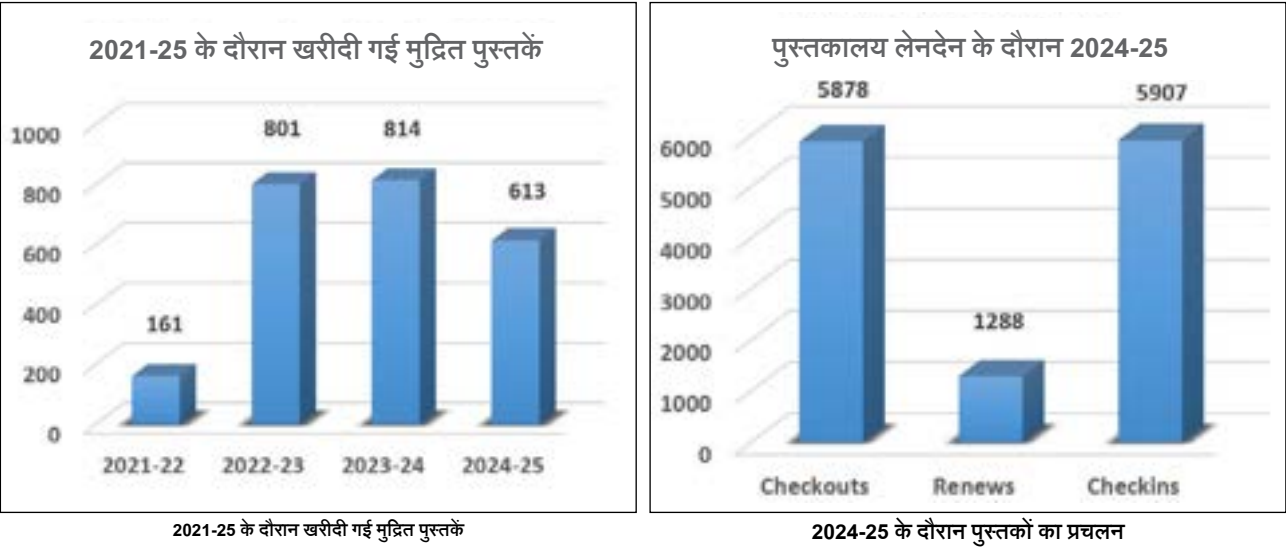
केंद्रीय पुस्तकालय डिजिटल पुस्तकालय सुविधाएँ प्रदान करता है जो संस्थान के सभी सदस्यों के लिए सुलभ हैं। 32 इंटरनेट-सक्षम कंप्यूटरों से सुसज्जित एक समर्पित डिजिटल पुस्तकालय केंद्र, विविध प्रकार के ऑनलाइन संसाधनों तक पहुँच प्रदान करता है। उपयोगकर्ता पुस्तकालय में उपलब्ध पुस्तकों को खोजने और सिस्टम के माध्यम से अपने लेन-देन की वर्तमान स्थिति की जाँच करने के लिए ओपीएसी खोजों का उपयोग कर सकते हैं। शैक्षणिक और शोध गतिविधियों को बढ़ावा देने के लिए, पुस्तकालय कई ऑनलाइन डेटाबेस और ई-जर्नल्स की सदस्यता लेता है। उपयोगकर्ता इन ई-जर्नल्स और ई-पुस्तकों को ऑनलाइन और डिजिटल पुस्तकालय केंद्र, दोनों पर पढ़ सकते हैं।

पुस्तकालय संग्रह पर एक नज़र

31 मार्च 2024 तक पुस्तकालय का कुल संग्रह इस प्रकार है:

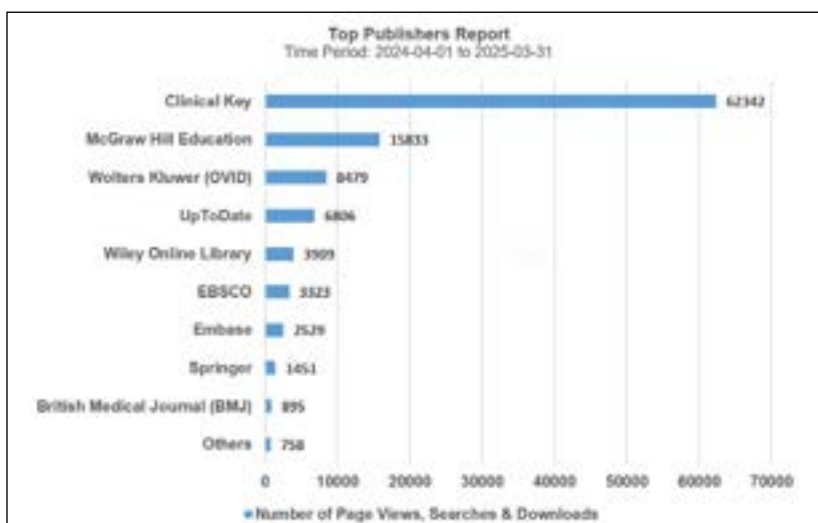
| संग्रह का प्रकार      | कुल संग्रह |
|-----------------------|------------|
| पुस्तकें              | 13000+     |
| बाउंड वॉल्यूम जर्नल्स | 66         |
| ई-पुस्तकें            | 1750+      |
| इलेक्ट्रॉनिक डेटाबेस  | 11         |
| इलेक्ट्रॉनिक जर्नल्स  | 4500+      |
| सीडी/डीवीडी           | 507        |
| उपचार प्रोटोकॉल       | 21         |
| थीसिस                 | 266        |
| समाचार पत्र           | 13         |
| पत्रिका               | 07         |

पुस्तकालय सांख्यिकी



2021-25 के दौरान पुस्तकालय के संरक्षकों की संख्या में वृद्धि





2024-25 के दौरान दूरस्थ पहुँचसॉफ्टवेयर के माध्यम से ई-संसाधन का उपयोग

### पुस्तकालय सेवाएँ

केंद्रीय पुस्तकालय द्वारा प्रदान की जाने वाली सेवाएँ इस प्रकार हैं:

- पुस्तकालय सदस्यता और उधार लेने की सुविधाएँ
- संचलन सेवा (जारी, वापसी, नवीनीकरण, आरक्षण, ई-मेल अलर्ट)
- आरएफआईडी कियोस्क (स्व-चेक-आउट)
- आरएफआईडी बुक ड्रॉप (सेल्फ चेक -इन)
- वेब-ओ पीएसी (इंटरनेट एक्सेस यूआरएल: <http://10.200.10.150:8001/>)
- संदर्भ और सूचना सेवाएँ
- साहित्यिक चोरी जाँच सुविधा – आईथेनटिकेट ( <https://www.iThenticate.com/> )
- रात्रिकालीन ऋण सुविधा
- अभिविन्यास कार्यक्रम
- हिंदी और उड़िया संग्रह
- निम्बस के माध्यम से दूरस्थ पहुँच सेवा (ई-संसाधनों तक परिसर के बाहर पहुँच)
- पूरी तरह से वातानुकूलित वाचनालय सुविधा
- पुस्तकालय वेबसाइट ( <https://aiimsshubaneswar.nic.in/central-library/> )
- वाई-फाई सुविधा
- ई-जर्नल ( <https://aiimsshubaneswar.nic.in/library/pdf/All20%JOURNALS2024%.pdf> )
- संस्थागत डिजिटल रिपॉजिटरी (डीस्पेस)
- डिजिटल पुस्तकालय (25 कंप्यूटरों के साथ)

### इलेक्ट्रॉनिक संसाधन :

#### ई-डेटाबेस (पूर्ण-पाठ डेटाबेस)

- एल्सेवियर की क्लिनिकल कुंजी
- एल्सेवियर की नर्सिंग के लिए नैदानिक कुंजी
- वोल्टर्स के ओविड क्लुवर
- वोल्टर्स की नवीनतम जानकारी क्लुवर

- एल्सेवियर का एम्बेस
- बीएमजे सर्वोत्तम अभ्यास
- बीएमजे अनुसंधान से प्रकाशन तक
- बीएमजे केस रिपोर्ट
- सिनहल का एब्सको

#### ई-बुक डेटाबेस

- एक्सेस मेडिसिन मैकग्रा-हिल
- एल्सेवियर की क्लिनिकल कुंजी
- मेडवर्न ऑफ थिएम

#### ग्रंथसूची डेटाबेस

- एल्सेवियर का एम्बेस

#### अनुसंधान सहायता सॉफ्टवेयर उपकरण

- व्याकरण
- आईथेनटिकेट
- निम्बस (दूरस्थ पहुंच सॉफ्टवेयर)

#### संस्थागत भंडार

डीस्पेस ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर और अन्य सहायक सॉफ्टवेयर का उपयोग करके एक संस्थागत डिजिटल रिपॉजिटरी विकसित की गई है। संस्थान का विद्वत्तापूर्ण साहित्य, जैसे लेख, छात्रों के शोध-प्रबंध और प्रश्न-पत्र, भविष्य में संदर्भ के लिए यहाँ संरक्षित किए जा रहे हैं।

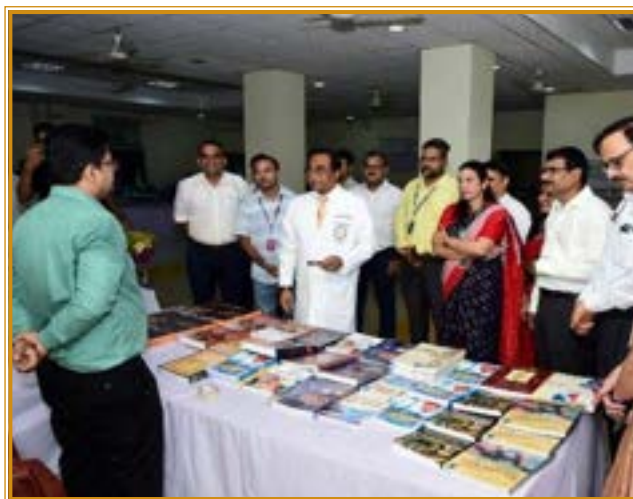
#### ओपीएसी (ऑनलाइन पब्लिक एक्सेस कैटलॉग)

ओपीएसी पुस्तकालय के सबसे अधिक उपयोग किए जाने वाले डेटाबेस में से एक है और इसे पुस्तकालय के वेब पेज के माध्यम से 24x7 एक्सेस किया जा सकता है। पुस्तकालय में उपलब्ध सभी दस्तावेजों को सूचीबद्ध करने के अलावा, यह ऑनलाइन आरक्षण, संचलन, विस्तृत विवरण और किसी विशेष पुस्तक की स्थिति की जानकारी भी प्रदान करता है। ओपीएसी को लेखक, शीर्षक, प्रवेश संख्या, विषय और कई अन्य क्षेत्रों द्वारा खोजा जा सकता है।  
<http://10.200.10.150:8001>

#### पुस्तकालय अभिविन्यास, प्रशिक्षण, कार्यशालाएँ और कार्यक्रम

पुस्तकालय ने सब्सक्राइब्ड संसाधनों जैसे क्लीनिकलकी, ओविड, अपटूडेट, एक्सेस मेडिसिन, बीएमजे रिसर्च टू पब्लिकेशन, एम्बेस, ग्रामरली, आईथेनटिकेट और ईआरएमईडी कंसोर्टियम पत्रिकाओं के लिए प्रशिक्षण सत्र आयोजित किए हैं ताकि सब्सक्राइब्ड ई-जर्नल्स के इष्टतम उपयोग के लिए शोधकर्ताओं और छात्रों के बीच जागरूकता पैदा की जा सके। इसके अतिरिक्त, सब्सक्राइब्ड संसाधनों के उपयोग को बढ़ावा देने के लिए कुछ विभागों में लघु प्रशिक्षण सत्र आयोजित किए गए हैं। इसके अलावा, पुस्तकालय ने विले, बीएमजे और एल्सेवियर के साथ उच्च प्रभाव वाली पत्रिकाओं में लेख प्रकाशित करने के तरीके पर शोधकर्ताओं के लिए कार्यशालाएं आयोजित की हैं। पुस्तकालय ने एल्सेवियर, विले, थिएम, ईबीएससीओ, डिस्कवरी सर्विसेज आदि जैसे प्रतिष्ठित प्रकाशकों के ऑनलाइन संसाधनों तक परीक्षण पहुंच प्रदान की।

| केंद्रीय पुस्तकालय द्वारा वेबिनार, प्रशिक्षण कार्यक्रम और अभिविन्यास कार्यक्रम आयोजित किए गए |                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 12.03.2025                                                                                   | एसपीएसएस सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर पर व्यावहारिक प्रशिक्षण                           |
| 04.03.2025                                                                                   | आईथेनटिकेट प्रशिक्षण सत्र                                                       |
| 18.12.2024                                                                                   | सिनहल डेटाबेस पर प्रशिक्षण                                                      |
| 23.11.2024                                                                                   | एक्सेस मेडिसिन (ई-बुक्स) के लिए प्रशिक्षण सत्र                                  |
| 27.09.2024&26                                                                                | चिकित्सा पुस्तक प्रदर्शनी 2024                                                  |
| 11.09.2024                                                                                   | एल्सेवियर क्लिनिकल की नर्सिंग रिक्रेशर प्रशिक्षण                                |
| 10.09.2024                                                                                   | ईएमबेस पुनश्चर्या प्रशिक्षण: एल्सेवियर का सार और अनुक्रमण डेटाबेस               |
| 12.08.2024                                                                                   | नर्सिंग छात्रों का पुस्तकालय अभिविन्यास                                         |
| 31.07.2024                                                                                   | मेडवन शिक्षा के लिए आभासी प्रशिक्षण                                             |
| 03.07.2024                                                                                   | ऑक्सफोर्ड मेडिकल जर्नल्स (वर्चुअल) के साथ गुणवत्तापूर्ण चिकित्सा सामग्री की खोज |
| 19.04.2024                                                                                   | निम्बस रिमोट एक्सेस सॉफ्टवेयर पर प्रशिक्षण सत्र                                 |



(Medical Book Exhibition inaugurated by Executive Director Prof (Dr) Ashutosh Biswas with Dean (Academic) and Library committee members)



(SPSS training session for faculty and researchers presented by Mr Tapabrata Chaudhuri, SPSS Senior Technical Executive)



(Knimbus Remote Access training for faculty and researchers presented by Miss Kaniska Jindal, trainer)

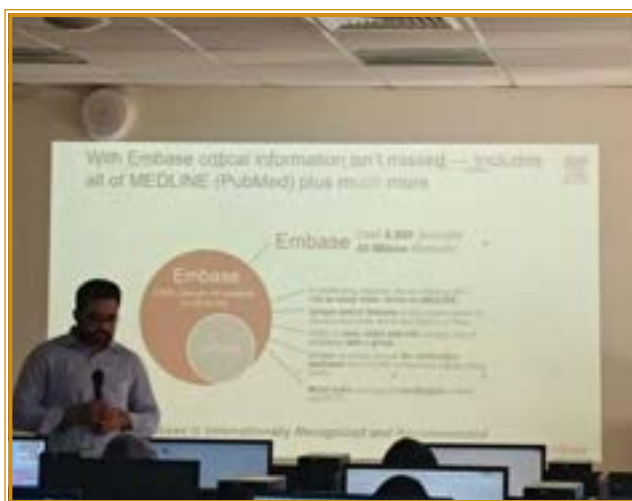




(Library Orientation Session for students conducted by Library team in Central Library)



(Training session on CINAHL & Access Medicine for students conducted by trainers of EBSCO & McGraw Hill)



(EMBASE Refresher Training for faculty presented by Mr Supratik Choudhury of Elsevier)

## छात्रावास

### छात्रावास समिति

छात्रावास समिति का गठन 9 को किया गया था अप्रैल 2023 तक प्रत्येक ब्लॉक के लिए एक मुख्य छात्रावास अधीक्षक, एक अतिरिक्त छात्रावास अधीक्षक और 11 उप छात्रावास अधीक्षक होंगे।

|                                   |                                                   |                    |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------|
| मुख्य छात्रावास अधीक्षक           | : डॉ. सोनू हंगमा सुब्बा                           |                    |
| अतिरिक्त छात्रावास अधीक्षक        | : डॉ. प्रकाश कुमार सास्मल                         |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (पीजी-III)   | : डॉ. मुकुंद नामदेव सांबले                        |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (पीजी - आईए) | : डॉ. चित्त रंजन मोहंती                           |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (पीजी-II)    | : डॉ. पंकज कुमार मोहंती                           |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (ब्लॉक बी)   | : डॉ. सत्य प्रकाश                                 |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (ब्लॉक सी)   | : डॉ. अभिषेक मिश्र उप छात्रावास अधीक्षक (ब्लॉक ई) | : डॉ. चंद्र ज्योति |
| उप छात्रावास अधीक्षक (ब्लॉक डी)   | : डॉ. रजनीकांत स्वैन                              |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (ब्लॉक एफ)   | : डॉ. मनीष तायवाड़े                               |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (पीजी-आईबी)  | : डॉ. मंगानी मंगलावल्ली एस                        |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (टाइप आईआईए) | : डॉ. एल आनंद                                     |                    |
| उप छात्रावास अधीक्षक (ब्लॉक ए)    | : श्रीमती श्यामा देवी                             |                    |

### छात्रावास कार्यालय

छात्रावास में पाँच वरिष्ठ संरक्षक हैं; दो महिला और तीन पुरुष। छह नियमित कनिष्ठ संरक्षक हैं, जिनमें से पाँच पुरुष और एक महिला संरक्षक है। पाँच आउटसोर्स कनिष्ठ संरक्षक हैं, जिनमें से चार पुरुष और एक महिला संरक्षक है। छात्रावास कार्यालय में एक स्टोर कीपर-सह-क्लर्क और एक कार्यालय परिचारक कार्यरत हैं।

|                              |                                                       |                                |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------|
| छात्रावास संरक्षक            | : श्री जनमेजय पाढ़ी छात्रावास संरक्षक                 | : श्री प्रशांत कुमार पाणिग्रही |
| छात्रावास संरक्षक            | : श्री बंशीराम बबेरवाल                                |                                |
| छात्रावास संरक्षक            | : श्रीमती राजेश्वरी. आर                               |                                |
| छात्रावास संरक्षक            | : श्रीमती प्रिया साहू                                 |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (गृह प्रबंधक) | : श्री आनंद बुधिया                                    |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (गृह प्रबंधक) | : श्री हरिशरण पाठक                                    |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (गृह प्रबंधक) | : श्री ज्योतिरंजन मोहंती                              |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (गृह प्रबंधक) | : श्री अजीत कुमार राउत                                |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (गृह प्रबंधक) | : श्रीमती मानसी स्वाइन                                |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (गृह प्रबंधक) | : श्री रंजीब कुमार गरनाइक                             |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (आउटसोर्स)    | : श्री अशोक कुमार लेंका                               |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (आउटसोर्स)    | : श्री देबा कुमार जेना                                |                                |
| कनिष्ठ संरक्षक (आउटसोर्स)    | : श्री चौधरी मिनकेतन मिश्र कनिष्ठ संरक्षक (आउट-सोर्स) | : श्री सुशांत कुमार नायक       |
| कनिष्ठ संरक्षक (आउटसोर्स)    | : सुश्री काजल बेहेरा                                  |                                |

### आवास

एम्स भुवनेश्वर एमबीबीएस, बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग, एमएससी (ऑनर्स), पैरामेडिकल, एमडी, एमएस, डीएम, एमसीएच और पीएचडी छात्रों के लिए छात्रावास आवास प्रदान करता है। पुरुष एमबीबीएस और पैरामेडिकल छात्र ब्लॉक बी, सी, डी और एफ में रहते हैं। महिला एमबीबीएस, नर्सिंग और पैरामेडिकल छात्र ब्लॉक ए, ई और टाइप- II में रहते हैं। एमबीबीएस इंटर्न (पुरुष) पीजी1-ए में रहते हैं, और महिला इंटर्न (एमबीबीएस और नर्सिंग) पीजी1-बी में रहती हैं। स्नातकोत्तर और पीएचडी निवासी पीजी-II और पीजी-III ब्लॉक में रहते हैं। छात्रावास आवास में 11 ब्लॉक शामिल हैं जिनमें कुल 1350 कमरे हैं, जिनमें से 1296 सिंगल और 54 डबल रूम (विवाहित पीजी आवास के लिए) हैं।



### पाठ्येतर गतिविधियां

छात्रावास परिसर पाठ्येतर गतिविधियों के लिए कई इनडोर और आउटडोर सुविधाओं से सुसज्जित है। छात्र फुटबॉल, क्रिकेट, वॉलीबॉल, बैडमिंटन, शतरंज, कैरम और टेबल टेनिस जैसे खेलों में सक्रिय रूप से भाग लेते हैं। डाइनिंग हॉल-II की दूसरी मंजिल पर एक सुसज्जित व्यायामशाला उपलब्ध है। दो डाइनिंग हॉल छात्रावास के सभी निवासियों के लिए हैं।

### प्रमुख गतिविधियाँ और विकास

1. एयर कंडीशनिंग सिस्टम स्थापित: डाइनिंग हॉल-I और डाइनिंग हॉल-II में पूर्ण एयर कंडीशनिंग स्थापित की गई है, जिससे भोजन के समय आराम में काफी वृद्धि हुई है।
2. वाटर कूलर की स्थापना: निवासियों के लिए सुरक्षित और पर्याप्त पेयजल सुविधा सुनिश्चित करने के लिए सभी छात्रावास भवनों में 30 नए वाटर कूलर लगाए गए हैं।
3. बाहरी दीवारों की पेंटिंग: सभी छात्रावास भवनों (ब्लॉक ए - एफ, टाइप-IIए, पीजी1-ए, पीजी1-बी, पीजी-II, पीजी-III, डाइनिंग हॉल) की व्यापक पेंटिंग सौंदर्य और स्वच्छता बढ़ाने के लिए की गई।
4. नियमित छात्र संपर्क: मुख्य छात्रावास अधीक्षक, अतिरिक्त अधीक्षक और उप अधीक्षकों ने छात्रों के साथ बातचीत करने और कल्याण और रखरखाव मानकों को सुनिश्चित करने के लिए सभी छात्रावास ब्लॉकों का दौरा किया।
5. छात्रावास की स्वच्छता एवं रखरखाव: समर्पित सफाई कर्मचारियों और नियमित पर्यवेक्षण के माध्यम से छात्रावास की स्वच्छता में सुधार लाने तथा स्वस्थ रहने का वातावरण सुनिश्चित करने के लिए निरंतर प्रयास किए गए।
6. स्वास्थ्य नल स्थापना: छात्रावास भवनों में स्वास्थ्य नलों की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए, इनकी खरीद कर ली गई है। ब्लॉक-ए, बी, सी और टाइप-II ए में स्थापना प्रक्रिया पूरी हो चुकी है। शेष ब्लॉकों में स्थापना का कार्य प्रगति पर है।
7. केन्द्रीकृत आरओ संयंत्र: छात्रावास परिसर के लिए केन्द्रीकृत आरओ संयंत्र परियोजना वर्तमान में चल रही है और कार्य प्रगति पर है।
8. फर्नीचर की खरीद: छात्रों की बढ़ती संख्या को ध्यान में रखते हुए, विभिन्न छात्रावास ब्लॉकों में अतिरिक्त बिस्तर, गद्दे और कुर्सियाँ उपलब्ध कराई गई हैं।
9. वाई-फाई परिसर: शैक्षणिक क्षेत्र में इंटरनेट के बढ़ते उपयोग को देखते हुए, छात्रों ने वाई-फाई से सुसज्जित परिसर का प्रस्ताव रखा है। छात्रों और कर्मचारियों की सुविधा के लिए, इसकी स्थापना प्रक्रिया चल रही है और यह जल्द ही पूरी हो जाएगी।
10. छात्र जीवन चक्र प्रबंधन प्रणाली (एसएलसीएमएस): छात्र जीवन चक्र प्रबंधन प्रणाली एक ऐसा एप्लिकेशन है जिसके जरिए छात्र अपनी शैक्षणिक उपस्थिति रिपोर्ट, छात्रावास में आवंटित बिस्तर और अवकाश मॉड्यूल एक ही प्लेटफॉर्म पर प्राप्त कर सकते हैं। यह आईटी अनुभाग द्वारा सुगम बनाया गया है।

### दिर्घा



चित्र 1: डीएच1- में स्थापित वातानुकूलित प्रणाली



चित्र 2: डीएच2- में स्थापित वातानुकूलित प्रणाली



चित्र 3: विभिन्न छात्रावास ब्लॉकों की बाह्य दीवार पर की गई पेंटिंग की छवि

## आंतरिक शिकायत समिति

आंतरिक शिकायत समिति, एम्स भुवनेश्वर का गठन पत्र संख्या: एम्स/भुवनेश्वर/एडमिन/आईसीसीएसएच/636/2688 दिनांक 20 अप्रैल 2023 के माध्यम से किया गया।

आंशिक संशोधन आदेश संख्या एम्स/भुवनेश्वर/एडमिन/आईसीसीएसएच/561/2979 दिनांक 26 अगस्त 2023 के साथ एक सदस्य की सेवानिवृत्ति के परिणामस्वरूप दो नए सदस्य शामिल किए गए।

### The ICC, AIIMS Bhubaneswar constitutes:

|                                                                                                  |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| डॉ. मनस्विनी मंगराज<br>प्रोफेसर एवं प्रमुख<br>(जैव रसायन विभाग)                                  | अध्यक्ष     |
| डॉ. जयंती मिश्र<br>प्रोफेसर<br>(जैव रसायन विभाग)                                                 | सदस्य       |
| डॉ. श्वेता सिंह<br>अतिरिक्त प्रोफेसर,<br>(प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग)                          | सदस्य       |
| डॉ. बिस्वा रंजन मिश्र<br>अतिरिक्त प्रोफेसर<br>(मनोरोग विभाग)                                     | सदस्य       |
| सुश्री स्नेहांजलि मोहंती<br>सदस्य,<br>माननीया राज्य महिला आयोग, ओडिशा                            | बाह्य सदस्य |
| डॉ. मानस रंजन साहू<br>अतिरिक्त प्रोफेसर<br>(एफएमटी विभाग)                                        | सदस्य       |
| डॉ. महालिंगम वेंकटेशन,<br>व्याख्याता/सहायक प्रोफेसर<br>नर्सिंग महाविद्यालय                       | सदस्य       |
| डॉ. स्वयं प्रज्ञान परिडा<br>अतिरिक्त प्रोफेसर सामुदायिक<br>चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग | सदस्य सचिव  |

### निम्नलिखित गतिविधियाँ आयोजित की गईं:

1. प्राप्त शिकायतों की संख्या : छः
2. प्रस्तुत रिपोर्ट के साथ शिकायतों की संख्या : छः
3. लंबित शिकायतों की संख्या : शून्य
4. आईसीसी द्वारा सुरक्षा कर्मचारियों, हॉस्टल वार्डन और आउटसोर्स एलडीसी, यूडीसी और एम्स भुवनेश्वर के प्रशासनिक कर्मचारियों के लिए क्रमशः 17 दिसंबर 2024, 07 अक्टूबर 2024 और 23 जुलाई 2024 को "कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न की रोकथाम" पर तीन संवेदीकरण कार्यक्रम आयोजित किए गए हैं।
5. आईसीसी सदस्यों का क्षमता निर्माण नियमित रूप से किया जा रहा है।
  - दो सदस्य राष्ट्रीय मानव संसाधन विकास अकादमी (एनएचएचआरडी) द्वारा 22-25 सितंबर 2024 तक गोवा में आयोजित कार्यस्थल पर "महिलाओं के यौन उत्पीड़न की रोकथाम" पर एक कार्यशाला में शामिल हुए।
6. आईसीसी ने कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न को बर्दाश्त न करने के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए एम्स, भुवनेश्वर परिसर के विभिन्न स्थानों पर नए आईसीसी सदस्यों के विवरण के साथ साइनेज बोर्ड लगाए।



7. आईसीसी अध्यक्ष और समिति के सदस्यों द्वारा एम्स, भुवनेश्वर के कर्मचारियों को आवश्यकतानुसार नियमित परामर्श प्रदान किया जा रहा है।
8. आईसीसी ने विशाखा और सुप्रीम कोर्ट के दिशानिर्देशों को एम्स भुवनेश्वर की वेबसाइट पर अपलोड करने का प्रयास किया है।
9. एम्स भुवनेश्वर वेबसाइट पर विशेष लिंक के माध्यम से ऑनलाइन शिकायत प्रणाली अपलोड कर दी गई है और संस्थान के कर्मचारियों को ऑनलाइन शिकायत प्रणाली से अवगत करा दिया गया है।



23 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर के प्रशासनिक कर्मचारियों के लिए जागरूकता सत्र



एम्स भुवनेश्वर के आउटसोर्स कर्मचारियों, एलडीसी, यूडीसी के लिए जागरूकता सत्र



एम्स भुवनेश्वर के आउटसोर्स कर्मचारियों, एलडीसी, यूडीसी के लिए जागरूकता सत्र



एम्स भुवनेश्वर में सुरक्षा कर्मियों के लिए जागरूकता सत्र

## ड्रोन सेवाएं

### संकाय सदस्य

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| प्रोफेसर डॉ. सोनू एच सुब्बा, | सीएम एवं एफएम विभाग (अध्यक्ष)                         |
| डॉ. प्रियमाधब बेहेरा         | सीएम एवं एफएम विभाग (नोडल अधिकारी, आरएचटीसी मेंधासला) |
| डॉ. अभिषेक मिश्र,            | सीएम एवं एफएम विभाग (नोडल अधिकारी, आरएचटीसी टांगी)    |
| डॉ. सत्यप्रकाश               | रक्त एवं आधान विभाग (नोडल अधिकारी, एम्स भुवनेश्वर)    |
| डॉ. सुचित्रा कुमारी          | जैव रसायन विभाग                                       |
| डॉ. अरविंद सिंह,             | सीएम एवं एफएम विभाग                                   |
| डॉ. मनीष तायवाड़े            | सीएम एवं एफएम विभाग                                   |
| डॉ. समापिका राउत्रे          | दंत चिकित्सा विभाग                                    |
| डॉ. दीपनु पॉल,               | सूक्ष्म जीव विज्ञान विभाग                             |
| डॉ. सत्यव्रत गुरु            | टी एंड ई विभाग                                        |
| श्री कुणाल चक्रवर्ती         | भंडारअधिकारी                                          |

### मुख्य अंश:

जनवरी 2024 से स्वास्थ्य सेवा प्रणाली में प्रौद्योगिकी को शामिल करने के प्रयास में, एम्स भुवनेश्वर ने ओडिशा में अपनी तरह की पहली स्वास्थ्य सेवा के लिए ड्रोन सेवा शुरू की थी। यह स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के दूरस्थ क्षेत्रों में तृतीयक स्तर की स्वास्थ्य सेवा प्रदान करने के मिशन के अनुरूप है, जहां मरीज ऐसी सेवाओं तक पहुंचने में असमर्थ हैं। एम्स भुवनेश्वर (हब) द्वारा ड्रोन का उपयोग आपात स्थिति के दौरान टांगी, परिधीय स्वास्थ्य केंद्र (स्पोक), जो मुख्य परिसर से 75 किलोमीटर दूर स्थित ग्रामीण स्वास्थ्य और प्रशिक्षण केंद्रों में से एक है, में रक्त आधान और महत्वपूर्ण चिकित्सा आपूर्ति पहुंचाने के लिए किया गया है। रेड जोन में होने के बावजूद, एम्स भुवनेश्वर, भुवनेश्वर हवाई अड्डा प्राधिकरणों के समन्वय में आवश्यकता पड़ने पर ड्रोन सेवाएं प्रदान करने में सक्षम रहा है। यह उम्मीद की जाती है कि ड्रोन स्वास्थ्य सेवा प्राकृतिक आपदाओं और सामूहिक त्रासदियों जैसी आपातकालीन परिस्थितियों में आवश्यक होगी, जिससे दवाओं, इंजेक्शनों और अन्य आवश्यक चिकित्सा आपूर्ति की त्वरित डिलीवरी संभव हो सकेगी।

अप्रैल 2024 में, ड्रोन उड़ान एम्स, भुवनेश्वर से आरएचटीसी, टांगी तक दो बार संचालित हुई। यूएवी (मानवरहित हवाई वाहन) ने एक दिन गंभीर रूप से एनीमिया से ग्रस्त गर्भवती महिला के लिए रक्त आधान के लिए रक्त पहुंचाया और एक अन्य बार परिधीय केंद्र में मरीजों के लिए जीवन रक्षक आपातकालीन दवाएं पहुंचाईं। एम्स भुवनेश्वर ड्रोन सेवाओं के लिए एक दीर्घकालिक सेवा प्राप्त करने और परिधि पर तृतीयक देखभाल सेवाओं के अंतर को पाटने के लिए टांगी के अलावा अन्य स्पोक के लिए इसे उपलब्ध कराने की प्रक्रिया में है। ड्रोन समिति को टांगी के स्वास्थ्य कार्यकर्ताओं, सामुदायिक चिकित्सा और परिवार चिकित्सा केंद्रीय विभाग, केंद्रीय स्टोर, ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन विभाग के तकनीशियन और ड्रोन दीदियों का समर्थन प्राप्त है। बाद वाले स्वयंसेवक थे, जिन्हें समुदाय से चुना गया और एनएचएसआरसी द्वारा दिल्ली में प्रशिक्षित किया गया।



एम्स बीबीएसआर से आरएचटीसी टांगी में ड्रोन सेवा के माध्यम से दवाओं की प्राप्ति।



आरएचटीसी टांगी में ड्रोन सेवा द्वारा रक्त आधान सेवा सक्षम





आरएचटीसी तांगी पर पेलोड उतारना



एम्स भुवनेश्वर में अध्यक्ष और नोडल व्यक्ति द्वारा गुणवत्ता जांच और पर्यवेक्षण



## राष्ट्रीय सेवा योजना (एनएसएस)

### संकाय

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| कार्यक्रम समन्वयक | डॉ. प्रियमाधब बेहेरा     |
| कार्यक्रम अधिकारी | डॉ. प्रभास रंजन त्रिपाठी |
|                   | डॉ. प्रज्ञा परमिता गिरि  |
|                   | डॉ. श्रीतम स्वरूप जेना   |
|                   | डॉ. हेप्सी बाई जोसेफ     |
|                   | श्री सैम जोस             |

### पृष्ठभूमि

एम्स भुवनेश्वर में राष्ट्रीय सेवा योजना (एनएसएस) ब्यूरो की स्थापना 20 सितंबर 2021 को सामुदायिक सेवा के माध्यम से छात्र स्वयंसेवकों के व्यक्तित्व विकास के उद्देश्य से की गई थी। इस कार्यक्रम में छह सौ एनएसएस स्वयंसेवक नामांकित हैं। एक सक्रिय सदस्य होने के नाते, ये छात्र स्वयंसेवक निम्नलिखित अनुभव प्राप्त करने की अपेक्षा रखते हैं:

- एक कुशल सामाजिक नेता
- एक कुशल प्रशासक
- एक व्यक्ति जो मानव स्वभाव को समझता है।

### गतिविधियाँ प्रतिवेदन का 2024- 2025

#### 1) खून दान:

| क्रम सं. | तारीख       | एकत्रित रक्त इकाइयों की संख्या | रक्त बैंक का नाम                    |
|----------|-------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1        | 14 जून 2024 | 24                             | एम्स भुवनेश्वर- विश्व खून दाता दिवस |

#### 2) अवलोकन का महत्वपूर्ण दिन

| क्रम संख्या | अवलोकन                  | अवधिशिविर     | की गई गतिविधियाँ   | भाग लेने वाले स्वयंसेवकों की संख्या |
|-------------|-------------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------|
| 1           | विश्व टीबी दिवस         | 24 मार्च 2025 | जागरूकता कार्यक्रम | 10                                  |
| 2           | अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस | 21 जून 2024   | योग सत्र           | 51                                  |
| 3           | तंबाकू को न कहे दिवस    | 1 मई 2024     | जागरूकता कार्यक्रम | 513                                 |

#### 3) संगठन का विशेष शिविर:

| क्रम संख्या | गोद लिए गए गाँव का नाम      | अवधिशिविर           | की गई गतिविधियाँ                       | स्वयंसेवकों की संख्या<br>भाग लिया |
|-------------|-----------------------------|---------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|
| 1           | बायोफिलिया .2               | 22 दिसंबर 2024      | पर्यावरण जागरूकता                      | 40                                |
| 2           | मेंढाला (रामक्रुसा बालश्रम) | 3 अक्टूबर 2024      | जनजातीय स्वास्थ्य जागरूकता             | 6                                 |
| 3           | मेंढाला (नई मॉडल जेल)       | 19 सितंबर 2024      | जनजातीय स्वास्थ्य जागरूकता के लिए पोषण | 8                                 |
| 4           | मेंढाला (फिरिकिनलि)         | 12 सितंबर 2024      | पोषण जागरूकता                          | 8                                 |
| 5           | मेंढाला                     | 15 से 22 जुलाई 2024 | उच्च जोखिम वाली गर्भावस्था जागरूकता    | 56                                |
| 6           | रथ यात्रा विशेष शिविर       | 7 से 15 जुलाई 2024  | स्वास्थ्य शिविर                        | 36                                |
| 7           | बायोफिलिया .1               | 21 अप्रैल 2024      | पर्यावरण जागरूकता                      | 40                                |

4) नियुक्ति का स्वयंसेवकों (एस) को राज्य/राष्ट्रीय स्तर शिविर

| क्रम सं. | तारीख         | भाग लेने वाले स्वयंसेवकों की संख्या राज्य स्तरीय शिविर में | कार्यक्रम आयोजन का नाम एवं स्थान                                                      |
|----------|---------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 21 जनवरी 2025 | 1                                                          | राज्य एनएसएस पुरस्कार और अभियांत्रिकी संस्थान, भुवनेश्वर से पुरस्कार प्राप्त करते हुए |
| 2        | 8 जनवरी 2025  | 5                                                          | 18वीं युवा प्रवासी जनता मैदान, भुवनेश्वर में भारतीय दिवस                              |
| 3        | 14 जून 2024   | 7                                                          | युवा नेतृत्व शिविर और एसओए विश्वविद्यालय                                              |

5) अन्य गतिविधियाँ

| क्रम संख्या | गतिविधियाँ                                                                                   | तिथियाँ                 | की गई गतिविधियाँ                                                                                                                                                                                                        | भाग लेने वाले स्वयंसेवकों की संख्या |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1           | सीपीआर मास्टर ट्रेनर के लिए प्रशिक्षण                                                        | 16 नवंबर 2024           | <ul style="list-style-type: none"> <li>सीपीआर प्रशिक्षण</li> </ul>                                                                                                                                                      | 80                                  |
| 2           | 2 कार्यशाला<br><br>स्वास्थ्य समानता और कल्याण के लिए एनएसएस महिला स्वयंसेवकों को सशक्त बनाना | 27 फरवरी – 1 मार्च 2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>पहला सहायता,</li> <li>किशोर स्वास्थ्य</li> <li>योग सत्र</li> <li>मानसिक स्वास्थ्य</li> <li>पदार्थ का उपयोग</li> <li>सीपीआर</li> <li>आग सुरक्षा</li> <li>साइबर सुरक्षा</li> </ul> | 31                                  |



खून दान शिविर



विशेष स्वास्थ्य शिविर उच्च जोखिम के लिए प्रेग्नेंट औरत



अंतरराष्ट्रीय योग दिन



कल्याण के लिए एनएसएस महिला स्वयंसेवकों को सशक्त बनाना" पर दूसरी कार्यशाला



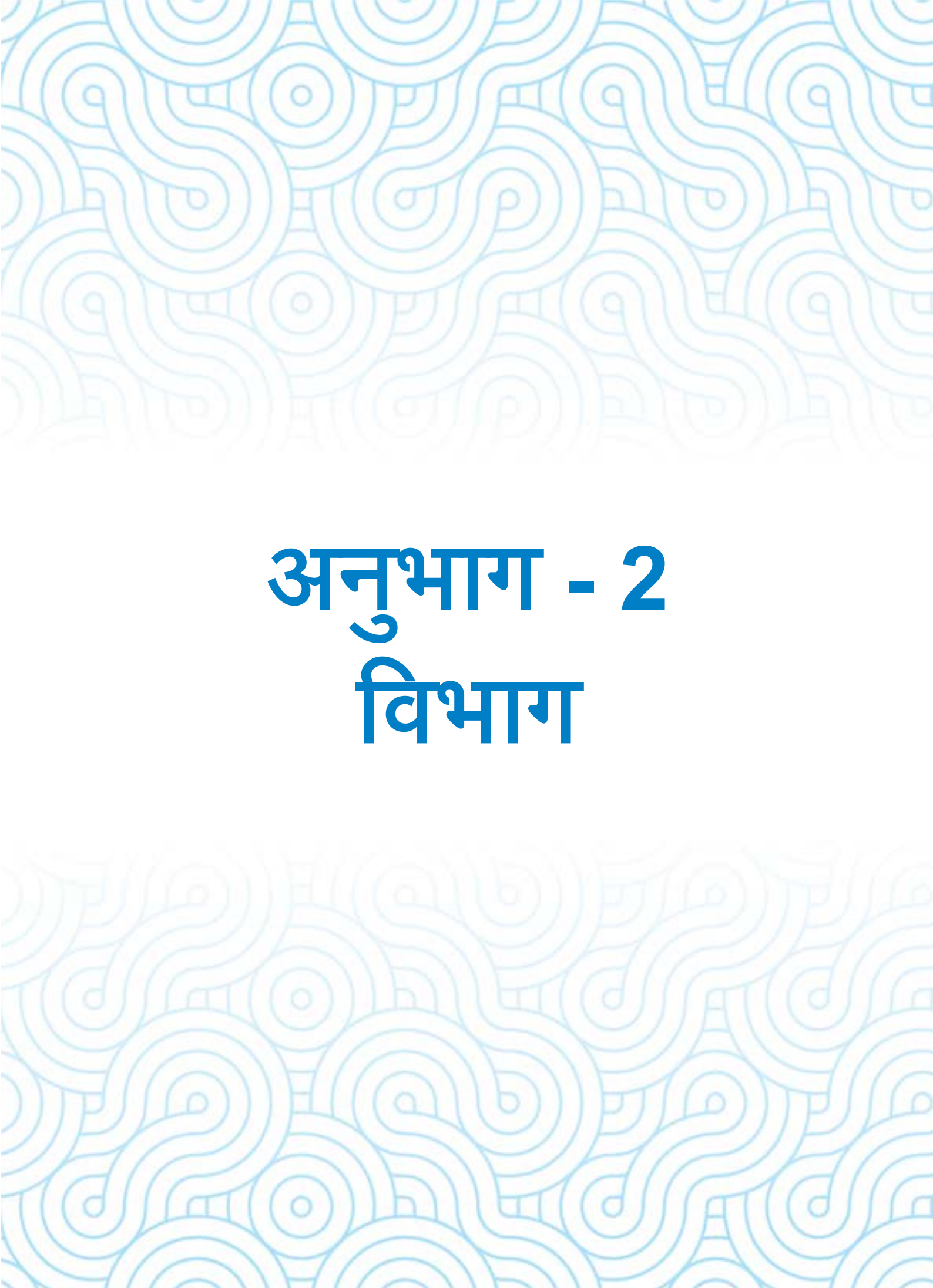
विशेष जनजातीय स्वास्थ्य पोषण जमुझारी (नई मॉडल जेल) में



सुश्री अंगना दत्ता को राज्य पुरस्कार मिला एनएसएस पुरस्कार







# અનુભાગ - 2

## વિભાગ



## संज्ञाहरण विज्ञान एवं गहन सेवा

### संकाय

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सत्यजीत मिश्र        |
| प्रोफेसर                  | डॉ स्वागता त्रिपाठी     |
|                           | डॉ नेहा सिंह            |
|                           | डॉ जयंत कुमार मित्र     |
|                           | डॉ बिक्रम किशोर बेहरा   |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ श्रीतम स्वरूप जेना   |
|                           | डॉ अपराजिता पंडा        |
|                           | डॉ आलोक कुमार साहू      |
|                           | डॉ सौम्या सामल          |
| सहयोगी प्रोफेसर-          | डॉ प्रशांत कुमार दास    |
|                           | डॉ निताशा मिश्र         |
|                           | डॉ पूजा बिहानी          |
| सहायक प्रोफेसर -          | डॉ देवी प्रसाद महापात्र |
|                           | डॉ संजीव कुमार गिरि     |
|                           | डॉ के स्मिता रेड्डी     |

### मुख्य अंश

एनेस्थिसियोलॉजी और क्रिटिकल केयर विभाग आधिकारिक तौर पर 2013 से कार्यरत है। विभाग वर्तमान में स्नातकोत्तर (एमडी, डीएम और पीडीएफ), स्नातक (एमबीबीएस), बीएससी (ऑपरेशन थिएटर और एनेस्थीसिया टेक्नोलॉजी), बीएससी और एमएससी (नर्सिंग) शिक्षण, नैदानिक अनुसंधान और रोगी देखभाल में संलग्न है। विभाग नियमित रूप से साप्ताहिक शैक्षणिक गतिविधियाँ आयोजित करता है और सभी संकाय सदस्य सैद्धांतिक शिक्षण (एमबीबीएस, नर्सिंग और एमडी/पीडीएफ/डीएम) के साथ-साथ व्यावहारिक कक्षाओं में भी सक्रिय रूप से भाग लेते हैं। छात्रों को अनुसंधान में सक्रिय रूप से शामिल होने के लिए जागरूक और प्रोत्साहित किया जाता है। एमडी एनेस्थिसियोलॉजी के अलावा, विभाग डीएम (न्यूरोएनेस्थीसिया), डीएम (क्रिटिकल केयर), डीएम (कार्डियोथोरेसिक एनेस्थीसिया), पीडीएफ (क्रिटिकल केयर) और पीडीएफ (कार्डियोथोरेसिक एनेस्थीसिया) कार्यक्रम भी चला रहा है।

### शिक्षा

वर्तमान में विभाग स्नातकोत्तर (एमडी एनेस्थिसियोलॉजी और क्रिटिकल केयर, डीएम न्यूरो-एनेस्थीसिया, डीएम और पीडीएफ क्रिटिकल केयर, डीएम और पीडीएफ कार्डियोथोरेसिक एनेस्थीसिया), स्नातक (एमबीबीएस), बीएससी (ऑपरेशन थिएटर और एनेस्थीसिया टेक्नोलॉजी), बीएससी और एमएससी (नर्सिंग) शिक्षण प्रदान करता है। सभी सैद्धांतिक और प्रायोगिक कक्षाएं निर्धारित समय पर आयोजित की जाती हैं। सैद्धांतिक ज्ञान के अलावा, नैदानिक अनुप्रयोग पर विशेष जोर दिया जाता है। सभी छात्रों का समय-समय पर सैद्धांतिक, प्रायोगिक और मौखिक परीक्षा के माध्यम से उनकी प्रगति का मूल्यांकन किया जाता है। विभाग शैक्षिक पहल के तहत नियमित रूप से कार्यशालाएँ/सीएमई भी आयोजित करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ सत्यजीत मिश्रा

- 22-23 मार्च 2025 को एम्स जोधपुर में आयोजित पेरिऑपरेटिव और क्रिटिकल केयर इकोकार्डियोग्राफी में भाग लिया।
- 20-23 फरवरी 2025 को कोच्चि में आयोजित आईएक्टाकॉन में भाग लिया।
- 6-8 दिसंबर 2024 को नई दिल्ली में आयोजित मेदांता टीईई कार्यशाला में भाग लिया।
- 20-24 नवंबर 2024 को पटना में आयोजित इसाकॉन राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
- 8-9 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित ओडिशा टीईई कार्यशाला में भाग लिया।
- 5-6 अक्टूबर 2024 को चंडीगढ़ में आयोजित बेसिक एडल्ट और पीडियाट्रिक ट्रांसथोरेसिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 20-23 अगस्त 2024 को बंगलुरु में आयोजित राष्ट्रीय टीईई कार्यशाला में भाग लिया।
- 19 - 21 अप्रैल 2024 को एम्स जोधपुर में आयोजित आरएसएसपीसीओएन सम्मेलन में भाग लिया।

### डॉ स्वागत त्रिपाठी

1. आईएससीसीएम द्वारा क्रिटिकेयर 2025 में संकाय सदस्यों को आमंत्रित किया गया और दो कार्यशालाओं - आईसीपी निगरानी और टीसीडी एवं टीसीसीडी - में वक्ता रहें, और 6 से 7 मार्च 2025 तक कोच्चि में न्यूरोक्रिटिकल केयर में गुणवत्ता सुधार पर एक विषयगत सत्र में भी शामिल रहें।
2. 14 दिसंबर 2024 को गोवा में बीएलएस प्रशिक्षण कार्यक्रम आईएससीसीएम आउटरीच के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किए गए।
3. संकाय: वक्ता, और 20-22 सितंबर 2024 तक मुंबई में न्यूरो क्लिनिकल न्यूट्रिशन पर कार्यशाला (न्यूरोक्रिटिकल केयर में इम्यूनोमॉड्यूलेशन) एसएनसीसी 2024 के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किए गए।
4. 24-26 अगस्त 2024 तक एम्स, नई दिल्ली में आईसीयू में लक्षित कैलोरी: विकसित होती तस्वीर विषय पर बोलने के लिए एवं आरएसीसी 2024 के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किए गए।

### डॉ नेहा सिंह

1. सरकारी बनाम निजी बनाम फ्रीलांसरों के संदर्भ में "एनेस्थीसिया मैट्रिक्स: सरकारी संस्थागत प्रथाएँ" पर चर्चा के लिए आरएसएसीपीओएन 2025 के लिए संकाय सदस्यों को आमंत्रित किया और नॉन-ऑपरेटिंग रूम एनेस्थीसिया (नोरा) पर एक सत्र का संचालन किया। 28 से 30 मार्च 2025 तक एम्स, भटिंडा में आयोजित रिसर्च सोसाइटी ऑफ एनेस्थीसियोलॉजी क्लिनिकल फार्माकोलॉजी (आरएसएसीपीओएन) 2025 के 33वें वार्षिक राष्ट्रीय और चौथे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में कार्यशाला के लिए संकाय सदस्यों को आमंत्रित किया और टीपीवीबी, ईएसपीबी और यूएसजी स्पाइन पर व्यावहारिक सत्र में भाग लिया।
2. पीओसीयूएस -2025 के लिए संकाय सदस्यों को एयरवे यूएसजी पर व्याख्यान देने के लिए आमंत्रित किया, जिसके बाद 25 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में प्रतिनिधियों को व्यावहारिक प्रशिक्षण दिया गया।
3. अबिसाकॉन 2025 के लिए संकाय सदस्यों को सम्मेलन में "पीएसी के मेडिकोलीगल महत्व" पर एक व्याख्यान देने के लिए आमंत्रित किया। 7 से 9 फरवरी 2025 तक नागांव, असम में आयोजित असम के एनेस्थीसियोलॉजिस्टों के 33वें वार्षिक सम्मेलन (अबिसाकॉन) 2024 में मास्टर डेमो और व्यावहारिक अभ्यास के लिए ट्रंकल ब्लॉक, पीओसीयूएस एयरवे और गैस्ट्रिक यूएसजी पर संकाय की कार्यशाला किया।
4. विश्व क्षेत्रीय एनेस्थीसिया दिवस 2025 के आयोजन दल के सदस्य, और 25 जनवरी 2025 को केयर अस्पताल में पीईसीएस, एसएपी, ईएसपीबी और क्यूएल सहित ट्रंकल वॉल ब्लॉक स्कैन के लिए एक मास्टर डेमो सत्र में भाग लिया।
5. 14 नवंबर 2024 को 2024 डब्ल्यूसीजी रोगी मंच: समावेशी स्वास्थ्य देखभाल और नैदानिक परीक्षण पर वेबिनार में भाग लिया।
6. 4 - 6 अक्टूबर 2024, वाराणसी में एसटीएसीसी द्वारा बीएचयू में आयोजित सोसाइटी ऑफ ट्रॉमा एनेस्थीसिया एंड क्रिटिकल केयर के दूसरे वार्षिक सम्मेलन में "पहले से मौजूद तंत्रिका चोटों में आरए" पर एक व्याख्यान देने के लिए संकाय को आमंत्रित किया गया, जिसके बाद टीएपी, रेक्टस शीथ और क्यूएल ब्लॉक के लिए प्रतिनिधियों को व्यावहारिक प्रशिक्षण दिया गया।
7. 27 - 28 सितंबर 2024 को वियतनाम के डा नांग में आयोजित 17वें एशियाई एवं महासागरीय क्षेत्रीय संज्ञाहरण एवं दर्द चिकित्सा सम्मेलन (एओएसआरए-पीएम 2024) में फेफड़ों के स्कैन और गैस्ट्रिक यूएसजी के लिए व्यावहारिक प्रशिक्षण सत्र आयोजित करने हेतु कार्यशाला हेतु संकाय को आमंत्रित किया गया।
8. पीईसीएस, एसएपी, टीपीवीबी और ईएसपीबी पर व्याख्यान देने के लिए सार सत्र और "यूएसजी निर्देशित क्षेत्रीय संज्ञाहरण" पर कार्यशाला के संचालन हेतु संकाय को आमंत्रित किया गया। इसके बाद 22 - 25 अगस्त 2024 को हैदराबाद में आयोजित अकादमी ऑफ रीजनल एनेस्थीसिया इंडिया (एओआरए इंडिया) एओआरए 2024 के 14वें राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रतिनिधियों को व्यावहारिक प्रशिक्षण दिया गया।
9. 6 अप्रैल 2024 को लम्बर प्लेक्सस ब्लॉक, सैक्रल प्लेक्सस ब्लॉक और एंजल ब्लॉक के लिए, 7 अप्रैल 2024 को भुवनेश्वर में स्टेशन को-ऑर्डिनेटर पीओसीयूएस सीएमई और कार्यशाला पंच - 2024 (पीएनएस और यूएसजी निर्देशित नर्व ब्लॉक कोर्स व्यावहारिक) के आयोजन सचिव और स्वयंसेवी स्कैनिंग और व्यावहारिक प्रशिक्षण के साथ व्याख्यान दिया गया।

### डॉ जयंत कुमार मित्रा

1. 3-8 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित आमंत्रित संकाय-क्षमता निर्माण कार्यक्रम में भाग लिया।
2. 21-26 अक्टूबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में अस्पताल प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य आपात स्थितियों हेतु अस्पताल तैयारी पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।

### डॉ श्रीराम स्वरूप जेना

1. 17 से 18 अगस्त 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजन सचिव के रूप में व्यापक न्यूरोक्रिटिकल केयर कोर्स का आयोजन किया और स्टेटस एपिलेप्टिक्स के प्रबंधन पर व्याख्यान दिया।

### डॉ अपराजिता पंडा

1. 30 जनवरी - 2 फरवरी 2025 को जम्मू में आयोजित 32वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आईएपीसीओएन में एक सत्र की अध्यक्षता किया।

2. प्रस्तुत - सामान्य संज्ञाहरण के तहत कंधे की सर्जरी के लिए बीच चेयर पोजीशन में हाइपोटेंशन का पता लगाने के लिए बांह और टखने पर ऑसिलोमेट्रिक रक्तचाप माप की सटीकता: 14-15 सितंबर 2024 को इसाकॉन ओडिशा में एक संभावित अवलोकन अध्ययन किया।

#### डॉ आलोक कुमार साहू

1. 7 से 9 मार्च 2025 तक कोच्चि में आईएससीसीएम द्वारा आयोजित क्रिटिकेयर 2025 के एक सत्र की अध्यक्षता हेतु संकाय सदस्य के रूप में आमंत्रित किया।
2. 23 से 25 जनवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर के मानव संसाधन विकास (एचआरडी) प्रकोष्ठ द्वारा रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए आयोजित किए जा रहे प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम में आमंत्रित संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
3. 7 दिसंबर 2024 को उत्कल अस्पताल, भुवनेश्वर में क्रिटिकल केयर नर्सिंग कार्यशाला में आमंत्रित संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया
4. 19 से 22 सितंबर 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित होने वाले चौथे विश्व व्यापक क्रिटिकल केयर सम्मेलन (डब्ल्यू4सी 2024) के आयोजक सदस्य के रूप में भाग लिया और क्रिटिकल केयर पोषण पर एक व्याख्यान दिया।
5. 19 सितंबर 2024 को आईएससीसीएम भुवनेश्वर द्वारा आयोजित हीमोडायनामिक मॉनिटरिंग का संचालन किया।

#### डॉ सौम्या सामल

1. 4-5 फरवरी 2025 तक पुडुचेरी में सिमुलेशन पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
2. 22-25 अगस्त 2024 तक हैदराबाद में आयोजित एओआरए वार्षिक सम्मेलन में आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ प्रशांत कुमार दास

1. 5-9 मार्च 2025 को कोच्चि में आयोजित क्रिटिकेयर 2025 में एक संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
2. 28-30 मार्च 2025 तक आरएसएसीपीकॉन, बठिंडा में एक संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और व्याख्यान दिया।
3. 20-24 नवंबर 2024 को पटना में आयोजित आईएसएकॉन 2024 में एक संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
4. 25-27 सितंबर 2024 तक कोलकाता में आयोजित एसओएपीसी में एक संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और व्याख्यान दिया।
5. 19-22 सितंबर 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित डब्ल्यू4सी सम्मेलन में एक संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
6. 12-13 सितंबर 2024 तक बुर्ला, संबलपुर में आयोजित आईएसएकॉन ओडिशा 2024 में एक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ निताशा मिश्रा

1. 23-26 जनवरी 2025 को त्रिवेंद्रम में आयोजित आईएसएनएसीसी में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 29 अगस्त -1 सितंबर 2024 को महाबलीपुरम में आयोजित एनसीएसआई में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
3. 27-29 सितंबर 2024 को एमएएमसी, नई दिल्ली में आयोजित उत्तर क्षेत्र इसाकॉन में सिमुलेशन पर एक कार्यशाला का आयोजन किया।

#### डॉ पूजा बिहानी

1. 28 मार्च से 29 मार्च 2025 तक आरएसएसीपी भटिंडा में आरएसएसीपी-मान्यता प्राप्त सिमुलेशन फैसिलिटेटर डेवलपमेंट प्रोग्राम (प्रशिक्षकों का प्रशिक्षण) के लिए पाठ्यक्रम निदेशक के रूप में भाग लिया।
2. 28-29 मार्च 2025 को एम्स बठिंडा, पंजाब में आयोजित आरएसएसीपी मान्यता प्राप्त सिमुलेशन फैसिलिटेटर प्रोग्राम (टीओटी) में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
3. 8-9 फरवरी 2025 को अपोलो सिमुलेशन सेंटर में आयोजित क्वेस्ट के एक भाग के रूप में इन-सीटू सिमुलेशन के लिए प्रशिक्षक को प्रशिक्षित करें में संकाय के रूप में भाग लिया।
4. 2 जनवरी 2025 को आईएसए उत्तराखंड राज्य शाखा द्वारा आयोजित सिमुलेशन-आधारित शिक्षण-अधिगम के लिए उत्तेजना पर व्याख्यान देने के लिए संकाय के रूप में भाग लिया।
5. 20 नवंबर 2024 को आईएसएकॉन पटना 2024 में सिमुलेशन-आधारित पेरिऑपरेटिव क्राइसिस मैनेजमेंट कार्यशाला में संसाधन संकाय के रूप में भाग लिया।
6. 20 अक्टूबर 2024 को महाराष्ट्र राज्य शाखा द्वारा आयोजित एनेस्थीसिया में सिमुलेशन और गैर-तकनीकी कौशल पर एक वेबिनार में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
7. 20 से 22 सितंबर 2024 तक एम्स मंगलगिरी में आयोजित 15वीं एनएसी के दौरान एक पैनल चर्चा में संकाय के रूप में भाग लिया।
8. 12 अगस्त से 14 अगस्त 2024 तक जेएनएमसी, धीमर, वर्धा में सिमुलेशन में केंद्रित अनुवादकीय संकाय प्रशिक्षण (फैक्ट सिम) प्रमाणन पाठ्यक्रम में निदेशक पाठ्यक्रम और संकाय के रूप में भाग लिया।

9. 11 अगस्त 2024 को एसईएल और एससी, धीमर, वर्धा में पीजीसीओएन 2024 में पेरिऑपरेटिव संकट संसाधन प्रबंधन पर सिमुलेशन कार्यशाला में संसाधन संकाय के रूप में भाग लिया।
10. 25 से 27 जुलाई 2024 के बीच एम्स भुवनेश्वर में चिकित्सा शिक्षा प्रौद्योगिकी पर एक संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
11. रिसर्च सोसाइटी ऑफ एनेस्थीसियोलॉजी क्लिनिकल फार्माकोलॉजी, आरएसएसपीपीकॉन 2024, जोधपुर में 19-21 अप्रैल 2024 को आयोजित किया जाएगा।
12. एम्स भुवनेश्वर के नर्सिंग कॉलेज द्वारा 24 अप्रैल से 25 अप्रैल 2024 तक आयोजित कार्यशाला "डर्मसिव होराइजन: सिमुलेशन के माध्यम से स्वास्थ्य सेवा" में संसाधन संकाय (सुविधाकर्ता) के रूप में भाग लिया।
13. अमीरुद्दौला इस्लामिया डिग्री कॉलेज, लखनऊ और साइंस टेक इंस्टीट्यूट (एमकेएस एजुकेशनल सोसाइटी द्वारा संचालित), लखनऊ, उत्तर प्रदेश, भारत द्वारा 21-27 मार्च, 2024 को संयुक्त रूप से आयोजित उन्नत अनुसंधान पद्धति पर एक सप्ताह के ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

एनेस्थीसियोलॉजी एवं क्रिटिकल केयर विभाग सभी व्यापक विशेषज्ञता और अति-विशिष्ट शल्य चिकित्सा विभागों को, वैकल्पिक और आपातकालीन दोनों मामलों में, एनेस्थीसिया सेवाएँ प्रदान करता है। 25 ऑपरेशन थिएटर और बर्न सेंटर में एनेस्थीसिया सेवाएँ प्रदान की जाती हैं। इसके अतिरिक्त, विभाग 18 बिस्तरों वाली एक गहन चिकित्सा इकाई और सात बिस्तरों वाली एक उच्च निर्भरता इकाई भी संचालित करता है। बाह्य रोगी विभाग के क्लिनिकों में प्री-एनेस्थीसिया जाँच क्लिनिक शामिल है जो सोमवार से शुक्रवार तक चलता है और दर्द एवं उपशामक देखभाल क्लिनिक, जो सप्ताह में दो दिन चलता है। एमआरआई, सीटी स्कैन, इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम थरेपी, रेडियोथेरेपी, एंडोस्कोपी और ईआरसीपी के लिए भी दैनिक आधार पर एनेस्थीसिया सेवाएँ प्रदान की जाती हैं। आपातकालीन परिधीय और केंद्रीय अंतःशिरा पहुँच, इंटरब्रेषन, हृदय गति रुकने पर पुनर्जीवन जैसी परिधीय सेवाएँ भी प्रदान की जाती हैं। यह विभाग संस्थान में ईसीएमओ और गुर्दा प्रत्यारोपण सेवाएँ प्रदान करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।



एम्स भुवनेश्वर में 18-17 अगस्त 2024 तक व्यापक न्यूरोक्रिटिकल केयर कोर्स (कार्यशाला+सीएमई) का उद्घाटन।



डॉ अनन्या रे को विश्व एनेस्थीसिया दिवस, 2024 के अवसर पर क्विज़ एवं पेंटिंग में प्रथम पुरस्कार मिला।



डॉ जीवा और डॉ बोनी को 22-19 सितंबर तक भुवनेश्वर में आयोजित डब्ल्यू4सी, 2024 क्विज़ में तीसरा पुरस्कार मिला।



डॉ गोबीनाथ को 24-20 सितंबर 2024 को मुंबई में आयोजित एसएनसीसी में मूल शोध श्रेणी में दूसरा पुरस्कार मिला।



डॉ जीवा को 22-19 सितंबर तक भुवनेश्वर में आयोजित डब्ल्यू4सी, 2024 में पेपर के लिए प्रथम पुरस्कार मिला।



डॉ श्रुति पांडे ने जनवरी 2025 में तिरुवनंतपुरम में आयोजित आईएसएनसीसी 2025 में क्विज़ में दूसरा पुरस्कार प्राप्त किया।



## शरीर रचना विज्ञान

### संकाय

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ. मनीषा राजानंद गायकवाड़ |
| प्रोफेसर                  | डॉ. प्रवाश रंजन मिश्र      |
|                           | डॉ. प्रभास रंजन त्रिपाठी   |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ. मधुमिता पटनायक         |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ. संजुक्ता साहू          |
|                           | डॉ. सिप्रा राउत            |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ. प्रिंसी जॉय आर         |
|                           | डॉ. प्रवीण कुमार आर        |
|                           | डॉ. रवि कान्त नारायण       |

### मुख्य अंश

एम्स, भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग ने पूरे शैक्षणिक वर्ष 2024-25 तक शिक्षा, अनुसंधान और सामुदायिक सहभागिता की अपनी गतिशील यात्रा जारी रखी। विश्व एनाटॉमी दिवस (15 अक्टूबर 2024) बड़े उत्साह के साथ मनाया गया, जिसमें अतिथि व्याख्यान के साथ-साथ पोस्टर और रंगोली प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया, जिससे स्नातक छात्रों में रचनात्मकता को बढ़ावा मिला। राष्ट्रीय स्वच्छ भारत मिशन के अनुरूप, विभाग ने आवासीय क्षेत्र में स्वच्छता अभियान 4.0 चलाया, जिससे स्वच्छता और सामाजिक उत्तरदायित्व को बढ़ावा मिला। विभाग ने पेरिनेटल क्लिनिक के सहयोग से, दुर्लभ रोग दिवस पर एक दुर्लभ रोग जागरूकता अभियान और सीएमई का आयोजन किया, दुर्लभ रोग क्लिनिक का उद्घाटन किया और इसके संचालन के लिए मानक संचालन प्रक्रियाएँ (एसओपी) जारी किया। विसेन के सातवें संस्करण के एक भाग के रूप में, संकाय सदस्यों ने मानव अंगों और कंकाल संरचनाओं का प्रदर्शन करके युवा स्कूली छात्रों को प्रेरित किया। एनएएमएस इंडिया के सहयोग से इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री (आईएचसी) पर एक राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला का सफलतापूर्वक आयोजन किया गया। विभाग ने डाउन सिंड्रोम दिवस पर एसआईएमजी राष्ट्रीय जागरूकता अभियान में भाग लेने वाले 21 शहरों में से एक के रूप में एम्स भुवनेश्वर का भी गर्व से प्रतिनिधित्व किया, जिससे शिक्षा, अनुसंधान और जन स्वास्थ्य आउटरीच के प्रति उसकी प्रतिबद्धता की पुष्टि हुई।

### शिक्षा

विभाग के संकाय और निवासी स्नातकोत्तर (एमडी), स्नातक (एमबीबीएस), बीएससी (ऑनर्स) और एमएससी (नर्सिंग), बीएससी (ऑनर्स) पैरामेडिकल, और पीएचडी कार्यक्रमों सहित विभिन्न पाठ्यक्रमों को संचालित करने में सक्रिय रूप से शामिल हैं। छात्रों का संपूर्ण मूल्यांकन सुनिश्चित करने के लिए, नियमित रूप से रचनात्मक और सारांश दोनों प्रकार के मूल्यांकन आयोजित किए जाते हैं।

विभाग अन्य विभागों के सहयोग से क्षेत्रीय और ऊर्ध्वाधर, दोनों स्तरों पर एकीकृत व्याख्यानों और संगोष्ठियों की सुविधा प्रदान करके समस्या-आधारित शिक्षण पर जोर देता है। व्यावहारिक कौशल विकास का समय-समय पर वस्तुनिष्ठ संरचित व्यावहारिक परीक्षाओं (ओएसपीई) के माध्यम से कठोर मूल्यांकन किया जाता है, जिससे छात्रों को चिकित्सा शिक्षा और व्यावसायिक विकास में उत्कृष्टता प्राप्त करने में सहायता मिलती है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुत किया गया

#### डॉ मनीषा राजानंद गायकवाड़

- 28 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित दुर्लभ रोग दिवस में भाग लिया।
- 15 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के फिजियोलॉजी विभाग में पोषण सम्मेलन में न्यूट्रिजेनोमिक्स और न्यूट्रिजेनेटिक्स विषय पर एक सत्र की अध्यक्षता किया।
- 21 से 24 नवंबर 2024 तक श्री गुरु रामदास आयुर्विज्ञान एवं अनुसंधान संस्थान, श्री अमृतसर में आयोजित नैटकॉन 71 में पूर्व-सम्मेलन सीएमई/सम्मेलन में भाग लिया और एक पैनल चर्चा में भाग लिया।
- आयोजन अध्यक्ष के रूप में, मैंने राष्ट्रीय आयुर्विज्ञान अकादमी (एनएएमएस) से अनुदान प्राप्त कर, 11 और 12 नवंबर 2024 को उच्च शैक्षणिक मानकों को सुनिश्चित करते हुए, एम्स, नई दिल्ली और सीएमसी, वेल्लोर के प्रतिष्ठित संकाय सदस्यों को संसाधन व्यक्तियों के रूप में आमंत्रित करते हुए, एम्स भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग में इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर पहली राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला का आयोजन किया।
- विश्व शरीर रचना दिवस के अवसर पर, हमने 15 अक्टूबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के शरीर रचना विभाग में स्नातक एमबीबीएस छात्रों के लिए एक रंगोली प्रतियोगिता आयोजित किया।
- सितंबर-अक्टूबर 2024 में क्लिनिक में एनजीएस डेटा के विश्लेषण और व्याख्या पर एक महीने की ऑनलाइन कार्यशाला में भाग लिया।
- 5-7 जुलाई 2024 को बेंगलूर में बोर्ड ऑफ जेनेटिक काउंसिलिंग (बीजीसीआई) सम्मेलन में संगोष्ठी में भाग लिया।

- 16 मई 2024 को नेपाल के धुलीखेल, केयूएसएमएस में आईसोनाकॉन 2024 (नेपाली एनाटोमिस्ट्स सोसायटी का पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन) में प्रोफेसर डॉ मनीषा आर गायकवाड़ द्वारा प्रस्तुत "गुफाओं वाली शरीर रचना सिखाने के लिए संशोधित कॉफी कप मॉडल" शीर्षक से पेपर प्रस्तुत किया।

#### डॉ प्रभास रंजन मिश्र

- 28 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित दुर्लभ रोग दिवस में भाग लिया।
- 37वें वार्षिक सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया, ओडिशा राज्य चैप्टर द्वारा आयोजित पूर्व-सम्मेलन सीएमई और प्लास्टिनेशन पर कार्यशाला में भाग लिया, जो 12-11 जनवरी 2025 को एमकेसीजी मेडिकल कॉलेज, बरहामपुर, ओडिशा में आयोजित किया गया था।
- 24-22 नवंबर 2024 को श्री अमृतसर, पंजाब में आयोजित नैटकॉन 71 में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और «सैलासिया ऑब्लोंगा द्वारा मधुमेह अग्न्याशय में मायोसिन वीए अभिव्यक्ति में वृद्धि, मधुमेह की प्रगति को धीमा करने की एक आशाजनक रणनीति» शीर्षक से एक मौखिक प्रस्तुति किया।
- 12-11 नवंबर 2024 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर में "इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर पहली राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला: मूल बातें और उससे आगे" में भाग लिया और अतिथि व्याख्यान दिया।

#### डॉ प्रभास रंजन त्रिपाठी

- 28 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित दुर्लभ रोग दिवस में भाग लिया।
- 12-11 नवंबर 2024 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर में «इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर प्रथम राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला: मूल बातें और उससे आगे» में भाग लिया और अतिथि व्याख्यान दिया।

#### डॉ मधुमिता पटनायक

- 11-12 जनवरी 2025 को एम.के.सी.जी. मेडिकल कॉलेज, बरहामपुर, ओडिशा में आयोजित एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया, ओडिशा चैप्टर के 37वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
- विनायक मिशन रिसर्च फाउंडेशन द्वारा 4-6 दिसंबर 2024 के बीच ऑनलाइन आयोजित 5वें अंतर्राष्ट्रीय ई-सम्मेलन, बीएमएसईसीओएन -2024 "बेसिक मेडिकल साइंसेज के भविष्य का अनावरण: एक वैश्विक परिप्रेक्ष्य" में भाग लिया और 5 दिसंबर 2024 को युवा शोधार्थी पीजी श्रेणी के अंतर्गत प्रस्तुत "गुर्दे के हिलम पर संरचनाओं के संबंधों में द्विपक्षीय विविधताएँ: एक दुर्लभ केस रिपोर्ट" की सह-लेखिका थीं।
- 11 और 12 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग द्वारा आयोजित इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री की मूल बातें और उससे आगे की राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला में "इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री में एंटीबॉडी चयन का अनुकूलन (आईएचसी)" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 30 सितंबर से 29 अक्टूबर 2024 तक जीनस्पेक्ट्रम लाइफसाइंसेज, पुणे द्वारा आयोजित "क्लीनिकों में एनजीएस डेटा के विश्लेषण और व्याख्या पर कार्यशाला" ऑनलाइन कार्यशाला में भाग लिया।
- 2 अगस्त 2024 को एसओसीए के तत्वावधान में, दरभंगा मेडिकल कॉलेज, दरभंगा के एनाटॉमी विभाग द्वारा आयोजित मेडिकल इमेजिंग तौर-तरीकों: एनाटॉमिकल परिशुद्धता को बढ़ाना पर एक ऑनलाइन सीएमई, एनाटोमिजिंग में भाग लिया।
- 5-7 जुलाई 2024 को जेनेटिक काउंसलिंग बोर्ड ऑफ इंडिया द्वारा आयोजित व्यक्तिगत स्वास्थ्य देखभाल जेनेटिक काउंसलर में जीनोमिक विविधताओं पर वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में ऑनलाइन मोड में भाग लिया।
- 4 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के मनोचिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित "मानसिक स्वास्थ्य" विषय पर एक वार्ता में भाग लिया।
- 15 मई 2024 को अमी (एसोसिएशन फॉर मेडिकल एजुकेशन यूरोप) द्वारा आयोजित "योग्यता-आधारित स्नातकोत्तर शिक्षा पुष्टिकरण के कार्यान्वयन के प्रारंभिक चरणों पर विचार" विषय पर एक वेबिनार में भाग लिया।
- 10 मई 2024 को ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज और अस्पताल, चेन्नई के एनाटॉमी विभाग द्वारा एनाटॉमी में 3D प्रिंटिंग पर एक ऑनलाइन सीएमई, "एडवांस एनाटॉमी" में भाग लिया।
- 9 मई 2024 को "जननांग प्रणाली का अनावरण: विकास से विकारों तक" विषय पर एक ऑनलाइन सीएमई में भाग लिया।
- 1 मई 2024 को एप्लाइड स्पेक्ट्रल इमेजिंग द्वारा हाई-बैंड कैरियोटाइपिंग पर ऑनलाइन लाइव डेमो सह वेबिनार में भाग लिया।
- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रुड़की के कैरियर विकास प्रकोष्ठ (सीडीसी) द्वारा 12 अप्रैल 2024 को कोमेट '24 (उभरती प्रतिभाओं के लिए कैरियर अभिविन्यास और मार्गदर्शन) कार्यक्रम के लिए ऑनलाइन मोड में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ संजुक्ता साहू

- ब्रिक-जीवन विज्ञान संस्थान (आईएलएस), भुवनेश्वर, ओडिशा में 5 से 7 मार्च 2025 तक आयोजित क्लिनिकल होल एक्सोम/टार्गेटेड सीक्वेंसिंग पर व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग द्वारा 28 फरवरी 2025 को आयोजित दुर्लभ रोग जागरूकता दिवस में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग द्वारा 15 अक्टूबर 2024 को आयोजित विश्व एनाटॉमी दिवस में भाग लिया।

- 37वें वार्षिक सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया, ओडिशा राज्य चैप्टर द्वारा 12-11 जनवरी 2025 को एमकेसीजी मेडिकल कॉलेज, बरहामपुर, ओडिशा में आयोजित पूर्व-सम्मेलन सीएमई और प्लास्टिनेशन पर कार्यशाला में भाग लिया।
- 8-6 दिसंबर 2024 को अहमदाबाद के बेल्चेडियर गोल्फ एंड कंट्री क्लब में सोसाइटी ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ मेडिकल जेनेटिक्स के 9वें वार्षिक सम्मेलन में आयोजित «गुणसूत्र 15 पर 10p दोहराव का प्रभाव: आनुवंशिक परिदृश्य को नेविगेट करना» पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया और «लॉन्ग रीड सीक्वेंसिंग - इसका संक्षिप्त और संक्षिप्त अर्थ» और «एकल-कोशिका और टेम्पोरल स्थानिक ट्रांसक्रिप्टोम» पर कार्यशाला में भाग लिया।
- 11-12 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग में आयोजित इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री: बेसिक्स एंड बियॉन्ड पर राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला में एक आयोजन समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया।
- अक्टूबर 2024 में जीन स्पेक्ट्रम लाइफ साइंसेज के क्लिनिक में एनजीएस डेटा के विश्लेषण और व्याख्या में 5-सप्ताह के ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।
- 15 अक्टूबर 2024 को नेशनल जर्नल ऑफ क्लिनिकल एनाटॉमी द्वारा आयोजित "एडवांसिंग एनाटॉमी" विषय पर विश्व एनाटॉमी दिवस पर अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार में भाग लिया।
- 5 से 7 जुलाई 2024 तक बेंगलुरु में जेनेटिक काउंसिलिंग बोर्ड, इंडिया द्वारा आयोजित "व्यक्तिगत स्वास्थ्य सेवा में जीनोमिक वेरिफेंट: सुविधाकर्ता के रूप में जेनेटिक काउंसलर" विषय पर 9वें वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।

### डॉ सिम्रा राउत

- 5 से 7 मार्च 2025 तक आईएलएस भुवनेश्वर में «क्लिनिकल होल एक्सोम/टारगेटेड सीक्वेंसिंग» पर व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 4 से 6 दिसंबर 2024 तक एवीएमसीएच, पुडुचेरी, भारत द्वारा आयोजित «बेसिक मेडिकल साइंसेज के भविष्य का अनावरण: एक वैश्विक परिप्रेक्ष्य» (बीएमएसईसीओएन-2024) पर पाँचवें अंतर्राष्ट्रीय ई-सम्मेलन में स्नातक और पीएचडी श्रेणियों में वैज्ञानिक शोधपत्र प्रस्तुतियों के लिए निर्णायक के रूप में भाग लिया और कार्य किया।
- 23 नवंबर 2024 को श्री गुरु रामदास आयुर्विज्ञान एवं अनुसंधान संस्थान, अमृतसर में एनाटॉमिकल सोसाइटी (एनएटीसीओएन) के राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया और «अग्नाशय के कैंसर में सीएससी मार्कर के रूप में सीडी117 और सीमित ओसीटी4/3 अभिव्यक्ति: नवीन पहचान और चिकित्सीय दृष्टिकोण हेतु अंतर्दृष्टि» विषय पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- एनएमएस के तत्वावधान में आयोजित इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर पहली राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला में आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया और कैंसर निदान में एमएसएच-एमएसआई इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री की प्रासंगिकता पर एक व्याख्यान दिया, जिसमें सटीक ऑन्कोलॉजी को आगे बढ़ाने में इसके महत्व पर बल दिया गया। यह कार्यशाला 12-11 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग में आयोजित की गई थी।
- 1 से 3 अगस्त 2024 तक सीएससीआर, सीएमसी, वेल्लोर द्वारा हाइब्रिड मोड में आयोजित 9वें वार्षिक सेल और जीन थेरेपी संगोष्ठी में भाग लिया।
- 5 से 7 जुलाई 2024 तक बेंगलुरु में 9वें वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, बीजीसीआई: 2024: «विज्ञान को जीवंत बनाना» में भाग लिया।
- 29 अप्रैल से 3 मई 2024 तक सीडीएफडी हैदराबाद में एक्सोम अनुक्रमण और डेटा विश्लेषण पर कार्यशाला में भाग लिया।

### डॉ प्रिंसी जॉय आर

- 21 मार्च 2025 को सीएमसी वेल्लोर के एनाटॉमी विभाग द्वारा वर्चुअल माइक्रोस्कोपी पर आयोजित व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 5 से 7 मार्च 2025 तक ब्रिक-जीवन विज्ञान संस्थान (आईएलएस), भुवनेश्वर, ओडिशा में आयोजित क्लिनिकल होल एक्सोम/टारगेटेड सीक्वेंसिंग पर व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 28 फरवरी 2025 को दुर्लभ रोग दिवस के आयोजन समिति का हिस्सा रही।
- 4 से 6 दिसंबर 2024 तक एवीएमसीएच, पुडुचेरी द्वारा आयोजित बीएमएसईसीओएन-2024 में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 29 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक केजीएमयू, लखनऊ, भारत में «कोक्रेन प्रोटोकॉल डेवलपमेंट वर्कशॉप» में भाग लिया।
- 12-11 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग में एक आयोजन समिति के सदस्य के रूप में इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री: बेसिक्स एंड बियॉन्ड पर राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 24 से 26 अक्टूबर 2024 तक तमिलनाडु के सेविता मेडिकल कॉलेज के एनाटॉमी विभाग द्वारा आयोजित डिसिपिडिया'24 में भाग लिया।
- 15 अक्टूबर 2024 को आयोजित विश्व एनाटॉमी दिवस के आयोजन सचिव थे, जहाँ एमबीबीएस छात्रों के लिए विभिन्न प्रतियोगिताएँ आयोजित की गईं।
- 15 अक्टूबर 2024 को नेशनल जर्नल ऑफ क्लिनिकल एनाटॉमी द्वारा «एडवांसिंग एनाटॉमी» विषय पर विश्व एनाटॉमी दिवस 2024 पर अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार में भाग लिया।
- अक्टूबर 2024 में जीन स्पेक्ट्रम लाइफ साइंसेज के क्लिनिक में एनजीएस डेटा के विश्लेषण और व्याख्या पर 5-सप्ताह के ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।
- 2 अगस्त 2024 को बिहार के दरभंगा मेडिकल कॉलेज में मेडिकल इमेजिंग मोडैलिटीज: एनहांसिंग एनाटॉमिकल प्रिंसिपल की सीएमई में भाग लिया।

12. 7-5 जुलाई 2024 को बेंगलुरु में आयोजित जेनेटिक काउंसलिंग बोर्ड, इंडिया द्वारा आयोजित «व्यक्तिगत स्वास्थ्य सेवा में जीनोमिक वेरिएंट: जेनेटिक काउंसलर एज फैसिलिटेटर्स» विषय पर 9वें वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
13. 10 जून 2024 को कर्नाटक के तुमकुर स्थित एसएसएमसीएच के एनाटॉमी विभाग द्वारा आयोजित «जननांग प्रणाली का अनावरण: विकास से विकारों तक» पर राज्य स्तरीय सीएमई में भाग लिया।
14. 9 जून 2024 को ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज और अस्पताल, केके नगर, चेन्नई के एनाटॉमी विभाग द्वारा आयोजित एडवांस्ड एनाटॉमी 2024 पर सीएमई में भाग लिया, जिसका विषय था: प्रौद्योगिकी के माध्यम से कौशल को आकार देना।

#### डॉ प्रवीण कुमार आर

1. 11-10 जनवरी 2025 को वेल्लोर एंडोक्रिनोलॉजी इंटरनेशनल कांग्रेस में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और «आईईक्यू का उपयोग करके आइलेट आयतन का अधिक आकलन: क्या यह नैदानिक प्रत्यारोपण को प्रभावित कर सकता है? एक सीरियल सेक्शन अध्ययन» शीर्षक से एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
2. 6-4 दिसंबर 2024 को पुडुचेरी में बेसिक मेडिकल साइंसेज ई-कॉन्फ्रेंस 2024 में युवा शोधार्थी श्रेणी के अंतर्गत एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और «क्या प्रत्यारोपित आइलेट आयतन के कम आकलन से नैदानिक आइलेट प्रत्यारोपण प्रभावित हो सकता है? सीरियल सेक्शन अध्ययन से अंतर्दृष्टि» शीर्षक से एक मौखिक प्रस्तुति दिया।
3. 24-22 नवंबर 2024 को श्री अमृतसर, पंजाब में एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के 71वें राष्ट्रीय सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और «सीरियल सेक्शनिंग के माध्यम से आइलेट आयाम और बीटा कोशिका अनुपात का मात्रात्मक विश्लेषण» शीर्षक से एक मौखिक प्रस्तुति दिया।
4. 12-11 नवंबर 2024 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर में «इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर पहली राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला: मूल बातें और उससे आगे» के सह-आयोजन सचिव के रूप में कार्य किया और इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री के महत्वपूर्ण पहलुओं पर तीन इंटरैक्टिव व्याख्यान दिए।
5. अक्टूबर 2024 में जीन स्पेक्ट्रम लाइफ साइंसेज में «क्लिनिक में एनजीएस डेटा का विश्लेषण और व्याख्या» पर एक ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
6. 5-3 सितंबर 2024 को एनाटॉमी विभाग, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ द्वारा आयोजित «ट्रांसलेशनल रिसर्च के लिए इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री की मूल बातों पर व्यावहारिक कार्यशाला» में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
7. 27-25 जुलाई 2024 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा आयोजित «संकाय विकास कार्यक्रम» में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

#### डॉ रविकांत नारायण

1. 21 मार्च 2025 को सीएमसी वेल्लोर के एनाटॉमी विभाग द्वारा वर्चुअल माइक्रोस्कोपी पर आयोजित व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
2. 28 फरवरी 2025 को नवजात विज्ञान विभाग के सहयोग से दुर्लभ रोग दिवस की पूर्व संध्या पर एम्स भुवनेश्वर में दुर्लभ रोगों पर एक जन जागरूकता अभियान के आयोजन सचिव के रूप में कार्य किया।
3. 12-11 नवंबर 2024 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर में «इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर पहली राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला: मूल बातें और उससे आगे» में आयोजन समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया और «आईएचसी में एंटीबॉडी का तनुकरण» विषय पर एक व्याख्यान दिया।
4. 19 से 20 अक्टूबर 2024 तक एम्स, देवघर, झारखंड में आयोजित 12वें बीजाएसिकॉन में «फिश एंड कैरियोटाइपिंग» पर पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला में भाग लिया और «संरचित शैक्षिक कार्यक्रमों के माध्यम से शारीरिक ज्ञान अंतराल को संबोधित करके रेजीडेंसी प्रशिक्षण को बढ़ाना: रेडियोलॉजी रेजीडेंट्स में एक आवश्यकता मूल्यांकन अध्ययन» विषय पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
5. 15 अक्टूबर 2024 को विश्व एनाटॉमी दिवस 2024 के लिए आयोजन समिति के सदस्य, जहाँ एमबीबीएस छात्रों के लिए विभिन्न प्रतियोगिताएँ आयोजित की गईं।
6. 15 अक्टूबर 2024 को नेशनल जर्नल ऑफ क्लिनिकल एनाटॉमी द्वारा «एडवांसिंग एनाटॉमी» विषय पर विश्व एनाटॉमी दिवस 2024 पर अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार में भाग लिया।
7. अक्टूबर 2024 में जीन स्पेक्ट्रम लाइफ साइंसेज के क्लिनिक में एनजीएस डेटा के विश्लेषण और व्याख्या में 5-सप्ताह के ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।
8. 2 अगस्त 2024 को बिहार के दरभंगा मेडिकल कॉलेज में मेडिकल इमेजिंग मोडैलिटीज: एन्हांसिंग एनाटॉमिकल प्रिसिजन विषय पर सीएमई में भाग लिया।
9. 25-27 जुलाई 2024 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की मेडिकल एजुकेशन यूनिट द्वारा आयोजित "संकाय विकास कार्यक्रम" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
10. 4 से 6 अप्रैल 2024 तक डी वाई पाटिल विद्यापीठ, पुणे में आयोजित सोसाइटी ऑफ क्लिनिकल एनाटोमिस्ट्स के 12वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में, "हाइपरओस्टोसिस फ्रंटलिस इंटरना (एक केस रिपोर्ट) विच्छेदन के दौरान एक आकस्मिक खोज" विषय पर पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला में भाग लिया और एक पोस्टर प्रस्तुत किया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

विभाग प्रत्येक मंगलवार दोपहर 2 से 5 बजे के बीच एक प्रसवकालीन क्लिनिक संचालित करता है। यह प्रसवकालीन क्लिनिक गर्भावस्था, प्रसव और प्रसवोत्तर अवधि के दौरान महिलाओं की देखभाल के साथ-साथ नवजात शिशु के स्वास्थ्य के लिए समर्पित एक विशेष क्लिनिक है। यह प्रसूति देखभाल, आनुवंशिक परामर्श, नवजात शिशु सहायता और उच्च जोखिम वाली गर्भावस्थाओं के प्रबंधन सहित बहु-विषयक सेवाएँ प्रदान करता है। मातृ-भ्रूण देखभाल को एकीकृत करके, प्रसवकालीन क्लिनिक गर्भावस्था के परिणामों में सुधार और सुरक्षित मातृत्व को बढ़ावा देने का लक्ष्य रखते हैं।

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ मनीषा आर. गायकवाड़

- वर्ष 2025 के लिए एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया की उपाध्यक्ष चुनी गईं।

### डॉ सिप्रा राउत

- 23 नवंबर 2024 को एम्स जोधपुर में एनएमएस की सदस्यता प्रदान की गई।

### डॉ प्रिंसी जॉय आर

- ब्रिक-जीवन विज्ञान संस्थान (आईएलएस), भुवनेश्वर, ओडिशा में 5 से 7 मार्च 2025 तक आयोजित क्लिनिकल होल एक्सोम/टार्गेटेड सीक्वेंसिंग पर व्यावहारिक कार्यशाला के प्रशोत्तरी भाग में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

### डॉ रविकांत नारायण

- एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के बिहार और झारखंड चैप्टर द्वारा रश्मि प्रसाद यंग एनाटोमिस्ट पुरस्कार से सम्मानित और 20 अक्टूबर 2024 को एम्स देवघर में 12वें बीजाएसिकॉन में संकाय समूह में सर्वश्रेष्ठ शोधपत्र प्रस्तुत करने के लिए सम्मानित किया गया।



इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर दूसरी राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला 4 एवं 5 अगस्त 2025 को आयोजित की गई।





विभाग ने 21 मार्च 2025 को डाउन सिंड्रोम दिवस पर सोसाइटी फॉर इंडियन एकेडमी ऑफ मेडिकल जेनेटिक्स (एसआईएमजी) जागरूकता अभियान में 21 शहरों में से एक के रूप में गर्व से भाग लिया।



28 फरवरी, 2025 को, पेरिनेटल क्लिनिक के सहयोग से, दुर्लभ रोग दिवस के उपलक्ष्य में एक दुर्लभ रोग जागरूकता अभियान और सीएमई सत्र का आयोजन किया गया। दुर्लभ रोग क्लिनिक का उद्घाटन किया गया और दुर्लभ रोगों के लिए मानक संचालन प्रक्रिया (एसओपी) जारी की गई।



10 और 11 नवंबर 2024 को एनएमएस इंडिया के सहयोग से इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री (आईएचसी) पर राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला का आयोजन किया गया।



विसेन के 7वें संस्करण में, एनाटॉमी विभाग ने दिसंबर 2024 में मानव अंगों और हड्डियों का प्रदर्शन करके युवा स्कूली छात्रों को सक्रिय रूप से शामिल और प्रेरित किया।



राष्ट्रीय स्वच्छ भारत मिशन के अनुरूप, एनाटॉमी विभाग ने छात्रों और समुदाय के बीच स्वच्छता के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए कॉलेज आवासीय क्षेत्र में स्वच्छता अभियान 4.0 का आयोजन किया।

## आयुष

### संकाय

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| वरिष्ठ चिकित्सा अधिकारी (आयुर्वेद) | डॉ प्रशांत कुमार साहू |
| चिकित्सा अधिकारी (आयुर्वेद)        | डॉ अजीत कुमार प्रधान  |
| चिकित्सा अधिकारी (होम्योपैथी)      | डॉ सुभाशीष सरकार      |
|                                    | डॉ आसिफ सरदार         |
| चिकित्सा अधिकारी (यूनानी)          | डॉ मोहम्मद जकी अहमद   |

### मुख्य अंश

आयुष विभाग आयुर्वेद, योग, यूनानी और होम्योपैथी की उपलब्ध सुविधाओं के साथ निवारक, प्रोत्साहक और उपचारात्मक नैदानिक देखभाल में उच्चतम स्तर की सेवाएं प्रदान करता है। विभाग ने रोगियों के लिए आयुष दवाओं की मुफ्त उपलब्धता पर भी जोर दिया; जो आयुष फार्मसी में उपलब्ध है। अभ्यंगम, स्वेदनम, शिरोधारा, कटिबस्ती, जानु बस्ती, नाड़ी स्वेद, चूर्णपिंड स्वेद, नेत्र तर्पण और नस्य जैसी डे केयर पंचकर्म प्रक्रियाएं नियमित रूप से की जाती हैं। पंचकर्म, होम्योपैथिक और यूनानी उपचार चाहने वाले रोगियों के लिए विभाग के आयुष वार्ड में आईपीडी सेवाएं हैं। गुदा-मलाशय विकारों के लिए क्षारसूत्र सेवाएं एक समर्पित क्षारसूत्र प्रक्रिया कक्ष के साथ विभाग में शुरू की गई हैं। कपिंग थेरेपी और जॉक थेरेपी जैसी यूनानी प्रक्रियाएं नियमित आधार पर की जाती हैं।

आयुष विभाग ने एम्स ओपीडी में आने वाले मरीजों को एकीकृत स्वास्थ्य सेवाएं प्रदान करने के लिए सामान्य चिकित्सा विभाग के सहयोग से एकीकृत क्लिनिक शुरू किया है। इसके अलावा, विभाग में छह महीने से 16 साल तक के बच्चों के लिए हर महीने एक आयुर्वेदिक प्रतिरक्षा बूस्टर प्रक्रिया "स्वर्ण बिंदु प्राशन" शिविर का आयोजन किया जाता है।

विभाग ने आयुष विषयों में अनुसंधान के लिए केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (सीसीआरएएस), नई दिल्ली और केंद्रीय होम्योपैथी अनुसंधान परिषद (सीसीआरएच), नई दिल्ली के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ प्रशांत कुमार साहू

1. पतंजलि अनुसंधान प्रतिष्ठान द्वारा 25 मार्च 2025 को आयोजित "प्रारंभिक स्तन कैंसर का पता लगाना और प्रबंधन: प्रगति और संभावनाएँ" विषय पर वेबिनार में भाग लिया।
2. 7-8 मार्च 2025 को सीआईएमआर, एम्स, नई दिल्ली में एकीकृत चिकित्सा में प्रगति - प्राचीन प्रेरणा, आधुनिक साक्ष्य पर प्रथम अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
3. 28 फरवरी 2025 को एनआईएच, कोलकाता में आयुष मंत्रालय द्वारा ओडिशा, छत्तीसगढ़, पश्चिम बंगाल और झारखंड राज्यों के लिए आयुष बीमा कवरेज कार्यशाला पर जागरूकता कार्यक्रम में भाग लिया।
4. 4 से 6 दिसंबर 2024 तक जीएएम, पुरी के आयुर्वेद पर्व और हीरक जयंती समारोह में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और "आयुष चिकित्सा के दायरे" विषय पर प्रस्तुति दी। 4 दिसंबर 2024 को "आयुर्वेद के नजरिए से एकीकृत चिकित्सा अनुसंधान- आगे का रास्ता" पर व्याख्यान दिया।
5. 18 से 20 नवंबर 2024 तक केएलई एकेडमी ऑफ हायर एजुकेशन एंड रिसर्च, बेलगावी के सहयोग से आईसीएमआर-राष्ट्रीय पारंपरिक चिकित्सा संस्थान, बेलगावी द्वारा आयोजित तीन दिवसीय कार्यशाला "एकीकृत चिकित्सा में नैदानिक अनुसंधान पर पहली आईसीएमआर-एनआईटीएम-केएचआईआर संयुक्त कार्यशाला" में भाग लिया।
6. 14 नवंबर 2024 को आईसीएमआर मुख्यालय, नई दिल्ली में आईसीएमआर मल्टीसेंट्रिक ऑस्टियोआर्थराइटिस क्लिनिकल ट्रायल रिसर्च प्रोटोकॉल विकास कार्यशाला में भाग लिया।
7. 21 अक्टूबर 2024 को सेंचुरियन विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर में सेंचुरियन आयुर्वेद वेलनेस सेंटर, सीयूटीएम द्वारा आयोजित कार्यशाला और स्वास्थ्य शिविर में आमंत्रित वक्ता और मुख्य अतिथि के रूप में भाग लिया।
8. 19 अक्टूबर 2024 को विश्व रजोनिवृत्ति जागरूकता माह के अवसर पर प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित सीएमई "मध्यम आयु को सशक्त बनाना: रजोनिवृत्ति हार्मोन थेरेपी को समझना" में आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
9. 15 सितंबर 2024 को 14वें आयुर् एबीईजी, बालासोर सम्मेलन में आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया और "आयुर्वेद में नेत्र विकारों के प्रबंधन में नए रास्ते तलाशना" विषय पर शोधपत्र प्रस्तुत किया।
10. 31 अगस्त 2024 को न्यूरोलॉजी विभाग, एम्स भुवनेश्वर और न्यूरोलॉजी एसोसिएशन ऑफ ओडिशा द्वारा आयोजित आईएन स्ट्रोक उपखंड मध्यावधि सम्मेलन में भाग लिया।
11. 28 अगस्त 2024 को मिनी ऑडिटोरियम, एम्स भुवनेश्वर में एनटीईपी, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित दवा-संवेदनशील तपेदिक पर एनटीईपी संवेदीकरण कार्यक्रम में भाग लिया।



12. 20 अगस्त 2024 को आईएलएस, भुवनेश्वर में क्लिनिकल प्रोटिओमिक्स (एनएसडब्ल्यूसीपी- 2024) पर राष्ट्रीय संगोष्ठी और कार्यशाला में भाग लिया।
13. 3 जुलाई 2024 को सेंट्रल लाइब्रेरी द्वारा आयोजित ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस द्वारा "ऑक्सफोर्ड मेडिकल जर्नल्स के साथ गुणवत्तापूर्ण चिकित्सा सामग्री की खोज" विषय पर वेबिनार में भाग लिया।
14. 21 जून 2024 को "ओविड पर साहित्य खोज" विषय पर एनएमएल-ईआरएमईडी वेबिनार में भाग लिया।
15. 19 अप्रैल 2024 को सेंट्रल लाइब्रेरी द्वारा आयोजित "निम्बस - रिमोट एक्सेस सेवा" विषय पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।

#### डॉ अजीत कुमार प्रधान

1. 4 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर के केंद्रीय पुस्तकालय में प्रमाणन पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
2. 28-29 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर के पल्मोनरी मेडिसिन और क्रिटिकल केयर विभाग द्वारा आयोजित ड्रग सेंसिटिव ट्यूबरकुलोसिस पर एक दिवसीय संवेदीकरण कार्यशाला में भाग लिया।

#### डॉ सुभाशीष सरकार

1. 'बायोमेडिकल रिसर्च में बेसिक कोर्स' हेल्थ रिसर्च फंडामेंटल ऑन रिसर्च मेथोडोलॉजी एंड बायोस्टैटिस्टिक्स (एनपीटीईएल ऑनलाइन सर्टिफिकेशन कोर्स- आईसीएमआर) में सर्टिफिकेट कोर्स पूरा किया।
2. 19 मार्च 2025 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित ऑनलाइन प्रशिक्षण 'सभी पत्रिकाओं तक पहुँचने के लिए स्प्रिंगर नेचर प्लेटफॉर्म को आसानी से नेविगेट करना सीखें' में भाग लिया।
3. 12 मार्च 2025 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एसपीएसएस सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
4. 4 मार्च 2025 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर में सांख्यिकी पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
5. 31 जनवरी 2025 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "चिकित्सा अनुसंधान के लिए एसपीएसएस का उपयोग करते हुए सांख्यिकीय तकनीक" पर वेबिनार में भाग लिया।
6. 24 अक्टूबर 2024 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "चिकित्सा शिक्षा को बढ़ावा देना: एक्सेस मेडिसिन की पूरी क्षमता को उजागर करना" विषय पर वेबिनार में भाग लिया।
7. 28-29 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर के पल्मोनरी मेडिसिन और क्रिटिकल केयर विभाग द्वारा आयोजित ड्रग सेंसिटिव ट्यूबरकुलोसिस पर एक दिवसीय संवेदीकरण कार्यशाला में भाग लिया।
8. 3 जुलाई 2024 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा ऑक्सफोर्ड मेडिकल जर्नल्स के साथ गुणवत्तापूर्ण चिकित्सा सामग्री की खोज पर प्रशिक्षण सत्र आयोजित किया।
9. 28 जून 2024 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित बीएमजे केस रिपोर्ट्स और जर्नल्स पर वेबिनार में भाग लिया।
10. 21 जून 2024 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एनएमएल - ईआरएमईडी वेबिनार: ओविड पर साहित्य खोज में भाग लिया।
11. 19 अप्रैल 2024 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित निम्बस - रिमोट एक्सेस प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
12. 10-11 अप्रैल 2024 को सीसीआरएच और आयुष मंत्रालय द्वारा नई दिल्ली में आयोजित 2 दिवसीय सम्मेलन और विश्व होम्योपैथी दिवस समारोह में भाग लिया।

#### डॉ आसिफ सरदार

1. स्वयं के माध्यम से आईआईटी खड़गपुर (एनपीटीईएल) से स्वास्थ्य संवर्धन में अनुसंधान पद्धति पर ऑनलाइन पाठ्यक्रम पूरा किया। 12 मार्च 2025 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एसपीएसएस सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
2. 12 मार्च 2025 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एसपीएसएस सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
3. 4 मार्च 2025 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स भुवनेश्वर में प्रमाणीकरण पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
4. 24-30 नवंबर 2024 को साइंस टेक इंस्टीट्यूट द्वारा आयोजित आर एंड पायथन का उपयोग करके सांख्यिकीय डेटा विश्लेषण पर ऑनलाइन राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
5. 28-30 अक्टूबर 2024 को स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग-बहुविषयक अनुसंधान इकाई और साइंस टेक इंस्टीट्यूट द्वारा आयोजित व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण पर ऑनलाइन राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
6. 28-29 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर के पल्मोनरी मेडिसिन और क्रिटिकल केयर विभाग द्वारा आयोजित ड्रग सेंसिटिव ट्यूबरकुलोसिस पर एक दिवसीय संवेदीकरण कार्यशाला में भाग लिया।
7. स्वास्थ्य विभाग द्वारा आयोजित बायोमेडिकल रिसर्च पर एक सप्ताह की कार्यशाला में भाग लिया। 21-27 अगस्त 2024 को अनुसंधान-बहुविषयक अनुसंधान इकाई और विज्ञान तकनीक संस्थान में भाग लिया।

8. 21 जून 2024 को एनएमएल-ईआरएमईडी द्वारा वोल्टर्स क्लूवर के सहयोग से ओविड पर साहित्य खोज पर वेबिनार में भाग लिया।
9. 31 मई 2024 को एम्स देवघर द्वारा तंबाकू उद्योग के हस्तक्षेप से बच्चों की सुरक्षा पर वेबिनार में भाग लिया।
10. 19 अप्रैल 2024 को केंद्रीय पुस्तकालय द्वारा आयोजित "निम्बस - रिमोट एक्सेस सेवा" पर एक प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।

#### डॉ मोहम्मद ज़की अहमद

1. 3 फरवरी 2025 को आरआरआईयूएम भद्रक द्वारा आयोजित एक राष्ट्रीय वेबिनार में व्याख्यान दिया।
2. 2 से 7 दिसंबर 2024 तक एराम यूनानी मेडिकल कॉलेज, लखनऊ उत्तर प्रदेश द्वारा आयोजित चिकित्सा अधिकारियों के लिए सीएमई में भाग लिया।
3. 28-29 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर के पल्मोनरी मेडिसिन और क्रिटिकल केयर विभाग द्वारा आयोजित ड्रग सेंसिटिव ट्यूबरकुलोसिस पर एक दिवसीय संवेदीकरण कार्यशाला में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

अपनी स्थापना के बाद से, आयुष विभाग ओडिशा और पड़ोसी राज्यों के लोगों को आयुर्वेद, होम्योपैथी और योग में ओपीडी सेवाएँ प्रदान करता रहा है। हाल ही में आयुष विभाग में यूनानी चिकित्सा ओपीडी सेवाएँ शुरू हुई हैं। सोमवार से शनिवार तक चलने वाली आयुष विभाग की ओपीडी सेवाएँ ऑस्टियोआर्थराइटिस और जोड़ों के रोग, बवासीर और फिस्टुला, मधुमेह, त्वचा रोग, कमर दर्द, हाइपरएसिडिटी, आईबीएस, मानसिक विकार, बाल चिकित्सा समस्याओं आदि जैसी विभिन्न बीमारियों से पीड़ित रोगियों को सेवाएँ प्रदान करती रही हैं। पिछले वर्ष ओपीडी में आए रोगियों की कुल संख्या: 14,432, आईपीडी: 115, और डे केयर प्रक्रियाओं: 3000 थी।

#### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

आयुष विभाग ने 28 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर परिसर में वैश्विक स्वास्थ्य के लिए आयुर्वेद नवाचार की थीम पर 9वां आयुर्वेद दिवस मनाया। विभाग ने पारिवारिक चिकित्सा के रूप में होम्योपैथिक उपचार की प्रभावशीलता के बारे में जागरूकता पैदा करने के लिए 16 अप्रैल 2025 को विश्व होम्योपैथी दिवस भी मनाया। 10वें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस-2024 के योग महोत्सव के तहत 21 जून 2024 को "स्वास्थ्य और कल्याण के लिए योग" थीम पर एक योग जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया। अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2024 के उपलक्ष्य में विभाग ने जून के महीने में जनता और रोगियों के लिए जागरूकता कार्यक्रमों की एक श्रृंखला आयोजित की। 9वें यूनानी दिवस के उपलक्ष्य में 11 फरवरी 2025 को एक जागरूकता सत्र का आयोजन किया गया।





कपिंग थेरेपी



10वां अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस समारोह



कटिबस्ती



जॉक थेरेपी



सर्वांग स्वीडन



उद्वर्तन

## जैव रसायन

### संकाय

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ मनस्विनी मंगराज         |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ आर बालमुरुगन            |
|                           | डॉ सुचंदा साहू             |
|                           | डॉ देबप्रिया बंद्योपाध्याय |
|                           | डॉ प्रकृति दास             |
|                           | डॉ सुचित्रा कुमारी         |
|                           | डॉ गौतम कुमार सहारिया      |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ टिना दास                |

### मुख्य अंश

एम्स भुवनेश्वर के जैव रसायन विभाग ने अपने तेरहवें वर्ष के दौरान, शैक्षणिक, गुणवत्ता रोगी देखभाल, अनुसंधान और अन्य संस्थागत गतिविधियों में योग्यता हासिल करने के लिए सक्रिय रूप से प्रदर्शन किया। नैदानिक और अनुसंधान सुविधाओं से लैस विभाग ने रोगी देखभाल के लिए 24x7 नैदानिक प्रयोगशाला सेवाओं के अलावा, प्रोटीन वैद्युतकणसंचलन, नई प्रतिरक्षा परीक्षण रिपोर्टिंग जैसी विशेष नैदानिक सुविधाएं प्रदान की हैं। इस वर्ष, जैव रसायन विभाग ने एनएबीएल मान्यता प्राप्त की और आवश्यक गुणवत्ता आश्वासन बनाए रखना जारी रखा है। एक राज्य स्तरीय सम्मेलन, यानी, एसीबीकॉन ओडिशा 2025, "प्रयोगशाला निदान में कृत्रिम बुद्धिमत्ता" पर सीएमई के साथ 8 मार्च 2025 को इस विभाग द्वारा आयोजित किया गया है। इस विभाग के निवासियों ने राष्ट्रीय सम्मेलनों (यानी, एम्बिकॉन और एबीसीकॉन) विभाग के दो स्नातकोत्तर छात्रों को इस वर्ष आईसीएमआर थीसिस अनुदान प्राप्त हुआ है। विभाग के संकाय सदस्यों को भी अपने स्नातक छात्रों के मार्गदर्शक के रूप में आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएँ प्रदान की गई हैं।

### शिक्षा

जैव रसायन विभाग स्नातक और स्नातकोत्तर छात्रों के लिए शिक्षण कार्यक्रमों में शामिल था। स्नातक छात्रों में एमबीबीएस, बीएससी नर्सिंग और विभिन्न संबद्ध स्वास्थ्य पाठ्यक्रमों (बीएससी एमएलटी, बीएससी ओटी और एटी, बीएससी एमटीआईटी) के पैरामेडिकल छात्र शामिल हैं। विभाग में स्नातकोत्तर प्रशिक्षण पाठ्यक्रम जैव रसायन में एमडी है (प्रति वर्ष चार उम्मीदवार)। 36 महीने के निर्धारित पाठ्यक्रम के साथ नौ एमडी उम्मीदवार थे। 2019 में शुरू किए गए पीएचडी कार्यक्रम में एक नियमित पीएचडी उम्मीदवार, तीन सेवाकालीन पीएचडी उम्मीदवार और एक पोस्ट-डॉक्टरल फेलो थे।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ मनस्विनी मंगराज

1. 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक एम्स कल्याणी में आयोजित एजैकबिकॉन में एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
2. 4-7 दिसंबर 2024 तक पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में आयोजित 50वें वार्षिक क्लिनिकल बायोकेमिस्ट सम्मेलन, एसीबीकॉन 2024 में एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
3. 29 सितंबर 2024 को एसजेएमसीएच, पुरी में 14वें एसीबीकॉन -ओडिशा राज्य अध्याय के एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।

#### डॉ आर. बालामुरुगन

1. 28 से 29 मार्च 2025 तक चित्तूर के अपोलो विश्वविद्यालय में पोषण में आंत माइक्रोबायोम की भूमिका पर अतिथि व्याख्यान दिया।
2. 21 से 22 फरवरी 2025 तक एम्स, ऋषिकेश में "एकीकृत ऑन्कोलॉजी और सिस्टम मेडिसिन: उभरते रुझान और चिकित्सीय क्षमता" विषय पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में आमंत्रित किया गया।
3. 24 से 25 जनवरी 2025 तक पुडुचेरी के जिपमर में दक्षिण क्षेत्र एसीबीआई सम्मेलन में आयुष की कमी से होने वाले एनीमिया में आंत माइक्रोबायोम की भूमिका पर व्याख्यान देने के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया।
4. 19 से 30 अगस्त 2024 तक एसजेआरआई, बेंगलूर में "अनुसंधान का अनुवाद और उपयोग करने के लिए पोषण अनुसंधान पाठ्यक्रम - पोषण" के लिए संसाधन संकाय को आमंत्रित किया गया।

#### डॉ सुचंदा साहू

1. एसोसिएशन ऑफ मेडिकल बायोकेमिस्ट्स ऑफ इंडिया (एम्बिकॉन 2024) के 31वें वार्षिक सम्मेलन में 'प्रिसिजन मेडिसिन' पर एक सत्र में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता की। यह सम्मेलन बायोकेमिस्ट्री विभाग, जीसीएस मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, अहमदाबाद, गुजरात द्वारा आयोजित किया गया था। इस सत्र में उन्होंने 'युवा-प्रारंभिक मधुमेह में ऑस्टियोपोरोसिस की व्यापकता और तुलना; एक अस्पताल-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन' पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया। यह सम्मेलन 18 से 21 दिसंबर 2024 तक आयोजित किया गया।

2. कोस्टा दा कैपरिका, पुर्तगाल में ट्रांसलेशनल केमिस्ट्री 2024 पर आयोजित 5वें अंतर्राष्ट्रीय कैपरिका क्रिसमस सम्मेलन में भाग लिया और 8 से 12 दिसंबर 2024 तक आयोजित "डायबिटिक नेफ्रोपैथी की नैदानिक प्रभावकारिता में सुधार के लिए मूत्र बायोमार्करों का संग्रह" पर एक मुख्य भाषण दिया।
3. 29 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक लखनऊ, उत्तर प्रदेश में केजीएमयू से संबद्ध किंग जॉर्ज मेडिकल यूनिवर्सिटी में कोक्रेन इंडिया द्वारा व्यवस्थित समीक्षा/मेटा-विश्लेषण पर कोक्रेन प्रोटोकॉल विकास कार्यशाला में भाग लिया।
4. 29 सितंबर 2024 को एसजे मेडिकल कॉलेज, पुरी के जैव रसायन विभाग द्वारा आयोजित एसोसिएशन ऑफ मेडिकल बायोकेमिस्ट्रस ऑफ इंडिया (एम्बिकॉन 2024), ओडिशा चैप्टर के 14वें वार्षिक सम्मेलन में संकाय के निःशुल्क पेपर सत्र में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता किया।
5. 29 जुलाई 2024 को इंडिया सोसाइटी फॉर एक्स्ट्रासेलुलर वेसिकल्स (इनएसईवी), नई दिल्ली द्वारा आयोजित "मेसेनकाइमल स्टेम सेल-व्युत्पन्न एक्स्ट्रासेलुलर वेसिकल्स: पुनर्योजी चिकित्सा में नैनो योद्धा" विषय पर वेबिनार में भाग लिया।

#### डॉ देवप्रिया बंद्योपाध्याय

1. चंडीगढ़ में 4 से 7 दिसंबर 2024 तक आयोजित 50वें एसीबीआईसीओएन के दौरान "प्रोफलो-यू@ प्लेटफॉर्म का मूल्यांकन - मूत्र एल्ब्यूमिन के मात्रात्मक आकलन हेतु एक पॉइंट-ऑफ-केयर उपकरण" पर एक मौखिक प्रस्तुति दिया।
2. दुबई में 26 से 30 मई 2024 तक आयोजित आईएफसीसी वर्ल्डलैब के दौरान "प्रोफलो-यू@: मूत्र एल्ब्यूमिन के मात्रात्मक आकलन हेतु एक नवीन प्रतिदीप्ति-आधारित पॉइंट-ऑफ-केयर उपकरण" पर अपना ई-पोस्टर प्रस्तुत किया।

#### डॉ प्रकृति दाश

1. 13-15 फरवरी 2025 को टीएचएसटीआई, फरीदाबाद में आयोजित वैश्विक प्रतिरक्षा विज्ञान शिखर सम्मेलन में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
2. 19-21 दिसंबर 2024 को अहमदाबाद में आयोजित एएमबीकॉन 2024 में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और प्रतिरक्षा विज्ञान एवं संक्रामक रोगों पर प्रस्तुति दिया।
3. 18 दिसंबर 2024 को अहमदाबाद में एएमबीकॉन में गर्भनाल और गर्भनाल रक्त से प्राप्त स्टेम कोशिकाओं के पृथक्करण, गणना और लक्षण वर्णन पर कार्यशाला में भाग लिया।
4. 5 अक्टूबर 2024 को जमशेदपुर में टाटा-एमएचई में पूर्वी क्षेत्र एसीबीआई सम्मेलन में अतिथि संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
5. 29 सितंबर 2024 को पुरी स्थित एसजेएमसीएच में एएमबीकॉन-ओडिशा में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ सुचित्रा कुमारी

1. 8 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर के एसीबीकॉन राज्य चैप्टर में बड़े प्रयोगशाला डेटा के एआई-आधारित प्रबंधन पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
2. 11-12 जनवरी 2025 को गुवाहाटी, असम में एसीसीएलएमपीकॉन 2025 के राष्ट्रीय सम्मेलन में अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
3. 4-7 दिसंबर 2024 को पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में एसीबीकॉन 2024 के स्वर्ण जयंती सम्मेलन में अतिथि वक्ता और एमडी पोस्टर जज के रूप में आमंत्रित किया गया।
4. 15 अक्टूबर 2024 को लेडी हार्डिंग मेडिकल कॉलेज, नई दिल्ली में वैज्ञानिक समिति की अध्यक्ष किया।
5. 18 अगस्त 2024 को एम के सी जी मेडिकल कॉलेज, बरहामपुर, ओडिशा में एसीसीएलएमपीकॉन 2025 के पहले प्री-कॉन्फ्रेंस सीएमई में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ गौतम कुमार सहारिया

1. 8 से 10 मार्च 2025 तक हैदराबाद, तेलंगाना में प्रतिरक्षा की जन्मजात त्रुटियों पर 7वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीआईआईआई 2025) में भाग लिया और एक शोध पत्र प्रस्तुत किया।
2. 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक एम्स कल्याणी, पश्चिम बंगाल में एसोसिएशन ऑफ क्लिनिकल बायोकेमिस्ट्रस ऑफ इंडिया (एजैकबिकॉन 2025) के पूर्वी क्षेत्र सम्मेलन में अध्यक्षता के लिए आमंत्रित किया गया।
3. भारत सरकार की एक पहल बीसीकेआईसी के सहयोग से आयोजित एक संगोष्ठी में विशेषज्ञ वक्ता के रूप में आमंत्रित और 12 दिसंबर 2024 को केआईआईटी टीबीआई परिसर में "आणविक निदान को आगे बढ़ाने में प्लो साइटोमेट्री के अभिनव अनुप्रयोग" पर एक व्याख्यान दिया।
4. चंडीगढ़ में एसोसिएशन ऑफ क्लिनिकल बायोकेमिस्ट्रस ऑफ इंडिया (एसीबीआई) के 50वें वार्षिक सम्मेलन, एसीबीकॉन 2024 में भाग लिया। 4 से 7 दिसंबर 2024 तक एपीसी, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में एक कार्यशाला में भाग लिया और सम्मेलन में एक शोध पत्र प्रस्तुत किया।
5. सिडनी, ऑस्ट्रेलिया में 17वें एशिया-पैसिफिक फेडरेशन फॉर क्लिनिकल बायोकेमिस्ट्री एंड लेबोरेटरी कांग्रेस (एपीएफसीबी 2024) में भाग लिया और 31 अक्टूबर से 3 नवंबर 2024 तक एक शोध पत्र प्रस्तुत किया।
6. 22 से 30 अगस्त 2024 तक आईसीएमआर 2021 दिशानिर्देशों के अनुसार अच्छे नैदानिक प्रयोगशाला अभ्यासों पर एक ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लिया।

- 12 से 13 जुलाई 2024 तक एम्स मंगलगिरी में प्रतिरक्षा विकृति और स्वप्रतिरक्षा पर बोलने के लिए आंध्र प्रदेश की चौथी राज्य-स्तरीय एएमबीआई कार्यशाला और सम्मेलन में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।

### डॉ टीना दास

- एसोसिएशन ऑफ मेडिकल बायोकेमिस्ट्रस ऑफ इंडिया (एम्बिकॉन) के 31वें वार्षिक सम्मेलन 2024 में भाग लिया और 18 से 22 दिसंबर 2024 तक अहमदाबाद में "जन्मजात हाइपोथायरायडिज्म के लिए नवजात शिशुओं की जांच हेतु एडी की चुभन और गर्भनाल रक्त में थायराइड उत्तेजक हार्मोन का आकलन" विषय पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- 1 से 31 मई 2024 तक फ्लोसाइटोमेट्री पर एक महीने के सर्टिफिकेट कोर्स (फ्लोसाइटोमेट्री सॉल्यूशंस द्वारा फ्लो साइटोमेट्री में दूसरा वार्षिक ऑनलाइन सर्टिफिकेट कोर्स) में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

जैव रसायन विभाग 24/7 अस्पताल जैव रसायन प्रयोगशाला का प्रबंधन करता है, जो बाह्य रोगियों और इस अस्पताल में भर्ती मरीजों के लिए 33 रसायन विज्ञान और 36 इम्यूनोएसे मापदंडों की रिपोर्ट करता है।

इस प्रयोगशाला में सालाना लगभग 27,02,686 परीक्षण किए जाते हैं, और सत्यापन के बाद रिपोर्ट ई-सुश्रुत जी5 लैब सूचना प्रणाली (एलआईएस) के माध्यम से ऑनलाइन भेजी जाती हैं। रिपोर्ट सत्यापित होने के बाद, मरीजों को एसएमएस के माध्यम से एक लिंक प्राप्त होता है, जिससे वे अपने पंजीकृत मोबाइल नंबर पर एक ओटीपी के माध्यम से सत्यापन के बाद अपनी रिपोर्ट देख और डाउनलोड कर सकते हैं। यह प्रयोगशाला सीएमसी-वेल्लोर के साथ बाह्य गुणवत्ता आश्वासन कार्यक्रम में नामांकित है और इसे मार्च 2025 में एनएबीएल मान्यता प्राप्त हुई है। (प्रमाणपत्र संख्या एम सी -7268, मार्च 2029 तक मान्य)

जैव रसायन विभाग में शैक्षणिक क्षेत्र में एक प्रतिरक्षा विज्ञान, नवजात शिशु जाँच और वैद्युतकणसंचलन प्रयोगशाला भी है। प्रतिवर्ष क्रमशः प्रतिरक्षा विज्ञान और नवजात शिशु जाँच में लगभग 11,518 और 6,125 परीक्षण किए जाते हैं।

वैद्युतकणसंचलन प्रयोगशाला जैव रसायन विभाग में हाल ही में जोड़ी गई है, क्योंकि इसे मार्च 2025 में शुरू किया गया था।

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ मनस्विनी मंगराज

- 6 मार्च 2025 को एम्स, गुवाहाटी के जैव रसायन विभाग में संकाय पद के चयन हेतु स्थायी चयन समिति में विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 12 अगस्त 2024 को आईसीएमआर परियोजना समीक्षा समिति की बैठक में बाह्य विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- भारतीय नैदानिक जैव रसायनज्ञ संघ के राज्य प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर की अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन समिति के अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर की आंतरिक शिकायत समिति के अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर के सीआरएस (केंद्रीय अनुसंधान एवं कौशल) प्रयोगशाला के प्रभारी संकाय के रूप में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर के आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस रिसर्च बोर्ड के सदस्य के रूप में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर के अस्पताल प्रबंधन बोर्ड के सुशासन बोर्ड के सदस्य के रूप में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर के एनाटॉमी विभाग और एम्स रायपुर के बायोकेमिस्ट्री विभाग के पीएचडी छात्र की डॉक्टरेट समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया।
- एम्स भुवनेश्वर की एनएबीएल मान्यता प्राप्त बायोकेमिस्ट्री प्रयोगशाला के प्रयोगशाला निदेशक के रूप में भाग लिया।
- मार्च 2025 में एम्स भुवनेश्वर में एसीबीआईसीओएन ओडिशा 2025 के आयोजन अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।

#### डॉ आर. बालामुरुगन

- डॉ. उषा देवी, आईसीएमआर डीएचआर यंग मेडिकल फैकल्टी पीएचडी प्रोग्राम 2024 के लिए 13 जनवरी 2025 से सह-पर्यवेक्षक के रूप में भाग लिया।
- 3 डॉक्टरेट उम्मीदवारों, 2 अंशकालिक पीएचडी उम्मीदवारों (आंतरिक उम्मीदवार) और 1 पूर्णकालिक पीएचडी के लिए मार्गदर्शक। उम्मीदवार के रूप में भाग लिया।
- 1 जनवरी 2025 से ओडिशा स्वास्थ्य विज्ञान विश्वविद्यालय (ओयूएचएस) के लिए पीएचडी समिति के सदस्य के रूप में नामित हुए।
- 30 नवंबर 2024 से 2 दिसंबर 2024 तक एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित स्नातक चिकित्सा कौशल कार्यशाला- विसेन 2024 के सातवें संस्करण के संकाय सलाहकार बने।
- 8 जुलाई 2024 से आईसीएमआर विशेषज्ञ समूह (माइक्रोबायोलॉजी अनुसंधान) में सदस्य के रूप में नामित किए गए।
- टीम लीडर, सीसीएमआर: क्लिनिकल माइक्रोबायोलॉजी अनुसंधान (सीसीएमआर) के लिए उत्कृष्टता केंद्र की स्थापना किया।



7. जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी) द्वारा उत्तर पूर्वी क्षेत्र (एनईआर) के जैव प्रौद्योगिकी सहायता कार्यक्रम की तकनीकी विशेषज्ञ समिति (टीईसी) रहे।
8. जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी) द्वारा महिला एवं बाल स्वास्थ्य एवं पोषण पर तकनीकी विशेषज्ञ समिति (टीईसी) रहे।
9. ग्रैंड चैलेंजेज इंडिया पहल के तहत समर्थित "मातृ एवं शिशु स्वास्थ्य कार्यक्रमों" के लिए वैज्ञानिक सलाहकार समूह में रहे।
10. केंद्रीय अनुसंधान एवं सिमुलेशन प्रयोगशाला के सदस्य रहे।
11. एडिलेड मेडिकल स्कूल, स्वास्थ्य एवं चिकित्सा विज्ञान संकाय, एडिलेड विश्वविद्यालय, दक्षिण अफ्रीका, ऑस्ट्रेलिया में विजिटिंग एसोसिएट प्रोफेसर रहे।
12. आईएलएस और केआईआईटी, भुवनेश्वर में जैव रसायन विज्ञान में पीएचडी के लिए बाह्य परीक्षक के रूप में भाग लिए।
13. फ्रंटियर्स इन न्यूट्रिशन (अनुभाग: पोषण और सूक्ष्मजीव) के एसोसिएट संपादक, गट माइक्रोब्स के संपादकीय सदस्य के रूप में भाग लिए।

### डॉ सुचंदा साहू

1. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ साइंस एंड मेडिकल रिसर्च (आईजेएसएमआर) - फरवरी 2021 से संपादकीय बोर्ड की सदस्य (राष्ट्रीय स्तर) रहे।
2. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ ट्रॉपिकल डिजीज एंड हेल्थ की समीक्षका यह पत्रिका यूएस नेशनल लाइब्रेरी ऑफ मेडिसिन (एनएलएम) कैटलॉग में सूचीबद्ध है।
3. पश्चिम बंगाल यूनिवर्सिटी ऑफ हेल्थ साइंसेज, भारत के लिए एमडी बायोकेमिस्ट्री के लिए एमडी थीसिस मूल्यांकनकर्ता रहे।
4. मणिपाल एकेडमी ऑफ हायर एजुकेशन, मैंगलोर में पीएचडी (मेडिकल बायोकेमिस्ट्री) के लिए बाहरी विषय विशेषज्ञ के रूप में नामांकित किए गए।
5. एम्स भुवनेश्वर की वार्षिक रिपोर्ट समिति 24-25 की सदस्य रहे।
6. एम्स भुवनेश्वर में एसआर, जेआर, ट्यूटर्स और एक्स्ट्राक्यूरल प्रोजेक्ट स्टाफ की भर्ती के लिए चयन समिति की सदस्य रहे।
7. शैक्षणिक गतिविधियों के लिए विषय विशेषज्ञ के रूप में एसओए विश्वविद्यालय, एमबीबीएस और एमडी पाठ्यक्रम समिति में नामांकित किया गया।
8. एम्स भुवनेश्वर के एमबीबीएस छात्रों के लिए मेंटरिंग समिति के सदस्य के रूप में रहे।
9. एम्स भुवनेश्वर में जैव रसायन विभाग की निंदा समिति के सदस्य के रूप में रहे।
10. 2024-25 के लिए एम्स भुवनेश्वर के जैव रसायन विभाग के पैरामेडिकल पाठ्यक्रम के लिए प्रभारी संकाय और समन्वयक रहे।
11. मार्च 2025 में प्रकाशित शोधपत्र के लिए "सर्वाधिक उद्धृत लेख" का पुरस्कार प्राप्त किया: नायक, एस. साहू, एस. जॉन, जे. पात्रा, एस. बाल और मून में सीसा, कैडमियम निकल और आर्सेनिक का स्तर, ध्यान-घाटे वाले अतिसक्रियता विकार वाले बच्चों में, पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में एक केस-कंट्रोल अध्ययन, प्रेसिजन मेडिकल साइंसेज, 2023; 12(3): 153-8 किया गया।

### डॉ प्रकृति दाश

1. 19-21 दिसंबर 2024 को अहमदाबाद में आयोजित एम्बिकॉन 2024 में इम्यूनोलॉजी और संक्रामक रोगों के लिए सर्वश्रेष्ठ फ्री पेपर प्लेटफॉर्म पुरस्कार (संकाय) प्राप्त किया।
2. 30 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में भारतीय चिकित्सा संघ, चिकित्सा विज्ञान अकादमी के वार्षिक सम्मेलन में भारतीय चिकित्सा संघ चिकित्सा विशेषज्ञता अकादमी (एफआईएमएस) से फेलोशिप प्राप्त किया।

### डॉ सुचित्रा कुमारी

1. आईएसओ 15189: 2022 के अनुसार प्रयोगशाला मान्यता के लिए प्रशिक्षित एनएबीएल मूल्यांकनकर्ता रही।
2. एसीसीएलएमपी की केंद्रीय वैज्ञानिक समिति की संयुक्त अध्यक्ष चुनी गई।
3. एशियन पैसिफिक जर्नल ऑफ कैंसर बायोलॉजी (एपीजेसीबी) के संपादकीय बोर्ड की सदस्य के रूप में कार्यरत थी।
4. एसोसिएशन ऑफ क्लिनिकल केमिस्ट्री एंड लैब मेडिसिन प्रैक्टिशनर्स, ओडिशा स्टेट चैप्टर की महासचिव (महासचिव) चुनी गई।
5. जर्नल ऑफ एप्लाइड बायोकेमिस्ट्री एंड के संपादकीय बोर्ड की सदस्य प्रयोगशाला चिकित्सा (जेएबीएलएम) रही।
6. एम्स भुवनेश्वर में मार्च 2025 में एसीबीआईसीओएन राज्य अध्याय के सह-आयोजन सचिव रही।
7. एम्स मंगलगिरी द्वारा नवजात शिशु जांच माह अक्टूबर 2024 में आयोजित राष्ट्रीय स्तर की नवजात शिशु जांच पोस्टर प्रतियोगिता के मूल्यांकनकर्ता थी।
8. राष्ट्रीय मंच पर एसीसीएलएमपी पीजी जर्नल/सेमिनार थी।
9. प्रतियोगिता के लिए स्नातकोत्तर छात्रों की प्रस्तुति का समन्वय करने वाले नोडल व्यक्ति के रूप में रही।
9. एमकेसीजी मेडिकल कॉलेज में 18 अगस्त 2024 को एसीसीएलएमपीसीओएन 2025 के प्रथम पूर्व-सम्मेलन सीएमई का आयोजन अध्यक्ष के रूप में किया।
10. पश्चिम बंगाल स्वास्थ्य विज्ञान विश्वविद्यालय और केआईएमएस, केआईआईटी विश्वविद्यालय जून-जुलाई 2024 के एमडी बायोकेमिस्ट्री थीसिस निर्णायक और स्नातकोत्तर प्रश्न पत्र निर्धारक थी।



11. कायाकल्प समन्वय समिति टीम के सदस्य थी।
12. एनाटॉमी पीएचडी थीसिस कार्य के लिए पीएचडी डॉक्टरेट समिति के सदस्य के रूप में थी।

#### डॉ गौतम कुमार सहारिया

1. एम्स भुवनेश्वर के लिए रीनल ट्रांसप्लांट समन्वय समिति के सदस्य थे।
2. जुलाई 2024 तक एम्स भुवनेश्वर के स्टोर और प्रोक्योरमेंट सेक्शन के प्रभारी संकाय सदस्य थे।
3. एम्स भुवनेश्वर के परीक्षा प्रकोष्ठ के लिए प्रभारी संकाय सदस्य (परीक्षा-पैरामेडिकल) सदस्य थे।
4. एम्स भुवनेश्वर में स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के आईवीडीपीवी निगरानी कार्यक्रम के नोडल अधिकारी थे।
5. एम्स भुवनेश्वर में संकाय अनुसंधान के लिए संस्थागत नैतिकता समिति के सदस्य थे।
6. एम्स भुवनेश्वर के स्नातक और स्नातकोत्तर छात्रों के लिए छात्रावास मेस के समुचित संचालन हेतु छात्रावास खानपान समिति के सदस्य थे।



एसीबीकॉन-ओडिशा 2025



एनएबीएल मान्यता



एम्बिकॉन 2024 में निवासियों द्वारा प्राप्त पुरस्कार



एसीबीकॉन ओडिशा 2025 में निवासियों द्वारा प्राप्त पुरस्कार

## बर्न एवं प्लास्टिक सर्जरी

### संकाय

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| अतिरिक्त प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ संजय कुमार गिरि                 |
| अतिरिक्त प्रोफेसर                  | डॉ रंजीत कुमार साहू                |
| सहयोगी प्रोफेसर                    | डॉ सांतनु सुबा                     |
| सहायक प्रोफेसर                     | डॉ रीना मिंज                       |
|                                    | डॉ अपर्णा कानूनगो                  |
|                                    | डॉ श्यामा सुंदर बेहरा              |
|                                    | डॉ तरुण कुमार पात्रा (एनेस्थीसिया) |
|                                    | डॉ देवीश्री दाश (एनेस्थीसिया)      |

### मुख्य अंश

बर्न एवं प्लास्टिक सर्जरी विभाग ने 22 अगस्त 2016 से कार्य करना शुरू किया और यह रोगी देखभाल, एमबीबीएस, बीएससी नर्सिंग, एमसीएच छात्रों के शिक्षण और विभिन्न शोध गतिविधियों में सक्रिय रूप से शामिल है। विभाग नियमित रूप से माइक्रोवैस्कुलर पुनर्निर्माण, ब्रेकियल प्लेक्सस पुनर्निर्माण, क्रेनियोफेशियल सर्जरी जैसी जटिल शल्य चिकित्सा प्रक्रियाएँ करता है। जरूरतमंद मरीजों को वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए विभाग ने राष्ट्रीय ताप विद्युत निगम और स्माइल ट्रेन के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। अब तक, केंद्र ने 300 से अधिक माइक्रोवैस्कुलर सर्जरी, 150 ब्रेकियल प्लेक्सस चोट, 180 क्लेफ्ट सर्जरी, 130 सिंडैक्टली और अन्य जन्मजात विसंगतियाँ, 240 सौंदर्य सर्जरी और 2800 आघात एवं जलने के मामलों का निष्पादन किया है।

### शिक्षा

यह विभाग एमबीबीएस, एमएस (जनरल सर्जरी), एमसीएच (प्लास्टिक और पुनर्निर्माण सर्जरी), बीएससी नर्सिंग, बीएससी (ओटी और एटी) के छात्रों को पढ़ाता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ संजय कुमार गिरि

- 24-28 मार्च 2025 को वाशिंगटन डीसी में आईएफएसएसएच 2025 में भाग लिया और पोस्टर प्रस्तुत किए।
- 5-9 मार्च 2025 को ऊटी में आईएसर्ज 2025 में भाग लिया।
- 27 फरवरी 2025 को हर्निया कॉन्क्लेव में अध्यक्ष नियुक्त किए गए।
- 13-15 फरवरी 2025 को अयोध्या में नाबिकॉन 2025 में भाग लिया।
- 10-11 जनवरी 2025 को पुरी में अप्रासोकोन में भाग लिया और पत्र प्रस्तुत किया।
- 4 जनवरी 2025 को बालासोर में चिकित्सा शिविर में भाग लिया।
- 21 दिसंबर 2024 को नबी प्लास्टिकवेस्ट में पैनलिस्ट के रूप में नियुक्त किया गया।
- 7-14 दिसंबर 2024 तक ऑस्ट्रेलिया में रॉयल एडिलेड अस्पताल में पर्यवेक्षक के रूप में दौरा किया।
- 7 दिसंबर 2024 को एपीएसआई में वर्चुअल सीएमई "बीपीआई में बोटॉक्स की भूमिका" में भाग लिया।
- 15-17 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में ओएसएसआईसीओएन 2024 में भाग लिया।
- 4-6 अक्टूबर 2024 को बेंगलुरु में आईएसएसएचकोन में भाग लिया।
- 10-14 सितंबर 2024 को कोयंबटूर में 58वें एपोसिकॉन में भाग लिया।
- 10-11 अगस्त 2024 को पुरी में मिडटर्म एसआई में भाग लिया।
- 02-04 अगस्त 2024 को एम्स, पटना में ब्रासकोन के 12वें वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 30 जुलाई 2024 को वर्चुअल रूप से प्लास्टिकवेस्ट में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 27 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में एपीएसआई मान्यता प्राप्त सीएमई एस्थेटिक सर्जरी-1 में भाग लिया।
- 21 जुलाई 2024 को वर्चुअल रूप से आईएपीएस क्विज में भाग लिया।
- 15 जुलाई 2024 को एयर कटक द्वारा प्लास्टिक सर्जरी और बर्न सेंटर में बर्न सर्वाइवर्स को सम्मानित करके विश्व प्लास्टिक सर्जरी दिवस समारोह में प्लास्टिक सर्जरी के प्रति जागरूकता फैलाने के लिए भाग लिया।



19. 13 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में आईएपीएस वीडियो कार्यशाला में भाग लिया।
20. 8-9 जून 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में माइक्रोवैस्कुलर एनास्टोमोसिस पर कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
21. 19 मई 2024 को बरहामपुर में द्विमासिक बैठक में भाग लिया।
22. 25 मई 2024 को वर्चुअल रूप से परफोरेटर फ्लैप पर एपीएसआई मान्यता प्राप्त सीएमई में भाग लिया।
23. 18 मई 2024 को भुवनेश्वर के सर्जन्स क्लब में ब्रेकियल प्लेक्सस सर्जरी के लिए वक्ता के रूप में भाग लिया।
24. 13 अप्रैल 2024 को प्लास्टिकवेस्ट लोअर लेग डिफेक्ट में ऑनलाइन संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ रंजीत कुमार साहू

1. 2 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में "वेंट्रल हर्निया" कॉन्क्लेव में भाग लिया।
2. 13-15 फ़रवरी 2025 को अयोध्या में नाबिकॉन 2025 में भाग लिया।
3. 7-9 फ़रवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में "कान पुनर्निर्माण और उपास्थि नक्काशी" पर कार्यशाला में भाग लिया।
4. 11-12 जनवरी 2025 को पुरी में अप्रासोकॉन 2025 में भाग लिया।
5. 10 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में अप्रासो द्वारा "बॉडी कॉन्टूरिंग" पर कार्यशाला में भाग लिया।
6. 13 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में अप्रासो द्वारा "बॉडी कॉन्टूरिंग" पर आईएपीएस मान्यता प्राप्त वीडियो कार्यशाला में भाग लिया।

#### डॉ शांतनु सूबा

1. 2 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में "वेंट्रल हर्निया" कॉन्क्लेव में भाग लिया।
2. 7-9 फ़रवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में "कान पुनर्निर्माण और कार्टिलेज नक्काशी" पर कार्यशाला में भाग लिया।
3. 11-12 जनवरी 2025 को पुरी में अप्रासोकॉन 2025 में भाग लिया।
4. 10 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में अप्रासो द्वारा "बॉडी कॉन्टूरिंग" पर कार्यशाला में भाग लिया।
5. 13 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में अप्रासो द्वारा "बॉडी कॉन्टूरिंग" पर आईएपीएस मान्यता प्राप्त वीडियो कार्यशाला में भाग लिया।

#### डॉ रीना मिंज

1. पश्चिम बंगाल के प्लास्टिक सर्जन्स एसोसिएशन के 23वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया और 29-30 अप्रैल 2023 को कोलकाता में आयोजित "पुनरावर्ती कोमल ऊतक सांकोमा का एक मामला, बाएँ ऊपरी चतुर्थांश में शल्यक्रिया के बाद अग्रबाहु की त्वचा का उपयोग करके फ़िलेट फ्लैप" विषय पर निःशुल्क प्रस्तुति सत्र में एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ अपर्णा कानूनगो

1. 5 मार्च 2025 को कोयंबटूर, ऊटी, तमिलनाडु में ईएसयूआरजी 2025 में भाग लिया और एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
2. 11-12 जनवरी 2025 को पुरी में अप्रासोकॉन 2025 में भाग लिया।
3. 4 दिसंबर 2024 को मुंबई में लाइव वर्कशॉप - नॉन-सर्जिकल एस्थेटिक सर्जरी - में भाग लिया।
4. 21-23 जून 2024 को अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन "आईएमसीएस एशिया - बैंकॉक" में भाग लिया और "ट्रांसजेंडर महिलाओं में इम्प्लांट आधारित स्तन वृद्धि के बाद सर्जिकल परिणाम और बारीकियाँ" पर संकाय वक्ता के रूप में एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
5. 13 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में अप्रासो द्वारा "बॉडी कॉन्टूरिंग" पर आईएपीएस मान्यता प्राप्त वीडियो वर्कशॉप में भाग लिया।
6. 27 से 30 मार्च 2024 तक नई दिल्ली में ईएसयूआरजी, 2024 में एक वक्ता के रूप में भाग लिया और प्रस्तुति दिया।

#### डॉ श्यामा सुंदर बेहरा

1. 13-15 फ़रवरी 2025 को अयोध्या में आयोजित नाबिकॉन 2025 में भाग लिया और एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
2. 7-9 फ़रवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में "कान पुनर्निर्माण और क्रिटिलेज नक्काशी" पर कार्यशाला में भाग लिया।
3. 11-13 जनवरी 2025 को पुरी में आयोजित अप्रासोकॉन 2025 में भाग लिया और एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
4. 10 जनवरी 2025 को अपोलो अस्पताल, भुवनेश्वर में अप्रासो द्वारा आयोजित "बॉडी कॉन्टूरिंग" पर कार्यशाला में भाग लिया।
5. 14-16 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित ओएसएसआईसीओएन 2024 में भाग लिया और एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
6. 6-8 नवंबर 2024 को नई दिल्ली में आयोजित एडवांस बर्न मैनेजमेंट ट्रेनिंग के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम में भाग लिया।

- 12-15 सितंबर 2024 को कोयंबटूर में एसोसिएशन ऑफ प्लास्टिक सर्जन्स ऑफ इंडिया (एपीएसआईसीओएन 2024) के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया और पेपर प्रस्तुत किया।
- 13 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में अप्रासो द्वारा "बॉडी कंटूरिंग" पर आईएपीएस मान्यता प्राप्त वीडियो कार्यशाला में भाग लिया।

#### डॉ तरुण कुमार पात्र

- 2 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में विसन कार्यशाला के सातवें संस्करण में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और «अंतःशिरा कैनुलेशन» पर व्याख्यान दिया।
- 2 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में स्नातक छात्रों के फाउंडेशन कोर्स में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और «बेसिक लाइफ सपोर्ट» पर व्याख्यान दिया।

#### डॉ देवीश्री दास

- 22-23 मार्च 2025 को एम्स, जोधपुर में एको सम्मेलन में भाग लिया।
- 20-23 फरवरी 2025 को कोच्चि में आईएक्टाकॉन 2025 में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

- ओपीडी (5 दिन)
- लघु ऑपरेशन थिएटर (5 दिन)
- प्रमुख ऑपरेशन थिएटर (5 दिन)
- इनडोर रोगी सेवाएँ प्लास्टिक - 26 बिस्तर और बर्न सेंटर - 21 बिस्तर।
- घायलों के लिए आपातकालीन सेवाएँ और अन्य विभागों की रेफरल सेवाएँ।
- क्लेफ्ट क्लिनिक।
- हाथ और ब्रेकियल प्लेक्सस/तंत्रिका चोट क्लिनिक।
- कैंसर क्लिनिक
- सौंदर्य क्लिनिक
- लिम्फोएडेमा क्लिनिक
- मधुमेह पैर क्लिनिक
- जटिल घाव क्लिनिक
- मैक्सिलोफेशियल/क्रैनियोफेशियल क्लिनिक
- कोमल ऊतक आघात क्लिनिक

#### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

##### डॉ संजय कुमार गिरि

- 7-9 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में कान पुनर्निर्माण के लिए कार्टिलेज नक्काशी तकनीक पर लाइव कार्यशाला और व्यावहारिक प्रशिक्षण का आयोजन किया गया।
- 11 फरवरी 2025 को रॉयल एडिलेड अस्पताल के मार्क्स वागस्टाफ का बर्न सेंटर का दौरा आयोजित किया गया।
- 13 मार्च 2025 को एम्स मंगलगिरी में प्लास्टिक सर्जरी में एमसीएच पाठ्यक्रम शुरू करने के लिए निरीक्षण हेतु नियुक्त।
- 18 मार्च 2025 को जेआईएमए संपादक सलाहकार बोर्ड के रूप में नियुक्त।
- 2025-2027 की अवधि के लिए इंडियन जर्नल ऑफ बर्न्स के प्रधान संपादक चुने गए।





विश्व प्लास्टिक सर्जरी दिवस समारोह 15 जुलाई 2024



स्वच्छता अभियान (04 अक्टूबर 2024)



सर्वश्रेष्ठ ओपीडी, वार्ड और आईसीयू पुरस्कार



स्माइल ट्रेन टीम का विभाग दौरा (17 अगस्त 2024)



कान पुनर्निर्माण और उपास्थि नक्काशी पर लाइव ऑपरेटिव कार्यशाला और सीएमई

## हृदय रोग

### संकाय

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ रामचन्द्र बारिक |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ देबाशीष दास     |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ देबासिस आचार्य  |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ सरोज कुमार साहू |
|                           | डॉ दिव्यसुंदर महंत |

### मुख्य अंश

एम्स, भुवनेश्वर का कार्डियोलॉजी विभाग ओडिशा, पश्चिम बंगाल, छत्तीसगढ़ और अन्य राज्यों के लोगों को व्यापक हृदय संबंधी देखभाल प्रदान करता है। वर्तमान में, विभाग एंजियोप्लास्टी, पेसमेकर प्रत्यारोपण, सीआरटी/आईसीडी/ईपी+आरएफए और संरचनात्मक हस्तक्षेप, जिसमें ईवीएआर और टीईवीएआर शामिल हैं, प्रदान करता है। जरूरतमंद मरीजों को 24x7 प्राथमिक एंजियोप्लास्टी प्रदान की जाती है। विभाग की अपनी कैथीटेराइजेशन प्रयोगशाला, 30-बेड वाला वार्ड, 7-बेड वाला आईसीयू, थ्री-डी इको मशीन, टीएमटी मशीन और होल्टर मशीन, स्ट्रेस मायोकार्डियल परफ्यूजन परीक्षण सुविधा और ऑन-साइट कार्डियो-वैस्कुलर सर्जरी सहायता उपलब्ध है। विभाग 2018 से डीएम कार्डियोलॉजी पाठ्यक्रम चला रहा है और उच्च रक्तचाप, कोरोनरी हृदय रोग और अतालता के लिए विशेष क्लीनिक संचालित करता है।

### शिक्षा

विभाग अपने स्वयं के डीएम छात्रों को नियमित शिक्षण के अलावा, एमबीबीएस, एमडी, एमएस, एमसीएच, बीएससी और एमएससी नर्सिंग छात्रों को भी नियमित रूप से शिक्षण प्रदान करता है। राज्य सरकार की सेवाओं में नए एमबीबीएस डॉक्टरों के लिए प्रवेश प्रशिक्षण कार्यक्रम नियमित रूप से आयोजित किए जाते हैं। विभाग विश्व हृदय दिवस, विश्व उच्च रक्तचाप दिवस, स्वास्थ्य शिविर और सीएमई जैसे विभिन्न जन जागरूकता कार्यक्रम आयोजित करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान/प्रस्तुति पत्र दिया

#### डॉ देबाशीष दास

- 20-22 मार्च 2025 तक मुंबई, भारत में आयोजित 14वें इंडिया लाइव 2025 सम्मेलन में विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 5-8 दिसंबर 2024 तक लखनऊ, भारत में आयोजित सीएसआईसीओएन सम्मेलन में विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।

#### डॉ देबाशीष आचार्य

- 23-22 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित ओडिशा सीएसआई 2024 के 29वें वार्षिक सम्मेलन में एक वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 7 से 9 फरवरी 2025 तक कोच्चि, भारत में एचएफएआई (भारतीय हृदय विफलता संघ का 11वां वार्षिक सम्मेलन) में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 30 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में एमबीबीएस छात्रों के लिए ईसीजी कार्यशाला आयोजित करने हेतु विसन के 7वें संस्करण में भाग लिया।

#### डॉ सरोज कुमार साहू

- 20-22 मार्च 2025 को मुंबई, भारत में आयोजित 14वें इंडिया लाइव 2025 सम्मेलन में जटिल कोरोनरी इंटरवेंशन मामलों में भाग लिया और प्रस्तुतियाँ दीं।
- 30 जनवरी से 1 फरवरी 2025 को नई दिल्ली में आयोजित 6वें चिप-सीटीओ इंडिया 2025 सम्मेलन में जटिल कोरोनरी इंटरवेंशन मामलों में भाग लिया और प्रस्तुतियाँ दीं।
- 5-8 दिसंबर 2024 को लखनऊ में आयोजित 2024 जटिल कोरोनरी इंटरवेंशन मामलों में भाग लिया और प्रस्तुतियाँ दीं।
- 27-30 अक्टूबर 2024 को वाशिंगटन डीसी, अमेरिका में आयोजित टीसीटी 2024 जटिल कोरोनरी इंटरवेंशन मामलों में भाग लिया और प्रस्तुतियाँ दीं।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

- ओपीडी परामर्श: 6000/माह [ईसीओ, ईसीजी, टीएमटी, टीईई, होल्टर सहित]
- आईपीडी: 300/माह
- हृदय हस्तक्षेप (कोरोनरी, इलेक्ट्रोफिजियोलॉजी और स्ट्रक्चरल, बाल चिकित्सा): 300/माह
- विशेष क्लिनिक: उच्च रक्तचाप और जन्मजात हृदय रोग

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ आर. सी. बारिक

1. एम्स मंगलगिरी में वर्चुअल मोड में डीएम/एमसीएच पाठ्यक्रम शुरू करने के लिए एक बाह्य विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
2. एम्स बीबीनगर में संकाय भर्ती में एक विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
3. विश्व हृदय दिवस, 29 सितंबर 2024 की पूर्व संध्या पर तेवर एवं एवर विषय पर एक कार्यशाला का आयोजन किया।

### डॉ देबाशीष आचार्य

1. यूरोपियन सोसाइटी ऑफ कार्डियोलॉजी (एफईएससी) की फेलोशिप प्राप्त किया।



29 सितंबर 2024 को विश्व हृदय दिवस की पूर्व संध्या पर नर्सिंग कॉलेज के सभागार में कार्डियोलॉजी विभाग द्वारा तेवर कार्यशाला का आयोजन किया गया।



थ्रोम्बस एस्पिरेशन उपकरणों पर सीएमई 25 फरवरी 2025 को आयोजित किया गया।



विश्व उच्च रक्तचाप दिवस 2024 के उपलक्ष्य में कार्डियोलॉजी ओपीडी के कर्मचारियों द्वारा बनाई गई रंगोली



17 मई 2024 को ओपीडी फ़ोर में विश्व उच्च रक्तचाप दिवस समारोह



## कार्डियोथोरेसिक वैस्कुलर सर्जरी

### संकाय

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| अतिरिक्त प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सत्यप्रिय मोहंती      |
| अतिरिक्त प्रोफेसर                  | डॉ सिद्धार्थ साधिया      |
|                                    | डॉ दुर्गा प्रसाद रथ      |
| सहयोगी प्रोफेसर                    | डॉ रुद्र प्रताप महापात्र |
|                                    | डॉ प्रीतम साहनी          |

### मुख्य अंश

एम्स भुवनेश्वर का कार्डियोथोरेसिक विभाग जनवरी 2018 में तीन संकाय सदस्यों के शामिल होने के बाद कार्यात्मक हो गया। तब से, विभाग सभी कार्यदिवसों पर ओपीडी चला रहा है। विभाग ने 2018 में कार्डियोपल्मोनरी बाईपास का उपयोग करके अपना ओपन-हार्ट सर्जरी कार्यक्रम शुरू किया। विभाग ने प्रीऑपरेटिव वार्ड और गहन चिकित्सा इकाई की अपनी स्वतंत्र इकाइयाँ विकसित की हैं जो नवीनतम उपकरणों से सुसज्जित हैं। यह एमबीबीएस, सामान्य सर्जरी के स्नातकोत्तर, एमएससी सीटीवीएस नर्सिंग, डीएम (कार्डियोलॉजी) और एमसीएच (सीटीवीएस) छात्रों के शिक्षण और प्रशिक्षण में शामिल है। विभाग कार्डियोलॉजी, कार्डियक एनेस्थीसिया, रेडियोलॉजी, सर्जिकल एनाटॉमी विभागों के सहयोग से अक्सर अंतर-विभागीय बैठकें आयोजित करता है। यह विभिन्न चल रही शोध परियोजनाओं में कार्डियोलॉजी विभाग के साथ सक्रिय रूप से शामिल है। वर्तमान में विभाग नियमित रूप से वयस्क ओपन हार्ट सर्जरी (जैसे मिट्रल वाल्व रिप्लेसमेंट, महाधमनी वाल्व रिप्लेसमेंट, डबल वाल्व रिप्लेसमेंट, बेंटाल प्रक्रिया आदि) जन्मजात हृदय सर्जरी (जैसे एएसडी क्लोजर, वीएसडी क्लोजर, टीओएफ के लिए आईसीआर आदि), थोरेसिक सर्जरी (जैसे डेकोर्टिकेशन, लोबेक्टोमी, इवेंट्रेशन रिपेयर आदि), संवहनी सर्जरी (जैसे पेरिफेरल बाईपास ग्राफ्टिंग, वैरिकाज़ वेन स्ट्रिपिंग आदि) और महत्वपूर्ण जीवन को बचाने के लिए ट्रॉमा और आपातकालीन विभाग में आने वाले रोगियों पर आपातकालीन कार्डियक सर्जरी का आयोजन कर रहा है।

### शिक्षा

वर्तमान में, विभाग विभिन्न सुपर स्पेशियलिटी विभागों में रोटेशन के आधार पर तैनात एमबीबीएस, एमएस (जनरल सर्जरी) छात्रों को प्रशिक्षण प्रदान करता है, डीएम (कार्डियोलॉजी) छात्रों को अंतर-विभागीय शिक्षण प्रदान करता है और एम्स भुवनेश्वर द्वारा प्रदान किए गए पाठ्यक्रम के अनुसार एमएससी सीटीवीएस नर्सिंग छात्रों को प्रशिक्षण प्रदान करता है। विभाग बीएससी परप्यूजन टेक्नोलॉजी पाठ्यक्रम भी संचालित करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ सिद्धार्थ साधिया

- 21-22 दिसंबर 2024 को कोलकाता में एटीसीवीएस पश्चिम बंगाल की वार्षिक वैज्ञानिक बैठक में भाग लिया।
- 7-8 दिसंबर 2024 को अमृता हार्ट कॉन्क्लेव 2024 - एचओसीएम के लिए सर्जरी पर कार्यशाला, अमृता अस्पताल, कोच्चि में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 18-20 अक्टूबर 2024 को अहमदाबाद, गुजरात में इंडियन सोसाइटी ऑफ हार्ट एंड लंग ट्रांसप्लान्टेशन (आईएसएचएलटी) के वार्षिक सम्मेलन में वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 29 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में ईवीएआर और टीईवीएआर सिम्युलेटर कार्यशाला में वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 20-22 सितंबर 2024 को कोलकाता में सोसाइटी ऑफ मिनिमली इनवेसिव कार्डियोवैस्कुलर एंड थोरेसिक सर्जन्स ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
- 2-3 जून 2024 को हैदराबाद में लाइव इन बॉक्स ऑफ-पंप बीमा सीएबीजी सम्मेलन में भाग लिया।

#### डॉ सत्यप्रिया मोहंती

- 11-12 जनवरी 2025 के दौरान लखनऊ में सोसाइटी ऑफ मिनिमली इनवेसिव कार्डियोवैस्कुलर एंड थोरेसिक सर्जन्स ऑफ इंडिया में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- इनएसएचएलटी 2024 (5वें वार्षिक सम्मेलन) में भाग लिया। गुजरात मेडिकल काउंसिल ने 18-20 अक्टूबर 2024 को अहमदाबाद, गुजरात में आयोजित प्रतिभागी को नौ क्रेडिट घंटे प्रदान किए हैं।

#### डॉ रुद्र प्रताप महापात्र

- 21-22 दिसंबर 2024 को कोलकाता में एटीसीवीएस पश्चिम बंगाल की वार्षिक वैज्ञानिक बैठक में भाग लिया।
- 7-8 दिसंबर 2024 को अमृता हार्ट कॉन्क्लेव 2024 - एचओसीएम के लिए सर्जरी पर कार्यशाला, अमृता अस्पताल, कोच्चि में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

3. 29 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में ईवीएआर और टीईवीएआर सिम्युलेटर कार्यशाला में वक्ता के रूप में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

1. ओपीडी परामर्श: 3492
2. आईपीडी: 732
3. आईसीयू: 425
4. सर्जरी (ओपन हार्ट सर्जरी, कोरोनरी बाईपास और थोरेसिक सर्जरी) मामले: 415
5. गंभीर रूप से बीमार और जटिल मामलों में सर्जरी से पहले "हार्ट टीम" द्वारा परामर्श।
6. गरीब और जरूरतमंद मरीजों के लिए ईसीएमओ सेवाएँ।
7. विशेष क्लिनिक: बाल चिकित्सा हृदय शल्य चिकित्सा (शुक्रवार), वक्ष शल्य चिकित्सा (शनिवार)
8. "विश्व हृदय दिवस" 29 सितंबर 2024 के अवसर पर स्वास्थ्य शिविर और जन जागरूकता अभियान।
9. यू.के. के कोवेलकर द्वारा पेक्टस सर्जरी पर शैक्षणिक कार्यक्रम का आयोजन।

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ सिद्धार्थ साथिया

1. नवंबर 2024 में सोसाइटी ऑफ मिनिमली इन्वेसिव कार्डियोवैस्कुलर एंड थोरेसिक सर्जन्स ऑफ इंडिया (एसएमआईसीटीएसआई) की आजीवन सदस्यता प्राप्त किए।



## नर्सिंग महाविद्यालय

### संकाय

|                          |                             |                          |                           |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| प्रोफेसर सह प्राचार्य    | डॉ. आशा पी शेटी             | ट्यूटर/नैदानिक प्रशिक्षक | श्रीमती संध्या के         |
| सहयोगी प्रोफेसर          | डॉ. मरियम्मा वी जॉर्ज       |                          | श्रीमती सस्मिता पाणिग्रही |
|                          | डॉ. एल आनंद                 |                          | श्रीमती इंदुमति पी        |
|                          | डॉ. स्मिता एमवी             |                          | श्री राकेश वी.आर          |
|                          | डॉ. बी गोमती                |                          | श्रीमती प्रियदर्शिनी टी   |
| सहायक प्रोफेसर           | श्रीमती धारित्री स्वाई      |                          | श्रीमती सुचिस्मिता साहू   |
|                          | श्री नंदकुमार पी            |                          | श्री शाइन स्टीफन          |
| व्याख्याता               | श्रीमती श्यामा देवी         |                          | श्री जाहिर हुसैन          |
|                          | डॉ. हेप्सी बाई जे           |                          | श्रीमती कलाइवानी एच       |
|                          | श्रीमती नादिया कृष्णन       |                          | सुश्री मालिनी दिग्गल      |
|                          | श्रीमती गीतारानी नायक       |                          | सुश्री रेखा परिड़ा        |
|                          | डॉ. महालिंगम वी             |                          | श्री कार्तिक एम           |
| ट्यूटर/नैदानिक प्रशिक्षक | श्री एल्विन इस्साक          |                          | सुश्री रश्मिता तिग्गा     |
|                          | श्री सैम जोस                |                          | सुश्री भानुप्रवा मलिक     |
|                          | श्रीमती ममता दास            |                          | श्रीमती सारिका एम एल      |
|                          | श्रीमती सुजाता महापात्र     |                          | श्रीमती सुस्मिता पॉल      |
|                          | सुश्री मंजुला कुमारी नायक   |                          | श्रीमती इतिस्मिता बिस्वाल |
|                          | श्री जैसन जैकब              |                          | श्रीमती प्रियंका          |
|                          | सुश्री एन साधना प्रियदर्शनी |                          | श्रीमती प्रजन्था ई दिगल   |
|                          | श्रीमती हरप्रीत कौर         |                          | सुश्री आशा लुगुन          |
|                          | श्री अनूप एस नायर           |                          | सुश्री पायल कपट           |
|                          | श्री अरुणकुमार कस्तूरी      |                          | सुश्री शुभांगी यादव       |

### मुख्य अंश

एम्स, भुवनेश्वर का नर्सिंग कॉलेज अपनी स्थापना के बाद से 2024 में अपने 12वें वर्ष में प्रवेश किया। इसी वर्ष, संस्थान ने बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग के 12वें बैच और एमएससी नर्सिंग के 7वें बैच का स्वागत किया। सितंबर 2024 में एमएससी नर्सिंग कार्यक्रम का 5वां बैच सफलतापूर्वक संपन्न हुआ और नवंबर 2024 में बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग के 8वें बैच के छात्र स्नातक हुए।

कॉलेज को अपने उत्कृष्ट प्लेसमेंट रिकॉर्ड पर गर्व है, जिसमें 90% से अधिक एम.एससी. नर्सिंग स्नातकों को नौकरी मिली है और 70% से अधिक बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग स्नातकों को नौकरी मिली है, जबकि शेष छात्र उच्च अध्ययन कर रहे हैं। नर्सिंग सेवाओं को सशक्त बनाने के लिए प्रतिबद्ध, कॉलेज ने अपने संकाय, ट्यूटर्स और एम.एससी. नर्सिंग छात्रों के साथ मिलकर नर्सिंग अधिकारियों के लिए वेबिनार, व्यावहारिक कार्यशालाएं, प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम और सतत नर्सिंग शिक्षा (सीएनई) सत्र आयोजित किए हैं।

कई स्वीकृत आंतरिक और बाह्य सहयोगी शोध परियोजनाएं चल रही हैं, पूरी हो चुकी हैं या प्रकाशित हो चुकी हैं। सामुदायिक स्तर पर, संकाय और छात्रों ने ओआरएस दिवस, स्तनपान सप्ताह, नवजात सप्ताह और मानसिक स्वास्थ्य सप्ताह जैसे विभिन्न कार्यक्रमों में सक्रिय रूप से भाग लिया है।

### शिक्षा

बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग और एमएससी नर्सिंग कार्यक्रमों के चालू बैचों के शैक्षणिक कैलेंडर के अनुसार, सैद्धांतिक कक्षाएं अगस्त 2024 में शुरू हुईं। छात्रों को पाठ्यक्रम की आवश्यकताओं के अनुसार एम्स, भुवनेश्वर अस्पताल के साथ-साथ ग्रामीण और शहरी सामुदायिक क्षेत्रों में रखा गया है। सीखने का मूल्यांकन रचनात्मक और योगात्मक, दोनों विधियों के माध्यम से किया जाता है। स्नातक नर्सिंग और एमबीबीएस छात्रों को उनके कौशल विकास के भाग के रूप में प्राथमिक चिकित्सा प्रशिक्षण भी दिया गया।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/पेपर प्रस्तुति

#### डॉ आशा पी शेटी

- 22 मार्च 2025 को गीतम कॉलेज ऑफ नर्सिंग, विशाखापत्तनम में “बांझपन को दूर करने में बाधाएं” पर पैनल चर्चा में भाग लिया और उसका संचालन किया।

- 7 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "आपदा प्रबंधन में नर्स की भूमिका" सत्र के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 22 मार्च 2025 को गीतम कॉलेज ऑफ नर्सिंग, विशाखापत्तनम में "सीमाओं से परे: मातृ एवं शिशु स्वास्थ्य देखभाल में क्रांतिकारी बदलाव" विषय पर राष्ट्रीय सम्मेलन के लिए संसाधन के रूप में भाग लिया।
- 6 फरवरी 2025 को गुजरात सरकार के कॉलेज द्वारा आयोजित क्षमता निर्माण कार्यक्रम पर एक वेबिनार में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- इस दौरान "तृतीयक देखभाल सेटिंग में व्यापक उपशामक देखभाल (आईसीपीसी) के वितरण के साथ नर्सों की आत्म-प्रभावकारिता और परिवार देखभालकर्ता संतुष्टि में उपशामक देखभाल प्रशिक्षण के प्रभाव पर एक अर्ध-प्रायोगिक अध्ययन" प्रस्तुत किया। 31 जनवरी से 2 फरवरी 2025 के बीच एम्स जम्मू में इंडियन एसोसिएशन ऑफ पैलिएटिव केयर (आईएपीसीओएन 2025) का 32वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया जाएगा।
- 8 जनवरी 2025 को पारुल विश्वविद्यालय, वडोदरा में "नर्सिंग में नेतृत्व, नवाचार और विविधता के माध्यम से युवाओं को प्रेरित करना" विषय पर अतिथि व्याख्यान दिया जाएगा।
- 8 जनवरी 2025 को पारुल विश्वविद्यालय, वडोदरा में "भविष्य के नेतृत्व को आकार देना- उन्नत नर्सिंग शिक्षा में परिवर्तनकारी नेतृत्व की भूमिका" पर चर्चा के लिए पैनल सदस्य के रूप में भाग लिया।
- 21 से 26 नवंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित स्वास्थ्य आपात स्थितियों के लिए अस्पताल की तैयारी पर क्षमता निर्माण कार्यक्रम में आपदा प्रबंधन में नर्सों की भूमिका पर एक सत्र के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।

### डॉ स्मिता एमवी

- 4 मार्च 2025 को ओडिशा के सरकारी कॉलेज में 'नवीन शिक्षण विधियों और रणनीतियों' पर एक वेबिनार में वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 21-22 फरवरी 2025 को सीओएन, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "हेल्थकेयर में मिश्रित-विधि अनुसंधान" पर एक कार्यशाला में भाग लिया।
- 14 से 16 फरवरी 2025 तक एचआरडी, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित संगठनात्मक चपलता और लीन प्रबंधन पर एक कार्यकारी विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
- सरकारी कॉलेज में पीपीएच के प्रबंधन पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन में वक्ता। 17 जनवरी 2025 को कॉलेज ऑफ नर्सिंग, छत्तीसगढ़ में एम.बी.ए. की डिग्री प्राप्त किया।
- 3 से 6 दिसंबर 2024 तक पोर्ट ब्लेयर में "हेल्थकेयर एक्सीलेंस प्राप्त करना: गुणवत्ता और सुरक्षा पर एक अपडेट" विषय पर एक सम्मेलन में भाग लिया।
- 30 जुलाई से 4 अगस्त 2024 तक हेल्थकेयर सिमुलेशन पर पेडिस्टार की 9वीं राष्ट्रीय कार्यशाला और सम्मेलन, "सिमुलेशन के माध्यम से पूर्णता का अवलोकन" में भाग लिया।
- 27 जुलाई 2024 को केआईआईटी कॉलेज ऑफ नर्सिंग, भुवनेश्वर में "सतत विकास के लिए अभिनव नर्सिंग शिक्षा को शामिल करना" विषय पर वैज्ञानिक पेपर का मूल्यांकनकर्ता के रूप में भाग लिया।
- 27 मई 2024 को सीआईएमएस एंड आर, देहरादून के सहयोग से एनटीआई दिल्ली एनसीआर द्वारा गुणात्मक अनुसंधान पर आयोजित प्रथम राष्ट्रीय सम्मेलन में 'गुणात्मक समस्या कथन तैयार करने' पर संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।

### श्रीमती धारित्री स्वैन

- 20 से 23 फरवरी 2025 तक नई दिल्ली में आयोजित भारतीय हृदय-वक्ष शल्य चिकित्सक संघ (आईएसीटीएसकॉन 2025) के प्रथम वार्षिक सम्मेलन में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया। यह सम्मेलन "महिलाओं और हृदय रोग के बारे में तथ्य" विषय पर आयोजित किया गया था।
- 19 अक्टूबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के ओबीजी विभाग द्वारा आयोजित "मध्यम आयु वर्ग के बच्चों को रजोनिवृत्ति हार्मोन थेरेपी की समझ को सशक्त बनाना" विषय पर आयोजित सीएमई में भाग लिया।
- 4 से 6 अक्टूबर 2024 तक राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन, ओडिशा द्वारा यूनिसेफ के सहयोग से आयोजित कम जन्म वजन और प्रारंभिक विकास विफलता की रोकथाम और प्रबंधन हेतु पूर्व-गर्भधारण देखभाल पर मास्टर प्रशिक्षकों के 3 दिवसीय प्रशिक्षण में भाग लिया।
- 25 सितंबर 2024 को प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित सीएमई-ट्रांसफॉर्मिंग पीसीओएस केयर-वॉयस ऑफ स्ट्रेंथ, एजेंड्स ऑफ चेंज के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।

### श्रीमती हेप्सी बाई जे

- 28 मार्च 2025 को एनएसएस ब्यूरो, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित स्वास्थ्य समानता और कल्याण हेतु महिला एनएसएस स्वयंसेवकों को सशक्त बनाने पर कार्यशाला में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 1 मार्च 2025 को एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक नर्सिंग इंडिया द्वारा पुणे में आयोजित प्रथम राष्ट्रीय बाल चिकित्सा नर्सिंग सम्मेलन में पैनल चर्चा में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 21 और 22 फरवरी 2025 को सीओएन, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "हेल्थकेयर में मिश्रित-विधि अनुसंधान" पर कार्यशाला के आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।

4. 7 फरवरी 2025 को आईजीएमसीआरआई, पुडुचेरी में आयोजित 24वें आईएसपीएन राष्ट्रीय सम्मेलन में कार्यस्थल पर नर्सों के बीच व्यावसायिक तनाव और तनाव के कारकों पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
5. 1 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर के एसयूएम कॉलेज ऑफ नर्सिंग के बाल चिकित्सा नर्सिंग विभाग द्वारा आयोजित बाल चिकित्सा में दवा गणना पर अतिथि व्याख्यान के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
6. 4 दिसंबर 2024 को चेन्नई में राष्ट्रीय नियोनेटोलॉजी फोरम द्वारा प्रशिक्षकों के लिए आयोजित उन्नत नवजात पुनर्जीवन कार्यक्रम (एनआरपी) प्रशिक्षण पर टीओटी में भाग लिया।
7. 18-19 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित प्रथम गोल्डन मिनट परियोजना, आईएपी नवजात पुनर्जीवन कार्यक्रम के बेसिक एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
8. आईएपी के नियोनेटोलॉजी चैप्टर के 15वें राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया, जिसका आयोजन 30 अगस्त से 1 सितंबर 2024 तक केआईआईटी कॉलेज परिसर में आईएपी द्वारा समग्र नवजात देखभाल: आगे का रास्ता पर किया गया।
9. 23-24 अप्रैल 2024 को एम्स भुवनेश्वर के नर्सिंग कॉलेज द्वारा आयोजित "इमर्सिव होराइजन: सिमुलेशन के माध्यम से स्वास्थ्य सेवा" पर एक कार्यशाला में भाग लिया।

#### श्रीमती गीतारानी नायक

1. 2 मार्च 2025 और 9 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में नियोनेटोलॉजी विभाग के सहयोग से नर्सिंग छात्रों और नर्सों के लिए आयोजित नवजात पुनर्जीवन कार्यशाला का आयोजन किया और उसमें एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
2. 28 फरवरी 2025 और 1 मार्च 2025 को पुणे में एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक नर्सिंग इंडिया द्वारा आयोजित "बच्चों में समग्र स्वास्थ्य और कल्याण के लिए सर्वोत्तम प्रथाओं का पोषण" पर पहले राष्ट्रीय बाल चिकित्सा नर्सिंग सम्मेलन में भाग लिया।
3. 21-22 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर के नर्सिंग कॉलेज द्वारा आयोजित स्वास्थ्य सेवा में मिश्रित विधि अनुसंधान पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
4. 19 जनवरी 2025 को ओएनईए द्वारा आयोजित संक्रमण नियंत्रण पर नर्सिंग अधिकारियों के वनएकॉन 2025 राज्य सम्मेलन में एक सत्र प्रस्तुत किया।
5. 6 जनवरी 2025 से 11 जनवरी 2025 तक एचआरडी सेल, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "ग्रूमिंग, आचरण और व्यक्तिगत शिष्टाचार" पर नर्सिंग अधिकारियों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण में एक सत्र प्रस्तुत किया।
6. 4 दिसंबर 2024 को नियोनेटोलॉजी फोरम द्वारा आयोजित एडवांस्ड नियोनेटल रिससिटेशन: इंडिया पर टीओटी कोर्स में भाग लिया।
7. 18-19 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में नियोनेटोलॉजी विभाग के सहयोग से नर्सिंग छात्रों और नर्सों के लिए आयोजित नवजात पुनर्जीवन कार्यशाला का आयोजन किया और उसमें एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
8. 31 अगस्त - 1 सितंबर 2024 को केआईआईटी भुवनेश्वर में आईएपी और एनएनएफ द्वारा आईएपी नियोनेटोलॉजी चैप्टर का 15वां वार्षिक सम्मेलन आयोजित किया गया।
9. 30 अगस्त 2024 को अपोलो अस्पताल, भुवनेश्वर में आईएपी नियोकॉन 2024 भुवनेश्वर द्वारा आयोजित व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण कार्यशाला पर सम्मेलन पूर्व कार्यशाला में भाग लिया।
10. 10 अगस्त 2024 को एचआरडी सेल, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित नर्सिंग अधिकारियों के लिए "ग्रूमिंग, आचरण और व्यक्तिगत शिष्टाचार" पर प्रेरण प्रशिक्षण में एक सत्र प्रस्तुत किया।
11. 7-8 अगस्त 2024 को "प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, नर्सिंग कॉलेज, मदर टेरेसा पोस्ट ग्रेजुएट एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट ऑफ हेल्थ साइंसेज, पांडिचेरी" द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर के सम्मेलन (लैक्टाकॉन) में "प्रसवोत्तर माताओं के लिए पोषण" पर एक सत्र प्रस्तुत किया।
12. 8 से 10 अप्रैल 2024 के बीच कॉलेज ऑफ नर्सिंग एम्स भुवनेश्वर में बीएससी नर्सिंग द्वितीय वर्ष के छात्रों के लिए "पेरी ऑपरेटिव नर्सिंग केयर- सुरक्षित प्रथाएं, जीवन बचाएं" पर दो दिवसीय कार्यशाला में भाग लिया।

#### श्री जैसन जैकब

1. 21 से 22 फरवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में स्वास्थ्य सेवा में मिश्रित पद्धति अनुसंधान पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
2. 10 से 16 फरवरी 2025 तक एम्स रायबरेली द्वारा आयोजित स्वास्थ्य अनुसंधान और जैव सांख्यिकी पर लघु पाठ्यक्रम में संसाधन व्यक्ति के रूप में कार्य किया।
3. 3 से 5 जनवरी 2025 तक एम्स नई दिल्ली द्वारा आयोजित साइको-ऑन्कोलॉजी में मनोचिकित्सा मूल्यांकन और हस्तक्षेप (एनसीपीओ-2025) पर प्रथम राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।

### श्री अनूप एस नायर

1. 21 से 22 फरवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में स्वास्थ्य सेवा में मिश्रित पद्धति अनुसंधान पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।

### श्री अरुणकुमार कस्तूरी

1. 21-22 फरवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में स्वास्थ्य देखभाल में मिश्रित पद्धति अनुसंधान पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
2. 3-5 जनवरी 2025 तक एम्स नई दिल्ली द्वारा आयोजित साइको-ऑन्कोलॉजी में मनोचिकित्सा मूल्यांकन और हस्तक्षेप (एनसीपीओ-2025) पर प्रथम राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।

### रोगी देखभाल/अस्पताल सेवाएं

नर्सिंग कॉलेज के दो संकाय सदस्य एम्स अस्पताल में नर्सिंग अधीक्षक के रूप में अतिरिक्त सेवाएँ प्रदान कर रहे हैं। रोगी देखभाल में सुधार और गुणवत्ता सुधार पर केंद्रित कई शोध परियोजनाएँ चल रही हैं।

संकाय और प्रशिक्षकों की देखरेख में, छात्र प्रत्यक्ष रोगी देखभाल में सक्रिय रूप से शामिल होते हैं। सतत नर्सिंग शिक्षा समिति सेवा की गुणवत्ता में निरंतर सुधार सुनिश्चित करने के लिए नर्सिंग अधिकारियों के लिए नियमित रूप से प्रशिक्षण सत्र आयोजित करती है।

### पुरस्कार

#### डॉ आशा पी. शेटी

1. 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित द्वितीय वार्षिक अनुसंधान दिवस और प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन के दौरान नर्सिंग संकाय श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता का पुरस्कार प्राप्त किया।
2. ओडिशा स्वास्थ्य विज्ञान विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर की संकाय विकास समिति और अनुसंधान समिति के सदस्य के रूप में आमंत्रित किया गया।
3. रमैया अनुप्रयुक्त विज्ञान विश्वविद्यालय, बंगलुरु में शैक्षणिक परिषद की सदस्य के रूप में भाग लिया।
4. आईएपीसी के जम्मू-कश्मीर चैप्टर और अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, एम्स जम्मू द्वारा आयोजित इंडियन एसोसिएशन ऑफ पैलिएटिव केयर (आईएपीसीओएन 2025) के 32वें अंतराष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान पेपर प्रस्तुति में तीसरा स्थान प्राप्त किया।
5. 15 दिसंबर 2024 को आयोजित प्रथम एसओए नर्सिंग कॉन्क्लेव, आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर में "उत्कृष्ट उपलब्धि पुरस्कार" प्राप्त किया।
6. ओडिशा में सीएचओ के लिए एक प्रशिक्षण मॉड्यूल विकसित करने के लिए राज्य-स्तरीय विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
7. सोसाइटी ऑफ पेरिऑपरेटिव नर्सिंग-इंडिया के अध्यक्ष के रूप में, एसयूएम नर्सिंग कॉलेज, भुवनेश्वर में एक राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया।
8. मिजोरम विश्वविद्यालय में अध्ययन बोर्ड के सदस्य के रूप में नामित किया गया।

#### धारित्री स्वैन

1. राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन, ओडिशा द्वारा यूनिसेफ के सहयोग से अक्टूबर 2024 में कम वजन और प्रारंभिक विकास विफलता की रोकथाम और प्रबंधन हेतु गर्भधारण पूर्व देखभाल पर प्रमाणित मास्टर प्रशिक्षकों का आयोजन किया गया।

#### डॉ हेप्सीबाई जे

1. 7 से 9 फरवरी 2025 तक आईजीएमसीआरआई, पुडुचेरी में आयोजित 24वें आईएसपीएन राष्ट्रीय सम्मेलन 2025 में वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुति के लिए सर्वश्रेष्ठ शोध पत्र पुरस्कार प्राप्त किया।

#### गीतारानी नायक

1. 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 के बीच पुणे में बाल चिकित्सा नर्स एसोसिएशन द्वारा आयोजित प्रथम राष्ट्रीय बाल चिकित्सा सम्मेलन में "एनआईसीयू में समय से पहले जन्मे शिशुओं की माताओं में केएमसी के प्रति अनुभव और कथित बाधाएं" विषय पर वैज्ञानिक पेपर प्रस्तुति में सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार प्राप्त किया।





स्कूल स्वास्थ्य कार्यक्रम



ओआरएस दिवस का अवलोकन



सिमलेशन लैब का उद्घाटन



दीप प्रज्वलन समारोह



अनुसंधान पद्धति कार्यशाला



## सामुदायिक चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा

### संकाय

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सोनू एच सुब्बा        |
| प्रोफेसर                  | डॉ बिनोद कुमार पात्रो    |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ स्वयं प्रज्ञान परिड़ा |
|                           | डॉ बिनोद कुमार बेहरा     |
|                           | डॉ अरविन्द कुमार सिंह    |
|                           | डॉ मनीष तायवाड़े         |
|                           | डॉ प्रजना परामिता गिरि   |
| सहयोगी प्रोफेसर:          | डॉ प्रियमाधबा बेहरा      |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ अभिषेक मिश्र          |

### मुख्य अंश

विभाग ने 17-18 फरवरी 2025 को पहली राष्ट्रीय यात्रा स्वास्थ्य कार्यशाला का आयोजन किया। एयरपोर्ट स्वास्थ्य संगठन (एपीएचओ) के प्रतिनिधियों ने 4 जुलाई 2024 को "यात्रियों के स्वास्थ्य के लिए एपीएचओ की भूमिकाएं और जिम्मेदारियां" पर एक व्याख्यान दिया। डॉ. एस.के. सिंह, पूर्व निदेशक और वरिष्ठ प्रोफेसर (प्रभारी) और प्रमुख, सर्वेक्षण अनुसंधान और डेटा एनालिटिक्स विभाग, अंतर्राष्ट्रीय जनसंख्या विज्ञान संस्थान, मुंबई ने 18 अक्टूबर 2024 को 'एनएफएचएस का अवलोकन' पर बात की और डॉ. संजीव कुमार, पूर्व वरिष्ठ सलाहकार यूनिसेफ ने 29 नवंबर 2024 को 'चिकित्सा में नेतृत्व' पर एक भाषण दिया। विभाग ने पोषण माह, विश्व स्वास्थ्य दिवस आदि जैसे विभिन्न स्वास्थ्य दिवस और महीने भी मनाए, जिसके लिए अस्पताल और क्षेत्र अभ्यास क्षेत्रों में सार्वजनिक स्वास्थ्य व्याख्यान, सीएमई, शिविर आयोजित किए गए सामुदायिक चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग द्वारा 2024-25 में इंडियन जर्नल ऑफ कम्युनिटी एंड फैमिली मेडिसिन के दो अंक (खंड 11, अंक I और II) प्रकाशित किए गए। अब इस विभाग को क्षेत्रीय एचआईवी निगरानी एवं महामारी विज्ञान संस्थान के रूप में नामित किया गया है, जो दो राज्यों, ओडिशा और आंध्र प्रदेश, का प्रभार संभालता है।

### शिक्षा

विभाग स्नातक और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम प्रदान करता रहा है। नए शामिल हुए एमबीबीएस 2023 बैच को प्रारंभिक सामुदायिक अनुभव प्रदान किया गया, साथ ही स्नातक और स्नातकोत्तर छात्रों के लिए नियमित सामुदायिक दौरे भी आयोजित किए गए। विभाग दो स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम प्रदान करता है। सामुदायिक चिकित्सा और पारिवारिक चिकित्सा में एमडी कार्यक्रम और सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण में फेलोशिप, वर्तमान में 15 जूनियर रेजिडेंट सामुदायिक चिकित्सा में एमडी कर रहे हैं। एमडी छात्रों के दसवें और ग्यारहवें बैच ने क्रमशः अप्रैल 2024 और नवंबर 2024 में अपना पाठ्यक्रम पूरा किया। सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण कार्यक्रम में फेलोशिप मास्टर और डॉक्टरेट स्तर के छात्रों को सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण में शैक्षणिक प्रशिक्षण प्रदान करती है। फेलोशिप कार्यक्रम नवंबर 2024 में छात्रों के पांचवें बैच द्वारा पूरा किया गया था। वर्तमान में यह पाठ्यक्रम एक फेलो द्वारा किया जा रहा है।

125 एमबीबीएस छात्रों (2020 बैच) के 9वें बैच ने दिसंबर 2024 में अंतिम व्यावसायिक परीक्षा पूरी कर ली है। वे अब अन्य विभागों में प्रशिक्षण के अलावा, सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग में तीन महीने की रोटरी इंटरशिप कर रहे हैं।

प्रशिक्षुओं को अस्पताल और ग्रामीण एवं शहरी स्वास्थ्य प्रशिक्षण सुविधाओं में सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग के अंतर्गत विभिन्न क्लीनिकों में नियुक्त किया जाता है। उन्हें पारिवारिक चिकित्सक, प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्रों, सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्रों जैसे स्वास्थ्य केंद्रों के प्रशासक बनने और सामुदायिक हस्तक्षेप करने का प्रशिक्षण दिया जाता है। सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग की शिक्षण गतिविधियों का विस्तार एमबीबीएस छात्रों के चार बैचों और बीएससी नर्सिंग छात्रों के तीन बैचों तक किया गया है। एमबीबीएस छात्रों के प्रत्येक बैच को उनके सामुदायिक प्रशिक्षण के हिस्से के रूप में एक गाँव सौंपा जाता है। एमबीबीएस छात्र नियमित रूप से अपने निर्धारित गाँवों में परिवारों से मिलते हैं, और वे विभिन्न गतिविधियों में भाग लेते हैं जैसे स्वास्थ्य शिविर आयोजित करना, परिवार के सदस्यों के स्वास्थ्य प्रोफाइल का आकलन करना और स्वास्थ्य सलाहकार सेवाएँ प्रदान करना। सामुदायिक चिकित्सा की पूरी समझ हासिल करने के लिए छात्र ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में छह-छह सप्ताह बिताते हैं। इसके अतिरिक्त, छात्रों को शोध परियोजनाएँ सौंपी जाती हैं तथा उन्हें स्वास्थ्य पहलों और स्वास्थ्य देखभाल वितरण प्रणाली से परिचित कराया जाता है।

### सम्मेलन /सीएमई /कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया / पेपर प्रस्तुत किया

#### डॉ सोनू एच. सुब्बा

- 20-22 मार्च 2025 को कर्नाटक के बेलगावी में आईपीएचए-2025 के 69वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में एक वैज्ञानिक सत्र में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता किया।
- 8-9 नवंबर 2024 को एम्स, नई दिल्ली में 5वें आईपीएसएम-यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव में एक वैज्ञानिक सत्र में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता किया।
- 10 अगस्त 2024 को आईसीएमआर मुख्यालय, नई दिल्ली में टास्क फोर्स अध्ययन के लिए प्रसार बैठक में भाग लिया।

4. 7 अगस्त 2024 को एनएएमएस, नई दिल्ली में तंबाकू मुक्त भारत पर कार्यशाला में भाग लिया।
5. 9 अप्रैल 2024 को नई दिल्ली में "मानसिक स्वास्थ्य और मादक द्रव्यों के सेवन विकारों की स्क्रीनिंग और प्रबंधन के एकीकरण पर आईसीएमआर के बहुराज्य कार्यान्वयन अनुसंधान अध्ययन (आईसीएमआर-एमआईएनडीएस) परियोजना के लिए रोल-आउट कार्यशाला" में भाग लिया।
6. 8 अप्रैल 2024 को नोएडा में आईसीएमआर-एनआईसीपीआर, एसएसी बैठक में भाग लिया।

#### डॉ बिनोद कुमार पात्रो

1. 24-25 मार्च 2025 को सेंट जॉन्स नेशनल एकेडमी ऑफ हेल्थ साइंसेज, आईसीएमआर सेंटर फॉर एडवांस्ड रिसर्च, बंगलुरु में आयोजित निकोट मीट में भाग लिया।
2. 8-9 मार्च 2025 को नई दिल्ली में स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग द्वारा आयोजित "ब्रिजिंग एविडेंस टू पॉलिसी: हेल्थ टेक्नोलॉजी असेसमेंट फॉर अफोर्डेबल हेल्थकेयर" विषय पर तीसरे अंतर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन संगोष्ठी (इश्ता 2025) में भाग लिया।
3. 3-4 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन द्वारा आयोजित प्रोग्रामेटिक मैपिंग और जनसंख्या आकार अनुमान - राउंड 2 पर प्रशिक्षकों के राष्ट्रीय प्रशिक्षण की बैठक में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता किया।
4. 1-2 मार्च 2025 को आरएनटी मेडिकल कॉलेज, उदयपुर, राजस्थान में आयोजित राष्ट्रीय मेडिकोज संगठन के राष्ट्रीय सम्मेलन में संसाधन संकाय के रूप में भाग लिया।
5. 7 फरवरी 2025 को आईसीएमआर एनआईटीएम बेलगावी की वैज्ञानिक सलाहकार समिति की बैठक में भाग लिया।
6. 30 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में "एचटीए लेंस के माध्यम से क्षेत्रीय अपूर्ण आवश्यकताओं की पहचान" का मूल्यांकन किया।
7. 10-11 जनवरी 2025 को चिल्का, ओडिशा में आईपीएसआई रिट्रीट वार्षिक समीक्षा बैठक में भाग लिया।
8. 23 दिसंबर 2024 को नई दिल्ली में भारत सरकार के स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग द्वारा आयोजित एचटीए सम्मेलन में भाग लिया।
9. 20-21 दिसंबर 2024 को एम्स, दिल्ली में मिनर्वा बैठक में भाग लिया।
10. 19-20 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में एचआईवी सेंटिनल सर्विलांस प्लस 2025 प्रशिक्षण में भाग लिया और प्रशिक्षकों के क्षेत्रीय प्रशिक्षण के उद्देश्यों पर एक सत्र में भाग लिया।
11. 8-9 नवंबर 2024 को एम्स, नई दिल्ली में आईपीएसएम के 5वें युवा नेताओं के राष्ट्रीय सम्मेलन में एक तकनीकी सत्र में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता किया।
12. 29-30 अगस्त 2024 नवंबर को पोर्ट-ब्लेयर में आरएटीए पर प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण में भाग लिया।
13. 14-15 जून 2024 को चेन्नई में राष्ट्रीय महामारी विज्ञान संस्थान, आईसीएमआर की वैज्ञानिक सलाहकार समिति की बैठक में भाग लिया।

#### डॉ स्वयं प्रज्ञान परिड़ा

1. 15 फरवरी 2025 को "यात्रा टीके; अंतर-देशीय और अंतर-देशीय" विषय पर वयस्क टीकाकरण पर दूसरे राष्ट्रीय सम्मेलन में संसाधन व्यक्ति के रूप में शामिल होने के लिए आमंत्रित किया गया।
2. 6 फरवरी 2025, 12 सितंबर और 12 दिसंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के सामुदायिक चिकित्सा और पारिवारिक चिकित्सा विभाग में ओडिशा सरकार के चिकित्सा अधिकारियों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम के 24वें, 25वें और 26वें बैचों के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया।
3. 07 अक्टूबर 2024 और 17 दिसंबर 2024 एम्स, भुवनेश्वर में हॉस्टल वार्डन के लिए 23 अगस्त 2024 को जेएओ, एलडीसी, यूडीसी के लिए आईसीसी पर संवेदीकरण कार्यक्रम आयोजित किया गया।
4. 12 से 14 दिसंबर 2024 तक एम्स, बीबीनगर में एम्स बीबीनगर संकाय साक्षात्कार के लिए महिला प्रतिनिधि के रूप में आमंत्रित किया गया।
5. 3 दिसंबर 2024 को आरओएचएफडब्ल्यू, भुवनेश्वर द्वारा गैर-चिकित्सा कर्मियों के लिए आईसीसी और मेडिकल रिपोर्ट सूचना प्रबंधन पर ओरिएंटेशन कोर्स के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया।
6. 8 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में नैदानिक साक्ष्य और भविष्य की संभावना द्वारा अंतर्जात स्टेम सेल के सक्रियण द्वारा कोशिका ऊतक और अंगों के पुनर्जनन पर डॉ शिबाशीष गिरि द्वारा अतिथि व्याख्यान का आयोजन किया गया।
7. 1,3-4 अक्टूबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में स्वास्थ्य देखभाल प्रदाताओं के लिए एमपीओएक्स ओरिएंटेशन का आयोजन किया गया।
8. 22 - 25 सितंबर 2024 को गोवा में एनएचआरडी द्वारा आयोजित कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न की रोकथाम पर कार्यशाला में भाग लिया
9. 2-3 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में नर्सिंग छात्रों के लिए आध्यात्मिक एवं व्यक्तिगत विकास और स्वास्थ्य सेवा प्रदाताओं के बीच टीकाकरण पर व्याख्यान दिया।
10. 1 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में स्तनपान सप्ताह पर जन स्वास्थ्य व्याख्यान का आयोजन किया गया।
11. 2 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में समुदाय में स्तनपान सहायता पर सीएमई के लिए वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।

12. 29 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के अस्पताल प्रशासन विभाग द्वारा निवासियों के लिए "स्वास्थ्य सेवा प्रदाताओं के टीकाकरण" पर बोलने के लिए आमंत्रित किया गया।
13. 4 जुलाई 2024 को हवाई अड्डा स्वास्थ्य संगठन, भुवनेश्वर के सहयोग से एपीएचओ - यात्रियों के स्वास्थ्य के लिए भूमिकाएँ और ज़िम्मेदारियाँ पर एक कार्यशाला के आयोजन दल में भाग लिया।
14. 18 जून 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में ओडिशा सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग के सहयोग से यूडब्ल्यूआईएन प्रशिक्षण कार्यक्रम पर सीएम एंड एफएम के निवासियों और संकाय के लिए एक प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन।
15. 15 जून 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के टीईएम विभाग के निवासियों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए रेबीज प्रोफिलैक्सिस और प्रबंधन पर एक पुनश्चर्या प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया।
16. 27 अप्रैल 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में टीकाकरण दिवस मनाने के लिए एक सार्वजनिक स्वास्थ्य व्याख्यान का आयोजन किया गया।

#### डॉ बिनोद कुमार बेहरा

1. केंद्रीय क्षेत्र योजना, स्वास्थ्य क्षेत्र आपदा तैयारी कार्यक्रम के अंतर्गत, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के आपदा प्रबंधन प्रकोष्ठ द्वारा वित्तपोषित, "अस्पताल प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य आपात स्थितियों हेतु अस्पताल तैयारी" पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण हेतु संसाधन व्यक्ति, 3-8 मार्च 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित किया गया।
2. 7-8 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में अंग पुनर्प्राप्ति और प्रत्यारोपण पर संवेदीकरण कार्यशाला का आयोजन किया गया।
3. 5 और 11 दिसंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में ओपीएससी के नव नियुक्त चिकित्सा अधिकारी के महामारी प्रबंधन प्रशिक्षण हेतु संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
4. 5-6 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में एमडीए समीक्षा सह प्रशिक्षकों के राज्य प्रशिक्षण में भाग लिया।
5. 23-25 सितंबर 2024 तक एम्स बीबीनगर की स्थायी चयन समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया।
6. 15 सितंबर 2024 को यूएचटीसी नयापल्ली में पोषण माह का आयोजन और उत्सव मनाया गया।
7. 31 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के एमबीबीएस बैच 2024 के फाउंडेशन कोर्स के लिए संसाधन व्यक्ति और एम्स, भुवनेश्वर में भारत के स्वास्थ्य परिदृश्य पर व्याख्यान दिया।
8. 8 अगस्त 2024 को यूएचटीसी नयापल्ली में विश्व स्तनपान सप्ताह का आयोजन और उत्सव मनाया गया।
9. 3 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में भारतीय अंगदान दिवस का आयोजन किया।
10. 19 जून 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व सिकल सेल दिवस के लिए जन जागरूकता व्याख्यान के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
11. 31 मई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में विश्व तंबाकू निषेध दिवस पर जन जागरूकता उत्सव मनाया गया जिसमें व्याख्यान के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।

#### डॉ अरविंद कुमार सिंह

1. 28 मार्च 2025 को केआईएमएस, भुवनेश्वर में विभागीय पदोन्नति समिति साक्षात्कार (डीपीसी) में बाह्य विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
2. 20 से 22 मार्च 2025 तक कर्नाटक के बेलगावी में आयोजित आईपीएचए सम्मेलन में भाग लिया।
3. 3-4 मार्च 2025 तक क्षेत्रीय एचआईवी निगरानी एवं महामारी विज्ञान संस्थान, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित कार्यक्रमिक मानचित्रण जनसंख्या आकार अनुमान पर राष्ट्रीय टीओटी में संसाधन व्यक्ति के रूप में कार्य किया।
4. 19 से 22 फरवरी 2025 तक एचएसएस एनसी गतिविधियों के लिए आंध्र प्रदेश में पर्यवेक्षी दौरा किया।
5. 4 फरवरी 2025 को एससीबी मेडिकल कॉलेज कटक में और 18 से 20 जुलाई 2024 तक जिला मुख्यालय अस्पताल, बारीपदा में गुड क्लिनिकल प्रैक्टिस प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में कार्य किया।
6. 20 से 21 जनवरी 2025 तक नई दिल्ली में सामाजिक विकास के लिए बायोटेक-आधारित कार्यक्रम की संचालन समिति की बैठक में भाग लिया।
7. 24 जनवरी 2025 को डीएचएच पुरी, ओडिशा में एक स्वास्थ्य सुविधा मूल्यांकन किया।
8. 19 से 20 नवंबर 2024 तक क्षेत्रीय एचआईवी निगरानी और महामारी विज्ञान संस्थान एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एनसी और जेल स्थलों में एचएसएस के क्षेत्रीय टीओटी में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
9. 12 नवंबर 2024 को नई दिल्ली में आईसीएमआर परियोजना समीक्षा समिति की बैठक में भाग लिया।
10. 8 से 11 नवंबर 2024 तक नई दिल्ली में आईपीएसएम सम्मेलन में भाग लिया।
11. 4 से 6 नवंबर 2024 तक नई दिल्ली में एक फैलोशिप कार्यक्रम में भाग लिया।
12. 24 से 26 अक्टूबर 2024 तक गुजरात में एक आईसीएमआर कार्यशाला में भाग लिया।

13. 8 अक्टूबर 2024 को एम्स मंगलगिरी में एक आईसीसी बैठक में भाग लिया।
14. 7 अक्टूबर 2024 को नाको, नई दिल्ली में राष्ट्रीय टीओटी-पीएमपीएसई में भाग लिया।
15. 3 से 4 अक्टूबर 2024 तक नाको, नई दिल्ली द्वारा आयोजित राष्ट्रीय टीओटी-पीएमपीएसई में भाग लिया।
16. 23 से 24 सितंबर 2024 तक नाको, नई दिल्ली की राष्ट्रीय पूर्व-निगरानी बैठक में भाग लिया।
17. 27 से 28 अगस्त 2024 तक जेआईपीएमईआर, पुडुचेरी में आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित परियोजना की गुणात्मक कार्यशाला में भाग लिया।
18. 23 अगस्त, 2024 को पुरी सीडीएमओ कार्यालय में आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित परियोजना किया गया।
19. 2 अगस्त, 2024 को एम्स भुवनेश्वर में इंडिया-ईएमएस परियोजना पर राज्य स्तरीय टास्कफोर्स बैठक में भाग लिया।
20. 24 मई, 2024 को नाको, नई दिल्ली की तकनीकी संसाधन समूह बैठक और 2 मई, 2024 को नाको, नई दिल्ली की तकनीकी कार्य समूह बैठक में भाग लिया।

#### डॉ मनीष तायवाड़े

1. चिकित्सा अधिकारियों और सामुदायिक स्वास्थ्य अधिकारियों (सीएचओ) के लिए डिजिटल आईएमएनसीआई पैकेज के पायलट परीक्षण हेतु 24-29 मार्च 2025 और 17-22 मार्च 2025 तक संसाधन व्यक्ति/प्रशिक्षक (ऑनलाइन) के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 20-21 फरवरी 2025 को बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय 8वें वैश्विक सार्वजनिक स्वास्थ्य सम्मेलन में "एक शैक्षणिक संस्थान के चिकित्सा स्नातकों के बीच अवलोकन और साक्षात्कार तकनीकों को आकार देने में मार्गदर्शक के रूप में कार्य करने वाले समुदाय में ट्रांसेक्ट वॉक" विषय पर मौखिक श्रेणी में एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
3. 6-10 जनवरी 2025 तक एसवीपीपीजीआईपी कटक में ओडिशा सरकार के चिकित्सा अधिकारी के लिए नवजात शिशु रोग के एकीकृत प्रबंधन हेतु संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया।
4. 9-10 नवंबर 2024 को एम्स, नई दिल्ली में आयोजित 5वें आईपीएसएम-यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव में "बिब्लियोमेट्रिक विश्लेषण की मूल बातें" पर आयोजित पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला के लिए एक वैज्ञानिक सत्र में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता की तथा संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
5. 30 अगस्त 2024 को पोस्ट एमडीए कवरेज मूल्यांकन पर ऑनलाइन बैठक में भाग लिया।
6. 13-16 जुलाई 2024 तक सामुदायिक चिकित्सा विभाग, एएफएमसी पुणे, महाराष्ट्र में जलवायु परिवर्तन और पर्यावरण संवेदनशीलता पर सशस्त्र बल सम्मेलन में भाग लिया।
7. 19 से 21 जून 2024 तक आईसीएमआर-एनआईओएच अहमदाबाद, गुजरात में आईसीएमआर-राष्ट्रीय व्यावसायिक स्वास्थ्य संस्थान द्वारा आयोजित "व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण के लिए प्रोटोकॉल गाइड" राष्ट्रीय कार्यशाला पर कार्यशाला में भाग लिया।
8. 28-29 मई 2024 को भुवनेश्वर में दो दिवसीय राज्य स्तरीय एमडीए समीक्षा सह प्रशिक्षण कार्यशाला में भाग लिया।

#### डॉ प्रज्ञा परमिता गिरि

1. 1-3 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित कार्यशाला "स्वास्थ्य समानता और कल्याण के लिए एनएसएस महिला स्वयंसेवकों का सशक्तिकरण" की आयोजक और संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
2. 12 से 14 दिसंबर 2024 तक एम्स बीबीनगर की स्थायी चयन समिति की सदस्य के रूप में भाग लिया।
3. 29-30 नवंबर 2024 को किंग जॉर्ज मेडिकल कॉलेज, लखनऊ के सामुदायिक चिकित्सा एवं जन स्वास्थ्य विभाग द्वारा आयोजित भारतीय महामारी विज्ञान फाउंडेशन (ईएफआईसीओएन 2024) के 5वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और एक मौखिक पेपर प्रस्तुति सत्र की अध्यक्षता किया।
4. 15 सितंबर 2024 को यूएचटीसी नयापल्ली में पोषण महा का आयोजन और उत्सव मनाया गया।
5. 8 अगस्त 2024 को यूएचटीसी नयापल्ली में विश्व स्तनपान सप्ताह का आयोजन और उत्सव मनाया गया।
6. 31 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व तंबाकू निषेध दिवस के लिए जन जागरूकता व्याख्यान का आयोजन और संसाधन व्यक्ति नियुक्त किया गया।

#### डॉ प्रियमधाबा बेहरा

1. 19-20 मार्च 2025 को केरल के तिरुवंतपुरम में आयोजित XXIX आईआईपीएस राष्ट्रीय सेमिनार 2025 में गैर-संचारी रोगों को संबोधित करने के लिए पूर्ण वक्ता: रोग के चिकित्सा मॉडल से आगे बढ़कर रोग के सामाजिक मॉडल की ओर बढ़ना।
2. 05-07 मार्च 2025 के दौरान भारतीय सामाजिक विज्ञान एवं स्वास्थ्य संघ (आईएसएसएसएच) द्वारा संबलपुर विश्वविद्यालय, ओडिशा के साथ संयुक्त रूप से आयोजित 20वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में "जनजातीय क्षेत्रों में नवजात शिशु स्वास्थ्य के लिए नीतिगत हस्तक्षेप: एक सार्वजनिक स्वास्थ्य परिप्रेक्ष्य" विषय पर पूर्ण वक्ता दिया।
3. 1-3 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित "स्वास्थ्य समानता और कल्याण के लिए एनएसएस महिला स्वयंसेवकों का सशक्तिकरण" विषय पर

कार्यशाला का आयोजन अध्यक्ष के रूप में किया।

- 11-14 फरवरी 2025 को क्षेत्रीय नियोजन, अनुप्रयुक्त अर्थशास्त्र एवं सांख्यिकी संस्थान (रिपेस), भुवनेश्वर द्वारा आयोजित 80वें दौर के राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण (एनएसएस) के रोगों पर प्रशिक्षण के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 9-10 नवंबर 2024 को एम्स नई दिल्ली के सामुदायिक चिकित्सा केंद्र द्वारा आयोजित 5वें आईएपीएसएम युवा नेताओं के राष्ट्रीय सम्मेलन में "संसाधन-सीमित सेटिंग्स में खुजली नियंत्रण में सार्वजनिक स्वास्थ्य नवाचार" विषय पर व्याख्यान प्रस्तुत किया।

#### डॉ अभिषेक मिश्रा

- 22 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में पीएमपीएसई, नाको इंडिया पर राष्ट्रीय टीओटी में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 16 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में यात्रा स्वास्थ्य पर राष्ट्रीय कार्यशाला में विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 15 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आईसीडी 10 कोडिंग के लिए आरआईएच एंड एफडब्ल्यू में बाहरी संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 29-30 नवंबर 2024 को केजीएमयू लखनऊ में ईएफआईसीओएन 2024 में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- 12 दिसंबर 2024 को ओयूएचएस भुवनेश्वर में राज्य संकाय सदस्यों के लिए अनुसंधान पद्धति पर अतिथि संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 7 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में क्षेत्रीय टीओटी-एचएसएस प्लस में विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 25 अक्टूबर 2024 को राष्ट्रीय पीएमपीएसई प्रशिक्षण नाको नई दिल्ली में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- संसाधन 16 अक्टूबर 2024 को एम्स बीबीएसआर में चिकित्सा अधिकारियों के टीओटी के लिए व्यक्ति और विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 9-15 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में तीन राज्यों के चिकित्सा अधिकारियों (टीओटी) के लिए राष्ट्रीय स्तर के आपदा प्रशिक्षण में संसाधन व्यक्ति और विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 20 अगस्त 2024 को आईएमएस और एसयूएम डेंटल कॉलेज-भुवनेश्वर में गुणात्मक अनुसंधान विधियों पर व्याख्यान देने के लिए अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया।
- 10 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर, ओडिशा के जनगणना रजिस्ट्रार के विषय विशेषज्ञ ने भुवनेश्वर में व्याख्यान दिए।
- 22 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में कोविड के बाद वरिष्ठ नागरिकों के मानसिक स्वास्थ्य और उनकी भेद्यता पर अतिथि व्याख्यान के रूप में भाग लिया।

#### रोगी सेवा/अस्पताल सेवाएं

##### अस्पताल क्लिनिक (1 अप्रैल 2024 से 31 मार्च 2025)

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| एनसीडी क्लिनिक           | : 6,205  |
| निवारक ऑन्कोलॉजी क्लिनिक | : 196    |
| पीत ज्वर टीकाकरण क्लिनिक | : 2,268  |
| टीकाकरण क्लिनिक          | : 9,364  |
| एआरवी क्लिनिक            | : 1,660  |
| यात्रा स्वास्थ्य क्लिनिक | : 2,309  |
| आईसीटीसी                 | : 35,106 |

##### आउटरीच केंद्र

|                    |            |
|--------------------|------------|
| आरएचटीसी मेंधासाला | : 64,857   |
| आरएचटीसी तांगी     | : 1,30,306 |
| यूएचटीसी नयापल्ली  | : 31,114   |
| कुल                | : 2,83,385 |

#### पुरस्कार/सम्मान/घटनाक्रम/महत्वपूर्ण कार्यक्रम

##### डॉ सोनू एच. सुब्बा

- 17-18 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में स्वास्थ्य सेवा महानिदेशालय, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के सहयोग से आयोजित प्रथम यात्रा स्वास्थ्य सम्मेलन के आयोजन अध्यक्ष बने।



- 20 जनवरी 2025 को नई दिल्ली में जनजातीय कार्य मंत्रालय द्वारा आयोजित राष्ट्रीय जनजातीय स्वास्थ्य सम्मेलन में सदस्य के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 3 जनवरी 2025 को नई दिल्ली में जनजातीय कार्य मंत्रालय द्वारा आयोजित जनजातीय स्वास्थ्य सम्मेलन (एनटीएचसी) के विचार-मंथन सत्र के लिए विशेषज्ञ के रूप में नामित किया गया।
- 21-26 अक्टूबर 2024 तक यूपीएससी आयोग, नई दिल्ली में संयुक्त चिकित्सा सेवा परीक्षा के लिए व्यक्तित्व परीक्षण बोर्ड के सलाहकार बने।
- 19 जुलाई 2024 को एम्स देवघर में भारत में टीयूटीसी पर राष्ट्रीय कार्यशाला में पैनलिस्ट के रूप में आमंत्रित किया गया।
- मई 2024 में एम्स गुवाहाटी में स्नातकोत्तर अध्ययन बोर्ड के सदस्य के रूप में आमंत्रित किया गया।
- तंबाकू नियंत्रण समिति के नोडल अधिकारी के रूप में, संस्थान की वेबसाइट पर तंबाकू के विरुद्ध 'हितों के टकराव' संबंधी वक्तव्य प्रदर्शित करने की सफलतापूर्वक वकालत की और 31 मई 2024 को विश्व तंबाकू निषेध दिवस का आयोजन किया।
- अप्रैल 2024 में आईसीएमआर-राष्ट्रीय कैंसर निवारण एवं अनुसंधान संस्थान के वैज्ञानिक सलाहकार बोर्ड के सदस्य के रूप में दूसरी बार नामांकित किया गया।

#### डॉ विनोद कुमार पात्रो

- ओडिशा स्वास्थ्य विज्ञान विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर में एमबीबीएस पाठ्यक्रम के लिए अध्ययन बोर्ड के सदस्य के रूप में 30 मई 2024 से तीन साल की अवधि के लिए नियुक्त किए गए।
- स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत एचटीए-1 के लिए तकनीकी मूल्यांकन समिति के सदस्य के रूप में 10 जून 2024 से तीन साल की अवधि के लिए नियुक्त किए गए।

#### डॉ स्वयं प्रज्ञान परिड़ा

- 21-23 मार्च 2025 को कर्नाटक के बेलगावी में आयोजित भारतीय जन स्वास्थ्य संघ के 69वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता किया।
- 17-18 मार्च 2025 को एम्स बीबीनगर द्वारा आदिवासी समुदायों के बीच प्राथमिक स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में सतत विकास की संभावनाओं और प्रथाओं पर कार्यशाला के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 24 दिसंबर 2024 को केंद्रीय संस्कृत विश्वविद्यालय, श्री सदाशिव परिसर पुरी के सहयोग से आर्ट ऑफ ब्लिस फाउंडेशन द्वारा आयोजित चेतना पर तीसरे अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी के लिए वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 7 नवंबर 2024 को पीजीआईएमईआर और कैपिटल अस्पताल, भुवनेश्वर में आयोजित आईसीडी10 कोडिंग के उपयोग को बढ़ावा देने के लिए कार्यशाला में व्याख्यान देने के लिए आमंत्रित किया गया।
- 14 जून 2024 को भुवनेश्वर में हेलपएज इंडिया द्वारा "भारत में बुजुर्गों के लिए देखभाल प्रणाली की पुनर्कल्पना" पर अपनी अध्ययन रिपोर्ट जारी करने के लिए आमंत्रित किया गया।
- 14 मई 2024 को भुवनेश्वर में हेलपएज इंडिया द्वारा आयोजित 'हीट वेक्स: बुजुर्गों के लिए जोखिम और शमन उपाय' विषय पर पैनलिस्ट के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 17-18 फरवरी 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में डीटीईजीएचएस, एमओएचएफडब्ल्यू, भारत के सहयोग से ट्रैवल हेल्थ क्लिनिक की समय की आवश्यकता पर एक कार्यशाला का आयोजन किया गया।

#### डॉ अरविंद कुमार सिंह

- 21 मार्च 2025 को कर्नाटक के बेलगावी में आयोजित इफाकॉन 2025 में आईपीएचए फेलोशिप 2024-25 से सम्मानित किया गया।
- दिसंबर 2024 से आईसीएमआर, आरएमआरसी भुवनेश्वर में शैक्षणिक आचार समिति के सदस्य के रूप में कार्यरत किए गए।
- दिसंबर 2024 से विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी) के युवा वैज्ञानिकों और प्रौद्योगिकीविदों (सिस्टम) के लिए योजना के ई सी सदस्य के रूप में कार्यरत किए गए।
- नवंबर 2024 में भारत एचपीएसआर फेलोशिप कार्यक्रम के लिए चयनित किए गए।
- 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में वार्षिक अनुसंधान दिवस 2024 के दौरान वरिष्ठ संकाय श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता (द्वितीय उपविजेता) के रूप में सम्मानित किया गया।
- 23 अगस्त 2024 से एम्स, मंगलगिरी में आचार समिति (आईसीसी) के सदस्य के रूप में कार्यरत किए गए।
- जनवरी 2022 से स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के नाको में तकनीकी कार्य समूह (टीडब्ल्यूजी) के सदस्य के रूप में नामित किए गए।
- जनवरी 2022 से एचआईवी बोझ आकलन उप-समूह के सदस्य के रूप में नामित किए गए।

- 18 दिसंबर 2021 से क्षेत्रीय एचआईवी निगरानी एवं महामारी विज्ञान संस्थान (आरआई-एचएसई), एम्स भुवनेश्वर के फोकल व्यक्ति के रूप में नामित किए गए।

#### डॉ मनीष तायवाड़े

- 17-22 मार्च 2025 और 24-29 मार्च 2025 तक चिकित्सा अधिकारियों और सीएचओ के लिए डिजिटल आईएमएनसीआई पैकेज के पायलट परीक्षण के लिए संसाधन व्यक्ति/प्रशिक्षक (ऑनलाइन) के रूप में आमंत्रित किए गए।
- 26-28 फरवरी 2025 को अहमदाबाद में आईसीएमआर-एनआईओएच द्वारा आयोजित जलवायु परिवर्तन का व्यावसायिक और पर्यावरणीय स्वास्थ्य पर प्रभाव पर भारत-अमेरिका सम्मेलन (क्लिकऑन ओईएच2025) में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया और वैज्ञानिक योगदान दिया।
- 20-21 फरवरी 2025 को बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित 8वें वैश्विक सार्वजनिक स्वास्थ्य सम्मेलन (ग्लोबहिल 2025) में "एक शैक्षणिक संस्थान के मेडिकल स्नातकों के बीच अवलोकन और साक्षात्कार तकनीकों को आकार देने में मार्गदर्शक के रूप में कार्य करने वाले समुदाय में ट्रांसैक्ट वॉक" पर मौखिक श्रेणी में एक पेपर प्रस्तुत किया।
- 6-10 जनवरी 2025 को एसवीपीपीजीआईपी कटक में चिकित्सा अधिकारी के रूप में आमंत्रित किए गए।
- 9-10 नवंबर 2024 को एम्स, नई दिल्ली में राष्ट्रीय स्तर के सम्मेलनों में "ग्रंथमितीय विश्लेषण कार्यशालाओं" पर पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किए गए।
- 7 नवंबर 2024 को आरओएचएफडब्ल्यू भुवनेश्वर में गैर-स्वास्थ्य पेशेवरों के लिए आईसीडी-10 कोडिंग के लिए मास्टर प्रशिक्षक के रूप में आमंत्रित किए गए।
- 21-26 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में स्वास्थ्य प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य आपात स्थितियों के लिए अस्पताल की तैयारी पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण के लिए मास्टर प्रशिक्षक के रूप में आमंत्रित किए गए।

#### डॉ प्रज्ञा परमिता गिरि

- 17-18 मार्च 2025 को एम्स, बीबीनगर में आयोजित "आदिवासी समुदायों के बीच प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र क्षेत्र में सतत विकास की दिशा में संभावनाएँ और अभ्यास" विषय पर कार्यशाला के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किए गए।
- सक्षम प्राधिकारी द्वारा नामित और 21-22 जनवरी 2025 को नई दिल्ली में सिकल सेल रोग पर जागरूकता और परामर्श में राष्ट्रीय टीओटी में भाग लिया।
- 11 दिसंबर 2024 को आईटीबीपी (भारत-तिब्बत सीमा पुलिस), 41वीं बटालियन द्वारा जटानी, खोरधा में आईटीबीपी कर्मचारियों और उनके जीवनसाथियों के लिए आयोजित एड्स जागरूकता और एचआईवी स्क्रीनिंग कार्यक्रम, जिसका शीर्षक था: "एचआईवी और एड्स: मिथक और मान्यताएँ" में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किए गए।
- "स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली के साथ आयुष के बेहतर एकीकरण के लिए आगे का रास्ता: स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र की भूमिका" विषय पर पैनल चर्चा में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित, "स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली का मूल्यांकन" शीर्षक वाली परियोजना की प्रसार बैठक के दौरान 21 सितंबर 2024 को एम्स, बीबीनगर, हैदराबाद में "प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल के साथ आयुष को सह-स्थान देने की एनएचएम नीति की प्रभावशीलता" पर एक कार्यशाला आयोजित की गई।
- 28-30 अगस्त और 18-19 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित एसआईएचएफडब्ल्यू, ओडिशा में चिकित्सा अधिकारियों के एमसीसीडी (आईसीडी-10) प्रशिक्षण के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया।
- इंडियन लिवर पेशेंट फाउंडेशन, भुवनेश्वर द्वारा आईएमए, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित लिवर स्वास्थ्य जागरूकता माह की पूर्व संध्या पर "मेरा स्वास्थ्य मेरा अधिकार - बदलाव लाने के लिए बदलाव बनें" पर सेमिनार के लिए अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया। 27 अप्रैल 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित "स्वस्थ यकृत और स्वस्थ भारत के निर्माण में नेतृत्व की भूमिका" शीर्षक से एक पैनल चर्चा का संचालन भी किया।
- 21 अप्रैल 2024 को भुवनेश्वर में बिद्याधर बारिक मेमोरियल ट्रस्ट (एनजीओ) द्वारा आयोजित ट्रांसजेंडर और महिला यौनकर्मियों के लिए कैंसर जागरूकता और जांच शिविर में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ प्रियमाधाबा बेहरा

- 19 फरवरी 2025 को राज्य कुछ रोग प्रकोष्ठ, ओडिशा, भुवनेश्वर द्वारा तैयार की गई 2025-2027 के लिए एनएलईपी राज्य रणनीतिक योजना तैयार करने हेतु विशेषज्ञ समूह का हिस्सा बने।
- 9-10 नवंबर 2024 को "डॉ. सुशीला नायर मेमोरियल यंग लीडर ओरेटर अवार्ड", सामुदायिक चिकित्सा/सार्वजनिक स्वास्थ्य में होनहार नेता के लिए प्रदान किया गया एवं 5वें आईएपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव में, एम्स नई दिल्ली द्वारा आयोजित किया गया।
- 7 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित दूसरे वार्षिक अनुसंधान दिवस और पहले क्षेत्रीय अनुसंधान कॉन्क्लेव में सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता का पुरस्कार मिला।
- अमेरिकन सोसाइटी ऑफ ट्रॉपिकल मेडिसिन एंड हाइजीन (एसटीएमएच 2024) के लिए वैज्ञानिक कार्यक्रम समिति के सदस्य के रूप में नामित किया गया।

5. राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग के स्नातक चिकित्सा शिक्षा बोर्ड और भारतीय निवारक एवं सामाजिक चिकित्सा संघ, भारत (ऑनलाइन) द्वारा मई 2024 को संयुक्त रूप से आयोजित परिवार दत्तक ग्रहण कार्यक्रम के चयन के लिए निर्णायक मंडल के रूप में आमंत्रित किया गया।



17-18 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में पहली ट्रेवल हेल्थ क्लिनिक कार्यशाला आयोजित की गई।



25 नवंबर 2024 को आरएचटीसी टांगी में सीओपीडी दिवस आयोजित किया गया।



19 सितंबर 2024 को मेंढासाल में व्यावसायिक स्वास्थ्य मामले- न्यू मॉडल जेल, जमुझारी, आरएचटीसी में मेगा स्वास्थ्य शिविर का आयोजन किया गया।



3-4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में एपीसीआरआईओएन -2024 के दौरान आयोजित विजय प्रतियोगिता में जेआर ने सभी स्थान हासिल किए।



7 अप्रैल 2024 को यूएचटीसी नयापल्ली में विश्व स्वास्थ्य दिवस का आयोजन किया गया।

## दंत चिकित्सा

### संकाय

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| प्रोफेसर          | डॉ अशोक कुमार जेना |
| अतिरिक्त प्रोफेसर | डॉ समापिका राउत्रे |
| सहयोगी प्रोफेसर   | डॉ जितेंद्र शरण    |
|                   | डॉ आलोक कुमार सेठी |

### मुख्य अंश

विभाग नियमित रूप से रोगी देखभाल, शिक्षण, अनुसंधान और विभिन्न अन्य संस्थान गतिविधियों में शामिल है। इसने जनवरी 2019 से ऑर्थोडॉन्टिक्स और डेंटोफेशियल ऑर्थोपेडिक्स में स्नातकोत्तर शिक्षण कार्यक्रम (एमडीएस) शुरू किया है। विभाग रोगियों को विभिन्न विशिष्ट दंत चिकित्सा सेवाएँ प्रदान करता है। विभाग में निदान और अनुसंधान उद्देश्यों के लिए विभिन्न द्वि-आयामी और त्रि-आयामी नैदानिक सहायक उपकरण की सुविधा है। नियमित अनुसंधान गतिविधियों के अलावा, संकाय आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाओं के लिए स्नातकोत्तर छात्रों का मार्गदर्शन करने में शामिल हैं। विभाग ने ऑस्ट्रेलिया के वेस्टर्न सिडनी विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलियाई सेंटर फॉर इंटीग्रेशन ऑफ ओरल हेल्थ के साथ एक सहयोगी परियोजना शुरू की है। इसके अलावा, विभाग में विभिन्न इंटरनैशनल परियोजनाएं भी चल रही हैं। विभाग के शोध आउटपुट विभिन्न राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय समकक्ष समीक्षित पत्रिकाओं में प्रकाशित होते हैं।

### शिक्षा

विभाग एमबीबीएस और स्नातकोत्तर दंत चिकित्सा शिक्षण कार्यक्रमों में सक्रिय रूप से शामिल है। नियमित चेंबर-साइड शिक्षा के अलावा, दैनिक स्नातकोत्तर शिक्षण कार्यक्रम में केस चर्चा, सेमिनार, जर्नल क्लब और उपचार के बाद केसों का गहन मूल्यांकन शामिल है। विभाग में सभी विभागीय शोध गतिविधियों पर चर्चा की जाती है। विभाग नियमित रूप से रेजिडेंट और फेल्लो द्वारा सेमिनार, केस प्रेजेंटेशन, जर्नल क्लब और विभागीय शोध गतिविधियाँ आयोजित करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/प्रस्तुति पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ अशोक कुमार जेना

- 16-19 मार्च 2025 को तिरुवनंतपुरम, केरल में श्री शंकर डेंटल कॉलेज, वर्कला, तिरुवनंतपुरम के ऑर्थोडॉन्टिक्स एवं डेंटोफेशियल ऑर्थोपेडिक्स विभाग द्वारा आयोजित "ऑर्थोडॉन्टिक्स में ए टू जेड" में भाग लिया और "फटे हॉठ और तालु पर विशेष जोर देते हुए विकास संबंधी विसंगतियाँ-टीम प्रबंधन और उपचार प्रोटोकॉल", "हटाने योग्य कार्यात्मक उपकरण-मूल दर्शन, क्रियाविधि, कार्य सिद्धांत और नैदानिक हेरफेर" और "पूर्व-समायोजित उपकरण उपचार का चरण-II-स्पेस क्लोजर-घर्षण और घर्षण रहित यांत्रिकी का बायोमैकेनिक्स" विषयों पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 12 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर ऑर्थोडॉन्टिक अध्ययन समूह द्वारा आयोजित ऑर्थोडॉन्टिक पुनर्जागरण और कार्यशाला में भाग लिया और "कार्यात्मक उपकरण मामलों के समग्र प्रबंधन" पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 15 दिसंबर 2024 को एसओए विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "रोगी सुरक्षा हमारी प्राथमिकता है पर एसओए नर्सिंग कॉन्क्लेव" में भाग लिया और "पैनल चर्चा: रोगी सुरक्षा में समझौता आर्थिक बोझ की ओर ले जाता है" पर एक पैनलिस्ट थे।
- 10 दिसंबर 2024 को फिजियोलॉजी विभाग, डीआरआईएमएस इंस्टीट्यूट ऑफ हेल्थ साइंस एंड हॉस्पिटल, टांगी, कटक, ओडिशा द्वारा अंडर-ग्रेजुएट और पोस्ट-ग्रेजुएट के लिए स्लीप मेडिसिन पर आयोजित सीएमई सह कार्यशाला में भाग लिया और "ऑब्सेक्टिव स्लीप एपनिया के लिए एक दंत चिकित्सक दृष्टिकोण" पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 7 जून 2024 को इराक के कुर्दिस्तान क्षेत्र के पियरे फौचर्ड अकादमी- अनुभाग द्वारा आयोजित "रिमूवेबल फंक्शनल अप्लायंसेज" पर वेबिनार में भाग लिया।

#### डॉ समापिका राउत्रे

- 28 जनवरी 2025 को ओरल पैथोलॉजी 360 द्वारा आयोजित "लार ओमिक्स - गैर-इनवेसिव डायग्नोस्टिक्स और व्यक्तिगत चिकित्सा का भविष्य" विषय पर मुख्य वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 16 जुलाई 2024 को इंडिया बायोसाइंस टीम द्वारा आयोजित "एनजीएस ओमिक्स टेक्नोलॉजीज एंड एप्लीकेशन्स पर प्रमाणन कार्यक्रम" नामक वेबिनार में भाग लिया।
- 31 मई 2024 को सामुदायिक चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित "विश्व तंबाकू निषेध दिवस - 2024" पर "तंबाकू और मौखिक स्वास्थ्य" विषय पर सार्वजनिक स्वास्थ्य व्याख्यान के लिए मुख्य वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ जितेंद्र शरण

- 21-20 फरवरी 2025 को मानव रचना विश्वविद्यालय, फरीदाबाद में आयोजित 28वें आईओएस पीजी सम्मेलन 2025 में «शोध पद्धति और पांडुलिपि लेखन» विषय पर व्यावहारिक पूर्व-सम्मेलन सत्र के संचालन हेतु पाठ्यक्रम संकाय और विशेषज्ञ के रूप में उपस्थित रहे।



- 16-14 फ़रवरी 2025 को मानव संसाधन विकास मंत्रालय, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित «लीन मैनेजमेंट» विषय पर तीन दिवसीय कार्यशाला में भाग लिया।
- 2 दिसंबर 2024 को डेंटोस इंडिया, मुंबई द्वारा आयोजित ऑर्थोडॉन्टिक मिनी स्कू इम्प्लान्ट्स पर एक दिवसीय सम्मेलन-पश्चात व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- एम्स भोपाल में 17-12 नवंबर 2024 को सारांश (स्वास्थ्य में व्यवस्थित समीक्षा और नेटवर्किंग सहायता) के अंतर्गत व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण पर एक व्यापक व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 29-27 सितंबर 2024 को मैंगलोर में मणिपाल विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित दंत चिकित्सा शिक्षा और पाठ्यक्रम 6.0 पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में «भारत में दंत चिकित्सा शिक्षा-वर्तमान परिप्रेक्ष्य» विषय पर पैनल चर्चा में भाग लिया।
- आईएपी ओडिशा राज्य शाखा, भुवनेश्वर द्वारा 30 अगस्त 2024 को आयोजित व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण पर एक दिवसीय सम्मेलन-पूर्व कार्यशाला में भाग लिया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

रोगी देखभाल का सारांश नीचे दिया गया है।

| कार्य का स्वरूप                                             | रोगियों की संख्या |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|
| दंत परामर्श                                                 | 20,329            |
| ऑर्थोडॉन्टिक हस्तक्षेप                                      | 2,791             |
| एलए के अंतर्गत छोटी सर्जरी                                  | 3,489             |
| पुनर्स्थापना और एंडोडॉन्टिक हस्तक्षेप                       | 3,159             |
| पीरियोडॉन्टल हस्तक्षेप (स्केलिंग और पीरियोडॉन्टल क्यूरेटेज) | 303               |
| प्रोस्थोडॉन्टिक हस्तक्षेप                                   | 18                |
| जी. ए के अंतर्गत बड़ी सर्जरी                                | 217               |
| रेडियोग्राफ़                                                | 9,471             |
| कुल                                                         | 39,777            |

विभाग प्रत्येक सोमवार को दोपहर 2 से 4 बजे तक विशेष क्लिनिक 'ऑर्थोडॉन्टिक क्लिनिक' चलाता है।

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ अशोक कुमार जेना

- 13 मार्च 2025 को गीतम डेंटल कॉलेज, विशाखापत्तनम में संकाय साक्षात्कार आयोजित करने के लिए बाहरी विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 19 नवंबर 2024 को गीतम डेंटल कॉलेज, विशाखापत्तनम में संकाय का साक्षात्कार लेने के लिए बाहरी विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 4-5 सितंबर 2024 को गीतम डेंटल कॉलेज, विशाखापत्तनम में वरिष्ठ संकाय के कार्य आउटपुट का आकलन करने के लिए बाहरी विशेषज्ञों के पैनल के सदस्य के रूप में भाग लिया।



## त्वचा विज्ञान एवं रतिजरोग

### संकाय

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष | डॉ चन्द्र शेखर सिरका     |
| सहयोगी प्रोफेसर          | डॉ बिश्वनाथ बेहरा        |
| सहायक प्रोफेसर           | डॉ अर्पिता निबेदिता राउत |

### मुख्य अंश

त्वचाविज्ञान एवं रतिजरोग विभाग ने मूल्यांकन वर्ष के दौरान लगभग 900 भर्ती मरीजों को आंतरिक रोगी सेवाएँ प्रदान कीं, और पिछले वर्ष त्वचाविज्ञान ओपीडी में लगभग 65227 मरीज आए। वर्तमान में विभाग में कुल नौ छात्र और तीन वरिष्ठ चिकित्सक प्रशिक्षण प्राप्त कर रहे हैं। विभाग में माइकोलॉजी क्लिनिक, संयोजी ऊतक रोग क्लिनिक, कुष्ठ रोग क्लिनिक, यौन संचारित रोग क्लिनिक और बाल चिकित्सा ट्राइकोलॉजी क्लिनिक जैसे विभिन्न विशेष क्लिनिक संचालित हैं।

### शिक्षा

त्वचा विज्ञान एवं रतिजरोग विज्ञान विभाग स्नातकोत्तर और स्नातक छात्रों के लिए विभिन्न शिक्षण गतिविधियाँ आयोजित करता है, जैसे कि स्नातकोत्तर के लिए बेडसाइड केस प्रेजेंटेशन [प्रति माह: 4-5 (प्रत्येक 1 घंटा)], स्नातकोत्तर के लिए स्पोर्ट केस प्रेजेंटेशन [प्रति माह: 4-5 (प्रत्येक 1 घंटा)], स्नातकोत्तर के लिए सेमिनार प्रेजेंटेशन [प्रति माह: 2 (प्रत्येक 1 घंटा)], जर्नल क्लब चर्चा [प्रति माह: 2 (प्रत्येक 1 घंटा)], बेडसाइड केस टीचिंग (स्नातकोत्तर) प्रति माह: 5-6 स्नातक छात्रों के लिए सैद्धांतिक कक्षाएं भी आयोजित की जाती हैं। स्नातकोत्तर और संकाय सदस्य क्लासिकल और संदिग्ध मामलों पर चर्चा करने के लिए मासिक क्लिनिकोपैथोलॉजिकल सम्मेलनों में भाग लेते हैं। मूल्यांकन वर्ष के दौरान, विभाग ने विभिन्न सीएमई और सम्मेलनों का आयोजन और उनमें भाग लिया है। छात्रों के लिए नियमित आंतरिक और अंतिम सत्र मूल्यांकन किए जाते हैं। छात्रों ने विभिन्न प्रश्नोत्तरी और शोधपत्र प्रस्तुतियों में भाग लिया है और कई पुरस्कार प्राप्त किए हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/शोध पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ चंद्रशेखर सिरका

- 6-9 फरवरी 2025 तक जयपुर में डर्माकॉन में भाग लिया और नैदानिक उपचार विफलता डर्मेटोफ़ाइटोसिस के निदान में ब्लूम्स वर्गीकरण पर एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- 7-8 दिसंबर तक पुरी में ओडिशा में क्यूटिकॉन में भाग लिया और फंगल संक्रमण (त्वचीय) क्यूटिकॉन 2024 पर एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- एपीआईसीओ में भाग लिया और 9-10 नवंबर को बुर्ला में एपीआईसीओ 2024 में एसएलई प्रबंधन पर एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- क्यूटिकॉन बिहार में भाग लिया और 15-16 सितंबर 2024 को पटना में पेम्फिगस प्रबंधन पर एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।

#### डॉ बिश्वनाथ बेहरा

- 5-7 मार्च 2025 तक भुवनेश्वर में आयोजित "क्लिनिकल होल एक्सोम/टार्गेटेड सीक्वेंसिंग पर व्यावहारिक कार्यशाला" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 13-15 फरवरी 2025 तक फरीदाबाद, नई दिल्ली में आयोजित "ग्लोबल इम्यूनोलॉजी समिट 2025" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 3-5 जनवरी 2025 तक विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश में आयोजित डर्मेटोपैथोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया के 27वें वार्षिक सम्मेलन में एक वक्ता के रूप में भाग लिया और "संदिग्ध टीसीएल के आईएचसी मूल्यांकन के लिए एल्गोरिदम" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।
- 7-8 दिसंबर 2024 तक पुरी, ओडिशा में आयोजित क्यूटिकॉन ओडिशा 2025 में एक वक्ता के रूप में भाग लिया और "दुर्लभ बाल चिकित्सा नॉननियोप्लास्टिक डर्मेटोसिस: एम्स भुवनेश्वर की एक श्रृंखला" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।
- मिडडरमेकॉन में एक संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया। 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 13-15 सितंबर 2024 तक रांची, झारखंड में "त्वचीय स्पिंडल सेल ट्यूमर के लिए हिस्टोपैथोलॉजिकल दृष्टिकोण" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।
- 25 अगस्त 2024 को विजाग, आंध्र प्रदेश में मूल बातें और उससे आगे सीएमई में एक संकाय के रूप में भाग लिया और "डर्मोस्कोपी: चुनौतीपूर्ण त्वचा संबंधी स्थितियों के निदान में एक मार्गदर्शक प्रकाश" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।
- 2 से 4 अगस्त 2024 तक चेन्नई, तमिलनाडु में आईएसपीडी 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया और "बाल चिकित्सा ट्यूमर के लिए दृष्टिकोण: एक विहंगम दृश्य" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।
- मिडक्यूटिकॉन ओडिशा 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 14 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर, ओडिशा में "क्लिनिकल प्रैक्टिस में डर्मोस्कोपी का यथार्थवादी उपयोग" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।
- डर्मोस्कोपी बियॉन्ड बेसिक पर अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार में एक संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और 18 जुलाई 2024 को "क्लिनिकल प्रैक्टिस में

डर्मोस्कोपी का यथार्थवादी उपयोग" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।

10. 2 जून 2024 को भुवनेश्वर, ओडिशा में बाल चिकित्सा त्वचाविज्ञान में आपात स्थिति पर सीएमई में एक संकाय के रूप में भाग लिया और "विशेषज्ञों के साथ ओपन हाउस चर्चा" पर एक पैनल चर्चा में भाग लिया।
11. 21 अप्रैल 2024 को एम्स कल्याणी, पश्चिम बंगाल में सीएमई में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और "प्राथमिक त्वचीय टी सेल लिंफोमा के एक मामले के लिए एक दृष्टिकोण" पर एक व्याख्यान दिया।

#### डॉ अर्पिता निवेदिता राउत

1. 6 से 9 फरवरी 2025 तक एनटीडी सत्र और कुछ रोग सत्र डर्माकॉन 2025 में पैनल सदस्य के रूप में भाग लिया।
2. एसआईजी कुछ रोग-एसआईजी त्वचा रोग विज्ञान, एम्स, गोरखपुर, 24 नवंबर 2024 को वक्ता और पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
3. 21-22 सितंबर 2024 तक कुछ रोग और एनटीडी शिखर सम्मेलन में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
4. 13-15 सितंबर 2024 को मिडडर्मकॉन 2024, रांची में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
5. 30 अगस्त - 1 सितंबर 2024 तक एस्टिकॉन 2024, दिल्ली में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
6. 17 अगस्त 2024 को पटना एम्स में एसआईजी कुछ रोग में वक्ता के रूप में भाग लिया।
7. 14 अगस्त 2024 को एनटीडी में रोगाणुरोधी प्रतिरोध का मुकाबला, वेबिनार में मॉडरेटर के रूप में भाग लिया।
8. 30 जून 2024 को अंतर्राष्ट्रीय सिम्फोसियम श्रृंखला कुछ रोग-ब्राजीलियन कुछ रोग सोसाइटी में भाग लिया।
9. जून 2024 को अंतर्राष्ट्रीय कुछ रोग सीएमई में मास्टर ऑफ सेरेमनी के रूप में भाग लिया।
10. जून 2024 को आईएडीवीएल के लिए एसआईजी एनटीडी द्वारा पैनल चर्चा: नॉन ट्यूबरकुलर माइकोबैक्टीरियल संक्रमण: महीने की गतिविधि के लिए मॉडरेटर के रूप में भाग लिया।
11. 9 जून 2024 को आईएएल सीएमई सह कार्यशाला, कटक में वक्ता और कार्यशाला संकाय के रूप में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

त्वचा रोग वार्ड में कुल 900 रोगियों का उपचार किया गया। पिछले वर्ष त्वचा रोग ओपीडी में कुल 65227 रोगी आए। विभाग में की जाने वाली शल्य चिकित्सा प्रक्रियाओं में विटिलिगो सर्जरी, मस्सा/टैग/झाई/तिल/जैथेलाज्मा हटाना, मुँहासे के निशान की सर्जरी, सिस्ट/सौम्य ट्यूमर का निष्कासन, विटिलिगो के लिए एक्साइजर लेजर, विभिन्न संकेतों के लिए CO2 लेजर (कुल संख्या: 6744, लेजर प्रक्रियाएँ: 234) शामिल हैं। विभाग के वरिष्ठ रेजिडेंट डॉक्टरों ने बालासोर स्थित संस्थान द्वारा संचालित सैटेलाइट सेंटर सेवा के अंतर्गत (मासिक में एक बार) सेवाएँ प्रदान कीं। विभाग द्वारा एक्जिमा, माइकोलॉजी, संयोजी उक्त रोग और बाल चिकित्सा ट्राइकोलॉजी पर विशेष क्लिनिक (प्रत्येक सप्ताह) चलाए जाते हैं।



सीनियर रेजिडेंट डॉ रेवती एस को 8 दिसंबर 2024 को पुरी (ओडिशा) में आयोजित क्यूटिकॉन ओडिशा में निःशुल्क पेपर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।





स्नातकोत्तर छात्र डॉ एस बेवन प्रियधरसन और डॉ विकटर सेमी, 8 दिसंबर 2024 को कटिकॉन ओडिशा में आईजीएनक्यूपीपी 2024 के लिए विजेता पुरस्कार और प्रमाण पत्र प्राप्त करते हुए।



स्नातकोत्तर छात्र डॉ प्रीतम परमवीर बदाजेना जुलाई 2024 में ओडिशा के मिड कटिकॉन में तृतीय पुरस्कार प्राप्त करते हुए।

## अंतःस्त्राविका एवं चयापचय

### संकाय

अतिरिक्त प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष      डॉ किशोर कुमार बेहरा  
सहायक प्रोफेसर      डॉ सायंतन राय

### मुख्य अंश

एंडोक्रिनोलॉजी विभाग 20 जून 2016 को शुरू हुआ था। विभाग ने 2023 में डीएम एंडोक्रिनोलॉजी पाठ्यक्रम शुरू किया। वर्तमान में, इसमें दो संकाय हैं। विभाग का कार्य ओपीडी, आईपीडी, अंतर-विभागीय रेफरल परामर्श के साथ-साथ रेजिडेंट्स के लिए शैक्षणिक गतिविधियों का प्रबंधन करना है। एंडोक्रिनोलॉजी विभाग साप्ताहिक चार दिन ओपीडी सेवा प्रदान करता है और सप्ताह में दो दिन विशेष रूप से थायरॉइड, पिट्यूटरी, मोटापा और वजन प्रबंधन के लिए समर्पित है। ओपीडी में आने वाले रोगियों की संख्या प्रति माह लगभग 1500 है। विभाग एम्स सैटेलाइट सेंटर, बालासोर में भी मासिक आधार पर ओपीडी सेवाएँ प्रदान करता है।

### शिक्षा

विभाग ने 2023 में डीएम एंडोक्रिनोलॉजी पाठ्यक्रम शुरू किया और वर्तमान में इसमें 4 अकादमिक रेजिडेंट हैं। हम सप्ताह में तीन दिन जर्नल क्लब, सेमिनार प्रस्तुति और नैदानिक मामले पर चर्चा जैसी शैक्षणिक गतिविधियाँ संचालित करते हैं। हमने 2024 में अपने द्वितीय वर्ष के डीएम प्रशिक्षुओं के लिए एक आंतरिक मूल्यांकन परीक्षा आयोजित किया। हमने डीएम प्रशिक्षुओं के उन्नत प्रशिक्षण के लिए पैथोलॉजी और न्यूक्लियर मेडिसिन विभागों के साथ महीने में एक बार अंतर-विभागीय बैठकें भी आयोजित किया।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/शोधपत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ किशोर कुमार बेहरा

- 8 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित हमें परवाह है एंडोक्राइन सम्मेलन में संकाय सदस्य के रूप में उपस्थित रहे और "उपवास करने वाली महिलाओं में मधुमेह प्रबंधन" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 28 और 29 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में ओडिशा एंडोक्राइन सोसाइटी कॉन्फ्रेंस (ओएस्कॉन) में संकाय के रूप में भाग लिया और "सार्कोपेनिया और टी2डीएम - स्क्रीनिंग, निदान और प्रबंधन रणनीतियों का अवलोकन" पर एक व्याख्यान दिया और "गैर-मधुमेह वयस्कों में हाइपोग्लाइसीमिया-चिकित्सकों को क्या जानने की आवश्यकता है?" पर एक सत्र की अध्यक्षता किया।
- 18 अगस्त 2024 को कटक में 12वें आरएसएसडीआई, ओडिशा में संकाय के रूप में भाग लिया और "सार्कोपेनिया में हड्डी का स्वास्थ्य और मधुमेह में इसका प्रबंधन" पर एक व्याख्यान दिया।

#### डॉ सायंतन राय

- 23 जनवरी 2025 को कोलकाता में एसोसिएशन ऑफ फिजिशियन ऑफ इंडिया (एपीआईसीओएन) के वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में उपस्थित रहे और "बच्चों में मोटापे के प्रति दृष्टिकोण" विषय पर एक सत्र की अध्यक्षता किया।
- 30 नवंबर 2024 को कोलकाता में इंडियन प्रोफेशनल एसोसिएशन फॉर ट्रांसजेंडर हेल्थ कॉन्फ्रेंस (आईपीएथकॉन) में संकाय के रूप में उपस्थित रहे और "एफएबी से पीड़ित ट्रांसजेंडर में हड्डियों के स्वास्थ्य पर टेस्टोस्टेरोन थेरेपी" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- 28 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में ओडिशा एंडोक्राइन सोसाइटी कॉन्फ्रेंस (ओएस्कॉन) में संकाय के रूप में भाग लिया और "स्तंभन दोष का मूल्यांकन और प्रबंधन- केस-आधारित दृष्टिकोण" पर एक व्याख्यान दिया।
- 21 सितंबर 2024 को कोलकाता में एंडोक्राइन सोसाइटी ऑफ बंगाल (क्रेसेंडो) के वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और "डायबिटीज इन्सिपिडस" पर एक व्याख्यान दिया।
- 10 अगस्त 2024 को लखनऊ में भारतीय थायरॉइड सोसाइटी (आईटीएससीओएन) के वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और "हाइपरथायरायडिज्म के प्रबंधन" पर एक सत्र की अध्यक्षता किया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

एंडोक्राइनोलॉजी विभाग में प्रति माह 1500-1600 रोगी आते हैं। विभाग ओपीडी और आईपीडी दोनों सेवाएँ प्रदान करता है। हमारे वार्ड में अब 15 बिस्तर हैं। ओपीडी सेवाएँ सप्ताह में चार दिन चलती हैं। सोमवार और गुरुवार को थायरॉइड और पिट्यूटरी क्लिनिक हैं। मंगलवार, गुरुवार और शुक्रवार मधुमेह और अन्य अंतःस्त्रावी विकारों के लिए समर्पित हैं। हमारे रेजिडेंट उसी दिन अंतर-विभागीय रेफरल में शामिल होते हैं। विभाग में डेक्सा स्कैन सुविधा भी उपलब्ध है जिसका लाभ एम्स भुवनेश्वर आने वाले ओपीडी और आईपीडी दोनों प्रकार के रोगी उठा सकते हैं। इसके अलावा, विभाग मासिक कार्यक्रम के अनुसार एम्स भुवनेश्वर सैटेलाइट सेंटर, बालासोर में भी ओपीडी सेवाएँ प्रदान करता है।





विश्व थायराइड दिवस 2024 (25/05/2024) पर सीएमई का उद्घाटन - परमाणु चिकित्सा विभाग के साथ एक सहयोगात्मक कार्यक्रम किए गए जिसमें एक विस्तृत वैज्ञानिक कार्यक्रम एवं प्रश्नोत्तरी प्रतिभागियों का आयोजन किया गया।



विश्व मधुमेह दिवस 2024 (14/11/2024) पर सीएमई का समापन - मधुमेह मेलेटस में पैर की जटिलताओं के बहु-विषयक प्रबंधन के पहलुओं को शामिल करने वाले पाठ्यक्रम के साथ एक शैक्षणिक उत्सव।



विश्व मोटापा दिवस 2025 (04/03/2025) पर वॉकथॉन, जिसमें डॉ किशोर के. बेहरा और डॉ प्रकाश के. ससमल के नेतृत्व में पूरी टीम ने मोटापे की रोकथाम के लिए स्वस्थ जीवनशैली का उदाहरण प्रस्तुत किया।



## ईएनटी

### संकाय

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ प्रदीप कुमार परिड़ा |
| प्रोफेसर                  | डॉ संतोष कुमार स्वैन   |
|                           | डॉ सी. प्रीतम          |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ सौरव सरकार          |
|                           | डॉ प्रदीप प्रधान       |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ दिलीप कुमार सामल    |

### मुख्य अंश

ईएनटी विभाग की शुरुआत 2013 में हुई थी। यह स्नातकोत्तर (एमएस) और स्नातक (एमबीबीएस) शिक्षण में शामिल रहा है। सभी पाँच संकाय सदस्य सैद्धांतिक, नैदानिक और बेडसाइड कक्षाओं में सक्रिय रूप से भाग लेते रहे हैं। विभाग ने 3 मार्च, 2025 को विश्व श्रवण दिवस समारोह का आयोजन किया और विभिन्न जन जागरूकता गतिविधियाँ आयोजित कीं। अखिल भारतीय वाणी एवं श्रवण संस्थान (एआईएसएच) मैसूर के सहयोग से, हमने संचार और श्रवण विकारों वाले व्यक्तियों के निदान और पुनर्वास के लिए एम्स, बीबीएसआर के ईएनटी विभाग में अपना सामाजिक आउटरीच केंद्र स्थापित किया है। विभाग जन्मजात श्रवण हानि वाले बच्चों में कोक्लियर प्रत्यारोपण के लिए आरबीएसके योजनाओं में सक्रिय रूप से शामिल है। 200 से अधिक प्रत्यारोपण सर्जरी की जा चुकी हैं। वर्तमान में, ईएनटी विभाग में 11 एमएस शोध प्रबंध जारी हैं। ईएनटी विभाग एनपीपीसीडी के तहत ओडिशा ईएनटी विशेषज्ञों के प्रशिक्षण के लिए नोडल केंद्र रहा है, और अब तक, चार बैचों को प्रशिक्षित किया जा चुका है।

### शिक्षा

विभाग वर्तमान में स्नातकोत्तर (एमएस) और स्नातक (एमबीबीएस), पैरामेडिकल शिक्षण में संलग्न है। स्नातकोत्तर कार्यक्रम (एमएस) जनवरी 2017 में शुरू किया गया था। वर्तमान में, ईएनटी विभाग में 11 स्नातकोत्तर छात्र हैं और 11 एमएस शोध-प्रबंध परियोजनाएँ चल रही हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/प्रस्तुति पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ प्रदीप कुमार परिड़ा

- 7-8 मार्च 2025 को हेल्थवे हॉस्पिटल्स, गोवा में आयोजित छठे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आईएससीएसजीसीओएन 2025-गोवा में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और ओटोलरींगोलॉजी में पीआरपी की भूमिका शीर्षक से एक शोध पत्र प्रस्तुत किया।
- 7-9 फरवरी 2025 को के आई एम एस, भुवनेश्वर में आयोजित एसोसिएशन ऑफ़ फ़ोनो सर्जन्स ऑफ़ इंडिया (फोनोकॉन 2025) के 20वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और 'ट्रैकिंग रिसर्क्शन और एनास्टोमोसिस के दायरे और परिणाम' पर एक व्याख्यान दिया।
- 46वें वार्षिक एओआई ओडिशा राज्य चैप्टर में संकाय के रूप में भाग लिया और 13-15 दिसंबर 2024 तक एमकेसीजी एमसीएच, बरहामपुर में आयोजित 'कोक्लियर इम्प्लांट सर्जरी में कठिन परिदृश्य' पर एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- 1 दिसंबर 2024 को केआईआईएमएस, भुवनेश्वर में आयोजित 'कोक्लियर इम्प्लांट में प्रगति, मौन की ध्वनि को खोलना' विषय पर सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया और 'विकृत आंतरिक कान में कोक्लियर इम्प्लांट के मूल्यांकन और परिणाम' पर एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- 29 अगस्त से 1 सितंबर 2024 तक एम्स पटना में आयोजित 'कोक्लियर इम्प्लांट ग्रुप ऑफ़ इंडिया' के 21वें राष्ट्रीय सम्मेलन, सिगिकॉन 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और 'कोक्लियर इम्प्लांट सर्जरी से जुड़ी जटिलताएँ' शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
- हेड एंड नेक कैंसर -2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और ओडिशा सोसाइटी ऑफ़ हेड नेक ऑन्कोलॉजी द्वारा कटक, ओडिशा में 27 जुलाई 2024 को आयोजित 'ओरल स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा में गर्दन का प्रबंधन' शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
- एओआईबीबीसीओएन 2024, भारत के ओटोलरींगोलॉजिस्ट के 8वें वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर, ओडिशा में 7-9 जून 2024 तक आयोजित 'नासोफेरीजल एंजियोफिब्रोमा का एंडोस्कोपिक प्रबंधन' शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
- एमआईडी-एओआईसीओएन (ओडिशा राज्य अध्याय) -2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और वीएसएसआईएमएसएआर, बुर्ला, ओडिशा में 27-28 अप्रैल 2024 को आयोजित 'ओरल स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा के प्रबंधन में गर्दन के विच्छेदन में सबमंडिबुलर ग्रंथि का निष्कासन' शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।

#### डॉ संतोष कुमार स्वैन

- 10-12 अक्टूबर 2024 तक सीएमसी वेल्लोर में "लेटरल स्कल बेस सर्जरी के माइक्रोसर्जरी कोर्स" में एक विच्छेदक के रूप में व्यावहारिक निर्देशात्मक कैडेवर कोर्स में भाग लिया।

- 19-20 अप्रैल 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में पहली "राइनोप्लास्टी कार्यशाला 2024" में भाग लिया और 'राइनोप्लास्टी में प्रीऑपरेटिव मूल्यांकन' शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।

#### डॉ प्रदीप प्रधान

- एसोसिएशन ऑफ ओटोलरींगोलॉजिस्ट्स ऑफ इंडिया, ओडिशा राज्य शाखा के 46वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया और 15-13 दिसंबर 2024 तक एमकेसीजी मेडिकल कॉलेज, बरहामपुर में 'टिप प्लास्टी: राइनोप्लास्टी में एक वास्तविक चुनौती' शीर्षक से एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- अमेरिकन एकेडमी ऑफ ओटोलरींगोलॉजी एंड हेड नेक सर्जरी फाउंडेशन (एएओ-एचएसएनएफ 2024, वार्षिक बैठक और ओटो एक्सपोजे) में भाग लिया और «क्रोनिक राइनोसिनिटिस और नाक पॉलीपोसिस में पोस्टीरियर नाक न्यूरेक्टॉमी» शीर्षक से एक पोस्टर प्रस्तुत किया। मियामी, फ्लोरिडा में 28 सितंबर से 01 अक्टूबर 2024 तक आयोजित किया गया।
- भारत के ओटोलरींगोलॉजिस्ट के 8वें वार्षिक सम्मेलन, एओआईबीबीसीओएन 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और 7-9 जून 2024 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर, ओडिशा में आयोजित 'टेढ़ी नाक में आंशिक एक्स्ट्राकोर्पोरियल सेप्टोप्लास्टी' शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
- 19-20 अप्रैल 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजन सचिव के रूप में पहली "राइनोप्लास्टी कार्यशाला 2024" का आयोजन किया।
- एसोसिएशन ऑफ ओटोलरींगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया (एओआईकोन 2025) के वार्षिक सम्मेलन में संकाय को आमंत्रित किया और 9-12 अप्रैल, 2025 को कोच्चि में आयोजित "टेढ़ी नाक में आंशिक एक्स्ट्राकोर्पोरियल सेप्टोप्लास्टी" शीर्षक से एक मौखिक पेपर प्रस्तुत किया।

#### डॉ दिलीप कुमार सामल

- 15-16 फरवरी 2025 को एनसीआई-एम्स, झज्जर में आयोजित द्वितीय एओसी हेड एंड नेक कैंसर संगोष्ठी में भाग लिया और 'ओरल टंग मैलिग्नेंसीज़ वाले रोगियों में रोग संबंधी गंभीरता की भविष्यवाणी करने में ट्यूमर के आयतन की भूमिका' पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- 7-9 फरवरी 2025 को एससीबीएमसीएच, कटक, ओडिशा में आयोजित "ओरल कैंसर और माइक्रोवैस्कुलर पुनर्निर्माण" पर 9वीं वार्षिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 13-15 दिसंबर 2024 को एमकेसीजी बरहामपुर, ओडिशा में आयोजित 46वें एओआई- ओडिशा (ओडिशा राज्य शाखा का वार्षिक सम्मेलन) में भाग लिया और 'साइनो-नेज़ल मैलिग्नेंसीज़ का प्रबंधन: संस्थागत अनुभव' पर शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- 10-12 अक्टूबर 2024 तक सीएमसी वेल्लोर में "माइक्रोसर्जरी ऑफ लेटरल स्कल बेस सर्जरी कोर्स" में एक विच्छेदक के रूप में व्यावहारिक निर्देशात्मक कैडेवर कोर्स में भाग लिया।
- 27-28 अप्रैल 2024 तक वीएसएसआईएमएसएआर, बुर्ला, संबलपुर, ओडिशा में आयोजित एमआईडी-एओआईसीओएन (ओडिशा राज्य अध्याय) में भाग लिया और 'ओरोमैडिबुलर दोष पुनर्निर्माण के प्रबंधन में क्षेत्रीय फ्लैप की भूमिका' पर शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- 2-6 अप्रैल 2024 तक एम्स नई दिल्ली में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय ट्रांसओरल एंडोस्कोपिक और थायरॉइड कोर्स "टीओईटी-2024" में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

यह विभाग दोपहर में सिर-गर्दन के कैंसर, चक्कर आना, स्वर-संचालन और कर्ण-विज्ञान के लिए विशेष क्लीनिक चलाता है। श्रवण हानि और वाणी विकारों से पीड़ित रोगियों को पुनर्वास सेवाएँ प्रदान करने के लिए इसमें श्रवण और वाणी मूल्यांकन की व्यवस्था है। अखिल भारतीय वाणी एवं श्रवण संस्थान (एआईआईएसएच), मैसूर के सहयोग से, हमने भारत के पूर्वी क्षेत्र में श्रवण हानि के लिए सार्वभौमिक नवजात शिशु जाँच और कर्णावर्त प्रत्यारोपण के बाद पुनर्वास सेवाएँ निःशुल्क स्थापित की हैं।

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| ओपीडी उपस्थिति                              | 54,863 |
| विशेष क्लीनिकों में मरीजों को देखा जाता है: | 232    |
| मामूली ओपीडी प्रक्रिया                      | 10,935 |
| प्रमुख सर्जरी                               | 1400   |

## फोरेंसिक चिकित्सा एवं विष विज्ञान विभाग

### संकाय

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ मनोज कुमार मोहंती |
| प्रोफेसर                  | डॉ सुदीप्त रंजन सिंह |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ मानस रंजन साहू    |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ सिंधु सुधा साहू   |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ रजनीकांत स्वैन    |

### मुख्य अंश

फोरेंसिक मेडिसिन और टॉक्सिकोलॉजी विभाग आधिकारिक तौर पर वर्ष 2013 में कार्यात्मक हो गया। विभाग स्नातकोत्तर, स्नातक, बीएससी (नर्सिंग) और ओटीएटी कार्यक्रमों को पढ़ाने के साथ-साथ नैदानिक अनुसंधान करने और मेडिकोलीगल परामर्श प्रदान करने, पुलिस अधिकारियों का प्रशिक्षण आयोजित करने, विभिन्न जिला अस्पतालों के चिकित्सा अधिकारियों और ओ एंड जी के साथ अंतर-विभागीय स्नातक प्रशिक्षण प्रदान करने में शामिल है। इस अवधि के दौरान कुल 452 शव परीक्षण और 983 नैदानिक परामर्श प्रदान किए गए। सात एमडी शोध प्रबंध और 22 अन्य शोध परियोजनाएं चल रही हैं। हमारे पास शिक्षण और अनुसंधान गतिविधियों के लिए एक कार्यात्मक फोरेंसिक पैथोलॉजी प्रयोगशाला है, जो डूबने के मामलों में डायटम परीक्षण, विट्रीस ह्यूमर से अल्कोहल का गुणात्मक विश्लेषण और एक कार्यात्मक स्नेक हेल्पलाइन मोबाइल एप्लिकेशन है। हमने राज्य सरकार के परिधीय डॉक्टरों को विशेषज्ञ राय देकर और राज्य के परिधीय क्षेत्रों से संदर्भित एवं संवेदनशील मामलों के संचालन में सहायता प्रदान करके सहायता प्रदान की है। 7-6 मार्च 2025 को कोणार्क में «अगली पीढ़ी की फोरेंसिक: सहयोग द्वारा उत्कृष्टता» विषय पर पाँचवाँ वार्षिक एम्स फोरेंसिक गिल्ड कॉन्क्लेव 2025 आयोजित किया और फोरेंसिक गिल्ड को एक लोगो प्रदान किया। छात्रों के लिए विसेन नामक प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता आयोजित की और 12 मई को फोरेंसिक मेडिसिन दिवस मनाया।

### शिक्षा

विभाग वर्तमान में स्नातकोत्तर (एमडी), स्नातक (एमबीबीएस), बीएससी (नर्सिंग) शिक्षण, बीएससी (ओटीएटी), और विभिन्न वाडों से नैदानिक अनुसंधान एवं चिकित्सा कानूनी परामर्श प्रदान करता है। इसके अलावा, बीजू पटनायक पुलिस अकादमी में डीएसपी और नव चयनित एसआई प्रशिक्षुओं के प्रशिक्षण के लिए व्याख्यान दिए गए। हमने यौन उत्पीड़न पीड़ितों से संबंधित मुद्दों पर ओ एंड जी के साथ अंतर्विभागीय स्नातक प्रशिक्षण शुरू किया है। विभाग ने आधुनिक व्यावहारिक फोरेंसिक प्रशिक्षण पद्धति को अपनाया है जिसमें कंप्यूटर और सिम्युलेटेड लर्निंग की सहायता से नई और नवीन शिक्षण विधियाँ शामिल हैं। नैदानिक और अनुप्रयुक्त फोरेंसिक पर जोर दिया गया, जिससे रोगी देखभाल और चिकित्सा कानूनी मुद्दों में सीधे तौर पर सुधार हुआ और न्याय शीघ्रता से प्रदान करने में सहायता मिली। छात्रों को अनुसंधान में शामिल होने के लिए संवेदनशील और प्रोत्साहित किया गया। हमारे पास शिक्षण और अनुसंधान गतिविधियों के लिए एक कार्यात्मक फोरेंसिक पैथोलॉजी प्रयोगशाला है। वर्तमान में, सात एमडी शोध प्रबंध चल रहे हैं। विभिन्न विभागों के रेजिडेंट, नर्सिंग छात्रों, संस्थान के अधिकारियों को चिकित्सा कानूनी मुद्दों से निपटने का प्रशिक्षण दिया गया।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ मनोज कुमार मोहंती

- 6 से 7 मार्च 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के एफएमटी विभाग द्वारा आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन «कोणार्क में 5वें वार्षिक फोरेंसिक गिल्ड कॉन्क्लेव 2025» में आयोजन अध्यक्ष के रूप में योगदान दिया।
- 28 सितंबर से 1 अक्टूबर 2024 तक भारतीय चिकित्सा विधि विशेषज्ञों की अकादमी के 14वें अंतराष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया और फोरेंसिक मेडिसिन एवं विष विज्ञान विभाग, एम्स, जोधपुर द्वारा आयोजित एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता किया।
- 6 सितंबर 2024 को एम्स, भटिंडा के फोरेंसिक मेडिसिन और टॉक्सिकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित «सांप के काटने से मृत्यु की जांच और प्रबंधन» पर सीएमई थीम के लिए «सांप और अपराध» विषय पर «अतिथि व्याख्यान» दिया।
- 8 अगस्त 2024 को नई दिल्ली में सार्क देशों के लिए विदेश मंत्रालय द्वारा «कोविड-19 प्रबंधन» पर आयोजित एक वेबिनार में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 22-21 जून 2024 को इंडियन सोसाइटी ऑफ टॉक्सिकोलॉजी (टॉक्सिकॉन-19) के 19वें राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया और फोरेंसिक मेडिसिन और टॉक्सिकोलॉजी विभाग, श्री देवराज उर्स मेडिकल कॉलेज, कोलार द्वारा आयोजित एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता किया।

#### डॉ सुदीप्त रंजन सिंह

- आयोजन टीम के सह-अध्यक्ष के रूप में योगदान दिया और 6 से 7 मार्च 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के एफएमटी विभाग द्वारा आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन «कोणार्क में 5वां वार्षिक फोरेंसिक गिल्ड कॉन्क्लेव 2025» में «सामूहिक आपदा से आगे: उन्नत शव परीक्षण केंद्र तक: एक प्रत्यक्ष कथा» विषय पर एक मौखिक शोधपत्र भी प्रस्तुत किया।

- 21-22 नवंबर 2024 के दौरान आयोजित एम्स, मंगलागिरी के टॉक्सिकॉन-2 में «काटने, जगह और दृष्टि: कार्मिकों की क्षमता निर्माण» विषय पर एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता की और एक व्याख्यान भी दिया।
- 26 नवंबर 2024 को प्रतिष्ठित «द इंडियन सोसाइटी ऑफ टॉक्सिकोलॉजी» के आजीवन सदस्य बने।
- 5 अक्टूबर 2024 को एफएमटी विभाग, एम्स, मंगलागिरी द्वारा आयोजित आदिवासी आबादी में सांपों और कीड़ों के काटने के वर्तमान रुझान और प्रबंधन पर सीएमई में अतिथि वक्ता के रूप में भाषण दिया।
- 24 अगस्त से 5 सितंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित 2024 बैच के एमबीबीएस छात्रों के ओरिएंटेशन कार्यक्रम में रजिस्ट्रार के रूप में «एंटी-रैगिंग नियम और संस्थागत नीतियां» विषय पर भाषण दिया।
- 29-31 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के एचआरडी सेल द्वारा आयोजित रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए इंडक्शन ट्रेनिंग में एक संसाधन व्यक्ति थे।

#### डॉ मानस रंजन साहू

- 6 से 7 मार्च 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के फोरेंसिक मेडिसिन एवं टॉक्सिकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित 5वें वार्षिक एम्स फोरेंसिक गिल्ड कॉन्क्लेव "नेक्स्ट जेन फोरेंसिक: सहयोग द्वारा उत्कृष्टता" में भाग लिया।
- 28 फरवरी 2025 को एप्लाइड फोरेंसिक रिसर्च साइंसेज, भारत में आयोजित मोबाइल फोरेंसिक - डिजिटल फोरेंसिक जांच के लिए उन्नत मार्गदर्शिका पर एक दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
- 9-10 अक्टूबर 2024 को स्कूल ऑफ मेडिको लीगल स्टडीज, नेशनल फोरेंसिक साइंसेज यूनिवर्सिटी, गांधीनगर, गुजरात, भारत द्वारा आयोजित फोरेंसिक मानव पहचान पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी में पेशेवर श्रेणी के तहत प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- वैज्ञानिक सत्र में अध्यक्ष और निर्णायक के रूप में भाग लिया, साथ ही 21-22 जून 2024 को कोलार में इंडियन टॉक्सिकोलॉजिकल सोसाइटी (टॉक्सिकॉन-19) के 19वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में "असामान्य घरेलू तेल के आकस्मिक अंतर्ग्रहण की विषाक्तता - एक संक्षिप्त समीक्षा" शीर्षक से एक पोडियम प्रस्तुति भी दिया।

#### डॉ सिंधु सुधा साहू

- वैज्ञानिक सत्र समन्वयक और सम्मेलन स्मारिका संपादक के रूप में योगदान दिया, साथ ही 6 से 7 मार्च 2025 तक कोणार्क में एफएमटी विभाग, एम्स बीबीएसआर द्वारा आयोजित 5वें वार्षिक एम्स फोरेंसिक गिल्ड कॉन्क्लेव 2025 में "कृत्रिम बुद्धिमत्ता: भविष्य की फोरेंसिक चिकित्सा और विष विज्ञान के लिए एक उपकरण" विषय पर एक मौखिक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
- 6 से 11 जनवरी 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के मानव संसाधन विकास प्रकोष्ठ द्वारा नर्सिंग अधिकारियों के लिए आयोजित इंडक्शन प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में "मेडिकोलीगल मुद्दे और एमएलसी का प्रबंधन" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 11 से 13 फरवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित "ट्रॉमा और इमरजेंसी में एमएलसी का प्रबंधन और मृत्यु दस्तावेजीकरण" विषय पर मानव संसाधन विकास प्रकोष्ठ द्वारा रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए आयोजित इंडक्शन प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में व्याख्यान दिया।
- 9 से 10 अक्टूबर 2024 तक एनएफएसयू गांधीनगर, गुजरात में आयोजित "बायोप्सी में पेट के बढ़ने का भ्रामक निदान शव परीक्षण में घातक गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल स्ट्रोमल ट्यूमर में बदल जाता है: एक केस रिपोर्ट" विषय पर मेडिकोलीगल अध्ययनों द्वारा आयोजित फोरेंसिक मानव पहचान पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी में एक प्रतिभागी के रूप में एक मौखिक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया और सर्वश्रेष्ठ वैज्ञानिक पोस्टर प्रस्तुति से सम्मानित किया गया।
- एक सत्र में मौखिक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुति में अध्यक्ष रहें, "शारीरिक हमले के मामलों में हमलावरों और पीड़ित के संबंध में चोट के पैटर्न की विशेषताएं" पर एक मौखिक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया, साथ ही आरटी-पीसीआर का उपयोग करके डीएनए फिंगरप्रिंटिंग पर व्यावहारिक कार्यशाला में सीएमई और अच्छे प्रकाशनों और नैदानिक प्रथाओं पर सीएमई में भाग लिया और 28 सितंबर से 1 अक्टूबर 2024 तक एम्स जोधपुर, राजस्थान में आयोजित भारतीय चिकित्सा कानूनी विशेषज्ञों की अकादमी 2024 के 14वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
- 24 अगस्त से 5 सितंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में "चिकित्सा का इतिहास" पर चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा आयोजित एमबीबीएस अभिविन्यास कार्यक्रम में संसाधन व्यक्ति के रूप में व्याख्यान दिया।
- 5 से 10 अगस्त 2024 तक एम्स, भुवनेश्वर में "मेडिकोलीगल मुद्दे और एमएलसी का प्रबंधन" पर मानव संसाधन विकास प्रकोष्ठ द्वारा नर्सिंग अधिकारियों के लिए आयोजित प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम में संसाधन व्यक्ति के रूप में व्याख्यान दिया।
- 29 से 31 जुलाई 2024 तक एम्स, भुवनेश्वर में "ट्रॉमा और इमरजेंसी में एमएलसी का प्रबंधन और मृत्यु दस्तावेजीकरण" पर मानव संसाधन विकास प्रकोष्ठ द्वारा आयोजित रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए इंडक्शन प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में व्याख्यान दिया।
- एक सत्र में वैज्ञानिक वक्ता प्रस्तुति में अध्यक्ष रहें, साथ ही "तृतीयक देखभाल अस्पताल में भर्ती घरेलू विषाक्तता के मामलों की जनसांख्यिकीय प्रोफाइल और नैदानिक विशेषताओं का मूल्यांकन- एक पूर्वव्यापी चिकित्सा रिकॉर्ड समीक्षा" पर एक मौखिक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया और 21 से 22 जून 2024 तक श्री देवराज यूआरएस उच्च शिक्षा और अनुसंधान अकादमी कोलार, कर्नाटक में राष्ट्रीय सम्मेलन- टॉक्सएसओएस-19, 2024 में भाग लिया।
- 24 अप्रैल 2024 को एक्सआईएम यूनिवर्सिटी भुवनेश्वर, एम्स भुवनेश्वर के सहयोग से अस्पताल प्रशासन विभाग द्वारा आयोजित एम्स भुवनेश्वर के मेडिकल डॉक्टरों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

## डॉ रजनीकांत स्वैन

- 6 से 7 मार्च 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के एफएमटी विभाग द्वारा आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन "कोणार्क में पाँचवाँ वार्षिक फोरेंसिक गिल्ड कॉन्क्लेव 2025" के आयोजन सचिव थे।
- टॉक्सिकॉन -20 में भाग लिया और "रैप से वास्तविकता तक: साँप के काटने पर व्यावहारिक, प्रभावी और सुरक्षित प्राथमिक उपचार" विषय पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया। 21-22 नवंबर 2024 को एम्स, देवघर द्वारा आयोजित "विभिन्न पोस्टमॉर्टम अंतरालों के संबंध में पोस्टमॉर्टम रक्त के नमूनों में अल्कोहल सांद्रता का मात्रात्मक आकलन: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन" विषय पर एक ई-पोस्टर भी प्रस्तुत किया।
- 7 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के ओ एंड जी विभाग में "पॉक्सो मामलों में मेडिकोलीगल मुद्दे" पर एक अतिथि व्याख्यान दिया।
- 31 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के एनेस्थिसियोलॉजी और क्रिटिकल केयर विभाग में "ब्रेनस्टेम डिक्लेरेशन और अंगदान पर नैतिक और कानूनी मुद्दे" पर एक अतिथि व्याख्यान दिया।
- "अस्पताल प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य आपात स्थितियों के लिए अस्पताल की तैयारी" पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण सफलतापूर्वक पूरा किया और फिर भारत के विभिन्न राज्यों के प्रशिक्षकों को प्रशिक्षण दिया। फिर, हमने अप्रैल 2024 - मार्च 2025 के दौरान एम्स, भुवनेश्वर में स्वास्थ्य आपात स्थितियों और आपदा स्थिति के प्रबंधन के लिए क्षमता निर्माण पर भारत के विभिन्न राज्यों के प्रशासकों और डॉक्टरों को प्रशिक्षित करने के लिए 3 प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए।
- अप्रैल 2024 - मार्च 2025 के दौरान बीजू पटनायक पुलिस अकादमी, भुवनेश्वर में कई व्याख्यान दिए, डीवाईएसपी प्रशिक्षु को प्रशिक्षित करने के लिए लगभग 30 व्याख्यान और डीवाईएसपी और नव चयनित एसआई प्रशिक्षुओं के प्रशिक्षण में मेरी सक्रिय भागीदारी के लिए निदेशक, बीजू पटनायक पुलिस अकादमी से प्रशंसा प्रमाण पत्र प्राप्त किया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

हम विभिन्न नैदानिक विभागों को नैदानिक फोरेंसिक सेवाएँ प्रदान करते हैं। यौन उत्पीड़न से बचे लोगों और अभियुक्तों की जाँच के लिए हमारे पास एक समर्पित नैदानिक फोरेंसिक इकाई है। हम सभी विषाक्तता मामलों में बिस्तर के पास विष विज्ञान परामर्श प्रदान करते हैं। हम हताहत चिकित्सा अधिकारी को चोटों पर स्पष्टता प्रदान करने और हमले के मामलों में निर्णय लेने में सहायता करके चिकित्सा-कानूनी कार्यों में सहायता करते हैं। हमारे एक रेजिडेंट को रोटेशन के आधार पर एक महीने के लिए आकस्मिक चिकित्सा विभाग में तैनात किया जाता है। हम विभिन्न शैक्षणिक और शोध उद्देश्यों के लिए डॉक्टरों की उचित सहमति लेने में मदद करते रहे हैं। हम केवल जीवित लोगों के लिए ही नहीं, बल्कि मृतकों के लिए भी हैं। हम शव परीक्षण करते रहे हैं और कई गंभीर मामलों को सुलझाने में कानून प्रवर्तन अधिकारियों की मदद करते रहे हैं। हम शवों के भंडारण के लिए मुर्दाघर की सुविधा भी प्रदान करते रहे हैं और संदर्भित शव परीक्षणों के मामलों में परिधीय स्वास्थ्य केंद्रों में तैनात डॉक्टरों के लिए विशेषज्ञ पर्यवेक्षण भी प्रदान करते रहे हैं। नैदानिक और अनुप्रयुक्त फोरेंसिक पर जोर दिया जाता है जिससे रोगी देखभाल और चिकित्सा-कानूनी मुद्दों में सीधे तौर पर सुधार हुआ है और न्याय के शीघ्र वितरण में सहायता मिली है। हम चिकित्सकों और पुलिस अधिकारियों को मृत्युपूर्व बयान दर्ज करने में मार्गदर्शन दे रहे हैं।

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ मनोज कुमार मोहंती

- 28 सितंबर से 1 अक्टूबर 2024 तक एम्स, जोधपुर के फोरेंसिक मेडिसिन एवं टॉक्सिकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित भारतीय चिकित्सा विधि विशेषज्ञों की अकादमी के 14वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान «फोरेंसिक पैथोलॉजी» के क्षेत्र में योगदान और सेवाओं के लिए फेलोशिप प्राप्त किया।

### डॉ सुदीप्त रंजन सिंह

- 1 जून 2024 से संस्थान के कुलसचिव (शैक्षणिक अनुभाग) के रूप में नियुक्त हुए और छात्र अभिविन्यास कार्यक्रम, एसएसी बैठकों के आयोजन, पीएचडी कार्यक्रम को पुनः आरंभ करने, वरिष्ठ अध्यापक, कनिष्ठ अध्यापक और ट्यूटर्स की भर्ती साक्षात्कारों और शैक्षणिक प्रशासन को सुव्यवस्थित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- संस्थान रैंकिंग समिति, भर्ती जांच समिति और संस्थान की कई अन्य समितियों में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

### डॉ मानस रंजन साहू

- 30 अप्रैल 2024 को हैदराबाद स्थित सीडीएफडी के डायग्नोस्टिक विभाग में जेनेटिक डायग्नोस्टिक्स में अपनी छह महीने की फेलोशिप पूरा किया।

### डॉ सिंधु सुधा साहू

- मेडिकोलीगल स्टडीज द्वारा फोरेंसिक मानव पहचान पर आयोजित अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी में सर्वश्रेष्ठ वैज्ञानिक पोस्टर मौखिक प्रस्तुति के लिए प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया, जिसका विषय था "बायोप्सी में पेट के बढ़ने का भ्रामक निदान शव परीक्षण में घातक गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल स्ट्रोमल ट्यूमर में बदल जाता है: एक केस रिपोर्ट," एनएफएसयू गांधीनगर, गुजरात में 9-10 अक्टूबर 2024 को आयोजित किया गया।



### डॉ रजनीकांत स्वैन

1. एम्स, देवघर में आयोजित टॉक्सिकॉन-20 राष्ट्रीय सम्मेलन में पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
2. फोरेंसिक मेडिसिन विषय पर अतिथि संसाधन व्यक्ति के रूप में पुलिस प्रशिक्षण में मेरे योगदान के लिए बीपीएसपीए के निदेशक से प्रशंसा प्रमाण पत्र प्राप्त किया।



एम्स, भुवनेश्वर के एफएमटी विभाग द्वारा 6 से 7 मार्च 2025 तक राष्ट्रीय सम्मेलन "कोणार्क में 5वां वार्षिक फोरेंसिक गिल्ड कॉन्क्लेव 2025" का आयोजन किया गया।



प्रोफेसर डॉ मनोज कुमार मोहंती को फोरेंसिक मेडिसिन और टॉक्सिकोलॉजी विभाग, एम्स, जोधपुर द्वारा 28 सितंबर से 1 अक्टूबर 2024 तक आयोजित भारतीय मेडिकोलीगल विशेषज्ञों की 14वीं अंतर्राष्ट्रीय कॉन्फ्रेंस के दौरान "फोरेंसिक पैथोलॉजी" के क्षेत्र में योगदान और सेवाओं के लिए प्रतिष्ठित फेलोशिप पुरस्कार प्राप्त हुआ।



डॉ सिंधु सुधा साहू 9-10 अक्टूबर 2024 को एनएफएसयू गांधीनगर, गुजरात में मेडिकोलीगल स्टडीज द्वारा आयोजित फोरेंसिक मानव पहचान पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी में सर्वश्रेष्ठ वैज्ञानिक पोस्टर मौखिक प्रस्तुति के लिए प्रथम पुरस्कार प्राप्त करती हुई।



12 मई 2024 को "फोरेंसिक मेडिसिन दिवस" पर यूजी क्विज़ का आयोजन किया गया और क्विज़ के विजेताओं की घोषणा की गई।

## जठरांत्र विज्ञान

### संकाय

अतिरिक्त प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष      डॉ मानस कुमार पाणिग्रही  
सहयोगी प्रोफेसर      डॉ हेमंत कुमार नायक

### मुख्य अंश

जठरांत्र विज्ञान 21 अप्रैल 2016 को आधिकारिक रूप से कार्यरत हो गया। तब से, नए संकाय सदस्यों, रेजिडेंट और सहायक कर्मचारियों की नियुक्ति के साथ इसे और भी मजबूत बनाया गया है। वर्तमान में, विभाग में दो संकाय सदस्य हैं और यह सुपर-स्पेशलिटी (डीएम), स्नातकोत्तर (एमडी/एमएस), और स्नातक (एमबीबीएस) शिक्षण एवं प्रशिक्षण कार्यक्रमों में सक्रिय रूप से संलग्न है। यह रोगियों को व्यापक बाह्य रोगी, अंतःरोगी और विशिष्ट एंडोस्कोपिक सेवाएँ प्रदान करता है। संकाय सदस्य अपनी शैक्षणिक और व्यावसायिक विशेषज्ञता को बढ़ाने के लिए नियमित रूप से राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठियों, कार्यशालाओं और सम्मेलनों में भी भाग लेते हैं।

### शिक्षा

डीएम गैस्ट्रोएंटरोलॉजी शिक्षण कार्यक्रम जुलाई 2018 सत्र से शुरू हुआ, जिसमें अखिल भारतीय चयन प्रक्रिया के माध्यम से प्रत्येक वर्ष दो उम्मीदवारों को प्रवेश दिया जाता है। वर्तमान में, विभाग में पाँच डीएम रेजिडेंट प्रशिक्षण प्राप्त कर रहे हैं। संरचित शैक्षणिक कार्यक्रम के भाग के रूप में, साप्ताहिक सेमिनार, जर्नल क्लब और केस प्रस्तुतियाँ आयोजित की जाती हैं, जिनके पूरक के रूप में नियमित बेडसाइड वार्ड शिक्षण दौर आयोजित किए जाते हैं। विभाग अपने डीएम रेजिडेंट को क्षेत्रीय, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में भाग लेने और अपने शोध प्रस्तुत करने के लिए सक्रिय रूप से प्रोत्साहित करता है। रेजिडेंट की प्रगति की निगरानी समय-समय पर प्रारंभिक मूल्यांकन के माध्यम से की जाती है। आज तक, नौ डीएम गैस्ट्रोएंटरोलॉजी रेजिडेंट सफलतापूर्वक अपना प्रशिक्षण पूरा कर चुके हैं। इसके अतिरिक्त, संस्थान के शैक्षणिक निकाय द्वारा बीएससी (ऑनर्स) एंडोस्कोपी तकनीशियन पाठ्यक्रम को मंजूरी दी गई है और यह 2024 शैक्षणिक वर्ष में शुरू होगा, जिसमें प्रति वर्ष दो छात्रों का प्रवेश होगा। इस पाठ्यक्रम के लिए प्रवेश परीक्षा एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित की गई है। विभाग एमबीबीएस छात्रों के लिए बहु-विषयक एकीकृत शिक्षण कार्यक्रम में भी सक्रिय रूप से शामिल है, जो स्नातक चिकित्सा शिक्षा में महत्वपूर्ण योगदान दे रहा है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में उपस्थिति और व्याख्यान/प्रस्तुति पत्र

#### डॉ मानस कुमार पाणिग्रही

- 12-14 दिसंबर 2024 को 9वीं कोलकाता लिवर मीटिंग में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
- 8 नवंबर 2024, एआईजी हैदराबाद में, आमंत्रित प्रतिभागी, भारत में एच. पाइलोरी - चुनौतियाँ और समाधान पर गोलमेज चर्चा, प्रोफेसर नागेश्वर रेड्डी द्वारा डॉ. बैरी मार्शल के साथ आयोजित किया गया।
- 19 अक्टूबर 2024 को पीजीआई चंडीगढ़ द्वारा आयोजित सीपीएलडी 2024 में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
- 18 अक्टूबर 2024 को कठिन-उपचार योग्य ऑटोइम्यून हेपेटाइटिस पर आईएनएसएल सर्वसम्मति बैठक में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
- 14-16 अक्टूबर 2024 को संकाय और यात्रा अनुदान पुरस्कार विजेता, सीएचआरओ सम्मेलन, पर्थ, पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया; 2005 में फिजियोलॉजी और मेडिसिन में नोबेल पुरस्कार विजेता प्रोफेसर बैरी मार्शल द्वारा सम्मानित किया गया।
- 4-6 अक्टूबर 2024 को विशाखापत्तनम में 8वीं राष्ट्रीय सीसीएफआई बैठक, "आंत के स्वास्थ्य के लिए योग" पर संकाय अध्यक्ष, के रूप में प्रस्तुति दिया।
- 28-29 सितंबर 2024 तक कलिंग लिवर फाउंडेशन ट्रस्ट द्वारा आयोजित फिजिशियन-जीआई इंटरफेस अकादमिक कॉन्क्लेव में संकाय एवं वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 18 अगस्त 2024 भुवनेश्वर में आईआईजीएच फिजिशियन अपडेट, और "योग और आंत-मस्तिष्क अक्ष" पर वक्ता के रूप में व्याख्यान दिया।
- कोच्चि, 7-10 अगस्त 2024 संकाय और वक्ता, आईएनएसएल 2024 (लिवर के अध्ययन के लिए भारतीय राष्ट्रीय संघ का 32वां वार्षिक सम्मेलन), और "क्षतिपूर्ति उन्नत क्रोनिक लिवर रोग में उपचार की आवश्यकता वाले नैदानिक रूप से महत्वपूर्ण पोर्टल उच्च रक्तचाप और वैरिकाज की भविष्यवाणी" पर एक व्याख्यान दिया; प्रोफेसर पैट्रिक कामथ की अध्यक्षता में "लिवर क्लिनिक" सत्र में पैनलिस्ट के रूप में और पोस्टर प्रस्तुतियों के लिए जज के रूप में कार्य किया।
- 16 जून 2024 को हैदराबाद में बेस्ट ऑफ डीडीडब्ल्यू 2024 के संकाय और पैनलिस्ट एवं आईबीएस और न्यूरोमोटिलिटी सत्र में भाग लिया।
- नई दिल्ली, 19-21 अप्रैल 2024 को एंडोकोन 2024 (सोसाइटी ऑफ गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल एंडोस्कोपी ऑफ इंडिया, एसजीआईआई का वार्षिक सम्मेलन) के संकाय और वक्ता, स्पाईग्लास + ईएचएल में व्यावहारिक प्रशिक्षण के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भी कार्य किया।
- 20 अप्रैल 2024 को वार्षिक एसजीआईआई सम्मेलन के दौरान सोसाइटी ऑफ गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल एंडोस्कोपी ऑफ इंडिया (एफएसजीआईआई) के फेलो द्वारा सम्मानित किया गया।

रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

(i) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी बाह्य रोगी विभाग के आंकड़े

| वर्ष | माह     | रोगियों की संख्या |
|------|---------|-------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 2856              |
| 2024 | मई      | 1503              |
| 2024 | जून     | 1795              |
| 2024 | जुलाई   | 2968              |
| 2024 | अगस्त   | 2300              |
| 2024 | सितम्बर | 2850              |
| 2024 | अक्टूबर | 2096              |
| 2024 | नवम्बर  | 2405              |
| 2024 | दिसम्बर | 2367              |
| 2025 | जनवरी   | 2774              |
| 2025 | फरवरी   | 2457              |
| 2025 | मार्च   | 2374              |
| कुल  |         | 28745             |

(ii) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी विभाग के आईपीडी प्रवेश के आंकड़े

| वर्ष | माह     | रोगियों की संख्या |
|------|---------|-------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 183               |
| 2024 | मई      | 168               |
| 2024 | जून     | 175               |
| 2024 | जुलाई   | 165               |
| 2024 | अगस्त   | 143               |
| 2024 | सितम्बर | 181               |
| 2024 | अक्टूबर | 131               |
| 2024 | नवम्बर  | 186               |
| 2024 | दिसम्बर | 155               |
| 2025 | जनवरी   | 163               |
| 2025 | फरवरी   | 146               |
| 2025 | मार्च   | 91                |
| कुल  |         | 1887              |

(iii) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक जीआई इंटरवेंशन डे केयर प्रवेश के आंकड़े

| वर्ष | माह     | रोगियों की संख्या |
|------|---------|-------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 44                |
| 2024 | मई      | 40                |
| 2024 | जून     | 17                |
| 2024 | जुलाई   | 46                |
| 2024 | अगस्त   | 43                |
| 2024 | सितम्बर | 46                |
| 2024 | अक्टूबर | 42                |
| 2024 | नवम्बर  | 49                |

|      |         |     |
|------|---------|-----|
| 2024 | दिसम्बर | 44  |
| 2025 | जनवरी   | 52  |
| 2025 | फरवरी   | 53  |
| 2025 | मार्च   | 46  |
| कुल  |         | 522 |

(iv) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक एम्स, बीबीएसआर के गैस्ट्रोएंटरोलॉजी विभाग के एंडोस्कोपी सूट के आंकड़े (अपर एंडोस्कोपी, कोलोनोस्कोपी, चिकित्सीय एंडोस्कोपी, ईआरसीपी, साइड व्यूइंग एंडोस्कोपी, पीओईएम, एंडोस्कोपिक अल्ट्रासाउंड और स्पाइरस एंटरोस्कोपी सहित जीआई इंटरवेंशनल प्रक्रियाएं)

| वर्ष | माह     | रोगियों की संख्या |
|------|---------|-------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 919               |
| 2024 | मई      | 899               |
| 2024 | जून     | 736               |
| 2024 | जुलाई   | 928               |
| 2024 | अगस्त   | 832               |
| 2024 | सितम्बर | 963               |
| 2024 | अक्टूबर | 858               |
| 2024 | नवम्बर  | 905               |
| 2024 | दिसम्बर | 1017              |
| 2025 | जनवरी   | 1031              |
| 2025 | फरवरी   | 930               |
| 2025 | मार्च   | 987               |
| कुल  |         | 11005             |

(v) अप्रैल 2024 से मार्च, 2025 तक फाइब्रो स्कैन विभाग गैस्ट्रोएंटरोलॉजी एम्स, बीबीएसआर के आंकड़े

| वर्ष | माह     | रोगियों की संख्या |
|------|---------|-------------------|
| 2024 | अप्रैल  | 111               |
| 2024 | मई      | 112               |
| 2024 | जून     | 111               |
| 2024 | जुलाई   | 112               |
| 2024 | अगस्त   | 98                |
| 2024 | सितम्बर | 102               |
| 2024 | अक्टूबर | 94                |
| 2024 | नवम्बर  | 101               |
| 2024 | दिसम्बर | 101               |
| 2025 | जनवरी   | 106               |
| 2025 | फरवरी   | 97                |
| 2025 | मार्च   | 131               |
| कुल  |         | 1276              |



## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. गैस्ट्रोएंटरोलॉजी विभाग ने मार्च 2025 में एम्स कल्याणी की डॉ. जयीता भौमिक के लिए संकाय प्रशिक्षण आयोजित किया।
2. डॉ हेमंत कुमार नायक को 21-23 नवंबर 2024 को हैदराबाद में आयोजित आईपीसी राष्ट्रीय सम्मेलन 2024, ईयूएस गाइडेड पैक्रियाटिको-प्ल्यूरल फिस्टुलो-गैस्ट्रोस्टोमी में तृतीय पुरस्कार प्राप्त हुआ।
3. डॉ मानस कुमार पाणिग्रही को 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता पुरस्कार (वरिष्ठ संकाय श्रेणी) से सम्मानित किया गया।
4. विभाग को 21 अक्टूबर 2024 को स्वच्छता अभियान में तृतीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
5. सितंबर 2024 में एम्स बीबीनगर के पीजी रेजिडेंट प्रशिक्षण का आयोजन किया गया।
6. 1-7 अगस्त 2024 को स्तनपान सप्ताह के लिए पोस्टर प्रस्तुति में द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
7. 24 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व हेपेटाइटिस दिवस सम्मेलन का आयोजन किया गया।
8. 5 मई 2024 को हंड हाइजीन क्विज़ में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
9. ग्लोबल फैटी लिवर दिवस, विश्व हेपेटाइटिस दिवस और पाचन स्वास्थ्य दिवस (2024-2025) जैसे कार्यक्रमों के माध्यम से विभिन्न रोगी शिक्षा और जन जागरूकता गतिविधियों का आयोजन किया गया।



डॉ मानस कुमार पाणिग्रही को सीएचआरओ 2024 (पर्थ, ऑस्ट्रेलिया) में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।



सर्वश्रेष्ठ आईपीडी में द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित।



प्रोफेसर डॉ नैन्सी रीड, प्रसिद्ध लिवर ट्रांसप्लांट चिकित्सक, वार्ड राउंड में भाग ले रही हैं और वरिष्ठ निवासियों के साथ बातचीत कर रही हैं।



विश्व हेपेटाइटिस दिवस पर जागरूकता कार्यक्रम के तहत लोगों को शिक्षित करते हुए।



डॉ मानस कुमार पाणिग्रही, स्वास्थ्य सेवा निदेशालय (डीएचएस) ओडिशा में स्वास्थ्य सेवा प्रदाताओं के लिए प्रशिक्षण सत्र के दौरान वक्ता के रूप में।



डॉ हेमंत कुमार नायक वैश्विक फैटी लिवर दिवस पर जागरूकता कार्यक्रम पर अंतर्दृष्टि और प्रेरणा साझा करते हुए।



## सामान्य चिकित्सा

### संकाय

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ अनुपम डे          |
| प्रोफेसर                  | डॉ रश्मी रंजन मोहंती |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ सुजाता देवी       |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ अनुपमा बेहरा      |
|                           | डॉ देवानंद साहू      |
|                           | डॉ धृति सुंदर दास    |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ अर्पिता दास       |
|                           | डॉ श्रीकांत बेहरा    |

### मुख्य अंश

यह विभाग मुख्यतः तीन मुख्य क्षेत्रों पर केंद्रित है: रोगियों के लिए व्यापक गुणवत्तापूर्ण देखभाल, चिकित्सा, नर्सिंग और पैरामेडिकल छात्रों का शिक्षण और प्रशिक्षण, और अनुसंधान गतिविधियाँ। यह विभाग एक पूर्ण स्नातकोत्तर विभाग है जिसमें दो स्तरों में छह छात्रों का वार्षिक प्रवेश होता है। विभाग को कई प्रकाशनों के साथ राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सहयोगात्मक और अंतःविषय अनुसंधान का नेतृत्व करने का भी श्रेय प्राप्त है। संकाय और रेजिडेंट स्टाफ की वर्तमान क्षमता ओडिशा और पड़ोसी राज्यों के लोगों को सर्वोत्तम स्वास्थ्य सेवाएँ प्रदान करने का प्रयास करती है। यह विभाग अपने 90-बेड वाले वार्डों और सात-बेड वाले मेडिसिन आईसीयू के साथ, इनडोर और आउटडोर दोनों इकाइयों सहित, सबसे अधिक रोगी उपस्थिति वाले विभागों में से एक है। रुमेटोलॉजी और जेरिएट्रिक ओपीडी नामक विशेष क्लिनिक सेवाएँ, रोगियों के इस समूह को समग्र देखभाल प्रदान करती हैं। संकाय और रेजिडेंट स्टाफ नियमित रूप से बालासोर स्थित एम्स के उपग्रह केंद्र को सेवाएँ प्रदान करते हैं। संकाय ओडिशा राज्य और अन्य जगहों के चिकित्सा अधिकारियों और विशेषज्ञों को प्रशिक्षण देने में भी शामिल हैं। संकाय सदस्य विभिन्न व्यावसायिक समितियों के सदस्य हैं और इन संगठनों के भीतर शैक्षणिक गतिविधियों में सक्रिय रूप से भाग लेते हैं। विभाग द्वारा नियमित रूप से सीएमई और राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय रोग दिवस समारोह आयोजित किए जाते हैं। निवासी छात्र वैज्ञानिक शोधपत्रों की प्रस्तुति, प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिताओं और विशेष रूप से विभाग और समग्र रूप से संस्थान का नाम रोशन करने सहित कई कार्यक्रमों में सक्रिय रूप से भाग लेते हैं। निकट भविष्य में नई विशेष क्लिनिक सेवाओं पर विचार किया जा रहा है।

### शिक्षा

विभाग नए पाठ्यक्रम के अंतर्गत एक व्यापक स्नातकोत्तर और स्नातक एमबीबीएस शिक्षण कार्यक्रम प्रदान करता है, जिसमें व्याख्यान, सेमिनार, एकीकृत शिक्षण, नैदानिक केस सम्मेलन, बेडसाइड नैदानिक शिक्षण और अन्य प्रासंगिक घटक शामिल हैं। बेहतर बेडसाइड शिक्षा प्रदान करने के उद्देश्य से स्नातक नैदानिक शिक्षण के लिए नियमित रूप से फीडबैक लिया जाता है। यह नर्सिंग और पैरामेडिकल छात्रों के शिक्षण में भी शामिल है। रोगी देखभाल के अलावा, स्नातकोत्तर प्रशिक्षण में जर्नल क्लब, सेमिनार, केस चर्चा और संकाय शिक्षण शामिल हैं। अतिथि व्याख्यानों के साथ-साथ अंतर-विभागीय एकीकृत सेमिनार भी आयोजित किए जा रहे हैं। विभाग के वरिष्ठ निवासी भी शिक्षण कार्यक्रम में सक्रिय रूप से शामिल हैं। विभाग समय की बढ़ती जरूरतों को पूरा करने के लिए, उचित अनुमोदन के बाद पीडीएफ सहित नए शैक्षणिक पाठ्यक्रम शुरू करने की प्रक्रिया में है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ अनुपम डे

- 2 मार्च 2025 को आईएमए हाउस, भुवनेश्वर में टी2डीएम में माइक्रोवैस्कुलर जटिलताओं पर संगोष्ठी में भाग लिया और "डीकेडी के पैथोफिजियोलॉजी में वर्तमान अंतर्दृष्टि" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 23 से 26 जनवरी 2025 तक कोलकाता में 80वें एपीआईकॉन 2025 में भाग लिया और "सह-रुग्णता के साथ एटीडी खुराक में संशोधन" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 1 दिसंबर 2024 को भुवनेश्वर में आईएमए-एमएससीओएन 2024 सम्मेलन में "एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप सिद्धांत" विषय पर भाग लिया और व्याख्यान दिया।
- 30 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में केआईएमएस राष्ट्रीय सम्मेलन में आमंत्रित अतिथि के रूप में भाग लिया।
- 19 नवंबर 2024 को ओ यू ए टी, भुवनेश्वर के पशु चिकित्सा विज्ञान महाविद्यालय में आयोजित विश्व रोगाणुरोधी प्रतिरोध जागरूकता सप्ताह (वाओ): जागरूकता से कार्रवाई तक, विषय "शिक्षित करें, वकालत करें, अभी कार्य करें" पर राज्य स्तरीय सम्मेलन में पैनल सदस्य के रूप में भाग लिया।
- 29 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व स्ट्रोक दिवस के अवसर पर आयोजित सीएमई में "स्ट्रोक के जोखिम कारक और द्वितीयक रोकथाम" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 13 से 15 सितंबर 2024 तक पुरी में भारतीय रुमेटोलॉजी एसोसिएशन (आईआरए) ओडिशा के 16वें वार्षिक सम्मेलन और 18वें पूर्वी क्षेत्र रुमेटोलॉजी

एसोसिएशन सम्मेलन (ईजेडआरएसीओएन) 2024 में "एसएलई के मामले का संदेह कब करें और उसका मूल्यांकन कैसे करें" सत्र में भाग लिया और अध्यक्षता किया।

8. 9 से 11 अगस्त 2024 तक पुरी, ओडिशा में आयोजित 12वें रिसर्च सोसाइटी फॉर द स्टडी ऑफ डायबिटीज इन इंडिया (आरएसएसडीआई) ओडिशा 2024 में "मधुमेह में उष्णकटिबंधीय संक्रमण" विषय पर भाग लिया और व्याख्यान दिया।
9. 18 जून 2024 को क्षेत्रीय संसाधन केंद्र, एचटीए, आईसीएमआर-आरएमआरसी, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन के लिए साक्ष्य संश्लेषण" पर एक दिवसीय कार्यशाला में भाग लिया।
10. 18 मई 2024 को भुवनेश्वर में आईएमए सीएमई में भाग लिया और "बुखार के प्रबंधन में निमोसुलाइड का उपयोग" शीर्षक से व्याख्यान दिया।

#### डॉ रश्मि रंजन मोहंती

1. 12-16 फरवरी 2025 तक अहमदाबाद में आयोजित डायबिटीज इंडिया 2025 में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
2. 22-25 जनवरी 2025 तक कोलकाता में आयोजित एसोसिएशन ऑफ फ़िजिशियंस ऑफ़ इंडिया (एपिकॉन) के वार्षिक सम्मेलन में उभरते संक्रमणों पर एक व्याख्यान दिया।
3. 28-30 नवंबर 2024 तक एम्स, नई दिल्ली में आयोजित इंडियन फ़ार्माकोलॉजिकल सोसाइटी (आईपीएसकॉन) के वार्षिक सम्मेलन में एक निर्णायक के रूप में भाग लिया।
4. 8-10 नवंबर 2024 तक एम्स, रायपुर में मेडिसिन अपडेट में साँप के काटने पर एक व्याख्यान दिया।
5. 28-29 सितंबर 2024 तक चेन्नई में आयोजित गेरी-केयर जेरिएट्रिक कॉन्क्लेव में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
6. 23-26 जून 2024 तक ग्रीस के एथेंस में फेडरेशन ऑफ़ यूरोपियन फ़ार्माकोलॉजिकल सोसाइटीज़ (एफ़ार) में 2 पोस्टर प्रस्तुत किए।
7. 12 से 15 अप्रैल 2024 तक जयपुर, राजस्थान में आरएसएसडीआई रिसर्च रिट्रीट में टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस से जुड़े आवश्यक उच्च रक्तचाप में इंसुलिन प्रतिरोध और चयापचय बायोमार्कर पर एजिल्सर्टन और टेल्मिसर्टन के प्रभावों के तुलनात्मक अध्ययन पर एक वक्ता के रूप में भाग लिया।

#### डॉ. अनुपमा बेहरा

1. 7 से 9 मार्च 2025 तक कोच्चि में इंडियन सोसाइटी ऑफ़ क्रिटिकल केयर मेडिसिन (क्रिटिकेयर) के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
2. 7 से 10 नवंबर 2024 तक नागपुर में इंडियन सोसाइटी ऑफ़ हेमटोलॉजी एंड ब्लड ट्रांसफ़्यूजन (हेमेटोकॉन) के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
3. 29 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर के एम्स के न्यूरोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित एक सीएमई में विश्व स्ट्रोक दिवस पर स्ट्रोक पर एक सत्र की अध्यक्षता किया।
4. 27-29 सितंबर 2024 तक भुवनेश्वर में ओडिशा एंडोक्राइन सोसाइटी (ओएस्कॉन) ओडिशा चैप्टर के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
5. 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में ओएआरसी (ओडिशा आर्थराइटिस रिसर्च सेंटर) अपडेट III में भाग लिया।
6. 13 से 15 सितंबर 2024 तक श्री जगन्नाथ मेडिकल कॉलेज, पुरी में भारतीय रुमेटोलॉजी एसोसिएशन (इराकोन) ओडिशा चैप्टर के 16वें वार्षिक सम्मेलन और 18वें ईस्ट जोन रुमेटोलॉजी एसोसिएशन सम्मेलन (एज़ारकॉन) में भाग लिया।
7. 8 से 9 अगस्त 2024 तक पुरी, ओडिशा में रिसर्च सोसाइटी फॉर द स्टडी ऑफ़ डायबिटीज इन इंडिया (आरएसएसडीआई) ओडिशा चैप्टर में भाग लिया।

#### डॉ देवानंद साहू

1. 22 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर के जनरल मेडिसिन विभाग द्वारा आयोजित एम्स भुवनेश्वर मेडिसिन कॉन्फ़्रेंस (एबी-मेडकॉन) में भाग लिया।
2. 8 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर की आईसीयू समिति द्वारा आयोजित गंभीर रूप से बीमार मरीजों के प्रबंधन पर एक व्याख्यान दिया और कार्यशाला का संचालन किया।
3. 7-9 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में हमें परवाह है, राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
4. 22-23 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर में कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ़ इंडिया (सीएसआईसीओएन), ओडिशा चैप्टर के 29वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
5. 20-23 नवंबर 2024 को अहमदाबाद में इंडियन सोसाइटी ऑफ़ ब्लड ट्रांसफ़्यूजन एंड इम्यूनोहेमेटोलॉजी (आईएसबीटीआई-ट्रांसकॉन) के 49वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
6. 27-29 सितंबर 2024 तक भुवनेश्वर में ओडिशा एंडोक्राइन सोसाइटी (ओएस्कॉन) ओडिशा चैप्टर के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
7. 13-15 सितंबर 2024 तक श्री जगन्नाथ मेडिकल कॉलेज, पुरी में भारतीय रुमेटोलॉजी एसोसिएशन (इराकोन) ओडिशा चैप्टर के 16वें वार्षिक सम्मेलन और 18वें ईस्ट जोन रुमेटोलॉजी एसोसिएशन सम्मेलन (एज़ारकॉन) में भाग लिया।
8. 8 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में एसोसिएशन ऑफ़ फ़िजिशियन ऑफ़ इंडिया (एपिकॉन), ओडिशा चैप्टर के वार्षिक सम्मेलन में मध्यावधि परीक्षा में भाग

लिया।

9. 8-9 अगस्त 2024 तक पुरी, ओडिशा में रिसर्च सोसाइटी फॉर द स्टडी ऑफ डायबिटीज इन इंडिया (आरएसएसडीआई) ओडिशा चैप्टर में भाग लिया।
10. 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में ओएआरसी (ओडिशा आर्थराइटिस रिसर्च सेंटर) अपडेट III में भाग लिया।

#### डॉ धृति सुंदर दास

1. 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में ओएआरसी द्वारा आयोजित ओडिशा गठिया अनुसंधान केंद्र (ओएआरसी) अपडेट-III "ब्रीदिंग डीप इनटू लंग रुमेटोलॉजी" में भाग लिया।
2. 5 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में पहली तिमाही (जनवरी-मार्च) 2024 के लिए राष्ट्रीय क्षय रोग उन्मूलन कार्यक्रम (एनटीईपी) कोर समिति की बैठक में भाग लिया।
3. 9 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में सर्जिकल गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी और न्यूरोसर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "ब्रेन स्टेम डेथ डिक्लेरेशन पर जागरूकता" पर कार्यशाला में भाग लिया।
4. 10 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व डेंगू दिवस में भाग लिया।

#### डॉ अर्पिता दाश

1. 7-9 मार्च 2025 तक कोच्चि में इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रिटिकल केयर मेडिसिन (क्रिटिकेयर) के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
2. 27-29 सितंबर 2024 तक भुवनेश्वर में ओडिशा एंडोक्राइन सोसाइटी (ओएस्कॉन) ओडिशा चैप्टर के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
3. 13-15 सितंबर 2024 तक श्री जगन्नाथ मेडिकल कॉलेज, पुरी में इंडियन रुमेटोलॉजी एसोसिएशन (इराकोन) ओडिशा चैप्टर के 16वें वार्षिक सम्मेलन और 18वें ईस्ट ज़ोन रुमेटोलॉजी एसोसिएशन सम्मेलन (एज़ारकॉन) में भाग लिया।
4. 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में ओएआरसी (ओडिशा आर्थराइटिस रिसर्च सेंटर) अपडेट III में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

#### विभागीय आँकड़े:

1. कुल ओपीडी रोगी: 1,01,237
2. कुल इनडोर वार्ड में भर्ती: 2157
3. कुल आईसीयू में भर्ती: 333
4. कुल निजी वार्ड में भर्ती: 36

**डे केयर सेवाएँ** - ओपीडी में आने वाले ज़रूरतमंद मरीजों को मामूली निदान प्रक्रियाओं और पैरेंट्रल दवाओं सहित डे केयर उपचार प्रदान किया जा रहा है।

**विशेष रुमेटोलॉजी क्लिनिक (प्रत्येक शुक्रवार दोपहर 2 से 5 बजे तक संचालित)** - रुमेटोलॉजिकल रोगों का प्रबंधन, जिसमें जैविक/बायोसिमिलर (एडालिम्युमैब, आदि) का प्रशासन शामिल है। जैविक/इंट्रा-आर्टिकुलर इंजेक्शन लगाए जाते हैं।

**विशेष वृद्धावस्था क्लिनिक (प्रत्येक मंगलवार दोपहर 2 से 5 बजे तक संचालित)** - 65 वर्ष से अधिक आयु के विशेष आवश्यकता वाले वृद्ध रोगियों का प्रबंधन और अनुवर्ती देखभाल की जाती है। ज़रूरतमंदों को बहु-विषयक देखभाल प्रदान की जाती है।

#### बेहतर रोगी देखभाल और सुरक्षा के लिए नई सुविधाओं का निर्माण

1. बढ़ते रोगी भार की तीव्र, बेहतर और कुशल देखभाल के लिए ई-ओपीडी मॉड्यूल का उद्घाटन।
2. आयुष विभाग द्वारा प्रदान की जाने वाली एकीकृत स्वास्थ्य और कल्याण ओपीडी सेवाएँ मेडिसिन ओपीडी में उपलब्ध हैं।

**आपातकालीन सेवाएँ** - सामान्य चिकित्सा विभाग द्वारा चौबीसों घंटे आपातकालीन सेवाएँ प्रदान की जाती हैं। मरीजों को 24 घंटे सेवा प्रदान करने के लिए डॉक्टरों की बारी-बारी से तैनाती की जाती है।

**एम्स, भुवनेश्वर का बालासोर सैटेलाइट सेंटर** - विभाग के संकाय और रेजिडेंट डॉक्टरों द्वारा रोस्टर के अनुसार नियमित रूप से ओपीडी सेवाएँ प्रदान की जाती हैं।



## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ अनुपम डे

1. 18 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में 'ट्रैवल हेल्थ क्लिनिक: समय की आवश्यकता' नामक कार्यशाला में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में प्रशिक्षण दिया और "वयस्कों में सामान्य स्वास्थ्य समस्याएँ और प्रबंधन" पर व्याख्यान दिया।
2. संकाय/विशेषज्ञों/चिकित्सा अधिकारियों/नर्सिंग अधिकारियों को प्रशिक्षण: 27 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में ओडिशा सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग के लोक स्वास्थ्य निदेशालय द्वारा संचालित लेप्टोस्पायरोसिस की रोकथाम और नियंत्रण कार्यक्रम (पीपीसीएल) के अंतर्गत "लेप्टोस्पायरोसिस और स्क्रब टाइफस के प्रबंधन" पर राज्य सरकार के चिकित्सा अधिकारियों को प्रशिक्षण दिया गया।
3. 23 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व रोगाणुरोधी जागरूकता सप्ताह 2024 के अवसर पर "एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप पर सीएमई" के दौरान "एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप के सिद्धांत और अभ्यास" सत्र के लिए संसाधन संकाय के रूप में प्रशिक्षण दिया गया।
4. "कर्नाटक के जिला अधिकारियों के लिए केस प्रबंधन और डेंगू प्रतिक्रिया योजना पर वर्चुअल ओरिएंटेशन प्रशिक्षण" के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में प्रशिक्षण दिया गया। 23 सितंबर 2024 को डब्ल्यूएचओ कंट्री ऑफिस इंडिया द्वारा आयोजित किया गया।
5. सितंबर 2024 में जापानी इंसेफेलाइटिस के लिए नैदानिक प्रबंधन पर राष्ट्रीय दिशानिर्देशों के लिए तकनीकी विशेषज्ञ समिति के सदस्य के रूप में नामित किया गया।
6. 28 जून 2024 को दूरदर्शन ओडिया (परिक्रमा) में सिकल सेल रोग पर चर्चा करते हुए एक लाइव कार्यक्रम में भाग लिया।
7. जून 2024 में इंडियाएआई मिशन, एमईआईटीवाई के तहत इंडियाएआई एप्लीकेशन डेवलपमेंट इनिशिएटिव (इंडियाएआई) में समन्वय के लिए एम्स, भुवनेश्वर के नोडल अधिकारी के रूप में नामित किया गया।

### डॉ अनुपमा बेहरा

1. 28 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर के ओपीडी फ़ोर में दुर्लभ रोगों पर एक जन जागरूकता व्याख्यान दिया।
2. 10 मई 2024 को विश्व ल्यूपस दिवस पर एम्स, भुवनेश्वर के ओपीडी फ़ोर में ल्यूपस के प्रबंधन पर एक जन जागरूकता व्याख्यान दिया।
3. मई 2024 में एम्स, भुवनेश्वर के ओपीडी फ़ोर में मलेरिया पर एक जन जागरूकता प्रश्नोत्तरी सत्र दिया।
4. मई 2024 में एम्स, भुवनेश्वर के ओपीडी फ़ोर में डेंगू पर एक जन जागरूकता प्रश्नोत्तरी सत्र दिया।

### डॉ देवानंद साहू

1. 10 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व ल्यूपस दिवस का आयोजन किया।
2. 16 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में राष्ट्रीय डेंगू दिवस का आयोजन किया।
3. एबी-मेडकॉन, एम्स भुवनेश्वर के संयुक्त सचिव सह कोषाध्यक्ष रहे।
4. एम्स भुवनेश्वर की सीआरएस लैब, आईसीयू, ब्रेन डेथ डिक्लेरेशन और ईस्ट कोस्ट रेलवे की जेडआरयूसीसी जैसी कई संस्थागत समितियों के सदस्य रहे।

### डॉ धृति सुंदर दास

1. मार्च 2025 में आयोजित एम्स भुवनेश्वर मेडिसिन कॉन्फ्रेंस (एबी-मेडकॉन) की आयोजन के सचिव रहे।
2. नवंबर 2024 में एम्स भुवनेश्वर में वार्षिक अनुसंधान दिवस की पोस्टर समिति की सदस्य रहे।
3. जुलाई 2024 में एम्स भुवनेश्वर में संकाय प्रभारी (अनुसंधान) के रूप में नियुक्त हुए।
4. भारत सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के आपदा प्रबंधन कार्यक्रम की सदस्य थीं और 2024 में भारत के विभिन्न राज्यों के स्वास्थ्य पेशवरों के लिए क्षमता निर्माण प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में व्याख्यान दिया।
5. 2024 में एम्स भुवनेश्वर में आपदा प्रबंधन कार्यक्रम के लिए एक मॉक ड्रिल का आयोजन किया।

### डॉ अर्पिता दाश

1. 22 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में एबी-मेडकॉन 2025 की आयोजन टीम की सदस्य थीं।
2. अक्टूबर 2024 में सामान्य चिकित्सा विभाग से स्वच्छता अभियान की नोडल अधिकारी रहे।



एम्स भुवनेश्वर दौरे के दौरान केंद्रीय स्वास्थ्य सचिव और संयुक्त सचिव का मेडिसिन ओपीडी का दौरा।



डॉ अनुपम डे 28 जून को दूरदर्शन ओडिया (परिक्रमा) पर लाइव कार्यक्रम में सिकल सेल रोग पर चर्चा करते हुए।



स्वच्छता विशेष अभियान 2024 (सर्वश्रेष्ठ अभियान पुरस्कार श्रेणी) में जनरल मेडिसिन वार्ड F6 को प्रथम पुरस्कार मिला।



सामान्य चिकित्सा विभाग ने 22 मार्च 2025 को एबीएमईडीसीओएन 2025 (एम्स भुवनेश्वर चिकित्सा सम्मेलन) का आयोजन किया।



डॉ अनुपम डे एपिकॉन 2025 में व्याख्यान देते हुए।

## सामान्य शल्य चिकित्सा

### संकाय

|                           |                                                                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ तुषार एस मिश्र                                                  |
| प्रोफेसर                  | डॉ शांतनु साहू<br>डॉ प्रकाश कुमार सासमल<br>डॉ मिथिलेश कुमार सिन्हा |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ एस मनवर अली<br>डॉ पंकज कुमार                                    |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ प्रदीप कुमार सिंह<br>डॉ बिक्रम राउत<br>डॉ अशोक कुमार साहू       |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ मोनिका गुरेह                                                    |

### मुख्य अंश

इस वर्ष, सर्जरी विभाग ने हमारे काम के तीन स्तंभों में उत्कृष्टता की खोज को आगे बढ़ाया: शिक्षा, अनुसंधान और रोगी देखभाल। ओपीडी पंजीकरण, आईपीडी प्रवेश और की गई सर्जरी की संख्या में वृद्धि हुई है। विभाग वर्तमान में दैनिक ओपीडी के अलावा पांच विशेष क्लीनिक (स्तन और अंतःस्रावी, हर्निया, कोलोप्रेक्टोलॉजी, मेटाबोलिक सर्जरी और स्टोमा क्लिनिक) चला रहा है। विभाग ने एक बेहद सफल राष्ट्रीय सम्मेलन "वेंट्रल हर्निया कॉन्क्लेव" का आयोजन किया, जिसमें भारत भर के प्रतिष्ठित और नवोदित सर्जनों ने भाग लिया। विभाग ने "ऊतक प्रबंधन और एसएसआई का विज्ञान", और "एनपीडब्ल्यूटी में प्रगति" पर सीएमई सह कार्यशाला का भी आयोजन किया। विभाग ने एसआई के सहयोग से पिलोनिडल साइनस और फिस्टुला-इन-एनो के लिए न्यूनतम इनवेसिव सर्जरी पर ध्यान केंद्रित करते हुए सर्जनों के लिए एक कौशल वृद्धि कार्यक्रम भी आयोजित किया।

### शिक्षा

विभाग वर्तमान में शैक्षणिक क्षेत्र में व्यापक प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रदान करता है, जिसमें न्यूनतम पहुँच सर्जरी में स्नातक (एमबीबीएस), स्नातकोत्तर (एमएस) और पोस्ट-डॉक्टरल फेलोशिप (पीडीएफ) स्तर शामिल हैं। विभाग एकीकृत एमसीएच पाठ्यक्रम के छात्रों को भी प्रशिक्षण प्रदान करता है। विभाग एक कठोर और निरंतर शैक्षणिक कार्यक्रम का पालन करता है, जिसमें साप्ताहिक सेमिनार, नैदानिक मामले पर चर्चा और जर्नल क्लब बैठकें शामिल हैं, और साथ ही चिंतनशील अभ्यास और गुणवत्ता आश्वासन सुनिश्चित करने के लिए मासिक रुग्णता और मृत्यु दर सम्मेलन भी आयोजित किया जाता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/प्रस्तुति पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ तुषार एस मिश्र

- 6 से 9 मार्च 2025 तक चेन्नई में एडब्ल्यूआर सर्जन्स डीप इम्पैक्ट 2025 द्वारा आयोजित "द एडब्ल्यूआर वर्ल्ड एंड यू" विषय पर वक्ता के रूप में आमंत्रित और व्याख्यान दिया।
- 13-14 दिसंबर 2024 तक एसिकॉन 2024 आगरा में "क्या ग्रैनुलोमेटस मैस्टाइटिस उपचार योग्य रोग हैं" विषय पर वक्ता के रूप में आमंत्रित और व्याख्यान दिया और "क्रोनिक पैक्रियाटिक-ए चैलेंज" विषय पर पैनल चर्चा में भाग लिया।
- 19 से 23 नवंबर 2024 तक चांगहुआ, ताइवान में आयोजित कैडेवर डिसेक्शन वर्कशॉप में अध्यक्ष के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 16 से 17 नवंबर 2024 तक भुवनेश्वर में ओएसएसआईसीओएन 2024 में "ग्रैनुलोमेटस मैस्टाइटिस - क्या उपचार भ्रामक या मायावी है" पर पेपर प्रस्तुत किया और "जटिल और आवर्तक हर्निया का प्रबंधन" पर पैनल चर्चा में भाग लिया।
- 27 अक्टूबर 2024 को कोलकाता में क्षेत्रीय पुनर्स्थापना पाठ्यक्रम में "स्व-ग्रिपिंग जाल का उपयोग करके वंक्षण नहर की शारीरिक रचना के बाद खुले वंक्षण हर्निया की मरम्मत", प्रतिरोधी पीलिया और ग्रीवा लिम्फेडनोपैथी विषय के लिए मॉडरेटर के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 24 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के सामान्य शल्य चिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित कार्यशाला "एसओटीएम और एसएसआई" में भाग लिया।
- 24 सितंबर 2025 को सामान्य शल्य चिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित एसओटीएम और एसएसआई पर सीएमई सह कार्यशाला में भाग लिया।
- 4 सितंबर 2024 को एम्स दिल्ली में सर्जरी और वार्षिक दिवस में सीएमई में "ओपन वंक्षण हर्निया की मरम्मत" पर प्रक्रियात्मक वीडियो प्रस्तुत किया।
- 30 अगस्त 2024 को 15वें आईएपी नियोनेटोलॉजी सम्मेलन, अपोलो अस्पताल भुवनेश्वर में "व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण" पर प्रस्तुति दिया।
- 10 अगस्त 2024 को पुरी में एसआई ओडिशा मिड टर्म सम्मेलन द्वारा आयोजित ट्रांस ओरल एंडोस्कोपिक थायरॉइडोएक्टॉमी-(टीओईटीवीए) का मास्टर वीडियो प्रस्तुत किया।

11. 30 जून 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक के सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "जटिल वेंट्रल हर्निया की मरम्मत में एप्लाइड और सीटी एनाटॉमी" पर व्याख्यान दिया।
12. 8 जून 2024 को कॉलेज काउंसिल हॉल, पीजीआईएमईआर और कैपिटल अस्पताल, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित न्यूनतम इनवेसिव हर्निया सर्जरी पर सीएमई-सह-कार्यशाला के लिए मॉडरेटर/अध्यक्ष के रूप में आमंत्रित किया गया।
13. 8 मई 2024 को राउरकेला में एडब्ल्यूआर सर्जन कार्यशाला में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
14. 18-19 अप्रैल 2024 तक एम्स, बीबीनगर, हैदराबाद द्वारा आयोजित 'नर्सों के लिए उन्नत घाव देखभाल कार्यशाला - प्रशिक्षकों का प्रशिक्षण' के लिए मुख्य वक्ता और संसाधन संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।

### डॉ शांतनु साहू

1. हिमालयन इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, देहरादून में "हर्निया विजन" में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 14-15 फरवरी 2025 तक आयोजित 'हर्निया की न्यूनतम इनवेसिव सर्जरी का विकास' पर व्याख्यान दिया।
2. पीजीआईएमईआर और कैपिटल हॉस्पिटल, भुवनेश्वर में 17-18 जनवरी 2025 तक आयोजित 'हर्निया लाइव ऑपरेटिव वर्कशॉप' में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
3. 21-23 नवंबर 2024 तक आयोजित साउथ एशियन सर्जिकल केयर सोसाइटी कॉन्फ्रेंस, पोखरा, नेपाल में एक संकाय के रूप में भाग लिया और - बेसिक गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल एंडोस्कोपिक थेरेपीज - एक जनरल सर्जन का आयुध विषय पर व्याख्यान दिया।
4. ओएसएसआईसीओएन 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 15-17 नवंबर 2024 तक आयोजित सर्जन बर्नआउट - इस मूक तनाव को संबोधित करने का समय पर व्याख्यान दिया।
5. ब्रेस्ट ऑन्कोप्लास्टी वर्कशॉप में एक संकाय के रूप में भाग लिया आईजीएमसी शिमला में सीएमई में भाग लिया और 19 से 20 सितंबर 2024 तक आयोजित 'मास्टाल्जिया और निप्पल डिस्चार्ज- इलाज के लिए एक कठिन समस्या' पर व्याख्यान दिया।
6. 10 से 11 अगस्त 2024 तक आयोजित मिड टर्म ओएसएसआईसीओएन, पुरी में एक संकाय के रूप में भाग लिया और बेसिक थेराप्यूटिक गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल एंडोस्कोपी पर व्याख्यान दिया।
7. "रोगियों के निदान के संबंध में एपेंडिसाइटिस की स्कोरिंग प्रणालियों की तुलना - एक संभावित अवलोकन अध्ययन" शीर्षक से एक पोस्टर में भाग लिया और प्रस्तुत किया। III. 23वां एस्टेस 2024 (23वां यूरोपीय ट्रॉमा और आपातकालीन सर्जरी सोसायटी), लिस्बन, पुर्तगाल में 28 से 30 अप्रैल 2024 तक आयोजित किया गया।

### डॉ प्रकाश कुमार ससमल

1. बुर्ला में आयोजित एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया की संबलपुर सिटी चैप्टर मीटिंग के दौरान डॉ. बी. पी. मिश्रा द्वारा 2 मार्च 2025 को आयोजित "एंडोक्राइन और मेटाबोलिक सर्जरी में न्यूनतम इनवेसिव सर्जरी" पर व्याख्यान दिया।
2. वीएसएसएमसीएच, बुर्ला के सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "एमएसआई नेक्स्टजेन" कार्यक्रम में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 1 मार्च 2025 को जूनियर सर्जनों को लेप्रोस्कोपिक सर्जरी का प्रशिक्षण दिया।
3. एससीबी एमसीएच, कटक में आयोजित एएमएसआई के 110वें कौशल पाठ्यक्रम और एफएमएस परीक्षा के साथ एएमएसआई नेक्स्टजेन कार्यक्रम में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 21-23 फरवरी 2025 को आयोजित "मोटापे के लेप्रोस्कोपिक प्रबंधन" पर एक व्याख्यान दिया।
4. एएमएसआई द्वारा आयोजित ग्रामीण सर्जरी सीएमई-सह-कार्यशाला में अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया और लाइव सर्जरी का प्रदर्शन किया और "सुरक्षित" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया। 2 फरवरी 2025 को झगरपुर ग्रामीण अस्पताल, सुंदरगढ़ (ओडिशा) में लेप्रोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी आयोजित की गई।
5. आगरा में 12 से 14 दिसंबर 2024 तक आयोजित एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन, एसिकॉन 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया, और टीवाईएसए पुरस्कार परीक्षा के अंतिम दौर में एक उम्मीदवार का मूल्यांकन किया और "ग्राइड हर्निया सर्जरी में जटिलताएं" और "ग्राइड हर्निया - क्या उद्योग इसे जटिल बना रहा है?" पर पैनल चर्चा में भाग लिया।
6. ओएसएसआईसीओएन 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया, और 15 से 17 नवंबर 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित "बैरिएट्रिक सर्जरी एक कॉस्मेटिक सर्जरी है: मिथक और वास्तविकता" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
7. माइक्रोबायोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित "मेलियोइडोसिस की विविध प्रस्तुतियों पर सीएमई" में अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया, और 8 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "मेलियोइडोसिस - सर्जिकल आश्चर्य" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
8. अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स क्लिनिकल कांग्रेस (एसएससीसी 2024) में भाग लिया और 20 से 22 अक्टूबर 2024 तक सैन फ्रांसिस्को, यूएसए में आयोजित "हाइड्रोसेलेक्टोमी के बाद बंद सक्शन ड्रेन की प्रभावकारिता का निर्धारण: एक ओपन-लेबल रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल (ई एन डी ट्रायल)" शीर्षक से एक पोडियम पेपर प्रस्तुत किया।
9. हर्निया सोसाइटी ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन, एचएसआईसीओएन 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया, "इंग्विनल हर्निया रिपेयर के लिए लोकल एनेस्थीसिया द्वारा डेसार्ड बनाव लिव्हेस्टीन हर्नियोप्लास्टी की व्यवहार्यता और प्रभावकारिता: एक गैर-हीनता यादृच्छिक नैदानिक परीक्षण"



और "लेप्रोस्कोपिक-सहायता प्राप्त इरेड्यूसिबल इंसिजनल हर्निया रिपेयर: हाइब्रिड तकनीक" पर व्याख्यान दिए, जो 26 - 28 सितंबर 2024 को इंदौर में आयोजित किया गया।

10. 19 सितंबर 2024 को आयोजित एआईजी अस्पताल, हैदराबाद द्वारा प्रदर्शित "लाइव डोनर हेपेटेक्टोमी" पर एक अंतर्राष्ट्रीय ऑनलाइन सर्जिकल सत्र का संचालन किया।
11. "नेक्स्टजीईएन " लेप्रोस्कोपिक प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संकाय के रूप में भाग लिया, और "कठिन कोलेसिस्टेक्टोमी" पर एक लाइव सर्जरी का प्रदर्शन किया 29 अगस्त 2024 को हाई-टेक मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, राउरकेला में आयोजित "स्टेपलर: टिप्स और तकनीक" पर व्याख्यान दिए।
12. अमासी (अमासिकॉन 2023) के 19वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 15-18 अगस्त 2024 को हैदराबाद में आयोजित "पेट की दीवार का रेडियोलॉजिकल मूल्यांकन" और "बेहतर ऊतक विभेदन के लिए येलो एन्हांसमेंट का उपयोग करके रेडो वेंट्रल मेश रेक्टोपेक्सी" पर व्याख्यान दिया।
13. एसआई ओडिशा मध्यावधि सम्मेलन में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 10-11 अगस्त 2024 को पुरी में आयोजित "रेडो रेक्टोपेक्सी के लेप्रोस्कोपिक प्रबंधन" पर व्याख्यान दिया।
14. एससीबी मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, कटक में आयोजित "पीजी इंस्ट्रक्शनल कोर्स" में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 29 जुलाई 2024 को "यकृत के सिस्टिक घाव" पर व्याख्यान दिया।
15. एम्स, कल्याणी में आयोजित एएमएसआई के 106वें कौशल पाठ्यक्रम और एफएमएस परीक्षा में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 20 जुलाई 2024 को आयोजित "मोटापा का लेप्रोस्कोपिक प्रबंधन-स्लीव गैस्ट्रेक्टोमी", "स्यूडोपैक्रिएटिक सिस्ट का लेप्रोस्कोपिक प्रबंधन", "लिवर के हाइडैटिड सिस्ट का लेप्रोस्कोपिक प्रबंधन" और "लेप्रोस्कोपिक स्प्लेनेक्टोमी" पर व्याख्यान दिए।
16. 30 जुलाई 2024 को असम के होजई स्थित एचएमएम अस्पताल एवं अनुसंधान केंद्र में आयोजित "पित्त नली की पथरी के प्रबंधन पर लाइव सर्जिकल कार्यशाला" में एक संकाय के रूप में भाग लिया और लाइव ऑपरेटिव कार्यशाला का संचालन किया।
17. 2 से 3 मई 2024 तक शिलांग के नाज़रेथ अस्पताल में आयोजित द्विवार्षिक लेप्रोस्कोपिक सर्जरी कार्यशाला में एक संकाय के रूप में भाग लिया और गैस्ट्रिक आउटलेट अवरोध के एक मामले में लेप्रोस्कोपिक ट्रंकल वेगोटोमी और गैस्ट्रोजेजुनोस्टोमी की तकनीक का लाइव प्रदर्शन किया।
18. एमजीबी-ओएजीबी सम्मेलन में एक संकाय के रूप में भाग लिया, और "मोटे रोगियों में वेरेस सुई द्वारा अल्ट्रासोनोग्राफी-निर्देशित न्यूमोपेरिटोनियम" शीर्षक से वैज्ञानिक कार्य प्रस्तुत किया और 19 - 21 अप्रैल 2024 को गोवा में आयोजित "मैं यह कैसे करता हूँ" पर एक सत्र की अध्यक्षता भी किया।

#### डॉ मिथिलेश कुमार सिन्हा

1. 12 से 15 मार्च 2025 तक "19वें सेंट गैलन अंतर्राष्ट्रीय स्तन कैंसर सम्मेलन" में ऑनलाइन भाग लिया।
2. 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक एम्स भुवनेश्वर के जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "वेंट्रल हर्निया कॉन्क्लेव" में सत्रों में भाग लिया और उनका संचालन किया।
3. 21 से 23 नवंबर 2024 तक टीएमएच मुंबई में आयोजित ओन्कोसर्ज 2024 में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
4. 21 से 23 नवंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित ओएसएसआईसीओएन 2024 में भाग लिया।
5. 24 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "एसओटीएम और एसएसआई" कार्यशाला में भाग लिया और "बॉवेल एनास्टोमोसिस पर व्यावहारिक प्रशिक्षण" स्टेशन का प्रबंधन किया।
6. श्रीलंका सर्जिकल कांग्रेस में भाग लिया और "मास्टलगिया में सेंट्रोमैन और टैमोक्सीफेन: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण"। यह 11 से 14 सितंबर 2024 तक कैंडी, श्रीलंका में आयोजित किया गया।
7. 6 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित कार्यशाला "लेट्स डाइव इनटू स्टोमा" में भाग लिया और "स्टोमा क्लिनिक" पर एक व्याख्यान दिया।

#### डॉ एस मनवर अली

1. 20 से 23 मार्च 2025 तक आईएचपीबीए कोलकाता में भाग लिया।
2. 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक एम्स भुवनेश्वर के जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित वेंट्रल हर्निया कॉन्क्लेव में आयोजन टीम के सदस्य के रूप में भाग लिया।
3. पुरी में इंडियन एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी के मध्यावधि सम्मेलन में भाग लिया और 8 से 10 फरवरी 2025 तक एक सत्र की अध्यक्षता किया।
4. 10 दिसंबर 2024 को एआईएस द्वारा आयोजित घाव सीलेंट पर वेबिनार में भाग लिया।
5. 21 से 23 नवंबर 2024 तक पोखरण में सर्जिकल सोसाइटी ऑफ नेपाल सम्मेलन में भाग लिया और एनपीडब्ल्यूटी पर एक संकाय के रूप में एक पेपर प्रस्तुत किया।



- 15 से 17 नवंबर 2024 तक एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया के ओडिशा राज्य चैप्टर द्वारा आयोजित सम्मेलन में आयोजन समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया और मोयनिहान्स हंप पर वीडियो प्रस्तुति के साथ एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- हर्निया सोसाइटी ऑफ इंडिया द्वारा आयोजित सम्मेलन में भाग लिया और 26 से 28 सितंबर 2024 तक इंदौर में फेसिओटेंस पर एक कार्यशाला में भी भाग लिया।
- 14 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित घाव देखभाल पर आयोजन सचिव के रूप में सीएमई का संचालन किया।
- 10 से 11 अगस्त 2024 तक एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया द्वारा पुरी में आयोजित मिडटर्म सीएमई में भाग लिया।
- 26 जुलाई 2024 को डीएफएसआई द्वारा ऑनलाइन वेबिनार डायबिटिक फुट इन्फेक्शन में भाग लिया।
- 6 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर के जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "स्टोमा केयर" पर एक दिवसीय सीएमई में तकनीक प्रशिक्षण जटिलता और स्टोमा के उत्क्रमण पर एक पैनल चर्चा का संचालन किया।

#### डॉ पंकज कुमार

- अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स द्वारा सैन फ्रांसिस्को में 19 से 22 अक्टूबर 2024 तक आयोजित क्लिनिकल कांग्रेस के वैज्ञानिक फोरम में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और "एनो-ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल (एनडीआरएफ ट्रायल) में एक्यूट फिशर में डिस्ट्रियाजेम और लिडोकेन बनाम निफेडिपिन और लिडोकेन की प्रभावकारिता" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
- एम्स दिल्ली द्वारा 25 से 27 अप्रैल 2024 तक दिल्ली में आयोजित एम्स कोलो-प्रॉक्टोलॉजी सिम्पोजियम 2024" (एसीएस 2024) में एक संकाय के रूप में भाग लिया और प्रोन पोजीशन में एपीआर पर एक व्याख्यान दिया।
- इलाहाबाद सर्जन्स एसोसिएशन और एमएलएन मेडिकल कॉलेज प्रयागराज के सर्जरी विभाग द्वारा प्रयागराज में 3 से 7 अप्रैल 2024 तक आयोजित 27वें एसीआरएसआई पाठ्यक्रम और फेलोशिप कार्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया और स्टोमा रोगियों की पोस्ट-ऑप परामर्श पर एक व्याख्यान दिया।

#### डॉ प्रदीप कुमार सिंह

- 20 से 22 मार्च 2025 तक कोलकाता में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय हेपाटो-पैनक्रियो-बिलियरी एसोसिएशन के भारतीय चैप्टर के 21वें राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 16 से 19 अक्टूबर 2024 तक एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित एंडोसर्ज 2024 और सेलसिकोन 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 29 से 30 सितंबर 2024 तक नागालैंड के सर्जनों के एसोसिएशन - नॉर्थ ईस्ट चैप्टर द्वारा आयोजित पैनल चर्चा और वाद-विवाद प्रतियोगिता में संकाय के रूप में छठे नेकासिकॉन वार्षिक सम्मेलन, 2024 में भाग लिया और भाग लिया।
- 24 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में उक्तक प्रबंधन विज्ञान (एसओटीएम) और सर्जिकल साइट संक्रमण (एसएसआई) पर एक दिवसीय सीएमई का आयोजन किया।
- श्रीलंका सर्जिकल कांग्रेस 2024 में भाग लिया और 11 से 14 सितंबर 2024 तक श्रीलंका के सर्जन कॉलेज द्वारा आयोजित "संशोधित रेडिकल मास्टेक्टोमी के बाद ड्रेन आउटपुट में कमी में स्थानीय ट्रैन्ससैमिक एसिड की भूमिका" शीर्षक से एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
- 31 अगस्त से 1 सितंबर 2024 तक चेन्नई के अपोलो प्रोटॉन सेंटर और हयात रीजेंसी में अपोलो इंस्टीट्यूट ऑफ कोलोरेक्टल सर्जरी द्वारा आयोजित 5वें वार्षिक अपोलो इंटरनेशनल कोलोरेक्टल सिम्पोजियम में भाग लिया।
- 27-28 जुलाई 2024 तक एमजीएम मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, संभाजीनगर (औरंगाबाद) द्वारा आयोजित "सर्जनों द्वारा सर्जनों के लिए एंडोस्कोपी के बारे में सब कुछ" विषय पर दूसरे एंडोसर्ज 2024 में भाग लिया।
- 6 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में सीएमई के लिए आयोजन टीम के सदस्य और पैनलिस्ट, जो आंतों के स्टोमा की जटिलताओं पर केंद्रित है पर एक दिवसीय स्टोमा कार्यशाला आयोजित किया गया।

#### डॉ बिक्रम राउत

- 11वीं डब्ल्यूएसईएस कांग्रेस - रोड्स, ग्रीस में 25 से 28 जून 2024 तक आयोजित "आपातकालीन अन्वेषणात्मक लैपरोटोमी में शल्य चिकित्सा स्थल के संक्रमण को कम करने में 80% पेरिऑपरेटिव प्रेरित ऑक्सीजन की भूमिका" शीर्षक से वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया।
- 15 से 17 नवंबर 2024 तक आयोजित ओएसएसआईसीओएन 2024, एम्स भुवनेश्वर में "प्रसूति स्फिक्टर चोटों के प्रबंधन में गुदा ओवरलैपिंग स्फिक्टरोप्लास्टी: रूप और कार्य को पुनर्जीवित करना" शीर्षक से विषय प्रस्तुत किया।

#### डॉ अशोक कुमार साहू

- 20-22 मार्च 2025 तक आयोजित आईएचपीबीए कोलकाता के 21वें राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय सदस्य के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक आयोजित एम्स भुवनेश्वर में वेंट्रल हर्निया कॉन्फ्लेव 2025 में भाग लिया और आयोजन दल के सदस्य रहे।
- 14-15 फरवरी 2025 तक देहरादून में आयोजित हर्निया विज्ञान 2025 में संकाय सदस्य और अध्यक्ष के रूप में आमंत्रित किया।

4. 24 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित एसओटीएम और एसएसआइ पर सीएमई सह कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया।
5. 10-11 अगस्त 2024 तक पुरी में आयोजित मध्यावधि ओएसएसआईसीओएन में भाग लिया और वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ मोनिका गुरेह

1. 13-15 फरवरी 2025 तक देहरादून में आयोजित हर्निया कॉन्क्लेव में वेंट्रल और इंगुइनल हर्निया रिपेयर के लिए eTEP पर संकाय को आमंत्रित किया और सत्र की अध्यक्षता किया।
2. 28 से 30 नवंबर 2024 तक नेकासिकॉन 2024 नागालैंड में एनास्टोमोटिक लीक (आंत्र, पित्त, अग्नाशय) के प्रबंधन - ग्रेडिंग और प्रबंधन पर संकाय को आमंत्रित किया और व्याख्यान दिया।
3. 21 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप प्रोग्राम में भाग लिया और एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप के सर्जिकल परिप्रेक्ष्य पर व्याख्यान दिया।
4. 18 नवंबर 2024 को रमा देवी महिला विश्वविद्यालय भुवनेश्वर में छात्राओं के लिए स्तन कैंसर पर एक जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया।
5. 16-19 अक्टूबर 2024 तक सेल्सिकॉन एम्स नई दिल्ली, दिल्ली में राष्ट्रीय संकाय के रूप में भाग लिया और आमंत्रित किया गया।
6. 19-20 सितंबर 2024 तक आईजीएमसी शिमला में पुरुष स्तन कैंसर पर व्याख्यान दिया गया।
7. 10 अगस्त 2025 को पुरी, ओडिशा में मध्यावधि ओएसएसआईसीओएन 2024 में भाग लिया और प्रश्नोत्तरी सत्र आयोजित किया।
8. 6 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में स्टोमा सम्मेलन (लेट्स डाइव इनटू स्टोमा) पर एक दिवसीय सीएमई में भाग लिया और स्टोमल जटिलताओं विषय पर एक चर्चा किया गया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| कुल ओपीडी पंजीकरण              | 50265 |
| लघु ऑपरेशन थिएटर               | 698   |
| कोलोप्रोक्टोलॉजी क्लिनिक       | 6120  |
| स्वच्छ ड्रेसिंग रूम            | 4631  |
| सेप्टिक ड्रेसिंग रूम           | 6344  |
| बायोप्सी                       | 502   |
| प्रमुख ऑपरेशन थिएटर            | 2216  |
| आईपीडी प्रवेश                  | 4051  |
| विशेष क्लिनिक                  | 473   |
| 1) स्तन एवं अंतःस्त्रावी तंत्र | 50    |
| 2) हर्निया                     | 180   |
| 3) कोलोप्रोक्टोलॉजी            | 112   |
| 4) मेटाबोलिक सर्जरी            | 131   |

#### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

##### डॉ तुषार एस मिश्रा

1. "क्या स्पाइनल एनेस्थीसिया के तहत स्टोमा रिवर्सल ईआरएसएस के लिए अधिक अनुकूल है?" शीर्षक से अपनी शोध परियोजना का अंतरिम विश्लेषण प्रस्तुत करने के लिए सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार प्राप्त किया। यह 30 मार्च 2025 को कोलोरेक्टल ग्राइव द्वारा फ्रीबर्ग, स्विट्जरलैंड में आयोजित एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण किया।
2. 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित वेंट्रल हर्निया कॉन्क्लेव के आयोजन के अध्यक्ष रहे।
3. 26 अक्टूबर 2024 को कोलकाता में आयोजित ओपन और लेप्रोस्कोपिक हर्निया सर्जरी के क्षेत्र में कौशल और विशेषज्ञता के लिए एफएलएस हर्निया फेलोशिप प्राप्त किया।
4. अगस्त 2024 में न्यूनतम इनवेसिव सर्जिकल तकनीकों में विशेषज्ञता के लिए एडवांस्ड लेप्रोस्कोपिक सर्जरी (हर्निया) - एफएलएस (हर्निया) की फेलोशिप से सम्मानित किया गया।

#### डॉ प्रकाश कुमार ससमल

1. 2 मार्च 2025 को बुर्ला, ओडिशा में आयोजित एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया के संबलपुर सिटी चैप्टर की बैठक ('एंडोक्राइन और मेटाबोलिक सर्जरी में मिनिमल इनवेसिव सर्जरी' पर मेरी यात्रा) के दौरान डॉ. बी. पी. मिश्रा व्याख्यान दिया।

#### डॉ पंकज कुमार

1. 19 से 22 अक्टूबर 2024 तक सैन फ्रांसिस्को में अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स द्वारा आयोजित क्लिनिकल कांग्रेस के वैज्ञानिक मंच में अपने शोध कार्य, एनडीआरएफ परीक्षण, को प्रस्तुत करने के लिए आईसीएमआर यात्रा अनुदान प्राप्त किया।

#### डॉ प्रदीप कुमार सिंह

1. एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया द्वारा 8 जुलाई 2024 को आयोजित TYSA अवार्ड्स फेज-2 के लिए मूल्यांकनकर्ता के रूप में।

#### डॉ विक्रम राउत

1. आईएजीईएस 2024 में एडवॉर्ड लैप्रोस्कोपिक सर्जरी के फेलो - यूजीआई फेलोशिप से सम्मानित किया गया।
2. 2024 में ट्रॉफा पर एसीएस समिति द्वारा एटीएलएस छात्र कार्ड से सम्मानित किया गया।

#### डॉ अशोक कुमार साहू

1. अगस्त 2024 में मुंबई में एफएलएस ऑन्कोलॉजी फेलोशिप से सम्मानित किए गए।

#### डॉ मोनिका गुरेह

1. 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित वेंट्रल हर्निया कार्निवल के आयोजन सचिव रहे।



राष्ट्रीय सम्मेलन - वेंट्रल हर्निया कॉन्क्लेव, सर्जरी विभाग द्वारा 28 फरवरी से 1 मार्च 2025 तक आयोजित किया गया।



डॉ तुषार एस मिश्रा को 26 अक्टूबर 2024 को कोलकाता में डब्ल्यूसीईएस आईएजीईएस द्वारा आयोजित एफएलएस हर्निया फेलोशिप प्राप्त हुआ।

## अस्पताल प्रशासन

### संकाय

प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष      डॉ. जवाहर एस के पिल्लई  
अतिरिक्त प्रोफेसर      डॉ. (मेजर) मुकुंद चंद्र साहू

### मुख्य अंश

अस्पताल प्रशासन विभाग, अस्पताल के दैनिक कार्यों के कुशल प्रबंधन को सुनिश्चित करने और रोगी देखभाल सेवाओं को बेहतर बनाने के उद्देश्य से रणनीतिक पहल तैयार करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता रहा है। विभाग स्वास्थ्य सेवा की गुणवत्ता में सुधार लाता है और संस्थान में स्वच्छता आंदोलन को बढ़ावा देता है। भारत सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के निर्देशों के अनुरूप, विभाग ने स्वच्छता पखवाड़ा (1-15 अप्रैल 2024), स्वच्छता ही सेवा (17 सितंबर-2 अक्टूबर 2024) और स्वच्छता विशेष अभियान 4.0 (2-31 अक्टूबर 2024) का आयोजन किया। 2 अक्टूबर को "एक पेड़ माँ के नाम" वृक्षारोपण पहल और सामूहिक सफाई अभियान के साथ स्वच्छ भारत दिवस मनाया गया। अन्य गतिविधियों में परिसर सफाई अभियान, स्वच्छता प्रतिज्ञा, कर्मचारियों के बच्चों के बीच चित्रकला प्रतियोगिताएँ और "अपशिष्ट से कला" पहल शामिल थीं, जिसने संस्थान में स्वच्छता की संस्कृति को बढ़ावा दिया। विभाग ने शहर के स्कूलों में स्वच्छता जागरूकता कार्यक्रम भी आयोजित किए और स्कूली बच्चों के लिए स्वच्छता पर एक पुस्तिका तैयार की। इसके अतिरिक्त, इसने संस्थागत अग्नि सुरक्षा प्रशिक्षण और मॉक ड्रिल का समन्वय किया और "नैदानिक सुरक्षा" विषय पर विश्व रोगी सुरक्षा दिवस मनाया।

विभाग अग्नि सुरक्षा, लिनेन और कपड़े धोने की सेवाओं, आयुष्मान भारत पीएमजेवाई योजना और एम्स भुवनेश्वर सैटेलाइट सेंटर, बालासोर में ओपीडी सेवाओं का भी प्रबंधन करता है।

### शिक्षा

अस्पताल प्रशासन विभाग ने एमडी अस्पताल प्रशासन कार्यक्रम, स्वास्थ्य सेवा गुणवत्ता एवं रोगी सुरक्षा में पोस्टडॉक्टरल फेलोशिप, और सीनियर रेजीडेंसी के माध्यम से अपनी शैक्षणिक और प्रशिक्षण उत्कृष्टता को सुदृढ़ किया है। एक सीनियर रेजीडेंट ने प्रमाणित एनएबीएच निर्धारक के रूप में योग्यता प्राप्त की है। शैक्षणिक गतिविधियों में सेमिनार, जर्नल क्लब, मीडिया मिरर सत्र और केस चर्चाएँ शामिल थीं।

विभाग द्वारा संचालित प्रमुख कार्यक्रमों में डायग्नोस्टिक सुरक्षा पर सेमिनार, संगठनात्मक चपलता और लीन प्रबंधन पर कार्यकारी विकास कार्यक्रम, और डीएनबी व्यावहारिक परीक्षा शामिल हैं।

विभाग ने एचआरडी सेल के अंतर्गत नए नर्सिंग अधिकारियों और रेजीडेंट डॉक्टरों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण और अस्पताल आपातकालीन तैयारी पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण सत्र आयोजित किए।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/प्रस्तुति पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ. जवाहर एस. के. पिल्लई

- 24 से 27 मार्च 2025 तक ह्यूस्टन, टेक्सास, अमेरिका में आयोजित हेल्थकेयर लीडरशिप पर एसीएचई 2025 कांग्रेस में "एमआरआई जांच से गुजरने वाले मरीजों की सुरक्षा के लिए रोगी रिपोर्ट किए गए अनुभव माप (PREM) उपकरण का सत्यापन और बेंचमार्किंग" शीर्षक से एक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया।
- 14-16 फरवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में संकाय सदस्यों और नर्सिंग प्रशासकों के लिए 'संगठनात्मक चपलता और लीन प्रबंधन' पर कार्यकारी विकास कार्यक्रम का आयोजन और उसमें भाग लिया।
- 11 से 13 फरवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित रेजिडेंट डॉक्टरों (एचआरडी सेल) के लिए इंडक्शन ट्रेनिंग प्रोग्राम में संसाधन व्यक्ति और आयोजक के रूप में भाग लिया।
- "हेल्थकेयर सेक्टर में बदलते प्रतिमान" पर एक व्याख्यान दिया। 7 फरवरी 2025 को केरल के कासरगोड स्थित केंद्रीय विश्वविद्यालय में आयोजित "स्वास्थ्य प्रणाली सुदृढ़ीकरण पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन - अतीत से सीख और आगे का रास्ता" में "भारत में नए एम्स का एक केस स्टडी" पर चर्चा किया।
- भुवनेश्वर के अस्पताल प्रशासकों और ओडिशा स्वास्थ्य विज्ञान विश्वविद्यालय (ओयूएचएस) के कुलपति प्रोफेसर (डॉ.) मानस रंजन साहू के साथ भुवनेश्वर स्थित अस्पताल प्रशासन अकादमी (एएचए) की क्षेत्रीय अध्याय बैठक आयोजित की गई। 2 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर के अस्पतालों में अस्पताल प्रशासकों के महत्व पर एक व्याख्यान दिया गया।
- 6-11 जनवरी 2025 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित नर्सिंग अधिकारियों (एचआरडी सेल) के लिए प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम में संसाधन व्यक्ति और आयोजक के रूप में भाग लिया।
- 19-21 दिसंबर 2024 को नई दिल्ली में अस्पताल प्रशासन अकादमी द्वारा आयोजित सुरक्षित और टिकाऊ अस्पतालों (एसएसएसएच) पर राष्ट्रीय सम्मेलन में "नेतृत्व सत्र- देखभाल की पुनर्कल्पना: नए प्रतिमान, प्रथाएं और दृष्टिकोण" पर संचालित पैनल चर्चा किया।

8. राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद द्वारा पोर्ट ब्लेयर में 2 से 6 दिसंबर 2024 तक आयोजित "स्वास्थ्य सेवा उत्कृष्टता प्राप्त करना - गुणवत्ता और सुरक्षा पर एक अद्यतन" कार्यक्रम के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
9. 14 नवंबर 2024 को जीजी अस्पताल, तिरुवनंतपुरम, केरल द्वारा वर्चुअल माध्यम से आयोजित "विश्व गुणवत्ता दिवस सम्मेलन" में "गुणवत्ता कार्यक्रम में आईटी की भूमिका" पर एक व्याख्यान दिया।
10. 4 अक्टूबर 2025 को एम्स भुवनेश्वर में 'विश्व रोगी सुरक्षा दिवस' पर नैदानिक सुरक्षा पर एक संगोष्ठी का आयोजन किया।
11. 19 सितंबर 2024 को पीजीआईएमएस रोहतक, मणिपाल विश्वविद्यालय, एमजीयूएमएसटी जयपुर के संकाय सदस्यों के साथ क्षेत्रीय अध्याय बैठक-अस्पताल प्रशासन अकादमी (एएचए) भुवनेश्वर का आयोजन किया।
12. 20 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में डीएनबी अस्पताल प्रशासन बाह्य व्यावहारिक परीक्षा में परीक्षक और आयोजक के रूप में भाग लिया।
13. 17 सितंबर 2024 को मणिपाल हॉस्पिटल्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित सेमिनार में "रोगी सुरक्षा के लिए मरीज" विषय पर व्याख्यान दिया।
14. 5-10 अगस्त 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में नर्सिंग अधिकारियों (एचआरडी सेल) के लिए आयोजित इंडक्शन ट्रेनिंग प्रोग्राम में संसाधन व्यक्ति और आयोजक के रूप में भाग लिया।
15. 29-31 जुलाई 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में रेजिडेंट डॉक्टरों (एचआरडी सेल) के लिए आयोजित इंडक्शन ट्रेनिंग प्रोग्राम में संसाधन व्यक्ति और आयोजक के रूप में भाग लिया।
16. 18-19 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में शिक्षा 'ओ' अनुसंधान (एसओए) विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित सेमिनार में "स्वास्थ्य देखभाल गुणवत्ता का परिचय-संक्रमण की रोकथाम और नियंत्रण की भूमिका" विषय पर व्याख्यान दिया।
17. 5 से 6 अप्रैल 2024 तक मान्यता प्राप्त स्वास्थ्य सेवा संगठनों (सीएचओ) के कंसोर्टियम द्वारा आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन "सीएचओकॉन" में भाग लिया।
18. अप्रैल और मई 2024 में चरणों में आयोजित एम्स भुवनेश्वर के मेडिकल डॉक्टरों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम का आयोजन और उसमें भाग लिया।

#### डॉ (मेजर) मुकुंद चंद्र साहू

1. 6-8 मार्च 2025 तक एकीकृत परीक्षण रेंज, डीआरडीओ, रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, चांदीपुर द्वारा आयोजित रेंज टेक्नोलॉजी पर चौथे आईईई अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, आईसीओआरटी 2025 में भाग लिया।
2. 3-8 मार्च 2025 तक आयोजित केंद्रीय क्षेत्र योजना, स्वास्थ्य क्षेत्र आपदा तैयारी कार्यक्रम, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित, "अस्पताल प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य आपात स्थितियों के लिए अस्पताल तैयारी" पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण के दौरान एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
3. 21-26 अक्टूबर 2024 तक आयोजित केंद्रीय क्षेत्र योजना, स्वास्थ्य क्षेत्र आपदा तैयारी कार्यक्रम, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित, "जिला स्वास्थ्य अधिकारियों के लिए सार्वजनिक स्वास्थ्य आपात स्थितियों के प्रबंधन" पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण के दौरान एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
4. 6-11 जनवरी 2025 तक मानव संसाधन विकास (एचआरडी) सेल द्वारा नर्सिंग अधिकारियों के लिए आयोजित प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
5. 6 से 8 नवंबर 2024 तक बुडवा, मोंटेनेग्रो में आयोजित आपदा जोखिम के लिए 2024 यूरोप और मध्य एशिया क्षेत्रीय मंच के ऑनलाइन खंड में भाग लिया।
6. 5-10 अगस्त 2024 तक मानव संसाधन विकास (एचआरडी) सेल द्वारा नर्सिंग अधिकारियों के लिए आयोजित प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
7. 29-31 जुलाई 2024 तक मानव संसाधन विकास (एचआरडी) सेल द्वारा रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए आयोजित प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
8. 18 अप्रैल 2024 को एनआरएससी द्वारा आयोजित "एनआरएससी-एलडीएसएन का उपयोग करके बिजली की जांच और तैयारी" पर ऑनलाइन विचार-मंथन कार्यशाला में "मानव स्वास्थ्य पर बिजली के प्रभाव" पर एक व्याख्यान दिया।
9. जनवरी से अप्रैल 2024 तक चरणों में आयोजित एम्स भुवनेश्वर के चिकित्सकों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

अस्पताल प्रशासन विभाग रोगी देखभाल को बेहतर बनाने और अस्पताल सेवाओं के अनुकूलन के लिए प्रतिबद्ध रहा। नर्सिंग अधिकारियों और रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रमों ने यह सुनिश्चित किया कि सभी कर्मचारी रोगी सुरक्षा प्रोटोकॉल, संक्रमण नियंत्रण, दवा और शल्य चिकित्सा सुरक्षा, और चिकित्सा-कानूनी दस्तावेजीकरण मानकों जैसे आवश्यक क्षेत्रों में कुशल बनें। बुनियादी जीवन रक्षक (बीएलएस), अग्नि सुरक्षा अभ्यास और टीकाकरण प्रक्रियाओं सहित व्यापक कौशल सत्रों के कार्यान्वयन पर विशेष जोर दिया गया, जिससे स्वास्थ्य सेवा कार्यबल को नियमित और आपातकालीन दोनों स्थितियों में कुशलतापूर्वक



प्रतिक्रिया देने के लिए तैयार किया जा सके। इन निरंतर शैक्षिक प्रयासों ने व्यावसायिकता, रोगी-केंद्रित देखभाल और संस्थान के दृष्टिकोण और मिशन के पालन में निहित एक कार्यबल संस्कृति का विकास किया।

एम्स भुवनेश्वर में आयुष्मान भारत योजना के प्रभावी कार्यान्वयन पर विशेष जोर दिया गया, ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि पात्र रोगी इस राष्ट्रीय पहल के तहत व्यापक स्वास्थ्य सेवा लाभों तक पहुँच सकें। विभाग ने लाभार्थी नामांकन, दस्तावेजीकरण और सेवा वितरण प्रक्रियाओं को सुव्यवस्थित करने के लिए विभिन्न नैदानिक और प्रशासनिक इकाइयों के बीच कुशल समन्वय को सुगम बनाया। इन प्रयासों से रोगियों के अनुभव में सुधार हुआ, पात्रताओं का अधिक उपयोग हुआ, तथा सभी के लिए सुलभ एवं समतापूर्ण स्वास्थ्य सेवा के प्रति संस्थान की प्रतिबद्धता को आगे बढ़ाने में योगदान मिला।

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ जवाहर एस. के. पिल्लई

1. ह्यूस्टन, टेक्सास, अमेरिका में "अमेरिकन कॉलेज ऑफ हेल्थकेयर एक्जीक्यूटिव्स 2025 में अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन" में एक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया।
2. डीजीएचएस के निर्देशों के अनुसार अन्य एम्स के सहयोग से "अस्पताल संक्रमण नियंत्रण पर राष्ट्रीय दिशानिर्देश" तैयार किए।
3. इग्नू, नई दिल्ली के लिए "केंद्रीय बाँझ आपूर्ति विभाग (सीएसएसडी)" पर मॉड्यूल तैयार किया।
4. जर्नल ऑफ द एकेडमी ऑफ हॉस्पिटल एडमिनिस्ट्रेशन (एएचए) सहित राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाओं के समीक्षक रहे।
5. संस्थान के वार्षिक दिवस, 17 सितंबर 2025 को स्वच्छता प्रदर्शनी स्टॉल का आयोजन किया गया, जिसमें अस्पताल में स्वच्छता में सुधार के लिए विभिन्न परिवर्तनकारी पहलों को प्रदर्शित किया गया।
6. संकाय सदस्यों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम परियोजना को हार्वर्ड बिजनेस रिव्यू में एक केस स्टडी के रूप में प्रकाशित किया गया।
7. स्वच्छता पखवाड़ा और विशेष अभियान 4.0 के दौरान सामूहिक सफाई अभियान का आयोजन किया।
8. 2 अक्टूबर 2025 को स्वच्छ भारत दिवस और 'एक पेड़ माँ के नाम' कार्यक्रम का आयोजन किया।
9. राष्ट्रीय अस्पताल एवं स्वास्थ्य सेवा प्रदाता प्रत्यायन बोर्ड (एनएबीएच) के प्रधान मूल्यांकनकर्ता के रूप में भाग लिया।
10. स्वच्छता कार्य योजना और आयुष्मान भारत योजना के लिए नोडल अधिकारी के रूप में भाग लिया।
11. अस्पताल में संकाय दौरो के साथ कायाकल्प कार्यक्रम में योगदान दिया।
12. जुलाई 2024, अक्टूबर 2024, जनवरी 2025, फरवरी 2025, एनएबीएच प्रमुख मूल्यांकनकर्ता-वर्ष के दौरान मूल्यांकन में भाग लिया।
13. जम्मू और कश्मीर लोक सेवा आयोग में उप चिकित्सा अधीक्षक के चयन के लिए एक बाहरी विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।

### डॉ (मेजर) मुकुंद चंद्र साहू

1. एम्स भुवनेश्वर में संकाय सदस्यों और रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए अग्नि सुरक्षा प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए गए।
2. एम्स भुवनेश्वर में विभिन्न राज्यों के प्रतिभागियों के लिए चिकित्सकों और अस्पताल प्रशासकों के लिए आपदा और अस्पताल आपातकालीन तैयारी पर क्षमता निर्माण कार्यक्रम आयोजित किया।
3. एम्स भुवनेश्वर में लिनेन सेवाओं का प्रबंधन किया गया।
4. एम्स भुवनेश्वर में विशेष अभियान 4.0 के दौरान स्कूल जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया।



संकाय सदस्यों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम में भाग लिया।



स्वच्छता विशेष अभियान 4.0



एक पेड़ माँ के नाम - वृक्षारोपण



स्वच्छता प्रदर्शनी



रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम



स्वच्छता पर स्कूल जागरूकता कार्यक्रम

## कर्करोग/रुधिर विज्ञान चिकित्सा विभाग

### संकाय

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ प्रबोध कुमार दास  |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ सोनाली महापात्रा  |
|                           | डॉ आशुतोष पाणिग्रही  |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ सौरव कुमार मिश्रा |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ देबाशीष साहू      |

### मुख्य अंश

मेडिकल ऑन्कोलॉजी/हीमेटोलॉजी विभाग ने 2016 में एक संकाय सदस्य के साथ अपनी यात्रा शुरू की और तब से छलांग और सीमा से आगे बढ़ा है। विभाग में अब क्लिनिकल हीमेटोलॉजी, मेडिकल ऑन्कोलॉजी और बाल चिकित्सा हीमेटोलॉजी-ऑन्कोलॉजी की विशेषज्ञताओं में प्रशिक्षित संकाय की एक टीम है। अपनी स्थापना के बाद से, विभाग रोगी देखभाल, शिक्षा, अनुसंधान और सामुदायिक आउटरीच गतिविधियों में सक्रिय रूप से शामिल रहा है। यह रोगियों की एक विस्तृत श्रृंखला की सेवा करता है - शिशुओं और छोटे बच्चों से लेकर वयस्कों और बुजुर्गों तक - और सभी आयु समूहों में सौम्य और घातक दोनों प्रकार के हीमेटोलॉजिकल विकारों के साथ-साथ ठोस ट्यूमर का प्रबंधन करता है। विभाग गंभीर रूप से बीमार हीमेटोलॉजी और ऑन्कोलॉजी रोगियों के प्रबंधन के लिए एक समर्पित गहन देखभाल इकाई से सुसज्जित है। यह मौजूदा बुनियादी ढांचे और जनशक्ति का उपयोग करके हीमेटोपेटिक स्टेम सेल प्रत्यारोपण भी कर रहा है। माननीय निदेशक द्वारा 27 जून 2023 को ऑटोलॉग्स बोन मैरो ट्रांसप्लांटेशन का उद्घाटन किया गया। अब तक, 24 मरीजों का ऑटोलॉग्स बोन मैरो ट्रांसप्लांटेशन हो चुका है और सभी की हालत अच्छी बताई जा रही है। बाल चिकित्सा हेमाटोलॉजी-ऑन्कोलॉजी में डीएम कार्यक्रम जुलाई 2023 में शुरू किया गया था। एम्स भुवनेश्वर को पीजीआईएमईआर चंडीगढ़ के बाद, यह सुपर स्पेशियलिटी कार्यक्रम प्रदान करने वाला भारत का दूसरा संस्थान होने पर गर्व है।

### शिक्षा

वर्तमान में विभाग सुपर स्पेशियलिटी (क्लिनिकल हेमेटोलॉजी में डीएम, मेडिकल ऑन्कोलॉजी में डीएम और पीडियाट्रिक हेमेटोलॉजी-ऑन्कोलॉजी में डीएम), स्नातकोत्तर (एमडी-पीडियाट्रिक्स), (एमडी-जनरल मेडिसिन), (एमडी-ब्लड बैंक एंड ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन), और स्नातक (एमबीबीएस) शिक्षण प्रदान करता है। छात्रों की प्रगति का समय-समय पर मूल्यांकन किया जाता है, जिसमें सिद्धांत, नैदानिक परीक्षण और व्यावहारिक अभ्यास सहित संपूर्ण विषय शामिल होते हैं। विभाग बेडसाइड नैदानिक शिक्षण के अलावा, एमडी और डीएम छात्रों के लिए नियमित रूप से जर्नल क्लब और सेमिनार आयोजित करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ सोनाली महापात्रा

- 24 नवंबर 2024 को जम्मू में आईएपी-पीएचओ द्वारा आयोजित फोकॉन में जर्म सेल ट्यूमर पर चर्चा में एक पैनेलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 17-20 अक्टूबर 2024 को हवाई, अमेरिका में एसआईओपी द्वारा आयोजित इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ पीडियाट्रिक ऑन्कोलॉजी के 56वें वार्षिक सम्मेलन में "भारत में बच्चों और किशोरों में एक्स्ट्रा-क्रैनियल मैलिनेंट जर्म सेल ट्यूमर का एकीकृत क्लिनिको-पैथोलॉजिकल और उपचार परिणाम विश्लेषण: एक पूर्वव्यापी बहु-केंद्रित अध्ययन (इनफोग-जीसीटी-22-01)" पर एक पेपर (पोस्टर) प्रस्तुत किया।
- 14 सितंबर 2024 को कटक में ओडिशा हेमेटोलॉजी सोसाइटी द्वारा आयोजित ओडिशा हेमेटोकॉन में "एआईएचए और उसके प्रबंधन को समझना" विषय पर एक वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 14 जुलाई 2024 को एनसीआई, नागपुर में राष्ट्रीय कैंसर संस्थान द्वारा आयोजित मिड टर्म पीएचओ सीएमई में "भारतीय परिदृश्य में सिकल सेल इष्टतम दृष्टिकोण के लिए पारंपरिक बनाम नए उपचार" पर सत्र के लिए एक मॉडरेटर के रूप में भाग लिया।
- 28-30 जून 2024 को भुवनेश्वर में एएससीओ इंडिया के सर्वश्रेष्ठ सम्मेलन में "एनटीआरके या आरओएस 1 फ्यूजन वाले एक्स्ट्राक्रैनियल सॉलिड या प्राथमिक केंद्रीय तंत्रिका तंत्र (सीएनएस) ट्यूमर वाले बच्चों में एंटेक्टिनिब की प्रभावकारिता और सुरक्षा" पर चर्चा में एक पैनेलिस्ट के रूप में भाग लिया।

#### डॉ आशुतोष पाणिग्रही

- 7-10 नवंबर 2024 को नागपुर में आईएसएचबीटी द्वारा आयोजित इंडियन सोसाइटी ऑफ हेमाटोलॉजी एंड ब्लड ट्रांसफ्यूजन के 64वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
- 27-29 सितंबर 2024 को मुंबई में एमएचजी द्वारा आयोजित मुंबई हेमाटोलॉजी ग्रुप (एमएचजी) और एसएस ऑफ ईएचए -2024 के मध्यावधि सम्मेलन में भाग लिया।
- 27-29 जुलाई 2024 को कोलकाता में ईस्टर्न हेमाटोलॉजी ग्रुप (ईएचजी) द्वारा आयोजित द्वितीय ईस्टर्न इंडिया ब्लड, मैरो एंड सेल्युलर थेरेपी (ईआईबीएमसीटी) मीट में भाग लिया।

### डॉ सौरव कुमार मिश्रा

- 7 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में एनआईएसईआर द्वारा आयोजित एडवांसिंग कैंसर रिसर्च: इनसाइट्स एंड एप्लीकेशन ऑफ पीडीएक्स मॉडल्स विषय पर सेमिनार में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 31 जनवरी से 2 फरवरी 2025 तक भुवनेश्वर में आई-ओसिकॉन द्वारा आयोजित इम्यूनो-ऑन्कोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया के छठे वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 10-12 जनवरी 2025 तक भुवनेश्वर में एम्स भुवनेश्वर, जीयूपीएस यूएसए और केआईआईएमएस, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित इंटरनेशनल कांग्रेस ऑन फ्रंटियर्स इन यूरोलॉजिकल ऑन्कोलॉजी एंड यूरोपैथोलॉजी में आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।
- 5-6 अक्टूबर 2024 तक एम्स ऋषिकेश द्वारा एम्स ऋषिकेश में आयोजित नेशनल लंग कैंसर कॉन्फ्रेंस (नाल्कोन) में संकाय के रूप में भाग लिया।
- गेरी केयर जेरिएट्रिक्स कॉन्क्लेव 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया। (जीआईआरआईसीओएन) और एशियन जेरिएट्रिक ऑन्कोलॉजी सोसाइटी द्वारा चेन्नई में 28 सितंबर 2024 को आयोजित प्रथम एशियन जेरिएट्रिक ऑन्कोलॉजी सोसाइटी सम्मेलन में भाग लिया।
- आईसीओएन (भारतीय सहकारी ऑन्कोलॉजी नेटवर्क) द्वारा भुवनेश्वर में 28-30 जून 2024 को आयोजित बेस्ट ऑफ एससीओ राष्ट्रीय सम्मेलन (बीओए) में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 11 जून 2024 को नई दिल्ली में एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित कैंसर देखभाल वितरण की वर्तमान स्थिति, चुनौतियों और भविष्य की प्राथमिकताओं पर चर्चा करने के लिए पीएमएसएसवाई के तहत सभी कैंसर केंद्रों के लिए राष्ट्रीय परामर्श पर कार्यशाला में भाग लिया।

### डॉ देबाशीष साहू

- 22-23 फरवरी 2025 को पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में आयोजित 15वें भारत प्रोबायोटिक संगोष्ठी में "बाल चिकित्सा कैंसर रोगियों में जठरांत्र संबंधी विषाक्तता के मॉड्यूलेशन में आंत माइक्रोफ्लोरा में परिवर्तन और आंत डिस्बिओसिस की भूमिका" पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
- 3-4 अगस्त 2024 को एम्स, दिल्ली के बाल रोग विभाग के बाल चिकित्सा ऑन्कोलॉजी प्रभाग द्वारा आयोजित बाल चिकित्सा कैंसर उत्तरजीविता और देर से होने वाले प्रभावों पर कार्यशाला में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

जुलाई 2016 में एक संकाय के साथ आईपीडी, ओपीडी और डे-केयर सेवाएँ शुरू की गईं। अब, विभाग में तीन प्रभाग (क्लिनिकल हेमेटोलॉजी, मेडिकल ऑन्कोलॉजी और पीडियाट्रिक हेमेटोलॉजी-ऑन्कोलॉजी) हैं। विभाग में दो वार्ड हैं, अर्थात् I+1 और H+1, जिनमें 60 बिस्तर हैं और बीमार रोगियों के लिए सात बिस्तरों वाला आईसीयू है। उपरोक्त के अलावा, विभाग दो विशेष क्लिनिक भी चला रहा है: पीडियाट्रिक कैंसर सर्वाइवर क्लिनिक (पीसीएससी) बुधवार को दोपहर 2.30 बजे से शाम 4.00 बजे तक और बोन मैरो ट्रांसप्लांट फॉलो-अप क्लिनिक प्रत्येक मंगलवार को। 24 अप्रैल से 25 मार्च तक रोगियों का विवरण इस प्रकार है:

- ओपीडी मरीज - 76,415
- डे केयर - 39,912
- वार्ड, आईपीडी और आईसीयू - 2,873

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

हमने निम्नलिखित कार्यक्रम आयोजित किए: -

- 15 फरवरी 2025 को अंतर्राष्ट्रीय बाल कैंसर दिवस।
- 5 फरवरी 2025 को विश्व कैंसर दिवस समारोह।
- 10-12 जनवरी 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर के मेडिकल ऑन्कोलॉजी/हेमेटोलॉजी विभाग द्वारा जीयूपीएस, यूएसए और केआईआईटी, भुवनेश्वर के साथ मिलकर जेनिटोरिनरी ऑन्कोलॉजी पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन।
- 1 दिसंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में ओडिशा में बाल कैंसर देखभाल पर सम्मेलन।
- 28 सितंबर 2024 को बाल कैंसर जागरूकता माह।
- 14 जून 2024 को मेटास्टेटिक रीनल सेल कैंसर के प्रबंधन में हालिया प्रगति।



## सूक्ष्म जीव विज्ञान

### संकाय

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा |
| प्रोफेसर                  | डॉ सृजना मोहंती       |
|                           | डॉ अशोक महापात्र      |
|                           | डॉ बिजयिनी बेहरा      |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ विनयकुमार हल्लूर   |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ दीप्ति पॉल         |

### मुख्य अंश

एम्स भुवनेश्वर के माइक्रोबायोलॉजी विभाग ने 34 विभिन्न मापदंडों के लिए आईएसओ 15189:2012 मानकों के अनुसार एनएबीएल मान्यता प्राप्त की है। विभाग को संस्थान में सर्वश्रेष्ठ लैब श्रेणी में प्रथम पुरस्कार मिला। विभाग को आईसीएमआर द्वारा देश में "संक्रामक रोग अनुसंधान और नैदानिक प्रयोगशाला (आईआरडीएल)" के रूप में नामित किया गया था। विभाग को आईसीएमआर द्वारा "राष्ट्रीय रिकेट्सियल निगरानी के लिए पूर्वी क्षेत्र केंद्र" और "ओडिशा में मेलियोइडोसिस के निदान और प्रशिक्षण के लिए नोडल केंद्र" के रूप में भी नामित किया गया है। विभाग ओडिशा राज्य के लिए राज्य स्तरीय-वायरस अनुसंधान और नैदानिक प्रयोगशाला (वीआरडीएल), राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (एनसीडीसी), एमओएचएफडब्ल्यू, भारत सरकार द्वारा राष्ट्रीय वायरल हेपेटाइटिस निगरानी कार्यक्रम के लिए प्रहरी निगरानी प्रयोगशाला के रूप में काम करना जारी रखे हुए विभाग एनवीबीडीसीपी, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत डेंगू और चिकनगुनिया के लिए शीर्ष रेफरल लैब और सीडीसी द्वारा एचएआई निगरानी के लिए क्षेत्रीय प्रमुख के रूप में भी कार्य करता है। विभाग नियमित रूप से विभिन्न अनुभागों में सम्मेलन, सीएमई और कार्यशालाओं का आयोजन करता है। संकाय अंतर्विभागीय अनुसंधान गतिविधियों का नेतृत्व और समन्वय करते रहते हैं, जिसमें प्रासंगिक अनुसंधान उद्देश्यों का निर्धारण, अनुसंधान प्रस्ताव तैयार करना, बाह्य अनुदानों और सहयोगों के लिए आवेदन करना, और साक्ष्य-आधारित नीति निर्माण का समर्थन करना शामिल है।

### शिक्षा

वर्तमान में, विभाग स्नातकोत्तर (एमडी), स्नातक (एमबीबीएस), बीएससी नर्सिंग और पैरामेडिकल शिक्षण में संलग्न है। इसने पीएचडी कार्यक्रम भी शुरू किए हैं। वर्तमान में विभाग में 12 एमडी छात्र और एक पीएचडी उम्मीदवार हैं। शिक्षण पाठ्यक्रम सुव्यवस्थित है और हमारे संस्थान के दिशानिर्देशों का कड़ाई से पालन करता है। पीजी छात्रों द्वारा अपनाए गए विभिन्न शोध-प्रबंधों को आईसीएमआर थीसिस अनुदान से सम्मानित किया गया है और विभिन्न राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में सर्वश्रेष्ठ पेपर/पोस्टर पुरस्कार जीते हैं। सभी छात्रों का समय-समय पर सिद्धांत-आधारित परीक्षाओं के साथ-साथ व्यावहारिक अभ्यासों के माध्यम से उनकी प्रगति के लिए मूल्यांकन किया जाता है। हम नियमित रूप से संगोष्ठियाँ और शिक्षाशास्त्र सत्र आयोजित करते हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में उपस्थिति एवं व्याख्यान/प्रस्तुति पत्र

#### डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा

- 24 मार्च 2025 को वेदेही इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंस, बेंगलूर द्वारा टीबी की प्रगति: स्थिति, नए नैदानिक उपकरण और दवा-प्रतिरोधी उपचार पद्धतियों पर ऑनलाइन सीएमई कार्यक्रम के दौरान "टीबी निदान और दवा प्रतिरोध पहचान में नवीनतम प्रगति" पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 18 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में मनाए गए विश्व टीबी दिवस के दौरान "टीबी के निदान और प्रबंधन पर अद्यतन" पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- एनटीईपी, ओडिशा द्वारा 10-11 फरवरी 2025 और 28-29 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित दवा-संवेदनशील तपेदिक पर दो दिवसीय संवेदीकरण कार्यशाला के दौरान एक संसाधन व्यक्ति के रूप में "दवा संवेदनशील और दवा प्रतिरोधी तपेदिक के प्रयोगशाला निदान" पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 8 फरवरी 2025 को एम्स कल्याणी के माइक्रोबायोलॉजी विभाग द्वारा सोसाइटी फॉर ट्रॉपिकल एंड इमर्जिंग इन्फेक्शियस डिजीज के प्रथम राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान "गैर-ट्यूबरकुलर माइकोबैक्टीरियल संक्रमणों पर एक अद्यतन" विषय पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 8-9 अक्टूबर 2024 को इंस्टीट्यूट ऑफ लिवर एंड बिलियरी साइंसेज, नई दिल्ली द्वारा प्रथम वार्षिक क्लिनिकल वायरोलॉजी शिखर सम्मेलन के दौरान "भारत में डेंगू बुखार" विषय पर अतिथि व्याख्यान दिया।

#### डॉ श्रुजना मोहंती

- 11-13 फरवरी 2025 को एचआरडी एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए इंडक्शन ट्रेनिंग - घटना रिपोर्टिंग, व्यावसायिक जोखिम - एनएसआई/शरीर द्रव छींटे, और जोखिम के बाद प्रोफिलैक्सिस के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 22-24 नवंबर 2024 को पुणे में इंडियन एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट्स, माइक्रोकॉन 2024 के 47वें वार्षिक सम्मेलन के दौरान "पूर्वी भारत में गठिया के रोगियों में लाइम बोरेलियोसिस: एक सीरोलॉजिकल और आणविक अवलोकन" और "पूर्वी भारत में त्वचा और कोमल ऊतकों के



संक्रमण से बीटा-हेमोलिटिक स्ट्रेप्टोकोकी का सीरोग्रुप वितरण और रोगाणुरोधी संवेदनशीलता प्रोफाइल" पर मौखिक शोधपत्र प्रस्तुत किए।

3. "पॉलीमरेज चेन का उपयोग करके संदिग्ध पाइरोजेनिक मेलियोइडोसिस वाले रोगियों के मवाद के नमूनों में बर्कहोल्डरिया स्यूडोमैली का प्रत्यक्ष पता लगाना" पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया। 21-23 अक्टूबर 2024 को मेन्जीस स्कूल ऑफ हेल्थ रिसर्च, डार्विन, ऑस्ट्रेलिया द्वारा आयोजित 10वें विश्व मेलियोइडोसिस कांग्रेस के दौरान "माइक्रोस्कोपी: एक समय-परीक्षित उपकरण" पर एक व्याख्यान दिया।
4. 4 अक्टूबर 2024 को बाह्य अनुसंधान अनुदानों की समीक्षा और अनुशंसा करने के लिए भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद की समीक्षा समिति की बैठक में आमंत्रित सदस्य के रूप में भाग लिया।
5. 12-15 सितंबर 2024 को एम्स, गुवाहाटी में भारतीय उष्णकटिबंधीय परजीवी विज्ञान अकादमी के 18वें राष्ट्रीय सम्मेलन, ट्रोपेकॉन 2024 के दौरान "माइक्रोस्कोपी: एक समय-परीक्षित उपकरण" पर एक अतिथि व्याख्यान में भाग लिया और दिया।
6. 8 सितंबर 2024 को डीएचआर-आईसीएमआर पीजी थीसिस सहायता कार्यक्रम 2024 के अंतर्गत पीजी थीसिस अनुसंधान प्रस्तावों की समीक्षा/मूल्यांकन के लिए आमंत्रित सदस्य - मूल्यांकनकर्ता और समीक्षा समिति सदस्य के रूप में भाग लिया।
7. 2 सितंबर 2024 को आईसीएमआर आरएमआरसी भुवनेश्वर की चौथी अनुसंधान सलाहकार समिति की बैठक में आमंत्रित सदस्य के रूप में भाग लिया।
8. 29 - 31 जुलाई 2024 को एचआरडी एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए इंडक्शन ट्रेनिंग - घटना रिपोर्टिंग, व्यावसायिक एक्सपोजर- एनएसआई/बाँडी फ्लूइड स्पलैश, और पोस्ट एक्सपोजर प्रोफिलैक्सिस के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
9. 28 मई 2024 को नई दिल्ली में भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद द्वारा "आईसीएमआर-एनएबीएल-सीडीएससीओ कार्यक्रम" में भाग लिया।
10. 6 मई 2024 को नई दिल्ली में पीजी थीसिस की समीक्षा और सिफारिश करने के लिए आईसीएमआर-डीएचआर, राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग के बीच एक संयुक्त अभ्यास के रूप में आयोजित एक ऑनलाइन वेबिनार "शोध गंगा" में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।

#### डॉ अशोक महापात्रा

1. 3-6 दिसंबर 2024 को केप टाउन, दक्षिण अफ्रीका में आयोजित 20वें अंतर्राष्ट्रीय संक्रामक रोग सम्मेलन (आईसीआईडी), 2024 में "एस्चेरिचिया कोलाई द्वारा उत्पन्न रक्तप्रवाह संक्रमण की विषाणुता की आणविक क्रियाविधि, सूक्ष्मजीवी संवेदनशीलता, पोषक कारक और नैदानिक परिणाम", "ओडिशा में कार्बापेनेमज पर विशेष बल देते हुए ग्राम-नेगेटिव बैसिली में जीवाणुरोधी प्रतिरोध से निपटने के लिए एक स्वास्थ्य परा-प्रजाति और सामुदायिक निगरानी" और "असामान्य का अनावरण: 10 महीने के शिशु में ज्वर के दौरे के साथ रोसोमोनास गिलार्डी बैक्टेरिमिया प्रस्तुत करना" विषयों पर तीन पोस्टर प्रस्तुत किए।
2. 27-28 सितंबर 2024 को पंडित रघुनाथ मुर्मू मेडिकल कॉलेज एवं अस्पताल, बारीपदा में आयोजित आईएमएमसीओएन -2024, 2024 में अनुसंधान पद्धति कार्यशाला में अवलोकन अध्ययन डिजाइन पर एक व्याख्यान दिया।
3. 7 अगस्त 2024 को एचआरडी एम्स, भुवनेश्वर द्वारा नर्सिंग अधिकारियों के लिए आयोजित इंडक्शन ट्रेनिंग प्रोग्राम में अस्पताल संक्रमण नियंत्रण प्रथाओं - घटना रिपोर्टिंग, व्यावसायिक जोखिम और जोखिम के बाद प्रोफिलैक्सिस के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
4. 30 जुलाई 2024 को एचआरडी सेल एम्स भुवनेश्वर द्वारा रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए आयोजित इंडक्शन ट्रेनिंग पर अस्पताल संक्रमण नियंत्रण प्रथाओं - एचआई निगरानी, मानक सावधानियां और संचरण-आधारित सावधानियों के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
5. 20 जुलाई 2024 को एचआईसीसी एम्स भुवनेश्वर, आईसीएमआर और सीडीसी के सहयोग से गुणवत्ता विभाग, एसयूएम अस्पताल, एसओए विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित सर्जिकल साइट संक्रमण की निगरानी, अस्पताल संक्रमण की रोकथाम और नियंत्रण पर सेमिनार के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
6. 18-19 अप्रैल 2024 को टीम एचआईएस जेपीएनएटीसी, एम्स, नई दिल्ली द्वारा ऑनलाइन आयोजित एम्स एचआई निगरानी कार्यशाला में भाग लिया।

#### डॉ बिजयिनी बेहरा

1. 5 फरवरी 2025 को एसजीपीजीआई लखनऊ में माइक्रोबायोलॉजी विभाग द्वारा हॉस्पिटल इंफेक्शन सोसाइटी-इंडिया, हिसिकॉन के XVIII राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान "हेल्थकेयर एसोसिएटेड इंफेक्शन्स (एचसीआई) में सक्रिय निगरानी कैसे शुरू करें: विधियाँ और अभ्यास" विषय पर आयोजित पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला में संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
2. 8 जनवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर के अस्पताल प्रशासन विभाग द्वारा नर्सिंग अधिकारियों के लिए आयोजित इंडक्शन ट्रेनिंग प्रोग्राम में संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और "अस्पताल संक्रमण नियंत्रण पद्धतियाँ और एचआई निगरानी" पर व्याख्यान दिया।
3. 23 नवंबर 2024 को एचआईसीसी, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित विश्व एएमआर जागरूकता सप्ताह के अंतर्गत एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप पर सीएमई में संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और "एंटीबायोग्राम: मूल बातें" विषय पर व्याख्यान दिया।
4. 21 नवंबर 2024 को पुणे में इंडियन एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट्स की 47वीं वार्षिक कांग्रेस के दौरान प्री-कॉन्फ्रेंस वर्कशॉप "मेलियोइडोसिस- प्रयोगशाला में उचित और सुरक्षित निदान के लिए व्यावहारिक कार्यशाला" के संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
5. 19 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर के ओयूएटी स्थित पशु चिकित्सा विज्ञान महाविद्यालय द्वारा विश्व रोगाणुरोधी प्रतिरोध जागरूकता सप्ताह मनाने के लिए

राज्य स्तरीय सम्मेलन में पैनल चर्चा: एमआर से निपटने में एक स्वास्थ्य दृष्टिकोण: कृषि/पशुपालन और सार्वजनिक स्वास्थ्य की भूमिका में एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।

6. 9 नवंबर 2024 को माइक्रोबायोलॉजी विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित 'मिशन - आईसीएमआर टास्क फोर्स परियोजना - पूर्वोत्तर राज्यों पर विशेष ध्यान देने के साथ भारत में मेलियोइडोसिस के नैदानिक और प्रयोगशाला जांच को मजबूत करने के लिए एक बहु-केंद्रित क्षमता निर्माण पहल' की दूसरी - वार्षिक प्रधान अन्वेषक की प्रगति समीक्षा बैठक में भाग लिया और परियोजना प्रगति रिपोर्ट प्रस्तुत किया।
7. 8 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के माइक्रोबायोलॉजी विभाग द्वारा 'मिशन - आईसीएमआर टास्क फोर्स प्रोजेक्ट- पूर्वोत्तर राज्यों पर विशेष ध्यान देने के साथ भारत में मेलियोइडोसिस के नैदानिक और प्रयोगशाला जांच को मजबूत करने के लिए एक बहु-केंद्रित क्षमता निर्माण पहल' की दूसरी - वार्षिक प्रधान अन्वेषक की प्रगति समीक्षा बैठक में "मेलियोइडोसिस की विविध नैदानिक प्रस्तुतियों" पर सीएमई में संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और "रोगी परिणाम को अनुकूलित करने में माइक्रोबायोलॉजी प्रयोगशाला की भूमिका" पर एक व्याख्यान दिया।
8. संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और "मेलियोइडोसिस के विभिन्न नैदानिक अभिव्यक्तियों के साथ बर्कहोल्डरिया स्यूडोमैली लिपोपॉलीसेकेराइड जीनोटाइप और परिवर्तनशील विषाणु जीन का संबंध" और "मेलियोइडोसिस का सीरोप्रवलेस और इसके संबद्ध जोखिम कारक - ओडिशा, पूर्वी भारत में एक जनसंख्या-आधारित अध्ययन" पर पोस्टर प्रस्तुत किए। 21-23 अक्टूबर 2024 को डार्विन, ऑस्ट्रेलिया के डार्विन कन्वेंशन सेंटर में 10वें विश्व मेलियोइडोसिस कांग्रेस के दौरान "मेलियोइडोसिस की भारतीय महामारी विज्ञान" पर व्याख्यान दिया।
9. 7 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के अस्पताल प्रशासन विभाग द्वारा नर्सिंग अधिकारियों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम में संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और "अस्पताल संक्रमण नियंत्रण प्रथाओं और एचआई निगरानी" पर एक व्याख्यान दिया।
10. 20-21 जुलाई 2024 को आईएमएस और सम अस्पताल II, फुलनखरा परिसर में एम्स भुवनेश्वर के सहयोग से आईएमएस और सम अस्पताल द्वारा आयोजित "सीडीसी-एनएचएसएन एचआई निगरानी मॉड्यूल पर दो दिवसीय प्रशिक्षण कार्यशाला" में संकाय संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
11. 'मिशन - आईसीएमआर' की दूसरी - अर्धवार्षिक प्रमुख अन्वेषक की प्रगति समीक्षा बैठक में साइट प्रिंसिपल इन्वेस्टिगेटर के रूप में भाग लिया और परियोजना प्रगति रिपोर्ट प्रस्तुत की। टास्क फोर्स परियोजना- पूर्वोत्तर राज्यों पर विशेष ध्यान देने के साथ भारत में मेलियोइडोसिस की नैदानिक और प्रयोगशाला जांच को मजबूत करने के लिए एक बहु-केंद्रित क्षमता निर्माण पहल, माइक्रोबायोलॉजी विभाग, वीएमएमसी और सफदरजंग अस्पताल, नई दिल्ली द्वारा 11 जुलाई 2024 को आयोजित की गई।
12. 28 मई 2024 को आईसीएमआर मुख्यालय, नई दिल्ली में आईसीएमआर द्वारा इन-विट्रो डायग्नोस्टिक परीक्षण प्रयोगशालाओं के लिए सीडीएससीओ-एनबीएल-आईसीएमआर संयुक्त कार्यक्रम में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

#### डॉ विनयकुमार हल्लूर

1. 21-23 फरवरी 2025 को चेन्नई में इंडियन सोसाइटी ऑफ मेडिकल माइक्रोलॉजिस्ट्स के 15वें राष्ट्रीय द्विवार्षिक सम्मेलन में "एंटीफंगल संवेदनशीलता परीक्षण रोगी प्रबंधन में सहायक नहीं है" विषय पर एक वाद-विवाद में भाग लिया और एक प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता आयोजित किया।
2. 5 फरवरी 2025 को जेएसएस एकेडमी ऑफ हायर एजुकेशन एंड माइक्रोएशिया के सहयोग से एसोसिएशन ऑफ माइक्रोबायोलॉजिस्ट्स ऑफ इंडिया द्वारा आयोजित एक ऑनलाइन वेबिनार में "एंटीफंगल प्रतिरोध" पर एक व्याख्यान दिया।
3. 11-15 नवंबर 2024 को सेंट जॉन्स मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, बेंगलुरु में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में प्रथम उन्नत माइक्रोलॉजी कार्यशाला में भाग लिया और "फंगल संक्रमण का आणविक निदान" पर सत्र आयोजित किए।
4. 27-28 सितंबर 2024 को बारीपदा में आईएमएमसीओएन ओडिशा चैप्टर 2024 में भाग लिया।
5. "फंगल रोग जागरूकता सप्ताह" के दौरान चिकित्सकों और छात्रों के साथ बातचीत की और 18 सितंबर 2024 को क्रोमोब्लास्टोमाइकोसिस पर एक व्याख्यान दिया।
6. 1-3 अगस्त 2024 को बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित पहले ईशाम एशिया सम्मेलन में "कैंडिडा ऑरिस की आणविक पहचान: पूर्वी भारत में एक तृतीयक देखभाल केंद्र के आईसीयू में क्लेड वितरण" पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
7. 2-4 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में भारत भर के 35 प्रतिभागियों के लिए तीसरा डायग्नोस्टिक माइक्रोलॉजी क्लैश कोर्स आयोजित किया।

#### डॉ दीप्ति पॉल

1. 21-23 फरवरी 2025 को चेन्नई के एसआरएम मेडिकल कॉलेज में इंडियन सोसाइटी ऑफ मेडिकल माइक्रोलॉजिस्ट्स के 15वें राष्ट्रीय द्विवार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
2. 20-24 नवंबर 2024 को पुणे में इंडियन एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट्स के 47वें वार्षिक सम्मेलन के दौरान "स्कैल्प एब्ससेस मिस्ट्री: क्रिप्टोकोकस नियोफॉर्मन्स स्वचालित पहचान से बच जाता है" विषय पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
3. 4 नवंबर 2024 से 10 फरवरी 2025 तक यूरोपियन कॉन्फेडरेशन ऑफ मेडिकल माइक्रोलॉजी (ईसीएमएम) द्वारा आयोजित "चिकित्सा क्षेत्रों में माइक्रोलॉजी" विषय पर एक ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लिया।
4. 27-28 सितंबर 2024 को पीआरएमएम कॉलेज, बारीपदा, ओडिशा में आईएमएम ओडिशा चैप्टर 2024 के सम्मेलन में भाग लिया।

- ऑनलाइन पाठ्यक्रम में भाग लिया और 22 सितंबर 2024 को एनपीटीईएल द्वारा आयोजित "हेल्थ रिसर्च फंडामेंटल्स" की परीक्षा के लिए अर्हता प्राप्त किया।
- एम्स भुवनेश्वर में 2-4 मई 2024 को भारत भर के 35 प्रतिभागियों के लिए तीसरा डायग्नोस्टिक माइक्रोलॉजी क्लैश कोर्स आयोजित किया।
- एम्स रायपुर में 23-27 अप्रैल 2024 तक नेक्स्ट जेनरेशन सीक्वेंसिंग (एनजीएस) पर कार्यशाला में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

- विभाग में प्राप्त नमूनों की संख्या -  
इस अवधि के दौरान लगभग 340939 नमूनों का परीक्षण किया गया।
- नैदानिक नमूनों पर किए गए परीक्षण - 336812  
जीवाणु संवर्धन एवं संवेदनशीलता (रक्त, मूत्र, मल, मवाद आदि) - 65154  
कवक संवर्धन - 3538  
प्रत्यक्ष सूक्ष्मदर्शी (ग्राम स्टेन, जेडएन स्टेन, कोह, लैक्टोफेनॉल कॉटन ब्लू, परिधीय स्मीयर, इंडिया इंक, मल परीक्षण) - 52897  
वायरल सीरोलॉजी (एचआईवी रैपिड, एचआईवी (आईसीटीसी), एचबीएस एजी एलिसा, एचबीएस एजी रैपिड, टोटल एंटी एचबीसी, एंटी एचबीएस टाइटर, एचबीईएजी, एचबीईएबी, एचसीवी रैपिड, एचसीवी एलिसा, एचएवी आईजीएम, एचईवी आईजीएम, डेंगू रैपिड, डेंगू एनएस1 एजी एलिसा, डेंगू आईजीएम एलिसा, इबोसी वीसीए आईजीएम, सीएमवी आईजीएम, रुबेला आईजीएम, चिकनगुनिया) - 187546  
बैक्टीरियल सीरोलॉजी - 4770  
फंगल सीरोलॉजी - 536  
इम्यूनोलॉजी और सेप्सिस मार्कर (आरएफ, सीआरपी, एंटी सीसीपी, पी एनसीए, सी एनसीए, एएनए, डीएस डीएनए, प्रोकेल्सीटोनिन, टोटल आईजीई) - 5751  
पैरासिटोलॉजी - 2368  
आणविक परीक्षण (हेपेटाइटिस बी वायरल लोड और श्वसन वायरस) - 2271  
फंगल पीसीआर - 112  
टीबी लैब (सीबीएनएएटी, एएफबी कल्चर) - 11869
- निगरानी नमूनों पर किए गए परीक्षण - 4127  
ओटी और आईसीयू से विभिन्न नमूनों पर जीवाणु कल्चर और पर्यावरणीय भार (सेटल प्लेट विधि सहित) - 4127

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा

- वर्ष 2024 के लिए इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी में वायरलॉजी में सर्वश्रेष्ठ प्रकाशित शोधपत्र प्राप्त किया।
- वर्ष 2023 से आईसीएमआर, दिल्ली द्वारा मंकीपॉक्स वायरस (एमपीओएक्स) के लिए निर्दिष्ट परीक्षण केंद्र की नोडल अधिकारी के रूप में भाग लिया।
- वर्ष 2023 से भारत सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र के अंतर्गत राष्ट्रीय वायरल हेपेटाइटिस निगरानी कार्यक्रम की नोडल अधिकारी के रूप में भाग लिया।
- वर्ष 2023 से क्षेत्रीय एचआईवी निगरानी एवं महामारी विज्ञान संस्थान की सदस्य के रूप में भाग लिया।
- वर्ष 2023 से एनवीबीडीसीपी के अंतर्गत डेंगू और चिकनगुनिया परीक्षण केंद्र और जेई प्रहरी प्रयोगशाला की नोडल अधिकारी के रूप में भाग लिया।
- वर्ष 2024 से एम्स, देवघर के यूजी अध्ययन बोर्ड की सदस्यता प्राप्त किया।
- वर्ष 2024 से एम्स, नागपुर के अध्ययन बोर्ड की सदस्यता प्राप्त किया।
- 2024 से ओडिशा राज्य में एनएएटी परीक्षण के लिए स्थायी तकनीकी समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया।
- 2023 से राष्ट्रीय आयुर्विज्ञान अकादमी (एफएएमएस) के फेलो के रूप में भाग लिया।
- 2022 से अमेरिकन सोसाइटी फॉर माइक्रोबायोलॉजी के पूर्वी भारत के कंट्री एम्बेसडर बने हुए हैं।
- फेलो बना हुआ है -
  - अमेरिका की संक्रामक रोग सोसाइटी के फेलो बने हुए हैं।

- रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन, लंदन
- रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन एंड सर्जन, ग्लासगो
- आंतरिक चिकित्सा विज्ञान अकादमी (एफआईएमएसए)

#### डॉ श्रुजना मोहंती

1. 2023 से स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत राष्ट्रीय वेक्टर जनित रोग नियंत्रण केंद्र में लिम्फेटिक फाइलेरियासिस उन्मूलन कार्यक्रम के विशेषज्ञ समूह की सदस्य रही।
2. 2022 से भारतीय उष्णकटिबंधीय परजीवी विज्ञान अकादमी (ओडिशा चैप्टर) की अध्यक्ष पद पर कार्यरत रही।
3. 2022 से भारतीय उष्णकटिबंधीय परजीवी विज्ञान अकादमी (राष्ट्रीय निकाय) की कार्यकारी सदस्य पद पर कार्यरत रही।

#### डॉ अशोक महापात्रा

1. इंडियन एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट्स, ओडिशा चैप्टर 2024-2025 के अध्यक्ष चुने गए।
2. ओडिशा यूनिवर्सिटी ऑफ हेल्थ साइंसेज, भुवनेश्वर द्वारा 18 जनवरी 2025 से अनुसंधान नैतिकता समिति के सदस्य के रूप में नामित किए गए।
3. 27 सितंबर 2024 से पीजीआईएमईआर, कैपिटल अस्पताल में नए स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (एमडी माइक्रोबायोलॉजी) खोलने के लिए स्थानीय जांच समिति के सदस्य के रूप में नामित किए गए।

#### डॉ बिजयिनी बेहरा

1. लंदन स्थित रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन (एफआरसीपी) की फेलोशिप 2025 से सम्मानित हुए।
2. इंटरनेशनल मेलियोइडोसिस नेटवर्क (2025-2027) की कार्यकारी समिति में शामिल हैं।
3. 2023 से इंडियन एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट्स (ओडिशा चैप्टर) की कार्यकारी सदस्य रही।

#### डॉ विनयकुमार हल्लूर

1. 2025 तक यूरोपीय मेडिकल माइक्रोलॉजी परिसंघ के फेलो के रूप में चुने गए।
2. 2022 से भारतीय चिकित्सा कवक विज्ञान सोसायटी (पूर्वी भारत) के कार्यकारी सदस्य बने रहे।



वार्षिक दिवस 2024 के दौरान सर्वश्रेष्ठ प्रयोगशाला पुरस्कार प्राप्त करते हुए।



पुरस्कार प्राप्त करते हुए छात्र।





तीसरे माइक्रोलॉजी क्रेश कोर्स के दौरान।



विश्व हाथ स्वच्छता दिवस मनाते हुए।



एंटीबायोटिक जागरूकता सप्ताह का आयोजन।



विभागीय उत्सव के दौरान निवासियों के साथ।



## नवजात

### संकाय

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| अतिरिक्त प्रोफेसर | डॉ तापस सोम          |
|                   | डॉ पंकज कुमार मोहंती |
|                   | डॉ जगदीश प्रसाद साहू |
| सहयोगी प्रोफेसर   | डॉ तनुश्री साहू      |

### मुख्य अंश

वर्तमान में, चार स्टाफ नियोनेटोलॉजिस्ट, छह डीएम रेजिडेंट, प्रभारी और एसएनओ सहित 40 नर्सिंग अधिकारी, एक स्टोर कीपर (ओबीजी के साथ साझा करते हुए), एक ओपीडी अटेंडेंट और 10 सहायक स्टाफ सदस्य बीमार नवजात शिशुओं की देखभाल के लिए एक साथ काम कर रहे हैं। विभाग एलडीआर-एनआईसीयू कॉम्प्लेक्स (एस+2) के भीतर नौ बिस्तरों वाली स्तर III इकाई (नवजात गहन देखभाल इकाई: एनआईसीयू ए), नौ बिस्तरों वाली स्तर II इकाई (विशेष नवजात देखभाल इकाई: एनआईसीयू बी) और चार बिस्तरों वाली स्तर I इकाई के साथ चल रहा है, जिसमें कंगारू मदर केयर (केएमसी) के प्रावधान के लिए एफ+2 वार्ड (नवजात वार्ड) में माताओं के साथ लेटे हुए बिस्तर हैं। विभाग सभी प्रसवों, किसी भी पुनर्जीवन की आवश्यकता के लिए उपस्थित रहता है और प्रसूति (एफ+2) वार्ड में अपनी माताओं के साथ भर्ती नवजात शिशुओं की देखभाल करता विभाग बाल चिकित्सा-नवजात ओपीडी परिसर में सभी कार्यदिवसों पर सभी नवजात शिशुओं और शिशुओं (जन्मजात) के लिए विशेष रूप से एक नवजात ओपीडी चलाता है, मंगलवार को एक प्रसवकालीन क्लिनिक (ओबीजी/शरीर रचना विज्ञान/मनोचिकित्सा/बाल चिकित्सा सर्जरी विभागों के साथ), गुरुवार को एक न्यूरोडेवलपमेंटल/उच्च जोखिम अनुवर्ती क्लिनिक चलाता है।

### शिक्षा

जनवरी 2019 में शुरू किए गए डीएम नियोनेटोलॉजी कार्यक्रम में प्रतिवर्ष दो रेजिडेंट शामिल होते हैं। इसकी शुरुआत से अब तक 11 रेजिडेंट नामांकित हो चुके हैं, जिनमें से पाँच ने सफलतापूर्वक पाठ्यक्रम पूरा कर लिया है और अब प्रतिष्ठित सरकारी और निजी संस्थानों में कंसल्टेंट नियोनेटोलॉजिस्ट के रूप में कार्यरत हैं। विभाग डीएम (नियोनेटोलॉजी) रेजिडेंट के साथ-साथ एमडी (बाल रोग), एमएस (प्रसूति एवं स्त्री रोग), एमडी (वक्ष एवं आपातकालीन चिकित्सा), एमसीएच (बाल चिकित्सा शल्य चिकित्सा), एमबीबीएस छात्रों और नर्सिंग छात्रों को सैद्धांतिक और व्यावहारिक दोनों पहलुओं में व्यापक प्रशिक्षण प्रदान करता है। नियमित शैक्षणिक सत्रों में प्रसूति एवं स्त्री रोग के साथ मासिक संयुक्त प्रसवकालीन सांख्यिकी सेमिनार, पैथोलॉजी के साथ नवजात शव परीक्षण बैठकें और रेडियोडायग्नोसिस के साथ नियो-रेडियो बैठकें शामिल हैं। विभाग रेजिडेंट, नर्सिंग स्टाफ और छात्रों के लिए बुनियादी और उन्नत नवजात पुनर्जीवन प्रशिक्षण के साथ-साथ प्रशिक्षुओं और बाल रोग विशेषज्ञों के लिए सीएमई और कार्यशालाएं भी आयोजित करता है। प्रमुख वार्षिक आयोजनों में स्तनपान सप्ताह (1-7 अगस्त 2024) और नवजात शिशु सप्ताह (15-21 नवंबर 2024) शामिल हैं, जिनका आयोजन नर्सिंग कॉलेज और संबंधित विभागों द्वारा सामुदायिक जागरूकता पहलों और भारतीय बाल चिकित्सा अकादमी द्वारा समर्थित व्यावहारिक कौशल प्रशिक्षण के माध्यम से किया जाता है। इसके अतिरिक्त, विभाग राज्य के आकांक्षी जिलों में विशेष नवजात शिशु देखभाल इकाइयों (एसएनसीयू) में नवजात शिशु देखभाल की गुणवत्ता बढ़ाने के लिए ओडिशा सरकार और यूनिसेफ के साथ सहयोग करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया और व्याख्यान दिया/पत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ तापस सोम

- 2 मार्च और 9 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा में आईएपी-एनएनएफ एनआरपी एफजीएम परियोजना द्वारा पाठ्यक्रम समन्वयक के रूप में "बेसिक एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम" का आयोजन किया।
- 28 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा में एनाटॉमी और प्रसूति विभाग के साथ संयुक्त रूप से एक सीएमई का आयोजन किया और विभिन्न गतिविधियों के साथ 'दुर्लभ रोग दिवस' मनाया।
- 19-21 फरवरी, 2025 तक ला जोला, सैन डिएगो, अमेरिका में न्यूबॉर्न ब्रेन सोसाइटी, इंक. द्वारा आयोजित वर्चुअल मोड 16वें अंतर्राष्ट्रीय नवजात मस्तिष्क सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 4-5 दिसंबर और 6 दिसंबर, 2024 को एनएनएफ, तमिलनाडु राज्य शाखा और सीएमसीएच, वेल्लोर (भारत के राष्ट्रीय नवजात विज्ञान मंच का 43वां वार्षिक सम्मेलन) में नवजात शिशु सेप्सिस के बारे में सब कुछ: दृष्टिकोण, एंटीबायोटिक नीति और प्रकोप प्रबंधन पर आयोजित प्री-सम्मेलन कार्यशाला में "समय से पहले जन्मे बच्चे में श्वसन संबंधी परेशानी के लिए दृष्टिकोण (निदान और प्रबंधन)" पर एक पैनलिस्ट एवं प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 18-19 नवंबर 2024 तक एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा में आईएपी-एनएनएफ एनआरपी एफजीएम परियोजना द्वारा पाठ्यक्रम समन्वयक के रूप में "बेसिक एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम" का आयोजन किया।
- 17 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा में पाठ्यक्रम समन्वयक के रूप में आईएपी-एनएनएफ एनआरपी एफजीएम परियोजना के "उन्नत एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम" का आयोजन किया।
- 8 नवंबर 2024 और 9-10 नवंबर 2024 को क्रमशः पतरातू, रांची, झारखंड स्थित रानी अस्पताल, झारखंड (5वां पूर्वी क्षेत्र नियोकॉन) में एनएनएफ,

झारखंड राज्य शाखा द्वारा आयोजित "वीएलबीडब्ल्यू शिशुओं में पोषण अनुकूलन" विषय पर सम्मेलन में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में और "नियोडॉट पर कार्यशाला" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

8. 27 अक्टूबर 2024 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर में क्विज मास्टर के रूप में एनएनएफ नर्सिंग क्विज (नियोनेटोलॉजी) के पूर्वी क्षेत्रीय दौर का आयोजन किया।
9. 8 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में क्विज मास्टर के रूप में एनएनएफ पीजी क्विज (नियोनेटोलॉजी) के संभागीय दौर का आयोजन किया।
10. एनएनएफ, ओडिशा राज्य शाखा और आईएपी के नियोनेटोलॉजी चैप्टर द्वारा एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित "नवजात उपकरण और प्रक्रियाएं (सर्फेक्टेंट रिप्लेसमेंट थेरेपी)" पर पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला में एक संकाय के रूप में भाग लिया (आईएपी के नियोनेटोलॉजी चैप्टर का 15वां राष्ट्रीय सम्मेलन) और 30-31 अगस्त 2024 को केआईएमएस ऑडिटोरियम, भुवनेश्वर में "वर्तमान परिदृश्य में नवजात देखभाल और 2030 तक एकल अंक एनएमआर को लक्षित करना: हम कितनी दूर तक पहुँच चुके हैं और आगे का रास्ता क्या है?" पर एक पूर्ण सत्र में एक मॉडरेटर के रूप में भाग लिया।
11. 24 अगस्त 2024 को आईएमएस भवन, मालदा टाउन, पश्चिम बंगाल में आईएपी-एनएनएफ नवजात पुनर्जीवन कार्यक्रम प्रथम गोल्डन मिनट (एनआरपी एफजीएम) परियोजना द्वारा आयोजित "उन्नत एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम" में मुख्य प्रशिक्षक के रूप में भाग लिया।
12. 2 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा में "विश्व स्तनपान सप्ताह" के उपलक्ष्य में आयोजित सीएमई (जिसका विषय "कठिन परिस्थितियों में स्तनपान" था) में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
13. 9 जुलाई 2024 को व्यावसायिक चिकित्सा विभाग, एसवीएनआईआईआरटीएआर, ओलाटपुर, कटक, ओडिशा द्वारा आयोजित "गति संबंधी दुर्बलता वाले शिशुओं का शीघ्र पता लगाने" पर एक सीएमई में एक संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ पंकज कुमार मोहंती

1. हर महीने के दूसरे शनिवार को एसएनसीयू डॉक्टरों और नर्सों के लिए सुविधा-आधारित नवजात शिशु देखभाल पर ऑनलाइन सीएमई का संचालन किया।
2. 17 मार्च 2025 को दूरदर्शन केंद्र, भुवनेश्वर में नवजात शिशु देखभाल पर एक पैनल चर्चा में अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया।
3. 8 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर की आईसीयू समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया और "गंभीर रूप से बीमार रोगियों के प्रबंधन" पर सीएमई में भाग लिया।
4. 17 फरवरी 2025 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल में नॉन-इनवेसिव वेंटिलेशन (एनआईवी) कार्यशाला में आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया।
5. 29 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक केजीएमयू, लखनऊ में "कोक्रेन सिस्टेमेटिक रिव्यू प्रोटोकॉल डेवलपमेंट" पर एक गहन कार्यशाला में भाग लिया।
6. 19 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में बेसिक एनआरपी कोर्स के लिए प्रशिक्षक के रूप में भाग लिया।
7. 17 नवंबर 2024 को आईएपी एनआरपी एफजीएम परियोजना के एक भाग के रूप में एम्स भुवनेश्वर में उन्नत एनआरपी में प्रमुख संकाय के रूप में भाग लिया।
8. रांची में ईस्ट जोन नियोकॉन में नियोडॉट कार्यशाला में आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया और 8-10 नवंबर 2024 तक "एनआईसीयू में विकासात्मक सहायक देखभाल" पर व्याख्यान दिया।
9. 2 नवंबर 2024 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल में नियोनेटोलॉजी (एनएनएफ शाइन) में एक लघु पाठ्यक्रम आयोजित करने के लिए आमंत्रित प्रमुख संकाय के रूप में भाग लिया।
10. 30 अगस्त 2024 को मणिपाल अस्पताल, भुवनेश्वर में आयोजित कार्यशाला "आईएपी नियोकॉन में मैकेनिकल वेंटिलेशन से बचना" में संकाय के रूप में भाग लिया और एचएचएफएनसी पर एक व्याख्यान दिया।
11. 27-28 जुलाई 2024 तक नई दिल्ली में नॉर्थ जोन नियोकॉन/दिल्ली नियोकॉन में आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया।
12. 14 जुलाई 2024 को क्रमशः एम्स भुवनेश्वर और आईएमएस और एसयूएम अस्पताल में नियोनेटोलॉजी (एनएनएफ शाइन) में एक लघु पाठ्यक्रम आयोजित करने के लिए आमंत्रित प्रमुख संकाय के रूप में भाग लिया।
13. 1 जून 2024 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल में प्रमुख संकाय के रूप में नियोनेटोलॉजी (एनएनएफ शाइन) कार्यशाला में लघु पाठ्यक्रम में सक्रिय रूप से भाग लिया।
14. 18-20 अप्रैल 2024 तक मुस्कान (सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं में बाल अनुकूल सेवाएं सुनिश्चित करना) प्रमाणन के लिए डीएचएच भवानीपटना, कालाहांडी जिले का दौरा किया।

#### डॉ जगदीश प्रसाद साहू

1. 1 मार्च 2025 को चौथे ओडिशा राज्य न्यूरोपेडिकॉन 2025 में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
2. 28 फरवरी 2025 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर में एडवांस एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
3. 24-28 फरवरी 2025 तक एटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप में ऑनलाइन सर्टिफिकेट कोर्स पूरा किया।

4. 13-15 फ़रवरी 2025 तक ठाणे, मुंबई में नियोनेटोलॉजी में हालिया प्रगति पर आईपीओक्रेट्स सेमिनार में भाग लिया।
5. 19 जनवरी 2025 को एम्स, पटना में एडवांस नियोनेटल रिसिसिटेशन प्रोग्राम (एनआरपी) प्रदाता पाठ्यक्रम में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
6. 7-8 जनवरी 2025 तक हैदराबाद में प्रशिक्षकों के 22वें क्षेत्रीय उन्नत एनआरपी प्रशिक्षण में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
7. 3-4 जनवरी 2025 को रायगडा/गुनुपुर में बेसिक एनआरपी प्रशिक्षण में पाठ्यक्रम समन्वयक और संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
8. पूर्वी क्षेत्र में संकाय सदस्य पेडिकॉन, कोलकाता (21 दिसंबर 2024 को नवजात क्षसन संकट पर केस आधारित चर्चा के लिए प्रमुख विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
9. एनएनएफ के वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय और 6-9 दिसंबर 2024 तक मम्मलपुरम, तमिलनाडु में नवजात दौर पर आईएलआई दिशानिर्देशों पर व्याख्यान दिया: एलएमआईसी के लिए निहितार्थ।
10. जुलाई-दिसंबर 2024 तक नवजात गहन देखभाल पाठ्यक्रम (एनएनएफ-सोनिक पाठ्यक्रम) के अनुकूलन के लिए राष्ट्रीय नियोनेटोलॉजी फोरम सोनोग्राफी पूरा किया।
11. 18 नवंबर 2024 को एसआरएम मेडिकल कॉलेज अस्पताल और अनुसंधान केंद्र, पोथेरी, चेंगलपटूर, चेन्नई में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
12. 15-17 नवंबर 2024 को सीएमसी वेल्लोर में एनएनएफ सोनिक (नवजात गहन देखभाल के अनुकूलन के लिए सोनोग्राफी) पाठ्यक्रम पर प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
13. 18 अक्टूबर 2024 को आईपीजीएमईआर-एसएसकेएम अस्पताल कोलकाता में एडवांस एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया।
14. 20 अक्टूबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में बेसिक एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम में पाठ्यक्रम समन्वयक और संकाय के रूप में भाग लिया।
15. 19 अक्टूबर 2024, 13 जुलाई 2024 और 8 जून 2024 को शिशुभवन, कटक में एनएनएफ शाइन कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
16. 5-6 अक्टूबर 2024 को रायगडा/गुनुपुर में बेसिक एनआरपी प्रशिक्षण में संकाय के रूप में भाग लिया।
17. 14 सितंबर 2024 को आईपीजीएमईआर-एसएसकेएम अस्पताल, कोलकाता में एडवांस एनआरपी प्रशिक्षण कार्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया।
18. 13-18 अगस्त 2024 तक पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में एनएनएफ सोनिक (नवजात गहन देखभाल के अनुकूलन के लिए सोनोग्राफी) पाठ्यक्रम पर व्यावहारिक प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
19. 3 अगस्त 2024 को एसयूएम नर्सिंग कॉलेज में विश्व स्तनपान सप्ताह समारोह में अतिथि व्याख्यान के रूप में भाग लिया।
20. "प्रसूति एवं स्त्री रोग में देखभाल की गुणवत्ता में सुधार" कार्यशाला के लिए संकाया डॉक्टरों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए "विशेष नवजात शिशु देखभाल इकाई" में प्रशिक्षण और 25 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में "स्तनपान" पर व्याख्यान दिया।
21. 1 जनवरी से 30 जून 2024 तक भारती विद्यापीठ, पुणे के नियोनेटोलॉजी विभागाध्यक्ष प्रोफेसर डॉ. प्रदीप सूर्यवंशी के मार्गदर्शन में नवजात शिशु देखभाल अल्ट्रासोनोग्राफी और नवजात शिशु हीमोडायनामिक्स पर 6 महीने का ऑनलाइन नियोपोकस कोर्स पूरा किया।
22. 19 मई 2024 को खुर्दा स्थित बाल चिकित्सा अकादमी द्वारा आयोजित बाल चिकित्सा मोटापा संगोष्ठी में वयस्क रोगों की भ्रूण शुरुआत पर व्याख्यान दिया।
23. 13-18 मई 2024 तक निम्स-स्पेक्ट्रम बाल विकास अनुसंधान केंद्र (सीडीआरसी), तिरुवनंतपुरम में आयोजित एमकेसी के त्रिवेन्द्रम विकासात्मक जांच और हस्तक्षेप पैकेज (हैबिलिटेशन, प्रारंभिक पहचान-हस्तक्षेप और विकासात्मक चिकित्सा पर व्यावहारिक प्रशिक्षण) के लिए प्रशिक्षण पूरा किया।
24. 8 मई 2024 और 28 अप्रैल 2024 को क्रमशः आईपीजीएमईआर-एसएसकेएम अस्पताल, कोलकाता और केआईएमएस, भुवनेश्वर में एडवांस एनआरपी प्रदाता पाठ्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया।

### डॉ तनुश्री साहू

1. 29 मार्च 2025 को एम्स देवघर में बाल चिकित्सा और नवजात वेंटिलेशन कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
2. 8-9 मार्च 2025 को पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में नवजात सेप्सिस पर एकल विषय कार्यशाला में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
3. 2-3 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आईएपी बेसिक एनआरपी कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
4. 22-23 नवंबर 2024 को एसोसिएट फेलो एनएएमएस का पुरस्कार प्राप्त करने के लिए राष्ट्रीय आयुर्विज्ञान अकादमी कार्यशाला के 64वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
5. 24 अक्टूबर 2024 को "आईईएम का न्यूरोलॉजिकल स्पेक्ट्रम: केस-आधारित चर्चा" विषय पर न्यूबॉर्न ब्रेन सोसाइटी द्वारा आयोजित वेबिनार में ऑनलाइन प्लेटफॉर्म पर संचालन किया।
6. 19 अक्टूबर 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में नियोनेटोलॉजी (एनएनएफ शाइन) कार्यशाला में संकाय के रूप में लघु पाठ्यक्रम में भाग लिया।
7. 4-5 अक्टूबर 2024 को दुर्बई में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय पीओसीयूएस सम्मेलन में वर्चुअल रूप से भाग लिया।

8. 8 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित एनएनएफ डिवीजनल राउंड्स नर्सिंग क्विज़ में डिवीजनल समन्वयक के रूप में भाग लिया।
9. 30 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आईएपी नियोक्ता नवजात प्रक्रिया कार्यशाला 2024 का स्थानीय समन्वयक और आयोजन किया।
10. 7 अगस्त 2024 को विश्व स्तनपान दिवस समारोह के उपलक्ष्य में स्तनपान क्विज़ 2024 का आयोजन किया और उसमें क्विज़ मास्टर के रूप में कार्य किया।
11. 26 जुलाई 2024 को होटल इंडस्ट्रियल में एसएनसीयू डॉक्टरों की देखभाल में सुधार के लिए सीपीएपी पर एक व्याख्यान दिया।
12. 25 जुलाई 2024 को एसएनसीयू में देखभाल की गुणवत्ता पर दो दिवसीय कार्यशाला में भाग लिया और सूत्रधार के रूप में कार्य किया।
13. नियोनेटोलॉजी के लघु पाठ्यक्रम में भाग लिया। 13 जुलाई 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में संकाय के रूप में (एनएनएफ शाइन) कार्यशाला में भाग लिया।
14. 15-20 अप्रैल 2024 तक समय-समय पर आईएनएन प्लेटफॉर्म कक्षाओं का संचालन किया।
15. वर्ष 2024 में एनएनएफ शाइन मेंटोरिंग कक्षाओं - ऑनलाइन और ऑफलाइन कार्यशालाओं में संकाय के रूप में भाग लिया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएँ

एम्स, भुवनेश्वर में नवजात गहन चिकित्सा इकाई (एनआईसीयू) एक अत्याधुनिक, स्तर III तृतीयक देखभाल सुविधा है जो उन्नत तकनीक और बहु-विषयक सहायता के साथ व्यापक नवजात सेवाएँ प्रदान करती है। 2024 में "सर्वश्रेष्ठ आईसीयू" के रूप में मान्यता प्राप्त और इसके नियोनेटोलॉजी ओपीडी को "सर्वश्रेष्ठ ओपीडी" श्रेणी में तीसरा पुरस्कार मिलने के साथ, यह इकाई नवजात देखभाल के लिए एक क्षेत्रीय मानक के रूप में स्थापित है। 2024 के दौरान, एनआईसीयू ने 424 नवजात शिशुओं को भर्ती किया और 4,524 बाह्य रोगी (952 नए और 3,572 अनुवर्ती मामले) का प्रबंधन किया। सेवाओं में श्वसन सहायता के विभिन्न तरीके (सीपीएपी, एचएचएचएफएनसी, एनआईवी, एचएफवी), आयाम-एकीकृत आईजी, चिकित्सीय हाइपोथर्मिया, संपूर्ण पैरेंटल पोषण, आक्रामक निगरानी और मस्तिष्क, फेफड़े और हृदय के मूल्यांकन के लिए पीओसीयूएस शामिल हैं।

डिस्चार्ज से पहले, ओटोरहिनोलैरिंगोलॉजी और नेत्र रोग विभागों के सहयोग से, गंभीर जन्मजात हृदय रोग, श्रवण दोष, जन्मजात चयापचय संबंधी त्रुटियाँ, मोतियाबिंद, आरओपी और डीडीएच के लिए व्यापक जाँच की जाती है। यह इकाई शल्य चिकित्सा संबंधी समस्याओं वाले नवजात शिशुओं के लिए परिचालन-पूर्व सहायता भी प्रदान करती है। बायोकेमिस्ट्री के साथ साझेदारी में, एनआईसीयू पाँच प्रमुख चयापचय विकारों के लिए एक सार्वभौमिक नवजात शिशु जाँच कार्यक्रम जारी रखता है। साप्ताहिक उच्च-जोखिम और प्रसवकालीन क्लिनिक जोखिम वाले शिशुओं के लिए अनुवर्ती कार्रवाई और भ्रूण संबंधी विसंगतियों से ग्रस्त गर्भधारण का मूल्यांकन प्रदान करते हैं, जिससे प्रसवकालीन से लेकर प्रसवोत्तर चरणों तक देखभाल की निरंतरता सुनिश्चित होती है।

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### विभाग

1. 18 नवंबर 2024 को एएमआर सप्ताह पर लघु वीडियो प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार मिला।
2. 2 अक्टूबर से 31 अक्टूबर 2024 तक स्वच्छता पखवाड़ा अभियान में विशेष प्रशंसा पुरस्कार मिला।
3. 23 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के 12वें वार्षिक दिवस समारोह में "सर्वश्रेष्ठ आईसीयू श्रेणी" में प्रथम पुरस्कार मिला।
4. 23 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के 12वें वार्षिक दिवस समारोह में "सर्वश्रेष्ठ ओपीडी श्रेणी" में तृतीय पुरस्कार मिला।
5. 5 मई 2024 को विश्व हाथ स्वच्छता दिवस पर "सर्वश्रेष्ठ हाथ स्वच्छता अनुपालन" आईसीयू श्रेणी में प्रथम पुरस्कार मिला।
6. 1-15 अप्रैल 2024 में स्वच्छता पखवाड़ा अभियान में तृतीय पुरस्कार मिला।
7. नएनएफ नर्सिंग क्विज़ डिवीजनल राउंड में प्रथम पुरस्कार हमारी नर्सिंग अधिकारी श्रीमती सौमी और सुश्री अश्वथी ए को मिला।
8. नर्सिंग अधिकारी श्रीमती सौमी और सुश्री अश्वथी ए के लिए एनएनएफ नर्सिंग क्विज़ जोनल राउंड में प्रथम पुरस्कार मिला।

### डॉ. पंकज कुमार मोहंती

1. राष्ट्रीय नवजात विज्ञान मंच, भारत 2024 में पूर्वी क्षेत्र कार्यकारी बोर्ड के सदस्य बने।

### डॉ जगदीश प्रसाद साहू

1. भारतीय बाल चिकित्सा अकादमी नियोनेटोलॉजी चैप्टर के पूर्वी क्षेत्र के कार्यकारी बोर्ड सदस्य के सदस्य बने।
2. ओडिशा राज्य के लिए राज्य शैक्षणिक समन्वयक, बुनियादी और उन्नत नवजात पुनर्जीवन प्रशिक्षण, आईएपी एनएनएफ एनआरपी एफजीएम (नवजात पुनर्जीवन-प्रथम स्वर्णिम मिनट परियोजना)
3. 29-31 अगस्त 2024 को आयोजित आईएपी नियोक्ता 2024 (आईएपी नियोनेटोलॉजी चैप्टर का राष्ट्रीय सम्मेलन) के आयोजन सचिव और वैज्ञानिक समिति के अध्यक्ष बने।





टीम नियोनेटोलॉजी, एम्स भुवनेश्वर (संकाय, नर्सिंग अधिकारी के साथ आवासीय)



विभाग के संकाय डॉ जगदीश 12वें वार्षिक दिवस समारोह में मुख्य अतिथि से सर्वश्रेष्ठ आईसीयू पुरस्कार प्राप्त करते हुए।



बाल चिकित्सा ओपीडी परिसर में विश्व स्तनपान सप्ताह समारोह



आईएपी नियोकॉन 2024 के दौरान नियोक्विप कार्यशाला



नर्सिंग अधिकारियों का बुनियादी नवजात पुनर्जीवन प्रशिक्षण



## नेफ्रोलॉजी

### संकाय

सहयोगी प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष      डॉ संदीप कुमार पंडा  
सहायक प्रोफेसर      डॉ प्रीति मीणा

### मुख्य अंश

नेफ्रोलॉजी विभाग व्यापक नेफ्रोलॉजी और वृक्क प्रत्यारोपण सेवाएँ प्रदान करता है, जिसमें गुर्दे की देखभाल के सभी पहलू शामिल हैं, जैसे हेमोडायलिसिस, पेरिटोनियल डायलिसिस, और जीवित एवं मृत दाता दोनों प्रकार के गुर्दा प्रत्यारोपण कार्यक्रम। यह इकाई प्रति माह लगभग 1,000 हेमोडायलिसिस सत्र आयोजित करती है और आईसीयू में गंभीर रूप से बीमार रोगियों के लिए निरंतर वृक्क प्रतिस्थापन चिकित्सा (सीआरआरटी) प्रदान करती है। अब तक, 70 से अधिक गुर्दा प्रत्यारोपण सफलतापूर्वक किए जा चुके हैं। विभाग इंटरवेंशनल नेफ्रोलॉजी में भी सक्रिय है, जहाँ पेरिटोनियल डायलिसिस और हेमोडायलिसिस कैथेटर सम्मिलन, वृक्क बायोप्सी, और धमनीशिरापरक फिस्टुला (एवीएफ) देखभाल जैसी प्रक्रियाएँ की जाती हैं। नैदानिक सेवाओं के अलावा, विभाग नियमित रूप से विभिन्न उप-विशेषज्ञताओं में सम्मेलनों, सीएमई और व्यावहारिक कार्यशालाओं का आयोजन करता है। संकाय सदस्य अंतर-विभागीय अनुसंधान पहलों का नेतृत्व और समन्वय करते हैं, प्रासंगिक अनुसंधान प्राथमिकताओं की पहचान करते हैं, अनुदान प्रस्ताव तैयार करते हैं, बाह्य वित्त पोषण और सहयोग प्राप्त करते हैं, और साक्ष्य-आधारित नीति विकास में योगदान देते हैं।

### शिक्षा

विभाग वर्तमान में नेफ्रोलॉजी में स्नातकोत्तर (एमडी) और सुपर स्पेशियलिटी (डीएम) प्रशिक्षण प्रदान करता है। वर्तमान में, छह डीएम उम्मीदवार नामांकित हैं। शिक्षण पाठ्यक्रम सुव्यवस्थित है और संस्थागत एवं नियामक दिशानिर्देशों का कड़ाई से पालन करता है। डीएम छात्र सक्रिय रूप से शोध में संलग्न हैं, और उनकी कई थीसिस परियोजनाओं को आईसीएमआर से वित्त पोषण के साथ-साथ राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में सर्वश्रेष्ठ पेपर और पोस्टर पुरस्कार भी मिले हैं। छात्रों की प्रगति का मूल्यांकन समय-समय पर लिखित परीक्षाओं, व्यावहारिक मूल्यांकनों और नैदानिक प्रदर्शन समीक्षाओं के माध्यम से किया जाता है। विभाग शिक्षण की गुणवत्ता बढ़ाने और निरंतर सीखने और शैक्षणिक उत्कृष्टता की संस्कृति को बढ़ावा देने के लिए नियमित संगोष्ठियाँ, शैक्षणिक चर्चाएँ और शिक्षण सत्र भी आयोजित करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ संदीप कुमार पंडा

- 22 दिसंबर 2024 को वेल्लोर में एसओए रीनल सिम्पोजियम-2024 में "प्राथमिक एमजीएन के प्रबंधन में वर्तमान अवधारणाएँ" प्रस्तुत करने के लिए अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 10 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में "जीवित किडनी प्रत्यारोपण में विस्तारित मानदंड दाताओं" पर प्रस्तुति देने के लिए एक वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 4 अगस्त 2024 को कोलकाता में आईएसएनईजेडसीओएन-2024 में "एकेआई में पेरिटोनियल डायलिसिस: एक कम इस्तेमाल किया जाने वाला हथियार" विषय पर प्रस्तुति देने के लिए अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।

#### डॉ प्रीति मीणा

- 8 फरवरी 2025 को नई दिल्ली में आयोजित आईएसएनवर्ल्ड कांग्रेस ऑफ़ नेफ्रोलॉजी में वैश्विक स्तर पर प्रत्यारोपण तक पहुँच में समानता को बढ़ावा देने के लिए स्वास्थ्य-प्रणाली दृष्टिकोण और रोगी-केंद्रित रणनीतियों पर एक व्याख्यान में भाग लिया।
- 25 अक्टूबर 2024 को अहमदाबाद में आईएसओटी 2024 में नेविगेटिंग लीडरशिप पोजिशन्स: मेंटरशिप और स्पॉन्सरशिप पर एक वार्ता में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता की।
- 5 अक्टूबर 2024 को गुवाहाटी में पीडीएसआईकॉन 2024 में प्री-ऑप तैयारी और मूल्यांकन पर एक व्याख्यान दिया।
- 11 जुलाई 2024 को बंगलुरु में अवतार इंडिया के वार्षिक सम्मेलन में पीडी इंटरवेंशन मास्टर क्लास पर एक सत्र में भाग लिया एवं अध्यक्षता की।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

- हेमोडायलिसिस (आईएचडी, एसएलईडी, एससीयूएफ): एक महीने में 1000 से ज्यादा डायलिसिस
- पेरिटोनियल डायलिसिस: 50 मरीजों में किया गया
- गुर्दा प्रत्यारोपण (जीवित रिश्तेदार और मृतक दाता): एक महीने में 2-3 प्रत्यारोपण
- गुर्दे की बायोप्सी: एक वर्ष में 300 से ज्यादा
- डायलिसिस के लिए केंद्रीय शिरापरक कैथेटर का सम्मिलन (एक महीने में लगभग 80)
- आंतरिक और बाह्य रोगी सेवाएँ
- गुर्दे संबंधी विकारों के लिए जैविक पदार्थों का उपयोग

- प्लाज्माफेरेसिस
- सीआरआरटी प्रक्रियाएँ
- अनुसंधान गतिविधियाँ

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ प्रीति मीणा

1. इंडियन जर्नल ऑफ नेफ्रोलॉजी के एसोसिएट एडिटर के रूप में अपना स्थिति जारी रखा।
2. नेफ्रोलॉजी-भारत में कार्यकारी परिषद की सदस्य महिलाएँ
3. फेलो
  - अमेरिकन सोसाइटी ऑफ नेफ्रोलॉजी
  - रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन, लंदन



9 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में पेरिटोनियल डायलिसिस में अद्यतन जानकारी पर सीएमई कार्यशाला का आयोजन किया गया।

## तंत्रिका विज्ञान

### संकाय

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ संजीव कुमार भोई |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ मेनका झा        |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ प्रियंका सामल   |

### मुख्य अंश

न्यूरोलॉजी आउटपैशेंट सेवाओं में नियमित ओपीडी और विशेष न्यूरोलॉजी क्लिनिक दोनों शामिल हैं- मिर्गी, स्ट्रोक, मूवमेंट डिसऑर्डर और सिरदर्द क्लिनिक हर हफ्ता। इनपैशेंट सेवाओं में 30 बेड वाले वार्ड के साथ-साथ सात बेड वाले न्यूरोक्रिटिकल यूनिट शामिल हैं जो गंभीर रूप से बीमार न्यूरोलॉजिकल रोगियों को आपातकालीन सेवाएं प्रदान करते हैं। प्रयोगशाला सेवाओं में वीडियो ईईजी, तंत्रिका चालन अध्ययन, इलेक्ट्रोमायोग्राफी, इवोकड पोटेन्शियल (दृश्य, सोमैटोसेंसरी और श्रवण) शामिल हैं। पॉलीसोम्नोग्राफी, और टीएमएस (ट्रांसक्रैनियल मैग्नेटिक स्टिम्युलेशन)। विशेष नैदानिक प्रक्रियाएं, जैसे सिंगल फाइबर ईएमजी, लॉन्ग लेटेंसी रिफ्लेक्स, संज्ञानात्मक क्षमता और वेस्टिबुलर इवोकड मायोजेनिक प्रतिक्रियाएं न्यूरोफिजियोलॉजी प्रयोगशाला में की जाती हैं। टीएमएस मशीन को न्यूरो नेविगेशन सुविधा के साथ अपग्रेड किया गया है विभाग में व्यापक स्ट्रोक देखभाल (अंतःशिरा और यांत्रिक थ्रोम्बेक्टोमी), दुर्दम्य मिर्गी का शल्य चिकित्सा-पूर्व मूल्यांकन और गहन मस्तिष्क उत्तेजना जैसे विशिष्ट और उन्नत प्रबंधन किए जा रहे हैं।

### शिक्षा

संकाय स्नातक छात्रों, बीएससी और एमएससी नर्सिंग छात्रों के लिए नैदानिक शिक्षण और न्यूरोलॉजी में शिक्षाप्रद व्याख्यान दोनों प्रदान करता है। डीएम न्यूरोलॉजी रेजिडेंट्स का आठवां बैच जनवरी 2025 में शामिल हुआ। डीएम न्यूरोलॉजी रेजिडेंट्स के चौथे और पाँचवें बैच ने क्रमशः जुलाई और दिसंबर 2024 में अपनी एग्जिट परीक्षाएँ सफलतापूर्वक उत्तीर्ण कीं। वरिष्ठ रेजिडेंट्स ने ट्विन सिटी न्यूरो मीट में केस और मौलिक कार्य प्रस्तुत किए, साथ ही राज्य, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय स्तर के सम्मेलनों में शोधपत्र प्रस्तुत किए और उन्हें पुरस्कृत भी किया गया। बी.एससी. न्यूरो-टेक्नीशियन पाठ्यक्रम का पहला बैच विभाग में शामिल हो गया है, जो पाठ्यक्रम के अनुसार संचालित होता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ संजीव कुमार भोई

- एबी: मेडिकॉन 2025 में वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया और 22 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित "एनएमओ स्पेक्ट्रम विकार में हालिया प्रगति" पर व्याख्यान दिया।
- 18 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में टीबी के निदान और प्रबंधन पर अपडेट में वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया और "हेलोएड एनिग्मास: ए डायग्नोस्टिक ओडिसी इन न्यूरोलॉजी" पर एक व्याख्यान दिया।
- सामुदायिक चिकित्सा और पारिवारिक चिकित्सा द्वारा आयोजित चिकित्सक प्रशिक्षण कार्यशाला के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया और 5-8 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में "सीमित संसाधनों के साथ मस्तिष्कवाहिकीय दुर्घटनाओं का निदान और प्रबंधन" शीर्षक से एक व्याख्यान दिया।
- 29 जनवरी 2025 को वैज्ञानिक फोरम में प्रस्तुति देने के लिए न्यूरोक्लब मीट के दौरान स्नातकोत्तर छात्रों की भागीदारी और पर्यवेक्षण किया।
- नेपाली एकेडमी ऑफ न्यूरोलॉजी (एनएएन) द्वारा आयोजित "तंत्रिका चालन अध्ययन और ईएमजी कार्यशाला 2024" में वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया और 14 दिसंबर 2024 को त्रिभुवन यूनिवर्सिटी इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिसिन, काठमांडू, नेपाल में "मीडियन न्यूरोपैथी के लिए इलेक्ट्रोडायग्नोस्टिक दृष्टिकोण और ब्रेकियल प्लेक्सस न्यूरोपैथी के लिए दृष्टिकोण" पर एक व्याख्यान दिया।
- सामुदायिक चिकित्सा और पारिवारिक चिकित्सा द्वारा आयोजित चिकित्सक प्रशिक्षण कार्यशाला के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया और 11-13 दिसंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "संसाधन सीमित सेटिंग में सेरेब्रोवास्कुलर दुर्घटनाओं का निदान और प्रबंधन" शीर्षक पत्र व्याख्यान दिया।
- 29 नवंबर - 1 दिसंबर 2024 को पुरी में आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन एनीकॉन 2025 में "न्यूरोमेलिओइडोसिस" पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित वार्षिक अनुसंधान दिवस के अवसर पर प्रथम अनुसंधान सम्मेलन में निवासियों द्वारा प्रस्तुत पोस्टर प्रस्तुतियों में भाग लिया और उनका संचालन किया तथा "परिधि से केंद्र तक, शुद्ध न्यूरेटिक कुछ रोग की अनकही कहानी: एक इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल अध्ययन" शीर्षक वाले अनुसंधान के लिए सर्वश्रेष्ठ अनुसंधान पुरस्कार प्राप्त किया।
- विश्व स्ट्रोक दिवस के अवसर पर आयोजन टीम का हिस्सा, जिसमें जन जागरूकता कार्यक्रम, देखभालकर्ता प्रशिक्षण और स्ट्रोक पर आधे दिन की सीएमई शामिल थी और 29 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "तीव्र स्ट्रोक का निदान और चुनौतियाँ" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- 17-20 अक्टूबर 2024 को विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश में आयोजित भारतीय न्यूरोलॉजी अकादमी के 31वें वार्षिक सम्मेलन में आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया और "शुद्ध न्यूरेटिक कुछ रोग में परिधीय तंत्रिकाएं और उससे आगे: न्यूरोइमेजिंग अध्ययन" विषय पर व्याख्यान दिया।

11. 19 सितंबर 2024 को कैपिटल हॉस्पिटल भुवनेश्वर में आयोजित स्ट्रोक प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया और तीव्र स्ट्रोक देखभाल पर व्याख्यान दिया।
12. 31 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में देश भर से लगभग 150 प्रतिनिधियों के साथ "कोड स्ट्रोक से स्ट्रोक हस्तक्षेप - वास्तविकता जांच" विषय पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन, आईएन स्ट्रोक उपखंड मध्यावधि सम्मेलन के आयोजन में अध्यक्ष और "पोस्ट स्ट्रोक स्पार्सिटी: ट्रांसक्रैनियल मैग्नेटिक स्टिमुलेशन (टीएमएस) पर विशेष जोर" पर एक व्याख्यान दिया।
13. 18 अगस्त 2024 को व्यापक न्यूरो-क्रिटिकल केयर कोर्स (सीएन3सी) में ऑनलाइन वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया और "मायस्थेनिया ग्रेविस और गिलियन-बार्रे सिंड्रोम" पर व्याख्यान दिया गया।
14. 7 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "ब्रेनस्टेम डेथ" पर बोलने के लिए ऑर्गन ट्रांसप्लांट सेंसिटाइजेशन प्रोग्राम में विशेषज्ञ संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
15. 11-12 मई 2024 को गुवाहाटी न्यूरोलॉजिकल सोसाइटी के तत्वावधान में "मिड-एनईआईसीओएन 2024" में वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया और "स्ट्रोक के बाद स्पार्सिटी के रोगियों में न्यूरोप्लास्टिसिटी का विश्लेषण: सीरियल एमईपी अध्ययन" पर एक व्याख्यान दिया।
16. 21 अप्रैल 2024 को कटक में इम्यूनोलॉजी सीएमई में वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया और "इम्यून मेडिएटेड न्यूरोपैथी" पर व्याख्यान दिया।

#### डॉ मेनका झा

1. 2 मार्च 2025 को ओडिशा डायबिटीज फाउंडेशन द्वारा आयोजित डीपीएन (डायबिटिक पेरिफेरल न्यूरोपैथीज़) के प्रबंधन में चुनौतियों पर चर्चा के लिए वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 2-3 फरवरी 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित एनटीईपी-ड्रग संवेदीकरण कार्यक्रम में प्रतिरोधी सीएनएस टीबी-प्रबंधन में चुनौतियों पर दिलचस्प नैदानिक मामलों में भाग लिया और उनका संचालन किया।
3. 29 जनवरी 2025 को वैज्ञानिक फोरम में प्रस्तुति देने के लिए न्यूरोक्लब मीट के दौरान स्नातकोत्तर छात्रों की भागीदारी और पर्यवेक्षण किया।
4. 29 नवंबर -1 दिसंबर 2024 को पुरी में राष्ट्रीय सम्मेलन एनीकॉन 2025 में "मिर्गी प्रबंधन" पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
5. मिर्गी पर जन जागरूकता स्वास्थ्य वार्ता (आभासी) में विशेषज्ञ संकाय के रूप में भाग लिया, जिसका आयोजन आईएन मिर्गी उपखंड द्वारा किया गया था, जिसका 18 नवंबर 2024 को ऑनलाइन और लाइव प्रसारण किया गया।
6. 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में पोस्टर प्रस्तुतियों में भाग लिया और उनका संचालन किया।
7. विश्व स्ट्रोक दिवस के अवसर पर आयोजित आयोजन टीम का हिस्सा, जिसमें 29 अक्टूबर 2024 को जन जागरूकता कार्यक्रम, रेजिडेंट और नर्सिंग अधिकारी प्रशिक्षण मॉड्यूल और स्ट्रोक रोगी के रिश्तेदारों के लिए देखभालकर्ता प्रशिक्षण कार्यक्रम में शामिल रहें।
8. 19 सितंबर 2024 को कैपिटल हॉस्पिटल भुवनेश्वर में आयोजित स्ट्रोक प्रशिक्षण कार्यक्रम में तीव्र स्ट्रोक देखभाल पर भाग लिया एवं व्याख्यान दिया।
9. 31 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में देश भर से लगभग 150 प्रतिनिधियों के साथ "कोड स्ट्रोक टू स्ट्रोक इंटरवेंशन - रियलिटी चेक्स" विषय पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन आईएन स्ट्रोक उपखंड मध्यावधि बैठक के आयोजन और संचालन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
10. 28-29 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित एनटीईपी-ड्रग सेंसिटाइजेशन कार्यक्रम में प्रतिरोधी सीएनएस टीबी-प्रबंधन में चुनौतियों पर दिलचस्प नैदानिक मामलों में भाग लिया और उनका संचालन किया।
11. 18 अगस्त 2024 को एपीआई द्वारा आयोजित आईआईजीएच फिजिशियन अपडेट में "एक्यूट इंसेफलाइटिस सिंड्रोम" (ईईएस) पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
12. 17 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर के केआईआईएमएस ऑडिटोरियम में प्रथम केआईएमएस न्यूरो अपडेट में आयोजित सीएनएस के डिमाइलेटिंग विकारों पर एक सत्र में भाग लिया और उसकी अध्यक्षता की।
13. 11 अगस्त 2024 को आईएन- न्यूरोक्रिटिकल केयर उपखंड के ऑनलाइन वेबिनार के दौरान संचालित नैदानिक सत्र में भाग लिया।
14. 27 जुलाई 2024 को आईआईएसआईआर बरहामपुर में आयोजित मस्तिष्क व्यवहार स्वास्थ्य और रोग पर राष्ट्रीय स्तर के न्यूरोसिम्पोजियम सीएमई में आमंत्रित वक्ता एवं विशेषज्ञ संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ प्रियंका सामल

1. 22 मार्च 2025 को उत्कल अस्पताल भुवनेश्वर में आयोजित न्यूरोनर्सिंग सीएमई में वक्ता और विशेषज्ञ संकाय के रूप में आमंत्रित के रूप में भाग लिया।
2. 29 जनवरी 2025 को वैज्ञानिक मंच पर प्रस्तुति देने के लिए न्यूरोक्लब मीट के दौरान स्नातकोत्तर छात्रों की भागीदारी और पर्यवेक्षण में भाग लिया।
3. 29 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक पुरी में आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन एनईआईसीओएन-2025 में "आवश्यक कंपन" विषय पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
4. 29 नवंबर 2024 को पुरी में आयोजित एनईआईसीओएन- 2024 में प्रीकॉन्फ्रेंस बोटुलिनिम टॉक्सिन कार्यशाला में विशेषज्ञ के रूप में "ब्लेफरोस्पाज्म" पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
5. मिर्गी पर जन जागरूकता स्वास्थ्य वार्ता (आभासी) का समन्वय किया और विशेषज्ञ संकाय के रूप में भाग लिया, जिसका आयोजन आईएन मिर्गी

उपखंड द्वारा किया गया था, जिसका 18 नवंबर 2024 को ऑनलाइन और लाइव प्रसारण किया गया।

6. 14 से 16 नवंबर 2024 तक चंडीगढ़ में आयोजित होने वाले आईसीटीआरआईएमएस 2024 में डिमाइलेटिंग विकारों के प्रबंधन में चुनौतियों पर चर्चा के लिए आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
7. 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में पोस्टर प्रस्तुतियों में भाग लिया और उनका संचालन किया।
8. विश्व स्ट्रोक दिवस के अवसर पर आयोजित आयोजन टीम का हिस्सा, जिसमें 29 अक्टूबर 2024 को जन जागरूकता कार्यक्रम, रेजिडेंट और नर्सिंग अधिकारी प्रशिक्षण मॉड्यूल और स्ट्रोक रोगी के रिश्तेदारों के लिए देखभालकर्ता प्रशिक्षण कार्यक्रम शामिल रहें।
9. 3 अक्टूबर 2024 को एम्स, नई दिल्ली में आईसीएमआर इम्पेक्ट्स बैठक में एम्स बीबीएसआर का प्रतिनिधित्व किया, जिसका उद्देश्य विभिन्न मेडिकल कॉलेजों में स्ट्रोक देखभाल के तरीकों के कार्यान्वयन की स्थिति और समाज में स्ट्रोक के रोगियों की सर्वोत्तम देखभाल के लिए हब एंड स्पोक मॉडल की व्यवहार्यता पर चर्चा किया।
10. 19 सितंबर 2024 को कैपिटल हॉस्पिटल भुवनेश्वर में आयोजित स्ट्रोक प्रशिक्षण कार्यक्रम में तीव्र स्ट्रोक देखभाल पर भाग लिया एवं व्याख्यान दिया।
11. 17 सितंबर 2024 को डीप ब्रेन स्टिम्यूलेशन प्रोग्रामिंग मापदंडों में नवीनतम प्रगति जानने के लिए कोलकाता में डीबीएस शिखर सम्मेलन में भाग लिया और इस क्षेत्र के अंतर्राष्ट्रीय और राष्ट्रीय विशेषज्ञों के साथ बातचीत करने का अवसर प्राप्त हुआ।
12. 31 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में देश भर से लगभग 150 प्रतिनिधियों के साथ “कोड स्ट्रोक टू स्ट्रोक इंटरवेंशन - रियलिटी चेक” विषय पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन आईएएन स्ट्रोक उपखंड मध्यावधि बैठक के आयोजन एवं संचालन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
13. 11 अगस्त 2024 को आईएएन-न्यूरोक्रिटिकल केयर उपखंड के ऑनलाइन वेबिनार के दौरान नैदानिक सत्रों का संचालन किया गया।
14. 9 जुलाई 2024 को संस्थान में आयोजित अंग प्रत्यारोपण संवेदीकरण कार्यक्रम में “ब्रेनस्टेम मृत्यु” पर बोलने के लिए वक्ता एवं विशेषज्ञ संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

न्यूरोलॉजी विभाग आईसीयू सेवाओं सहित बाह्य रोगी, आंतरिक रोगी और आपातकालीन विभागों को सेवाएं प्रदान करता है और नैदानिक और चिकित्सीय अनुप्रयोगों दोनों के लिए उन्नत इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल सेवाओं के साथ एक समर्पित न्यूरोफिजियोलॉजी प्रयोगशाला कार्यरत है।

- बाह्य रोगी: - नियमित ओपीडी - सप्ताह में तीन बार  
विशेष ओपीडी (सोमवार - मिर्गी, बुधवार - स्ट्रोक, शुक्रवार - गति विकार)।  
एक वर्ष में लगभग 18,000 ओपीडी उपस्थिति।  
बालासोर स्थित एम्स के उपग्रह केंद्र में भी नियमित अंतराल पर न्यूरोलॉजी ओपीडी सेवाएं प्रदान की जाती हैं।
- आंतरिक रोगी: - न्यूरोलॉजी वार्ड, न्यूरोक्रिटिकल आईसीयू, (प्रति वर्ष लगभग 1100) के साथ-साथ दुर्घटना में शामिल मरीजों के लिए अंतर-विभागीय परामर्श और आपातकालीन सेवाएं।
- लैब सेवाएं: - वीईईजी (2107), एनसीएस और ईएमजी (2931), ईपीएस (वीईपी, एसईपी, बीईआर), पीएसजी, टीएमएस - लगभग 5,000 प्रति वर्ष।
- अन्य सेवाएं: - बोटुलिनम टॉक्सिन इंजेक्शन, कार्पल टनल सिंड्रोम के लिए इंटरआर्टिकुलर स्टेरॉयड, तंत्रिका और मांसपेशी बायोप्सी लगभग 600 (आईपीडी और ओपीडी माइनर प्रक्रिया)।
- रोगी शिक्षा - स्ट्रोक की रोकथाम और पुनर्वास, देखभालकर्ता प्रशिक्षण और घर-आधारित निरंतर देखभाल की आवश्यकता वाले चुनिंदा मामलों में टेली-पुनर्वास सेवाएं।
- जन जागरूकता और सामुदायिक शिक्षा - संवहनी जोखिम कारकों का शीघ्र पता लगाना और प्राथमिक स्ट्रोक की रोकथाम, स्ट्रोक की शीघ्र पहचान और समय पर हस्तक्षेप।

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ संजीव कुमार भोई

1. 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल अध्ययन, “परिधि से केंद्र तक, शुद्ध न्यूरेटिक कुछ रोग की अनकही कहानी” शीर्षक पर वार्षिक अनुसंधान दिवस एम्स भुवनेश्वर में सर्वश्रेष्ठ अनुसंधान पुरस्कार प्राप्त हुआ।
2. 29 अक्टूबर 2024 को विश्व स्ट्रोक दिवस पर जन जागरूकता कार्यक्रम, रोगी-देखभालकर्ता समूह चर्चा और आधे दिन की सीएमई का आयोजन और संचालन किया।
3. न्यूरोलॉजी विभाग 31 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में देश भर से लगभग 150 प्रतिनिधियों के साथ “कोड स्ट्रोक टू स्ट्रोक इंटरवेंशन - रियलिटी चेक” विषय पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन, आईएएन स्ट्रोक उपखंड मध्यावधि सम्मेलन का आयोजन और संचालन कर रहा है।



4. विभाग राष्ट्रीय स्तर के अस्पताल-आधारित स्ट्रोक रजिस्ट्री और अन्य राष्ट्रीय स्ट्रोक परीक्षणों का भी हिस्सा है, जिसमें सहयोगी आईएनआई की सक्रिय भागीदारी और सराहना शामिल है।



एम्स भुवनेश्वर में न्यूरोलॉजी विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ. संजीव कुमार भोई को द्वितीय अनुसंधान दिवस 2024 पर सर्वश्रेष्ठ प्रकाशन पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



डॉ. प्रियंका सामल को कटक में आयोजित सीएमई में सम्मानित किया गया।



विश्व स्ट्रोक दिवस पर जन जागरूकता कार्यक्रम।



पुरी डीएचएच में स्ट्रोक और स्टेमी के प्रबंधन पर चिकित्सा अधिकारियों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए प्रशिक्षण का आयोजन किया गया।



डॉ. हरिप्रिया पुरी में आयोजित एनीकॉन क्विज 2024 में प्रथम पुरस्कार प्राप्त करते हुए।

## तंत्रिका शल्य चिकित्सा

### संकाय

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ रबी नारायण साहू |
| प्रोफेसर                  | डॉ आशीष पटनायक     |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ सुमित बंसल      |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ अरुणकुमार शेखर  |

### मुख्य अंश

एम्स भुवनेश्वर का तंत्रिका शल्य चिकित्सा विभाग अग्रणी सुपर-स्पेशलिटी विभागों में से एक है, जिसने 2017 में अपना एमसीएच न्यूरोसर्जरी कोर्स शुरू किया। आज तक, एक अंतरराष्ट्रीय छात्र के साथ-साथ भारतीय सेना द्वारा प्रायोजित उम्मीदवार सहित निवासियों के दस समूह, एमसीएच की डिग्री के साथ सफलतापूर्वक स्नातक हो चुके हैं। 25 दिसंबर, 2019 को, विभाग ने केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन द्वारा समर्पित न्यूरोसर्जरी मॉड्यूलर ऑपरेशन थिएटर (एमओटी) और एक न्यूरोसर्जरी आईसीयू का उद्घाटन किया। 2021-22 की अवधि में, विभाग ने मोबाइल सीटी, न्यूरो-नेविगेशन सिस्टम, वीडियो ईईजी और ट्रांस क्रेनियल डॉपलर (टीसीडी) सहित उन्नत उपकरणों के साथ अपनी क्षमताओं को बढ़ाया। शैक्षणिक रूप से, विभाग जीवंत है, जिसमें दस से अधिक चल रही शोध परियोजनाएं और कई प्रकाशन हैं। कोविड महामारी की तीसरी लहर से उत्पन्न चुनौतियों के बावजूद, बड़ी संख्या में वैकल्पिक और आपातकालीन न्यूरोसर्जिकल सर्जरी सफलतापूर्वक की गई। विभाग ने विभिन्न कोविड-संबंधी पहलों, जैसे जन जागरूकता अभियान, कर्मचारियों और पैरामेडिक्स के लिए प्रशिक्षण, और एक कोविड आईसीयू के प्रबंधन में भी सक्रिय भूमिका निभाई।

इसके अतिरिक्त, विभाग ने संबद्ध विभागों के सहयोग से बाल चिकित्सा कपाल-चेहरे की सर्जरी, साथ ही एंडोवैस्कुलर न्यूरोसर्जरी और फंक्शनल न्यूरोसर्जरी को शामिल करने के लिए अपनी सेवाओं का विस्तार किया है। दो न्यूरोसर्जरी उप-विशेषज्ञता फेलोशिप स्थापित की गई हैं, एक स्पाइन और बेस ऑफ़ स्कल एंड स्पाइन सर्जरी (स्पाइन बॉस) में और दूसरी न्यूरो एंडोवैस्कुलर सर्जरी (एनईएस) में, जिसमें एक पोस्ट-डॉक्टरल फेलो ने स्पाइन-बॉस कार्यक्रम में प्रशिक्षण पूरा कर लिया है। 21 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के वार्षिक दिवस पर न्यूरोसर्जरी ओटी को तीसरा सर्वश्रेष्ठ ओटी पुरस्कार प्रदान किया गया।

### शिक्षा

तंत्रिका शल्य चिकित्सा विभाग एमबीबीएस छात्रों, नर्सिंग स्टाफ और एमसीएच उम्मीदवारों की शिक्षा के साथ-साथ खोपड़ी के आधार और रीढ़ की सर्जरी और न्यूरो-एंडोवास्कुलर सर्जरी पर केंद्रित पोस्ट-डॉक्टरल फेलोशिप में भी सक्रिय भूमिका निभाता है। एमसीएच कार्यक्रम में मृत्यु दर, रुग्णता और सर्जिकल ऑडिट पर चर्चा के लिए केस प्रेजेंटेशन, जर्नल क्लब, सेमिनार और बैठकें शामिल हैं। इसके अतिरिक्त, हम न्यूरोरेडियोलॉजी और न्यूरोपैथोलॉजी, रेडिएशन ऑन्कोलॉजी विभागों के साथ नियमित रूप से सम्मेलन/अकादमिक कार्यक्रम आयोजित करते हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ रबी नारायण साहू

- 2 मार्च 2025 को चेन्नई में न्यूरोएंडोस्कोपी सोसाइटी ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
- 29 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर के न्यूरोक्लब में एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- 1 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में वेस्टर्न यूनिवर्सिटी, लंदन, ऑटारियो, कनाडा के शूलिच स्कूल ऑफ मेडिसिन के क्लिनिकल न्यूरोलॉजिकल साइंसेज विभाग की डॉ. दीपा दाश द्वारा आयोजित "मूवमेंट डिसऑर्डर" विषय पर एक व्याख्यान में भाग लिया।
- 2 अक्टूबर 2024 को नई दिल्ली में स्कल बेस सोसाइटी ऑफ इंडिया के 24वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया एवं एक शोधपत्र की प्रस्तुति की।
- 14 अगस्त 2024 को ट्विन सिटी न्यूरोक्लब, भुवनेश्वर में एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एक व्याख्यान में भाग लिया।

#### डॉ आशीष पटनायक

- 2 मार्च 2025 को चेन्नई में न्यूरोएंडोस्कोपी सोसाइटी ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
- 29 जनवरी 2025 को न्यूरोक्लब, भुवनेश्वर में एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एक व्याख्यान प्रस्तुत किया।
- 1 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में वेस्टर्न यूनिवर्सिटी, लंदन, ऑटारियो, कनाडा के शूलिच स्कूल ऑफ मेडिसिन में क्लिनिकल न्यूरोलॉजिकल साइंसेज विभाग की डॉ. दीपा दाश द्वारा "मूवमेंट डिसऑर्डर" पर आयोजित एक व्याख्यान में भाग लिया।
- 2 अक्टूबर 2024 को नई दिल्ली में स्कल बेस सोसाइटी ऑफ इंडिया के 24वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया एवं एक प्रपत्र की प्रस्तुति की।
- 14 अगस्त 2024 को ट्विन सिटी न्यूरोक्लब, भुवनेश्वर में एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एक व्याख्यान में भाग लिया।



### डॉ सुमित बंसल

- 26 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में ट्विन सिटी न्यूरोक्लब की मासिक वार्ता में भाग लिया।
- 12 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर के केंद्रीय पुस्तकालय में एसपीएसएस सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर पर एक व्यावहारिक प्रशिक्षण सत्र में भाग लिया।
- 7-8 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में अंग पुनर्प्राप्ति और प्रत्यारोपण पर एक संवेदीकरण कार्यशाला में भाग लिया।
- 29 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित न्यूरोक्लब, भुवनेश्वर की वार्ता में भाग लिया।
- जबलपुर, मध्य प्रदेश में एक "कैडेवरिक वर्कशॉप" और आईएसपीएनएस 2025-अंतरिम बैठक में आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया एवं "ट्रिपल नर्व ट्रांसफर" पर एक वीडियो प्रस्तुति दी और "वयस्क ब्रेकियल प्लेक्सस चोटें: हमारा अनुभव" पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया, 10 से 12 जनवरी 2025 तक सम्मेलन के दौरान "पेरिफेरल नर्वों के मूल विज्ञान" पर एक सत्र की अध्यक्षता की।
- 1 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में डॉ. दीपा दाश (कनाडा के ओंटारियो, लंदन में वेस्टर्न यूनिवर्सिटी के शूलिच स्कूल ऑफ मेडिसिन एंड डेंटिस्ट्री में क्लिनिकल न्यूरोलॉजिकल साइंसेज विभाग) द्वारा "मूवमेंट डिसऑर्डर" पर एक व्याख्यान में भाग लिया।
- 4 से 5 दिसंबर 2024 तक जेपीएन ट्रॉमा सेंटर, एम्स, नई दिल्ली में इंडियन सोसाइटी ऑफ पेरिफेरल नर्व सर्जरी (आईएसपीएनएस) द्वारा "ब्रेकियल प्लेक्सस सर्जरी और उससे आगे" पर एक कैडेवरिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 9 से 10 नवंबर 2024 तक एनएसआई वीडियोट्रॉन 2024 में भाग लिया।
- 9 नवंबर 2024 को एमआईएस, उत्कल अस्पताल, भुवनेश्वर में एक सीएमई और लाइव सर्जरी कार्यशाला में भाग लिया।
- 10 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "माइंडफुलनेस के माध्यम से कार्यस्थल पर मानसिक स्वास्थ्य को बढ़ावा देना" विषय पर एक कार्यशाला में भाग लिया।
- 31 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आईएन स्ट्रोक उपखंड मध्यावधि सम्मेलन 2024 में भाग लिया।
- 9 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "ब्रेन स्टेम डेथ (बीएसडी) घोषणा पर जागरूकता" पर एक कार्यशाला में भाग लिया।

### डॉ अरुणकुमार सेकर

- 1 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में डॉ. दीपा दाश (कनाडा के ओंटारियो, लंदन में वेस्टर्न यूनिवर्सिटी के शूलिच स्कूल ऑफ मेडिसिन एंड डेंटिस्ट्री में क्लिनिकल न्यूरोलॉजिकल साइंसेज विभाग) द्वारा "मूवमेंट डिसऑर्डर" पर एक व्याख्यान में भाग लिया।
- 9-10 नवंबर 2024 को एनएसआई वीडियो थॉन 2024 में भाग लिया।
- 2 नवंबर 2024 को उत्कल अस्पताल में आयोजित मिनिमली इनवेसिव स्पाइन सर्जरी कार्यशाला पर सीएमई में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में दूसरे वार्षिक अनुसंधान दिवस और पहले क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में भाग लिया।
- 31 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आईएन स्ट्रोक उपखंड मध्यावधि सम्मेलन 2024 में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

न्यूरोसर्जरी बाह्य रोगी विभाग, जिसमें कार्यात्मक न्यूरोसर्जरी और मिर्गी सर्जरी के लिए विशेष क्लीनिक शामिल हैं, के प्रबंधन के अलावा, हम 30 बिस्तरों वाला एक न्यूरोसर्जरी वार्ड भी संचालित करते हैं। हमारा समर्पित न्यूरोसर्जरी आईसीयू, जिसमें सात बिस्तर और एक अत्याधुनिक न्यूरोसर्जरी ऑपरेटिंग थिएटर है, 5 अगस्त 2019 को पूरी तरह से चालू हो गया। आईसीयू में उन्नत तकनीक है, जिसमें व्यापक रोगी निगरानी के लिए वीडियो ईईजी और ट्रांसक्रैनिअल डॉप्लर (टीसीडी) शामिल हैं।

न्यूरोसर्जरी विभाग पूर्वी भारत में अग्रणी है, जो उत्कृष्ट तृतीयक देखभाल प्रदान करता है और जटिल प्रक्रियाएँ करता है। हमारी क्षमताओं में इंट्राऑपरेटिव न्यूरो मॉनिटरिंग (आईओएनएम), अवेक क्रैनियोटॉमी, न्यूनतम इनवेसिव स्पाइन सर्जरी (एमआईएसएस-टीएलआईएफ), कोलाइड सिस्ट का एंडोस्कोपिक एक्सीजन, एंडोस्कोपिक थर्ड वेंट्रिकुलोस्टॉमी (ईटीवी), ब्रेकियल प्लेक्सस और पेरिफेरल नर्व सर्जरी, साथ ही न्यूरो-नेविगेशन-आधारित तकनीकें शामिल हैं।

हम अपने ऑपरेटिंग थिएटर परिसर में विभिन्न मस्तिष्कवाहिकीय विकारों, जैसे मस्तिष्क धमनीविस्फार, अत्यधिक संवहनी ट्यूमर और धमनीशिरापरक फिस्टुला, के निदान और उपचार के लिए सेरेब्रल एंजियोग्राफी (डीएसए) भी करते हैं। हाल ही में, हमने अपनी सेवाओं का विस्तार करते हुए मिर्गी की सर्जरी और जटिल बाल चिकित्सा न्यूरोसर्जरी को भी शामिल किया है, जिसमें क्रैनियोसिनोस्टोसिस, स्पाइनल डिसरैफिज्म और एन्सेफेलोसील जैसी स्थितियों का उपचार शामिल है। इसके अतिरिक्त, हमारे विभाग ने एंडोस्कोपिक स्कल बेस सर्जरी और कार्यात्मक न्यूरोसर्जरी के लिए डीप ब्रेन स्टिम्युलेशन (डीबीएस) के लिए एक क्षेत्रीय रेफरल केंद्र के रूप में अपनी पहचान बनाई है।

### पुरस्कार, सम्मान एवं महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ आशीष पटनायक

- एम्स भुवनेश्वर में ब्रेन स्टेम डेथ (बीएसडी) प्रमाणन बोर्ड के सदस्य।

### डॉ सुमित बंसल

1. इंडियन सोसाइटी ऑफ पेरिफेरल नर्व सर्जरी (आईएसपीएनएस) की कार्यकारी समिति (ईसी) के 4 वर्षों (2022-2026) के लिए सदस्य बने।
2. एम्स भुवनेश्वर में ब्रेन स्टेम डेथ (बीएसडी) प्रमाणन बोर्ड के सदस्य बने।
3. न्यूरोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया (एनएसआई) की आधिकारिक पत्रिका, न्यूरोलॉजी इंडिया के संपादकीय बोर्ड के सदस्य बने।

### डॉ अरुणकुमार सेकर

1. प्रोफेसर शिनिची योशिमुरा के मार्गदर्शन में, जापान के ह्योगो कॉलेज ऑफ मेडिसिन में न्यूरोएंडोवास्कुलर प्रशिक्षण के लिए डब्ल्यूएफएनएस फेलोशिप प्राप्त की।
2. अहमदाबाद के स्टाव्या स्पाइन सेंटर में एओ स्पाइन द्वारा एओ स्पाइन इंटरनेशनल फेलोशिप प्राप्त की।



डॉ कविनभारती और डॉ अनुज तिवारी, सीनियर रेजिडेंट, 19-22 दिसंबर 2024 को कोलकाता में एनएसआईसीओएन 2024 में शामिल हुए और एनएसआईसीओएन 2024 क्विज़ प्रतियोगिता में "उपविजेता" चुने गए।



डॉ अनिल कुमार, सीनियर रेजिडेंट, ने 29 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक पुरी, ओडिशा में एनआईआईसीओएन 2024 में एक पुरस्कार पत्र प्रस्तुति की एवं उन्हें डॉ. बीसी रॉय गोल्ड मेडल पुरस्कार में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



डॉ अविनाश चिह्नानारा, सीनियर रेजिडेंट ने 29 नवंबर-1 दिसंबर 2024 तक पुरी, ओडिशा में एनआईआईसीओएन- 2024 में एक पुरस्कार पत्र प्रस्तुति की एवं उन्हें डॉ. बीसी रॉय गोल्ड मेडल पुरस्कार में दूसरे पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



डॉ पार्थ सारथी आर, सीनियर रेजिडेंट, ने 19-22 सितंबर 2024 को हैदराबाद में एनएसएसए स्पाइन 2024 में एक पुरस्कार पत्र की प्रस्तुति की एवं उन्हें द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।





21 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर वार्षिक दिवस पर न्यूरोसर्जरी विभाग को “तीसरा सर्वश्रेष्ठ ओटी पुरस्कार” से सम्मानित किया गया।

## नाभिकीय चिकित्सा

### संकाय

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| अतिरिक्त प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ कन्हैयालाल अग्रवाल   |
| सहायक प्रोफेसर                     | डॉ गिरीश कुमार परिडा    |
|                                    | डॉ पी साई श्रद्धा पात्र |
|                                    | डॉ टी किशन सुबुद्धि     |

### मुख्य अंश

नाभिकीय चिकित्सा विभाग रेडियोआइसोटोप का उपयोग करके व्यापक रोगी देखभाल और उन्नत नैदानिक इमेजिंग में सक्रिय रूप से संलग्न है। विभाग वर्तमान में एक अत्याधुनिक गामा कैमरा (16-स्लाइस स्पेक्ट-सीटी), एक थायरॉइड अपटेक प्रोब और एक पूर्णतः कार्यात्मक न्यूक्लियर कार्डियोलॉजी प्रयोगशाला संचालित करता है। एक महत्वपूर्ण उपलब्धि राज्य के किसी भी सार्वजनिक क्षेत्र के अस्पताल में अपनी तरह की पहली पीईटी-सीटी सुविधा की स्थापना रही है, जिसने नियमित 18एफ-एफडीजी, 68जीए-पीएसएमए, और 68जीए-डीओटीएनओसी पीईटी-सीटी इमेजिंग को संभव बनाया है। विभाग सौम्य और घातक दोनों प्रकार की स्थितियों के लिए रेडियोन्यूक्लाइड थेरेपी सेवाओं की एक विस्तृत श्रृंखला भी प्रदान करता है, जिसमें रेडियोआयोडीन थेरेपी, अस्थि दर्द निवारण, 177एल्यू-पीएसएमए, 177एल्यू-डीओटीएटीआई, 177एल्यू-एफपीआई थेरेपी शामिल हैं। नैदानिक सेवाओं के अलावा, विभाग अनुसंधान और शैक्षणिक गतिविधियों में भी गहराई से शामिल है, स्नातक (एमबीबीएस) और स्नातकोत्तर (एमडी न्यूक्लियर मेडिसिन) छात्रों के शिक्षण में योगदान देता है। एमडी न्यूक्लियर मेडिसिन कार्यक्रम प्रति वर्ष दो सीटों के साथ कार्यरत है। वर्तमान में, विभाग एक बाह्य-वित्त पोषित, दो अंतः-वित्त पोषित, और चौदह गैर-वित्त पोषित अंतः-वित्त पोषित अनुसंधान परियोजनाओं में भाग ले रहा है। इसने हाल ही में एफपीआई, ट्राइवेहेक्सिन, पेंटिक्सफोर और एक्सेंडिन-आधारित पीईटी-सीटी जैसे नवीन रेडियोफार्मास्युटिकल्स के उपयोग में अग्रणी भूमिका निभाई है, और परिधीय एम्स में इन उन्नत अध्ययनों को करने वाला पहला संस्थान बन गया है। इसके अलावा, बायोप्सी सहित पीईटी-सीटी-निर्देशित हस्तक्षेप प्रक्रियाएँ सफलतापूर्वक शुरू की गई हैं, जिससे विभाग की नैदानिक और निदानात्मक क्षमताओं का और विस्तार हुआ है।

### शिक्षा

परमाणु चिकित्सा विभाग एमडी (न्यूक्लियर मेडिसिन), एमबीबीएस और बीएससी रेडियोग्राफी के छात्रों के शिक्षण और प्रशिक्षण में सक्रिय रूप से शामिल है। संरचित शैक्षणिक कार्यक्रम के तहत स्नातकोत्तर छात्रों के लिए नियमित व्याख्यान, सेमिनार और जर्नल क्लब आयोजित किए जाते हैं। सभी सैद्धांतिक और व्यावहारिक सत्र निर्धारित पाठ्यक्रम के अनुसार आयोजित किए जाते हैं। इसके अतिरिक्त, विभाग अनुरोध पर, अन्य नैदानिक विशेषज्ञताओं के स्नातकोत्तर और एम.सीएच. प्रशिक्षुओं के लिए कक्षाएं और प्रदर्शन आयोजित करके अंतःविषय शिक्षण सहायता भी प्रदान करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ कन्हैयालाल अग्रवाल

- 8 मार्च 2025 को सर्वोदय अस्पताल, फरीदाबाद द्वारा आयोजित न्यूक्लियर कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के 15वें द्विवार्षिक सम्मेलन, एनसीएसआईसीओएन 2025 में "इस्केमिया परीक्षण के बाद मायोकार्डियल इस्केमिया का आकलन: वर्तमान अभ्यास" विषय पर पैनल चर्चा में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 22 फरवरी 2025 को यूरोलॉजी और न्यूक्लियर मेडिसिन विभाग द्वारा आयोजित सीएमई "यूरो-एसिलरिक्कॉन" में "रेडियोन्यूक्लाइड रेनोग्राफी - एक अपडेट" पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 30 जनवरी 2025 को इंटरनेशनल हेपाटो-पैनक्रियो-बिलीरी एसोसिएशन-इंडियन चैप्टर द्वारा आयोजित एचपीबी रेडियोलॉजी कोर्स में "एचपीबी ऑन्कोलॉजी में पीईटी-सीटी की व्याख्या" विषय पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 5 से 8 दिसंबर 2024 तक केएमसीएच, कोयंबटूर द्वारा आयोजित सोसाइटी ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन इंडिया के 56वें वार्षिक सम्मेलन में प्रोस्टेट कैंसर पर सत्र में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
- 28 से 30 नवंबर 2024 तक भारतीय मनोरोग सोसायटी की पूर्वी क्षेत्रीय शाखा द्वारा आयोजित 49वें सम्मेलन में "मानसिक बीमारी को समझने में एसपीईसीटी और पीईटी स्कैन की उपयोगिता" विषय पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 19 से 23 अक्टूबर 2024 तक जर्मनी के हैम्बर्ग में यूरोपियन एसोसिएशन ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन के 37वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया और पोस्टर प्रस्तुत किया।
- 27-29 सितंबर 2024 तक पीजीआईएमईआर चंडीगढ़ द्वारा आयोजित एसोसिएशन ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन फिजिशियन ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन में "न्यूक्लियर मेडिसिन में संकेत/सीमाएँ" विषय पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 15 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एनएमसी शिक्षक बैठक, ओडिशा में अनुभव साझा करने के सत्र में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
- 17 जुलाई 2024 को एसक्यूसीसीआरसी, मस्कट, ओमान द्वारा आयोजित वेबिनार में "बोन स्कैन में कमियाँ और कलाकृतियाँ" विषय पर अतिथि वक्ता

के रूप में भाग लिया।

- 30 मई 2024 को इंडियन कॉलेज ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन और एम्स भुवनेश्वर द्वारा विश्व थायराइड दिवस पर आयोजित सीएमई में "ग्रेक्स रोग: विशेष परिस्थिति में एक बहु-विषयक दृष्टिकोण" विषय पर पैनल चर्चा में संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ गिरीश कुमार परिडा

- 9 मार्च 2025 को सर्वोदय अस्पताल, सेक्टर 8, फरीदाबाद में आयोजित न्यूक्लियर कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के 15वें द्विवार्षिक सम्मेलन, एनसीएसआईसीओएन 2025 में "सूजन में न्यूक्लियर कार्डियोलॉजी: हम कहां खड़े हैं?" विषय पर चर्चा के लिए पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 22 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में यूरोलॉजी और न्यूक्लियर मेडिसिन विभाग द्वारा आयोजित यूरो-एसिलरीकॉन में "प्रोस्टेट कैंसर में पीईटी-सीटी - हालिया प्रगति" पर वार्ता के लिए वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 16 फरवरी 2025 को एनसीआई एम्स झज्जर, हरियाणा में द्वितीय एम्स ऑन्कोलॉजी कॉन्क्लेव (एओसी-2025) में बहुविषयक सिर और गर्दन संगोष्ठी में "चल रहे/भविष्य के सिर और गर्दन के कैंसर अनुसंधान और अनुसंधान सहयोग के प्रस्ताव" पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- जेनिटोरिनरी पैथोलॉजी सोसाइटी, कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान- भुवनेश्वर, ओडिशा सोसाइटी ऑफ ऑन्कोलॉजी, टेम्पल सिटी ऑन्कोमीट, मेडिकल एजुकेशन यूनिट और इंटरनेशनल एसोसिएशन फॉर इंटीग्रेटेड ऑन्कोलॉजी द्वारा 10 से 12 जनवरी 2025 तक भुवनेश्वर में आयोजित यूरोलॉजिक ऑन्कोलॉजी और यूरोपैथोलॉजी में फ्रंटियर्स पर अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस में "जर्म सेल ट्यूमर के प्रबंधन" पर चर्चा में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- जेनिटोरिनरी पैथोलॉजी सोसाइटी, कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान- भुवनेश्वर, ओडिशा सोसाइटी ऑफ ऑन्कोलॉजी, टेम्पल सिटी ऑन्कोमीट, मेडिकल एजुकेशन यूनिट और इंटरनेशनल एसोसिएशन फॉर इंटीग्रेटेड ऑन्कोलॉजी द्वारा 10-12 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित इंटरनेशनल कांग्रेस ऑन फ्रंटियर्स इन यूरोलॉजिक ऑन्कोलॉजी एंड यूरोपैथोलॉजी में "प्रोस्टेट कैंसर के नियमित चरण निर्धारण में पीएसएमए पीईटी - सीटी" पर बहस में अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 28 सितंबर 2024 को पोस्टग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च (पीजीआईएमईआर), चंडीगढ़ द्वारा आयोजित एसोसिएशन ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन फिजिशियन ऑफ इंडिया (एएनएमपीआईसीओएन- 2024) के 22वें वार्षिक सम्मेलन में "स्थिर इस्केमिक हृदय रोग की नैदानिक और इमेजिंग पहली" विषय पर एक चर्चा के लिए एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 19 जून 2024 को टेम्पल सिटी ऑन्को-क्लब के मासिक सीएमई में "हड्डी और नरम ऊतक साकोमा के प्रबंधन में बहु-विधता दृष्टिकोण - केस आधारित चर्चा" पर चर्चा के लिए एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 30 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में विश्व थायराइड दिवस के अवसर पर "ग्रेक्स रोग में परमाणु चिकित्सा की भूमिका" पर वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 21 अप्रैल 2024 को सदुरु अस्पताल, जगतपुर, कटक के कैंसर विंग में न्यूरो-ऑन्को मीट'2024 के लिए "वयस्क डिफ्यूज ग्लियोमा में न्यूक्लियर इमेजिंग की भूमिका" विषय पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 6 अप्रैल 2024 को सोसाइटी ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन के पूर्वी अध्याय के बैनर तले आईजीआईएमएस, पटना में आयोजित सीएमई में "प्रोस्टेट कैंसर में न्यूक्लियर मेडिसिन की भूमिका" विषय पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।

#### डॉ पी साई श्रद्धा पात्र

- 22 फरवरी 2025 को यूरोलॉजी और न्यूक्लियर मेडिसिन विभाग द्वारा आयोजित सीएमई "यूरो-एसिलरीकॉन" में अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- जेनिटोरिनरी पैथोलॉजी सोसाइटी, कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान- भुवनेश्वर, ओडिशा सोसाइटी ऑफ ऑन्कोलॉजी, टेम्पल सिटी ऑन्कोमीट, मेडिकल एजुकेशन यूनिट और इंटरनेशनल एसोसिएशन फॉर इंटीग्रेटेड ऑन्कोलॉजी द्वारा 10 से 12 जनवरी 2025 तक भुवनेश्वर में आयोजित यूरोलॉजिक ऑन्कोलॉजी और यूरोपैथोलॉजी में फ्रंटियर्स पर अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस में "प्रोस्टेट कैंसर के उपचार में उन्नति" पर चर्चा में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- जेनिटोरिनरी पैथोलॉजी सोसाइटी, कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान- भुवनेश्वर, ओडिशा सोसाइटी ऑफ ऑन्कोलॉजी, टेम्पल सिटी ऑन्कोमीट, मेडिकल एजुकेशन यूनिट और इंटरनेशनल एसोसिएशन फॉर इंटीग्रेटेड ऑन्कोलॉजी द्वारा 10 से 12 जनवरी 2025 तक भुवनेश्वर में आयोजित यूरोलॉजिक ऑन्कोलॉजी और यूरोपैथोलॉजी में फ्रंटियर्स पर अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस में "जर्म सेल ट्यूमर के प्रबंधन" पर चर्चा में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 5 दिसंबर 2024 से केएमसीएच, कोयंबटूर द्वारा आयोजित न्यूक्लियर मेडिसिन इंडिया सोसाइटी के 56वें वार्षिक सम्मेलन में अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।

#### डॉ टी किशन सुबुद्धि

- 22 फरवरी 2025 को यूरोलॉजी और न्यूक्लियर मेडिसिन विभाग द्वारा आयोजित सीएमई "यूरो-एसिलरीकॉन" में केस आधारित चर्चा पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 22 फरवरी 2025 को यूरोलॉजी और न्यूक्लियर मेडिसिन विभाग द्वारा आयोजित सीएमई "यूरो-एसिलरीकॉन" में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

परमाणु चिकित्सा विभाग में वर्तमान में एक 128-स्लाइस पीईटी-सीटी स्कैनर है - जो राज्य में पहला 128-स्लाइस पीईटी-सीटी और ओडिशा के किसी भी सार्वजनिक क्षेत्र के अस्पताल में पहला पीईटी-सीटी है - साथ ही एक गामा कैमरा (16-स्लाइस एसपीईसीटी-सीटी), थायरॉइड अपटेक जांच और एक पूरी तरह से सुसज्जित परमाणु कार्डियोलॉजी प्रयोगशाला है। व्यापक थायरॉइड देखभाल के लिए एक समर्पित विशेष थायरॉइड ओपीडी संचालित है। नैदानिक सेवाओं में नियमित 18एफ-एफडीजी पीईटी-सीटी और 68जीए जनरेटर-आधारित पीईटी-सीटी अध्ययन (डीओटीएनओसी, पीएसएमए, एफएपीआई) के साथ-साथ ट्राइवेहेक्सिन ( $\alpha\beta6$  इंटिग्रिन), पेटिक्साफोर (सीएक्ससीआर4), और एक्सेंडिन (जीएलपी-1आर) जैसे नए रेडियोफार्मास्युटिकल पीईटी-सीटी शामिल हैं। पीईटी-सीटी-निर्देशित हस्तक्षेप, जिनमें इमेज-निर्देशित बायोप्सी शामिल हैं, नियमित रूप से किए जाते हैं। चिकित्सीय सेवाओं में थायरॉइड कैंसर और हाइपरथायरायडिज्म के लिए रेडियोआयोडीन थेरेपी; अस्थि मेटास्टैटिक रोग के लिए अस्थि दर्द निवारण; मेटास्टैटिक प्रोस्टेट कैंसर के लिए 177एलयू-पीएसएमए थेरेपी; न्यूरोएंडोक्राइन ट्यूमर के लिए 177एलयू-डीओटीएटीएटीई थेरेपी; सिनोवाइटिस के लिए 90वाई-रेडियोसिनोवेक्टॉमी; और, सबसे हाल ही में, 177एलयू-एफएपीआई थेरेपी शामिल है, जो विभाग के थेरानोस्टिक पोर्टफोलियो को और मजबूत करती है।

## पुरस्कार, सम्मान एवं महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. डॉ पी साई श्रद्धा पात्र को 5 दिसंबर 2024 से केएमसीएच, कोयंबटूर द्वारा आयोजित सोसाइटी ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन इंडिया के 56वें वार्षिक सम्मेलन में इंडियन कॉलेज ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन की सदस्यता प्रदान की गई है।

## प्रसूति एवं स्त्री रोग

### संकाय

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सौभाग्य कुमार जेना |
|                           | डॉ श्वेता सिंह        |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ पृथ्वीराज सेठी     |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ दीप्ति बालाकृष्णन  |
|                           | डॉ सुबर्णा मित्रा     |
|                           | डॉ जसमीना बेगम        |
|                           | डॉ इप्सिता महापात्रा  |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ चंद्र ज्योति       |

### मुख्य अंश

एम्स, भुवनेश्वर का प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग सम्मानजनक मातृत्व देखभाल प्रदान करने और चिकित्सा उत्कृष्टता प्राप्त करने के लिए समर्पित है। स्त्री रोग संबंधी ऑन्कोलॉजी, उच्च जोखिम वाली प्रसूति, प्रसवपूर्व आक्रामक निदान और एंडोस्कोपी में विशेषज्ञता के साथ, यह विभाग प्रतिवर्ष 1500 प्रसवों का प्रबंधन करता है, जिनमें 600-700 उच्च जोखिम वाले मामले शामिल हैं। बहु-विषयक टीम गर्भावस्था से पहले से लेकर प्रसव के बाद तक व्यापक देखभाल सुनिश्चित करती है। उन्नत भ्रूण मूल्यांकन सुविधाएँ आनुवंशिक परीक्षण और अल्ट्रासाउंड के माध्यम से विसंगतियों के निदान में सहायता करती हैं। स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय और विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा समर्थित, मृत जन्म और जन्म दोष निगरानी प्रकोष्ठ, जन्मजात विसंगतियों पर नज़र रखता है और निवारक जाँच को बढ़ावा देता है।

विभाग संरचनात्मक विसंगतियों वाले शिशुओं का सुरक्षित प्रसव कराता है, और एनआईसीयू-एकीकृत ऑपरेशन थियेटर और चौबीसों घंटे एनेस्थेसियोलॉजी की सहायता से उनका प्रसव कराता है। यह मुक्त गर्भनिरोधकों के साथ परिवार नियोजन को बढ़ावा देता है और श्रोणि संबंधी शिथिलता और मासिक धर्म संबंधी विकारों के लिए शल्य चिकित्सा समाधान प्रदान करता है। साक्ष्य-आधारित पद्धतियाँ घातक रोगों की जाँच और उपचार का मार्गदर्शन करती हैं।

शैक्षणिक रूप से, विभाग उच्च जोखिम वाली गर्भावस्था, ऑन्कोलॉजी और न्यूनतम इनवेसिव सर्जरी में एमबीबीएस (2012 से), एमडी (2017 से) और पीडीएफ कार्यक्रम चलाता है। आउटरीच में मेंढासाल में पीएमएसएमए शिविर और बालासोर में मासिक ओपीडी शामिल हैं। संकाय और निवासी वित्त पोषित शोध में संलग्न हैं, अनुक्रमित पत्रिकाओं में प्रकाशित होते हैं, और सम्मेलनों में प्रस्तुति देते हैं।

### शिक्षा

प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग एमबीबीएस, एमएससी नर्सिंग, डीएम नियोनेटोलॉजी और स्नातकोत्तर छात्रों, जिनमें सामुदायिक चिकित्सा के छात्र भी शामिल हैं, को प्रशिक्षित करता है। यह सेमिनार, ट्यूटोरियल, बेडसाइड टीचिंग और शाम के प्रदर्शन, समय-समय पर मूल्यांकन और अर्धवार्षिक परीक्षाओं के साथ प्रदान करता है। वर्ष 2023 में, इसने उच्च जोखिम वाली गर्भावस्था, स्त्री रोग संबंधी ऑन्कोलॉजी और न्यूनतम इनवेसिव सर्जरी में पोस्ट डॉक्टरेट फेलोशिप शुरू की। संकाय और रेजिडेंट सैद्धांतिक और नैदानिक सत्रों, जर्नल क्लबों और अंतर-विभागीय सेमिनारों का नेतृत्व करते हैं। अनुसंधान में निष्क्रिय, संकाय और रेजिडेंट अनुक्रमित पत्रिकाओं में प्रकाशित होते हैं और वेबिनार, सम्मेलनों और कार्यशालाओं में प्रस्तुतियाँ देते हैं—जो शिक्षा, अनुसंधान और रोगी देखभाल में उत्कृष्टता के प्रति विभाग की प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ सौभाग्य कुमार जेना

- 27 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान और स्त्री रोग एंडोस्कोपिस्ट एसोसिएशन (एआईएजीई) के सहयोग से "बेसिक गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपी पर लाइव कार्यशाला" का आयोजन किया गया।
- स्त्री रोग ऑन्कोलॉजी पर 23वें वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन - "आर.जी.सी.ओ.एन. 2025" में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया और 21 से 23 मार्च 2025 तक नई दिल्ली, भारत में एक सत्र की अध्यक्षता की।
- 14 से 16 मार्च 2025 तक पुणे में आयोजित इंडियन एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिस्ट्स (आईएमएजीई) और अमेरिकन एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल लैप्रोस्कोपिस्ट्स (एएजीएल) के वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 21 फरवरी 2025 को एमएसआईसीओएन (एसोसिएशन ऑफ मिनिमल एक्सेस सर्जन्स ऑफ इंडिया) में संकाय के रूप में भाग लिया और एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में एंडोमेट्रियोसिस के प्रबंधन पर व्याख्यान दिया।
- 19 जनवरी 2025 को एसएफएम ओडिशा के सहयोग से एम्स, भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित एसएफएम (सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन) सम्मेलन में भाग लिया।



6. 6 जनवरी 2025 को आईसीएमआर-सेंटर फॉर एडवांस्ड रिसर्च में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया, जिसका शीर्षक था 'प्री-एक्लेम्पसिया के लिए अग्रणी तंत्रों की जांच', और आईसीएमआर मुख्यालय, दिल्ली में प्री-एक्लेम्पसिया के क्षेत्र में प्राथमिकताओं पर विचार-मंथन किया।
7. 6 से 8 दिसंबर 2024 तक अहमदाबाद में इंडियन फर्टिलिटी सोसाइटी द्वारा आयोजित फर्टिविजन 2024 में अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
8. वैज्ञानिक समिति के अध्यक्ष के रूप में द्वितीय राष्ट्रीय युवा आईएसओपीएआरबी सम्मेलन का आयोजन किया और 10 नवंबर 2024 को झारसुगुड़ा में "जन्मजात विसंगतियों वाली महिलाओं में प्रजनन परिणाम" पर एक पैनल चर्चा का संचालन किया।
9. 1 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में द्वितीय वार्षिक अनुसंधान दिवस और प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
10. पुनर्निर्माण और कॉस्मेटिक स्त्री रोग की तीसरी विश्व कांग्रेस, आरईसीओजीवाईएन 2024 में भाग लिया और 27 - 29 सितंबर 2024 तक दिल्ली में एक सत्र की अध्यक्षता की।
11. 22 सितंबर 2024 को झारसुगुड़ा में आयोजित पैनल चर्चा में विशेषज्ञ के रूप में मैन मैटर्स पर सीएमई में भाग लिया।
12. 19 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "मेनोपॉज एम्पावरिंग मिडलाइफ: अंडरस्टैंडिंग मेनोपॉज हार्मोन थेरेपी" विषय पर सीएमई में भाग लिया।
13. 30 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित योनि सर्जनों के राष्ट्रीय सम्मेलन में एपिसीओटॉमी - रूटीन या सेलेक्टिव शीर्षक से एक विषय प्रस्तुत किया।
14. 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में इंडियन एसोसिएशन ऑफ गायनोकोलॉजिकल एंडोस्कोपिस्ट्स आईएजीई ओडिशा चैप्टर और एसोसिएशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिशियन एंड गायनोकोलॉजिस्ट्स ऑफ ओडिशा द्वारा आयोजित "टॉक विद लैप्रोस्कोपी (वीडियो-आधारित)" विषय पर सीएमई में सिजेरियन स्कार प्रेगनेंसी पर एक व्याख्यान दिया।
15. 22 मई 2024 को केआईएमएस भुवनेश्वर में प्रीक्लेम्पसिया की भविष्यवाणी पर एक विषय प्रस्तुत किया।
16. 18-19 मई 2024 को भुवनेश्वर में फ्यूचर फर्टिलिटी आईवीएफ सेंटर द्वारा आयोजित फ्यूचरकॉन 2024 में भाग लिया और एक सत्र की अध्यक्षता की।
17. 26 से 28 अप्रैल 2024 तक रायपुर में आयोजित 39वें इंडियन सोसाइटी ऑफ पेरिनेटोलॉजी एंड रिप्रोडक्टिव बायोलॉजी (आईएसओपीएआरबी) राष्ट्रीय सम्मेलन में एक्टोपिक इन एक्टोपिक नामक विषय पर भाग लिया और प्रस्तुति दी।

#### डॉ श्वेता सिंह

1. 24-25 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर में स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, ओडिशा सरकार द्वारा आयोजित मातृ स्वास्थ्य कार्यक्रमों पर एक दिवसीय अभिविन्यास में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
2. 21-23 फरवरी 2025 तक सिलीगुड़ी, पश्चिम बंगाल में सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन (एसएफएम) सम्मेलन 'संवाद' में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
3. 16 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर में आईएसएआर ओडिशा चैप्टर के सहयोग से बिरला फर्टिलिटी और आईवीएफ द्वारा आयोजित 'बांझपन और उच्च जोखिम गर्भावस्था प्रबंधन में हालिया प्रगति' विषय पर सीएमई में 'एआरटी में उच्च जोखिम गर्भावस्था से निपटने' पर एक पैनल चर्चा में भाग लिया और उसका संचालन किया।
4. 29 जनवरी 2025 को आईएमएस एसयूएम-2, भुवनेश्वर में कोलपोस्कोपी कार्यशाला 'प्रारंभिक नज़र, बेहतर मौका' में संकाय के रूप में भाग लिया और 'कोलपोस्कोपी: स्कोरिंग और विषय पर व्याख्यान दिया।
5. एसएफएम ऑनसाइट मासिक मीट सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया और 19 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में 'प्रीक्लेम्पसिया के लिए स्क्रीनिंग' पर एक व्याख्यान का आयोजन और प्रस्तुतीकरण किया।
6. 6 से 8 दिसंबर 2024 तक कोच्चि में एजीओआई के केरल राज्य चैप्टर द्वारा आयोजित एसोसिएशन ऑफ गायनोकोलॉजिकल ऑन्कोलॉजिस्ट्स ऑफ इंडिया के 31वें वार्षिक सम्मेलन, एजीओआईसीओएन 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और 'दुर्लभ डिम्बग्रंथि ट्यूमर - म्यूसिनस ट्यूमर' पर एक पैनल चर्चा का संचालन किया।
7. ओडिशा के स्त्री रोग विशेषज्ञों और प्रसूति विशेषज्ञों के संघ (एओजीओ) द्वारा आयोजित एफओजीएसआई कार्यशाला में भाग लिया और 29 नवंबर 2024 को केआईएमएस, भुवनेश्वर में पीपीएच और एक्लेम्पसिया पर कार्यशाला के लिए समन्वयक रहे।
8. 19 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में रजोनिवृत्ति पर सीएमई में 'मध्यम आयु को सशक्त बनाना: रजोनिवृत्ति हार्मोनल थेरेपी को समझना' विषय पर एक व्याख्यान का आयोजन अध्यक्ष और सह-प्रस्तुति दी।
9. 3-5 अक्टूबर 2024 को जेआईपीएमआईआर, पांडिचेरी में आयोजित एशिया ओशिनिया रिसर्च ऑर्गनाइजेशन इन जेनिटल इंफेक्शन एंड नियोप्लासिया (एओजीआईएन) इंडिया के 13वें राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
10. 25 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित सीएमई 'पीसीओएस केयर में बदलाव: ताकत की आवाजें, बदलाव के एजेंट' में आयोजन अध्यक्ष ने 'पीसीओएस के मिथकों को तोड़ना' विषय पर व्याख्यान दिया।
11. 29 सितंबर 2024 को एम्स जोधपुर में एसएफएम राजस्थान चैप्टर द्वारा आयोजित मिड-टर्म सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया और "प्रीक्लेम्पसिया के लिए स्क्रीनिंग: भविष्यवाणी, रोकथाम, रोकथाम" पर एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।

12. 12 सितंबर 2024 को एनएचएम भुवनेश्वर में हाइब्रिड मोड में ओडिशा सरकार के परिवार कल्याण निदेशक द्वारा आयोजित मातृ मृत्यु निगरानी और प्रतिक्रिया (एमडीएसआर) के तहत गोपनीय समीक्षा बैठक में भाग लिया।
13. 11 अगस्त 2024 को दिल्ली में सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन द्वारा आयोजित फीटल न्यूरो कॉन 2024, अंतर्राष्ट्रीय फीटल न्यूरोलॉजी कांग्रेस में 'फीटल स्पाइन' पर एक सत्र में भाग लिया और अध्यक्षता की।
14. 3 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "सहयोगात्मक कार्रवाई: भारत में आपातकालीन देखभाल को मजबूत करने की रणनीतियाँ" विषय पर 'इंडिया ईएमएस'-आईसीएमआर राष्ट्रीय स्वास्थ्य अनुसंधान प्राथमिकता परियोजना परामर्श सह समीक्षा बैठक और मात्रात्मक डेटा संग्रह पर प्रशिक्षण में भाग लिया और "चिकित्सा प्रसूति आपात स्थिति" पर एक व्याख्यान दिया।
15. एमईयू की आयोजन समिति के सदस्य के रूप में भाग लिया और 27 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित संकाय विकास कार्यक्रम के लिए "नैतिकता और व्यावसायिकता" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
16. 25 जुलाई 2024 को केआईएमएस, भुवनेश्वर में विश्व आईवीएफ दिवस के अवसर पर प्रसूति एवं स्त्री रोग और मूत्रविज्ञान विभागों द्वारा पुरुष बांझपन पर आयोजित सीएमई में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और "पुरुष बांझपन के स्त्री रोग और हाल के परिप्रेक्ष्य" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
17. 20 जुलाई 2024 को आईएमए, भुवनेश्वर चैप्टर के सहयोग से ओएसिस फर्टिलिटी द्वारा आयोजित "एआरटी गर्भावस्था के प्रबंधन पर हालिया साक्ष्य" विषय पर सीएमई में "एआरटी गर्भावस्था के प्रबंधन में हालिया साक्ष्य" पर पैनल चर्चा में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
18. 14 जुलाई 2024 को अमृतसर में अमृतसर प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी के सहयोग से एफओजीएसआई की क्लिनिकल रिसर्च कमेटी द्वारा आयोजित सीएमई में अतिथि संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और "सर्जिकल साइट संक्रमण में नैदानिक चुनौतियाँ" और "यूटीआई प्रबंधन: प्रगति और नुकसान" पर दो व्याख्यान दिए।
19. 12 जुलाई 2024 को कोलकाता में बंगाल ऑब्स्टेट्रिक एंड गायनेकोलॉजिकल सोसाइटी के सहयोग से एफओजीएसआई की क्लिनिकल रिसर्च कमेटी द्वारा आयोजित सीएमई में अतिथि संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और "सर्जिकल साइट संक्रमण में नैदानिक चुनौतियाँ" पर एक व्याख्यान दिया गया।
20. एजीओआई के डब्ल्यूबी राज्य अध्याय द्वारा आयोजित स्त्री रोग संबंधी ऑन्कोलॉजी में हालिया प्रगति पर अंतरिम एजीओआईसीओएन 2024-सम्मेलन में भाग लिया और 29 जून 2024 को टाटा मेडिकल सेंटर, कोलकाता में "एंडोमेट्रियल कैंसर के लिए सर्जरी में चुनौतीपूर्ण परिदृश्य" पर पैनल चर्चा में एक पैनलिस्ट रही।
21. एफओजीएसआई की सुरक्षित मातृत्व समिति द्वारा आयोजित "गर्भावस्था में लिवर रोग" पर ऑनलाइन वन डे वन टॉपिक सीएमई के लिए संकाय के रूप में भाग लिया और 12 जून 2024 को "गर्भावस्था में तीव्र फैटी लिवर" विषय पर एक ऑनलाइन व्याख्यान दिया।
22. भारतीय परमाणु चिकित्सा महाविद्यालय के तत्वावधान में एंडोक्राइनोलॉजी और परमाणु चिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित विश्व थायराइड दिवस सीएमई में भाग लिया और 30 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "बच्चों और गर्भावस्था जैसी विशेष परिस्थितियों में ग्रेव्स रोग के दृष्टिकोण और उपचार" पर सत्र की अध्यक्षता की।
23. विश्व प्रीक्लेम्पसिया दिवस, 22 मई 2024 पर सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन (एसएफएम) द्वारा आयोजित वेबिनार में अतिथि संकाय और पैनलिस्ट रही।
24. 6 मई 2024 को डीएचआर, आईसीएमआर, नई दिल्ली में तीन स्थितियों (योनि स्राव, दांत दर्द और सेप्सिस) में एंटीबायोटिक उपयोग के लिए 'दिशानिर्देश विकास समूह' की बैठक में भाग लिया।
25. 18-20 अप्रैल 2024 को कोलकाता में एफओजीएसआई के सहयोग से सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन (एसएफएम) द्वारा आयोजित "फेटो-विज्ञान 2024" सम्मेलन में 'मेडिको-लीगल मामलों पर केस-आधारित चर्चा' पर पैनल चर्चा में भाग लिया।

#### डॉ पृथ्वीराज सेठी

1. 27 मार्च 2025 को प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "बेसिक गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपी पर लाइव कार्यशाला" में संचालन संकाय और आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।
2. 21 फरवरी 2025 को एएमएसआईसीओएन (एसोसिएशन ऑफ मिनिमल एक्सेस सर्जन्स ऑफ इंडिया) में संकाय के रूप में भाग लिया और एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में लेप्रोस्कोपिक पेल्विक एनाटॉमी पर व्याख्यान दिया।
3. 28 जनवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग एवं नवजात विज्ञान विभाग द्वारा आयोजित दुर्लभ रोग के उद्घाटन एवं सीएमई में भाग लिया।
4. 19 जनवरी 2025 को एसएफएम ओडिशा के सहयोग से प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एसएफएम (सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन) सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया।
5. 8 से 12 जनवरी 2025 तक मुंबई में आयोजित 67वीं अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग कांग्रेस में संकाय के रूप में भाग लिया।
6. 28 अगस्त से 30 नवंबर 2024 तक आईआईटी भिलाई, रायपुर, भारत के सैटरनस इनोवेशन प्राइवेट लिमिटेड द्वारा आयोजित एसपीएसएस पर 8-सप्ताह के पाठ्यक्रम में भाग लिया।

7. 1 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में द्वितीय वार्षिक अनुसंधान दिवस और प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
8. 28-30 अक्टूबर 2025 को स्टेट स्टूडियो इंडिया द्वारा आयोजित व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण पर ऑनलाइन कार्यशाला में भाग लिया।
9. 2 अक्टूबर 2024 को आईएजीई ओडिशा शाखा द्वारा आयोजित बेसिक लैप और हिस्टेरोस्कोपी कार्यशाला में ऑनलाइन भाग लिया।
10. 25 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित पीसीओएस पर सीएमई में भाग लिया।
11. 24 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित उतक प्रबंधन विज्ञान पर सीएमई में एक पैनेलिस्ट के रूप में भाग लिया।
12. 21-22 सितंबर 2024 को स्टेट स्टूडियो इंडिया द्वारा आयोजित ऑनलाइन एसपीएसएस बेसिक कोर्स में भाग लिया।
13. 19 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "मेनोपॉज एम्पावरिंग मिडलाइफ: अंडरस्टैंडिंग मेनोपॉज हार्मोन थेरेपी" पर सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया।
14. 4 अगस्त 2024 को "एंडो विजन वेबिनार श्रृंखला एपिसोड - 8 लेप्रोस्कोपी में जटिलताओं का प्रबंधन" में भाग लिया।
15. 25 जुलाई 2024 को कोरोना उपचार द्वारा ज्ञान के एफओजीएसआई अंतर्राष्ट्रीय शैक्षणिक आदान-प्रदान द्वारा "एंडोस्कोपिक उत्कृष्टता के माध्यम से महिलाओं के स्वास्थ्य को आगे बढ़ाना" पर वेबिनार में भाग लिया।
16. 15 जुलाई 2024 को एसएफओजी के साथ एफओजीएसआई एंडोस्कोपी और ऑन्कोलॉजी समिति द्वारा आयोजित स्त्री रोग ऑन्कोलॉजी में न्यूनतम पहुंच सर्जरी में भाग लिया।

#### डॉ दीप्ति बालकृष्णन

1. 14 से 16 फरवरी 2025 तक एक्सआईएमबी द्वारा 2025 में आयोजित संगठन चपलता और लीन प्रबंधन पर कार्यकारी विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
2. 12 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में मानव संसाधन विकास प्रकोष्ठ द्वारा आयोजित रेजिडेंट प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए संकाय के रूप में भाग लिया।
3. अखिल केरल प्रसूति एवं स्त्री रोग कांग्रेस में भाग लिया और 7-9 फरवरी 2025 तक त्रिवेंद्रम, केरल में भ्रूण चिकित्सा पर आयोजित एक सत्र की अध्यक्षता की।
4. सोसाइटी ऑफ फेटल मेडिसिन, ओडिशा चैप्टर द्वारा आयोजित सीएमई में भाग लिया और 19 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में उद्घाटन सत्र की अध्यक्ष रही।
5. 4 नवंबर से 29 नवंबर 2024 तक ओएसएसआरसी द्वारा आयोजित संचार की शक्ति- एमएस पावरपॉइंट पर एक कार्यशाला में भाग लिया।
6. 10 अक्टूबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में मनोचिकित्सा विभाग द्वारा मानसिक स्वास्थ्य पर आयोजित कार्यशाला में भाग लिया।
7. 25 सितंबर 2024 को आयोजित पीसीओएस पर सीएमई में भाग लिया और विवज मास्टर रही।
8. 2 अगस्त 2024 को नियोनेटोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित सीएमई में व्याख्यान दिया।

#### डॉ सुवर्णा मित्र

1. 27 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में एम्स एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपिस्ट्स (एआईएजीई) के सहयोग से प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "बेसिक गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपी" पर लाइव कार्यशाला में भाग लिया।
2. 23 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में स्त्री रोग-सौंदर्य एवं पुनर्योजी चिकित्सा सम्मेलन और कार्यशाला में भाग लिया।
3. 1-2 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा आयोजित "वरिष्ठ निवासियों के लिए शिक्षण कौशल का संवर्धन" पर 9वीं कार्यशाला में "शिक्षण और सीखने के सिद्धांत" और "बड़े समूह शिक्षण" पर सत्र आयोजित किए गए।
4. 27 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में ओडिशा सरकार के उच्च शिक्षा विभाग के सहयोग से एनएसएस ब्यूरो, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "स्वास्थ्य समानता और कल्याण के लिए एनएसएस महिला स्वयंसेवकों को सशक्त बनाना" पर एक कार्यशाला में "मासिक धर्म स्वच्छता और कैलेंडर सहित किशोर स्वास्थ्य" पर एक सत्र के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
5. 19 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन ओडिशा चैप्टर ऑनसाइट मासिक बैठक में पेपर और पोस्टर प्रस्तुति के लिए अध्यक्ष और निर्णायक के रूप में भाग लिया।
6. 8 से 12 जनवरी 2025 तक मुंबई में 67वीं अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग कांग्रेस में एक पेपर प्रस्तुति के लिए निर्णायक के रूप में भाग लिया।
7. 28 दिसंबर 2024 को भुवनेश्वर में फर्टिलिटी प्रिजर्वेशन सोसाइटी, इंडिया द्वारा आयोजित "प्रजनन क्षमता का संरक्षण - जागरूकता से कार्रवाई तक" विषय पर सीएमई में भाग लिया।
8. 19 दिसंबर 2024 को भुवनेश्वर में आईएसएआर ओडिशा चैप्टर द्वारा "प्रजनन क्षमता में गिरावट" पर एक सीएमई में भाग लिया।
9. 6 से 8 दिसंबर 2024 तक अहमदाबाद में भारतीय प्रजनन सोसायटी द्वारा आयोजित फर्टिविजन 2024 में बहस के लिए अध्यक्ष सह निर्णायक के रूप में भाग लिया।

10. 30 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित एफओजीएसआई उपाध्यक्ष पूर्वी क्षेत्र अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (वीपीसीओएन 2024) में भाग लिया।
11. 29 - 30 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "डबल्यूआईएसएसईएन 7.0 - स्नातक चिकित्सा कौशल कार्यशाला" के लिए सलाहकार बोर्ड के सदस्य और संसाधन व्यक्ति के रूप में कार्य किया।
12. 9 से 10 नवंबर 2024 तक झारसुगुड़ा में इंडियन सोसाइटी ऑफ पेरिनाटोलॉजी एंड रिप्रोडक्टिव बायोलॉजी, बुर्ला/संबलपुर चैप्टर द्वारा आयोजित द्वितीय राष्ट्रीय युवा आईएसओपीएआरबी सम्मेलन में "योनि जन्म का भविष्य" विषय पर एक पैनल के लिए सह-संचालक के रूप में भाग लिया।
13. 3 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में भारतीय प्रजनन सोसायटी, ओडिशा चैप्टर के वार्षिक राज्य सम्मेलन में "ओव्यूलेशन इंडक्शन प्रोटोकॉल" पर एक पैनल में एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
14. 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में द्वितीय वार्षिक अनुसंधान दिवस और प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन के समारोह के मास्टर के रूप में भाग लिया।
15. 19 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "मध्यम आयु वर्ग को सशक्त बनाना: रजोनिवृत्ति हार्मोन थेरेपी को समझना" विषय पर आयोजित सीएमई में संयुक्त आयोजन सचिव के रूप में कार्य किया और क्विज मास्टर के रूप में भाग लिया।
16. 5-6 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा आयोजित "वरिष्ठ निवासियों के लिए शिक्षण कौशल का संवर्धन" पर 8वीं कार्यशाला में "बड़े समूह शिक्षण" पर एक सत्र का संचालन किया।
17. 25 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "पीसीओएस देखभाल में परिवर्तन - शक्ति की आवाजें, परिवर्तन के कारक" विषय पर आयोजित सीएमई में "पीसीओएस के विविध क्षेत्र - हमारा अनुभव" विषय पर व्याख्यान दिया और आयोजन सचिव रही।
18. 24 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "ऊतक प्रबंधन और सर्जिकल साइट संक्रमण के विज्ञान" पर सीएमई सह कार्यशाला में एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
19. 13 से 15 सितंबर 2024 तक जयपुर में आयोजित प्रजनन चिकित्सा के अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, ईएसएचआरई, आईएसएआर और आईएफएस के प्रथम भौतिक संयुक्त सम्मेलन एफयूएसएचआईओएन 2024 में भाग लिया।
20. 31 अगस्त से 1 सितंबर 2024 तक भुवनेश्वर में योनि सर्जनों के राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
21. 11 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में इंडियन फर्टिलिटी सोसाइटी ओडिशा चैप्टर द्वारा आयोजित सीएमई में भाग लिया।
22. 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में इंडियन एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपिस्ट्स (आईएजीई) ओडिशा चैप्टर और एसोसिएशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिशियन एंड गायनेकोलॉजिस्ट्स ऑफ ओडिशा द्वारा आयोजित "टॉक विद लैप्रोस्कोपी (वीडियो-आधारित)" विषय पर एक सीएमई में भाग लिया।
23. 25 जुलाई 2024 को इंडियन सोसाइटी ऑफ पेरिनेटोलॉजी एंड रिप्रोडक्टिव बायोलॉजी (आईएसओपीएआरबी), हैदराबाद सोसाइटी द्वारा आयोजित एक वेबिनार में "फाइब्रॉइड गर्भाशय द्वारा जटिल गर्भावस्था" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
24. 24 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में इंडियन सोसाइटी ऑफ असिस्टेड रिप्रोडक्शन (आईएसएआर) ओडिशा चैप्टर द्वारा आयोजित सीएमई "अंडाशय के साथ एक शाम" में "32 वर्ष से अधिक आयु की सभी महिलाओं में डीएचईए और सीओक्यू की पूर्ति की जानी चाहिए" कार्यक्रम में भाग लिया।
25. 20 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में ओएसिस फर्टिलिटी और इंडियन मेडिकल एसोसिएशन द्वारा आयोजित सीएमई में "आईवीएफ गर्भावस्था के प्रबंधन में हालिया साक्ष्य" पर एक पैनल का संचालन किया।

#### डॉ जस्मिना बेगम

1. 27 मार्च 2025 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान और एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपिस्ट्स (आईएजीई) के सहयोग से एम्स, भुवनेश्वर में प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "बेसिक गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपी पर लाइव कार्यशाला" के दौरान एक सत्र की अध्यक्षता और नि: शुल्क पेपर प्रस्तुतियों और लाइव वीडियो प्रतियोगिताओं के निर्णायक के रूप में संकाय के रूप में भाग लिया।
2. 25 दिसंबर 2024 से 15 मार्च 2025 तक, आईआईटी भिलाई, भारत के सैटर्नस इनोवेशन प्राइवेट लिमिटेड से सामाजिक विज्ञान के लिए सांख्यिकीय पैकेज में प्रमाणित पाठ्यक्रम पूरा किया।
3. 9 मार्च 2025 को बालासोर में एसएफएम त्रैमासिक सीएमई, ओडिशा चैप्टर में तीसरी तिमाही के अल्ट्रासाउंड और देर से विसंगतियों पर एक पैनल चर्चा का संचालन किया।
4. 28 फरवरी 2025 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित दुर्लभ रोगों पर ऑनलाइन सीएमई - लाइट अप फॉर रेयर के आयोजन सचिव रही।
5. 16 फरवरी 2025 को प्रसूति एवं स्त्री रोग में अल्ट्रासाउंड की अंतर्राष्ट्रीय सोसायटी द्वारा आयोजित "सभी तिमाहियों में डॉपलर अल्ट्रासाउंड की भूमिका और मूल्य" पर एक प्रमाणित पाठ्यक्रम पूरा किया।
6. 19 जनवरी 2025 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर में सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन ओडिशा चैप्टर द्वारा आयोजित सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन त्रैमासिक सीएमई में "पेरिनैटल क्लिनिक एम्स, भुवनेश्वर के अनुभव" पर एक सत्र की अध्यक्षता की।

7. 19 जनवरी 2025 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर में सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन चैप्टर ओडिशा द्वारा आयोजित सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन त्रैमासिक सीएमई में पैनल चर्चा में विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
8. 12 जनवरी 2025 को मुंबई में मुंबई प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी द्वारा आयोजित 67वीं अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग कांग्रेस में "रजोनिवृत्ति के लक्षणों की रोकथाम और प्रबंधन" के लिए पैनलिस्ट रही।
9. 11 जनवरी 2025 को मुंबई में मुंबई प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी द्वारा आयोजित 67वीं अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग सम्मेलन में "गर्भावस्था की तीसरी तिमाही में पोषण संबंधी आयोडीन की स्थिति का मूल्यांकन और संबंधित मातृ एवं नवजात परिणाम: एक संभावित अवलोकन अध्ययन" पर एक निःशुल्क शोधपत्र प्रस्तुत किया।
10. 8 जनवरी 2025 को मुंबई में आयोजित मुंबई प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी द्वारा आयोजित 67वीं अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग कांग्रेस में "स्त्री रोग ऑन्कोलॉजी" पर कार्यशाला में भाग लिया।
11. मुंबई प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी द्वारा आयोजित 67वीं अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग कांग्रेस में भाग लिया, जो 8 से 12 जनवरी 2025 तक मुंबई में आयोजित हुई।
12. आईआरएफसी (इंस्टीट्यूट रैंकिंग फ्रेमवर्क कमेटी) के लिए नोडल अधिकारी के रूप में काम किया और दिसंबर 2024 से आईआरएफसी में शामिल करने के लिए विभागीय डेटा तैयार किया।
13. 30 नवंबर - 1 दिसंबर 2024 को प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग के साथ छात्र संघ एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित डबल्यूआईएसएसईएन-2024 में एक संसाधन व्यक्ति रही।
14. 1 दिसंबर 2024 को एसोसिएशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिशियन एंड गायनेकोलॉजिस्ट द्वारा आयोजित फेडरेशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया, ईस्ट ज़ोन वाइस प्रेसिडेंट कॉन्फ्रेंस 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया।
15. 22 नवंबर 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन चैप्टर ओडिशा द्वारा आयोजित एसएफएम क्वार्टरली सीएमई में एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता की और एक प्रश्नोत्तरी का संचालन किया।
16. 18 अक्टूबर 2025 को एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित सीएमई में "रजोनिवृत्ति और एमएचटी विवाद और आम सहमति" के आयोजन सचिव और वक्ता के रूप में भाग लिया।
17. 18 अक्टूबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "जीवन में बदलावों के साथ आगे बढ़ना: रजोनिवृत्ति के क्षण" विषय पर एक लघु कथा लेखन प्रतियोगिता का आयोजन किया गया।
18. 25 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "पीसीओएस देखभाल में परिवर्तन - शक्ति की आवाजें, परिवर्तन के कारक" विषय पर सीएमई में पीसीओएस निदान के लिए वक्ता के रूप में भाग लिया।
19. 10 सितंबर 2024 को जनरल सर्जरी विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित एसओटीएम के लिए पैनलिस्ट रही।
20. 25 अगस्त 2024 को देहरादून में फीटल मेडिसिन फाउंडेशन ऑफ इंडिया के द्विवार्षिक सम्मेलन में एक निःशुल्क शोधपत्र प्रस्तुत किया।
21. 30 जुलाई 2024 को अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर के रिसर्च फोरम में एक शोध कार्य प्रस्तुत किया।
22. 20 जुलाई 2024 को भुवनेश्वर में आईएमए भुवनेश्वर के सहयोग से ओएसिस फर्टिलिटी भुवनेश्वर द्वारा सहायक प्रजनन तकनीक गर्भावस्था के प्रबंधन पर आयोजित हालिया साक्ष्य सत्र में पैनलिस्ट रही।
23. 19 मई 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित होने वाले फ्यूचरकॉन सम्मेलन में जन्मजात विसंगतियों के लिए पैनलिस्ट रही।
24. 4 अप्रैल 2024 को भुवनेश्वर में असामान्य गर्भाशय रक्तस्राव पर भुवनेश्वर प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी सीएमई में भाग लिया।

#### डॉ इप्सिता महापात्रा

1. 27 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित बेसिक गायनोकोलॉजिकल एंडोस्कोपी पर लाइव कार्यशाला और एआईएजीई के आधिकारिक शुभारंभ में संयुक्त आयोजन सचिव रही।
2. 23 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित "चिकित्सा का विज्ञान, सौंदर्य की कला" विषय पर स्त्री रोग-सौंदर्य और पुनर्योजी चिकित्सा सम्मेलन और कार्यशाला में भाग लिया।
3. 22 मार्च 2025 को भुवनेश्वर के आईएमएस एसयूएम अस्पताल में आयोजित "उन्नत न्यूनतम इनवेसिव सर्जरी कार्यशाला - छोटा ही अच्छा है" पर लाइव कार्यशाला में भाग लिया।
4. 12 मार्च 2025 को एम्स कल्याणी में ऑनलाइन मोड के माध्यम से सीनियर रेजिडेंट (नॉन-एकैड) साक्षात्कार में बाहरी विषय विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
5. एसएफएम ओडिशा चैप्टर ऑनसाइट मीट द्वारा आयोजित सीएमई में भाग लिया और 19 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में "प्रथम तिमाही" सत्र में अध्यक्ष रही।



6. 9-10 नवंबर 2024 को आईएसओपीएआरबी बुर्ला/संबलपुर चैप्टर के सदस्यों द्वारा आयोजित द्वितीय राष्ट्रीय युवा आईएसओपीएआरबी सम्मेलन, "जन्मजात विसंगतियों वाली महिलाओं में प्रजनन परिणाम" पर एक पैनल चर्चा में भाग लिया और उसका संचालन की।
7. 3 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित तीसरे ओडिशा आईएफएस सम्मेलन में "पोस्ट-एआरटी गर्भावस्था के प्रबंधन" पर आयोजित पैनल चर्चा में एक पैनलिस्ट रही।
8. 18 अक्टूबर 2024 को विश्व रजोनिवृत्ति दिवस पर रजोनिवृत्ति पर रोगी जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किए गए।
9. 19 अक्टूबर 2024 को रजोनिवृत्ति पर सीएमई में आयोजित अंतर-कॉलेजीय प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता के लिए प्रश्नोत्तरी सह-समन्वयक रही।
10. 9 अक्टूबर 2024 को विश्व गर्भनिरोधक दिवस, पीसीओएस पर रोगी जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किए।
11. 20 से 25 सितंबर 2024 तक गुणात्मक स्वास्थ्य अनुसंधान पर मेरिट, भारत द्वारा आयोजित एक ऑनलाइन प्रमाणन पाठ्यक्रम पूरा किया।
12. 25 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के मिनी ऑडिटोरियम में आयोजित पीसीओएस पर सीएमई "पीसीओएस देखभाल में बदलाव- शक्ति की आवाज, परिवर्तन के कारक" के लिए वैज्ञानिक सह-समन्वयक रही।
13. 19 सितंबर 2024 को केआईएमएस में किशोरों में पीसीओएस पर आयोजित पीसीओएस पर एक पैनल चर्चा में एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया और पीसीओएस पर सीएमई में भाग लिया।
14. 15 सितंबर 2024 को सोनोस्कूल द्वारा आयोजित एक प्रतिनिधि के रूप में एक अल्ट्रासाउंड कार्यशाला में भाग लिया।
15. 10 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में आईएजीई और एओजीओ कटक द्वारा आयोजित सीएमई में भाग लिया।
16. 13 अगस्त 2024 को एनआईएमबीजी कोलकाता के एक छात्र के पीएचडी थीसिस की तीसरे-चौथे वर्ष की एसएसी बैठक में बाहरी विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
17. 6 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में सीएमई "टॉक विद लैप्रोस्कोपी" में भाग लिया।
18. 4 अगस्त 2024 को पुणे में "नॉन-एआरटी में ओव्यूलेशन इंडक्शन को बेहतर बनाना" पर कार्यशाला में भाग लिया।
19. 2 से 4 अगस्त 2024 तक पुणे में आयोजित आईएसएआर एसपीआईआईआई राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
20. 24 से 26 जुलाई 2024 तक फेडरेशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजिकल सोसाइटीज ऑफ इंडिया और इंडियन कॉलेज ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजिस्ट्स द्वारा किशोर स्त्री रोग पर ऑनलाइन सर्टिफिकेट कोर्स में भाग लिया।
21. 16 जून 2024 को एंडो गायनी ट्रेनिंग द्वारा टोटल लेप्रोस्कोपिक हिस्टरेक्टॉमी पर व्यापक ऑनलाइन मास्टरक्लास कार्यक्रम में भाग लिया।
22. 19 मई 2024 को भुवनेश्वर में एओजीओ सोसाइटी द्वारा आयोजित "फ्यूचरकॉन" सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

### डॉ चंद्र ज्योति

1. 27 मार्च 2025 को प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "बेसिक गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपी पर लाइव कार्यशाला" में संयुक्त आयोजन सचिव रहीं।
2. 07 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित अंग पुनर्प्राप्ति और प्रत्यारोपण पर कार्यशाला में भाग लिया।
3. 28 जनवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग और नवजात विज्ञान विभाग द्वारा आयोजित दुर्लभ रोगों के उद्घाटन और सीएमई में भाग लिया।
4. 25-26 जनवरी 2025 को एम्स, पटना के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपिस्ट एसोसिएशन, बिहार चैप्टर के ऑनलाइन सम्मेलन युवा इंडियन में भाग लिया।
5. 19 जनवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसिन सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया।
6. 16 जनवरी 2025 को इंडियन फर्टिलिटी सोसाइटी, फर्टिलिटी एंड रिसर्च द्वारा आयोजित शोध पत्र लेखन पर ऑनलाइन कार्यशाला में भाग लिया।
7. 21 दिसंबर 2024 को फेडरेशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजिकल सोसाइटीज ऑफ इंडिया के सहयोग से स्त्री रोग देखभाल में कैंसर के लिए जीनोमिक परीक्षण को एकीकृत करने - निवारक कैंसर स्क्रीनिंग को आगे बढ़ाने पर ऑनलाइन सीएमई में भाग लिया।
8. 6 से 8 दिसंबर 2024 तक कोच्चि ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी सोसाइटी द्वारा 31वें वार्षिक सम्मेलन, एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल ऑन्कोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया में संकाय के रूप में भाग लिया।
9. 22 अक्टूबर 2025 को सोसाइटी ऑफ गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल एंडोस्कोपी और इंडियन फर्टिलिटी सोसाइटी द्वारा एंडोमेट्रियोसिस से लड़ने के लिए सर्जिकल टिप्स और ट्रिक्स पर सीएमई में भाग लिया।
10. 19 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित "मेनोपॉज एम्पावरिंग मिडलाइफ: अंडरस्टैंडिंग मेनोपॉज हार्मोन थेरेपी" विषय पर सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया।

11. 25 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग द्वारा आयोजित पॉलीसिस्टिक ओवेरियन सिंड्रोम पर सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया।
12. 24 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित "साइंस ऑफ टिशू मैनेजमेंट" विषय पर सीएमई में पेनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
13. बंगाल ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी सोसाइटी द्वारा 19 से 21 सितंबर 2024 तक आयोजित रॉयल कॉलेज ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी कॉन्फ्रेंस की 37वीं अखिल भारतीय समन्वय समिति में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
14. 20 सितंबर 2024 को एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल ऑन्कोलॉजी ऑफ इंडिया द्वारा "उन्नत एंडोमेट्रियल कैंसर के प्रबंधन में वर्तमान प्रतिमान बदलाव" पर ऑनलाइन सीएमई में भाग लिया।
15. 11 अगस्त 2024 को कॉमाकैड द्वारा आयोजित केस स्टडी लेखन पर एक ई-कार्यशाला में भाग लिया।
16. फेडरेशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजिकल सोसाइटीज ऑफ इंडिया और इंडियन कॉलेज ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजिस्ट्स द्वारा 24 से 26 जुलाई 2024 तक किशोर स्त्री रोग पर आयोजित एक ऑनलाइन सर्टिफिकेट कोर्स में भाग लिया।
17. 20 जुलाई 2024 को ओएसिस फर्टिलिटी द्वारा गर्भावस्था में सहायक प्रजनन तकनीक के प्रबंधन पर सीएमई में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
18. 15 जुलाई 2024 को फेडरेशन ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजिकल सोसाइटीज ऑफ इंडिया, एंडोस्कोपी एंड ऑन्कोलॉजी कमेटी द्वारा आयोजित गायनेकोलॉजी ऑन्कोलॉजी में मिनिमल एक्सेस सर्जरी पर सीएमई में भाग लिया।
19. 16 जून 2024 को एंडो गाइनी ट्रेनिंग द्वारा टोटल लेप्रोस्कोपिक हिस्टेरेक्टॉमी पर एक व्यापक ऑनलाइन मास्टरक्लास में भाग लिया।
20. 19 से 20 मई 2024 तक भुवनेश्वर में इंडियन सोसाइटी फॉर असिस्टेड रिप्रोडक्शन और इंडियन फर्टिलिटी सोसाइटी के तत्वावधान में भुवनेश्वर ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजिकल सोसाइटी द्वारा आयोजित फ्यूचरकॉन 2024 सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
21. 26 से 27 अप्रैल 2024 तक महाराष्ट्र प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी द्वारा एंडोमेट्रियोसिस में टोटल लेप्रोस्कोपी हिस्टेरेक्टॉमी पर ऑनलाइन कार्यशाला में भाग लिया।
22. 13 से 18 अप्रैल 2024 तक एम्स देवघर द्वारा आयोजित सर्वाइकल कैंसर के उन्मूलन में तेजी लाने के ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

1. ओपीडी में देखे गए मरीजों की कुल संख्या 52251 है (नए: 18023, पुराने: 32618, और रेफरल: 1610)।
2. विभाग में कुल 3629 अल्ट्रासाउंड किए गए, जिनमें से प्रसूति-विज्ञान - 1277, स्त्री रोग - 2352।
3. अंतर्गर्भाशयी उपकरण डाले गए - 19, एलएनजी आईयूएस - 75, कुल कोल्पोस्कोपी - 87, पैप स्मीयर 2408।
4. कुल एंडोमेट्रियल बायोप्सी - 995, कुल ग्रीवा बायोप्सी - 195, कुल पॉलीपेक्टॉमी - 125, कुल सिवनी निष्कासन - 324।
5. कुल एमनियोसेटेसिस - 12
6. अन्य छोटी प्रक्रियाओं की कुल संख्या - 683
7. स्त्री रोग संबंधी ऑपरेशन थियेटर में कुल मामले - 988 (कुल लेप्रोस्कोपिक मामले - 166, हिस्टीरो लेप्रोस्कोपिक मामले - 50, प्रमुख हिस्टीरोस्कोपिक मामले - 27, कुल खुले सौम्य मामले - 310, कुल घातक मामले - 31, प्रमुख योनि सर्जरी - 66, छोटे मामले - 338)।
8. लेबर रूम ऑपरेशन थियेटर में कुल मामलों की संख्या - 183, एलएससीएस को छोड़कर प्रमुख मामले - 69, छोटे मामले - 113।
9. कुल प्रसवों की संख्या 1388 है, जिनमें से एलएससीएस - 891, योनि प्रसव - 497, जीवित जन्म - 1397 और मृत जन्म - 31।

### ओपीडी सेवाएं निम्नानुसार निर्धारित हैं:

1. प्रसवपूर्व ओपीडी: सोमवार से शनिवार
2. उच्च जोखिम वाली गर्भावस्था क्लिनिक: मंगलवार
3. स्त्री रोग-ऑन्को क्लिनिक: बुधवार
4. पेरिनेटोलॉजी क्लिनिक (नवजात शिशु रोग, बाल चिकित्सा सर्जरी, शरीर रचना विज्ञान और मनोचिकित्सा विभागों के सहयोग से) - मंगलवार

### इनडोर सेवाएँ - सुसज्जित इनडोर सुविधाएँ (प्रसूति एवं स्त्री रोग वार्ड)

एंडोमेट्रियोसिस, प्री-एक्लेमप्सिया, गर्भावधि मधुमेह, सुरक्षित मातृत्व, गर्भाशय ग्रीवा कैंसर, एंडोमेट्रियल कैंसर, रजोनिवृत्ति, पीसीओएस, मासिक धर्म स्वास्थ्य आदि जैसे विभिन्न प्रासंगिक विषयों/मुद्दों पर मासिक ओपीडी और आईपीडी जागरूकता कार्यक्रम। प्रत्येक सोमवार और गुरुवार को अस्पताल में भर्ती मरीजों के लिए कक्षाएं आयोजित की जाती हैं ताकि उन्हें प्रसवपूर्व और प्रसवोत्तर देखभाल के साथ-साथ उपलब्ध परिवार नियोजन विकल्पों के बारे में शिक्षित किया जा सके। उन्हें असुरक्षित गर्भपात के जोखिमों के बारे में भी बताया जाता है।

अन्य सेवाएँ: प्रसवपूर्व और प्रसवोत्तर रोगियों के लिए हर सोमवार और शुक्रवार को योग कक्षाएं आयोजित की जाती हैं, और एक स्तनपान नर्स द्वारा स्तनपान पर आवधिक कक्षाएं भी आयोजित की जाती हैं। एम्स, भुवनेश्वर के प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग ने 1 नवंबर 2023 से जेएसवाई योजना का कार्यान्वयन शुरू कर दिया है।

प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग ने ओपीडी परिसर में हर महीने मरीजों और उनके तीमारदारों के लिए नियमित जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किए, ताकि उन्हें अपने स्वास्थ्य के प्रति जागरूक और सशक्त बनाया जा सके। हमने निम्नलिखित पर ध्यान दिया और जागरूकता फैलाई:-

1. राष्ट्रीय सुरक्षित मातृत्व दिवस: 11 अप्रैल 2024
2. प्रीक्लेम्पसिया जागरूकता: मई माह 2024
3. विश्व स्तनपान सप्ताह 1-7 अगस्त 2024
4. पीसीओएस जागरूकता दिवस और माह - 2 सितंबर 2024
5. विश्व गर्भनिरोधक जागरूकता दिवस - 27 सितंबर 2024
6. रजोनिवृत्ति जागरूकता दिवस और माह - 25 अक्टूबर 2024
7. विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा गर्भाशय ग्रीवा के कैंसर के उन्मूलन का आह्वान - नवंबर 2024
8. राष्ट्रीय नवजात सप्ताह 15-21 नवंबर 2024
9. गर्भाशय ग्रीवा के कैंसर जागरूकता माह - जनवरी 2025

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. डॉ श्वेता सिंह ने 4 से 6 अक्टूबर 2024 तक जेआईपीएमआईआर, पांडिचेरी में आयोजित एशिया ओशिनिया रिसर्च ऑर्गनाइजेशन इन जेनेटल इन्फेक्शन एंड नियोप्लासिया (एओजीआईएन) इंडिया के 13वें राष्ट्रीय सम्मेलन में "हैंडहेल्ड फ्लोरोसेंस प्रोब यूजिंग डीप लर्निंग एल्गोरिदम फॉर सर्वाइकल कैंसर स्क्रीनिंग: ए प्रॉस्पेक्टिव स्टडी" शीर्षक से सर्वश्रेष्ठ वैज्ञानिक पेपर प्रस्तुति के लिए द्वितीय पुरस्कार प्राप्त की।
2. डॉ पृथ्वीराज सेठी को 8 से 12 जनवरी 2025 तक मुंबई में आयोजित 67वें अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग सम्मेलन (एआईसीओजी) में वैज्ञानिक कार्यक्रम के आधिकारिक विषयों में से एक में सर्वश्रेष्ठ प्रस्तुति के लिए 'श्रीमती इंदुमती झावेरी पुरस्कार' से सम्मानित किया गया।
3. डॉ पृथ्वीराज सेठी ऑल एम्स एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपिस्ट्स (एआईएजीई) के आजीवन सदस्य और संयुक्त सचिव बने।



एआईएजीई (एम्स एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपिस्ट्स) का आधिकारिक शुभारंभ किया गया।



डॉ पृथ्वीराज सेठी को 8 से 12 जनवरी 2025 तक मुंबई में आयोजित 67वें अखिल भारतीय प्रसूति एवं स्त्री रोग कांग्रेस (एआईसीओजी) में सर्वश्रेष्ठ प्रस्तुति के लिए 'श्रीमती इंदुमती झावेरी पुरस्कार' से सम्मानित किया गया।



डॉ श्वेता सिंह ने 4-6 अक्टूबर 2024 को जेआईपीएमईआर, पांडिचेरी में आयोजित एशिया ओशिनिया रिसर्च ऑर्गनाइजेशन इन जेनेटल इन्फेक्शन एंड नियोप्लासिया (एओजीआईएन) इंडिया के 13वें राष्ट्रीय सम्मेलन में "हैंडहेल्ड फ्लोरोसेंस प्रोब यूजिंग डीप लर्निंग एल्गोरिदम फॉर सर्वाइकल कैंसर स्क्रीनिंग: ए प्रॉस्पेक्टिव स्टडी" शीर्षक पर सर्वश्रेष्ठ वैज्ञानिक प्रपत्र प्रस्तुति के लिए द्वितीय पुरस्कार प्राप्त की।



## नेत्र विज्ञान

### संकाय

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सुचेता पारिजा         |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा   |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ भागवत नायक            |
|                           | डॉ संदीप कुमार साहू      |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ ब्रुटेदु मोहराना      |
|                           | डॉ बिजन्या बिराजिता पंडा |

### मुख्य अंश

नेत्र विज्ञान विभाग प्रशिक्षित संकायों द्वारा तृतीयक देखभाल सुविधाओं के रूप में ग्लूकोमा, बाल चिकित्सा नेत्र विज्ञान और भेंगापन, तंत्रिका-नेत्र विज्ञान, ऑकुलोप्लास्टी और रेटिना जैसी विशिष्ट सेवाएँ प्रदान कर रहा है। विभाग नवजात शिशुओं के आईसीयू में रेटिनोपैथी ऑफ प्रीमैच्योरिटी (आरओपी) की जाँच में भी शामिल है। नेत्र विज्ञान विभाग राज्य में मोतियाबिंद के रोगियों के लिए प्रीमियम इंद्राओकुलर लेंस (पैनोप्टिक्स, आईहेंस, सिनर्जी, एक्रिवा ट्रिनोवा) के साथ मोतियाबिंद और अपवर्तक सर्जरी शुरू करने वाला पहला विभाग है। विभाग ने राष्ट्रीय अंधता नियंत्रण कार्यक्रम (एनपीसीबी) के अंतर्गत खोरदा के टांगी स्थित एम्स सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र के सहयोग से सामुदायिक नेत्र विज्ञान कार्यक्रम में मोतियाबिंद सर्जरी शुरू की है। यह राष्ट्रीय बाल स्वास्थ्य कल्याण योजना (आरबीएसके) की गतिविधियों में शामिल है और जन्मजात मोतियाबिंद, जन्मजात ग्लूकोमा, भेंगापन और जन्मजात नासोलैक्रिमल वाहिनी अवरोध की सर्जरी जारी रखे हुए है। अल्प-दृष्टि क्लिनिक 2024 से कार्यरत है। नेत्र विज्ञान विभाग ने 21 जुलाई 2024 को ओडिशा राज्य नेत्र रोग सोसायटी का तीसरा मध्यावधि सम्मेलन आयोजित किया।

### शिक्षा

विभाग स्नातकोत्तर, एमबीबीएस और बीएससी नर्सिंग के छात्रों को पढ़ाने में शामिल है। वर्तमान में, नौ एमएस थीसिस/शोध प्रबंध किए जा रहे हैं। सभी सिद्धांत और नैदानिक वार्ड शिक्षण कक्षाएं अनुसूची के अनुसार आयोजित की जाती हैं। संकायों द्वारा नैदानिक वार्ड दौर और कनिष्ठ निवासियों के लिए शाम वार्ड शिक्षण नियमित रूप से आयोजित किए जाते हैं। इसके अलावा, विभाग पीजी के लिए छह मासिक आंतरिक मूल्यांकन परीक्षा और हर दो सप्ताह में एमबीबीएस छात्रों की अंतिम पोस्टिंग परीक्षा लेने में शामिल है। जूनियर निवासियों, वरिष्ठ निवासियों और प्रशिक्षुओं के बीच बेहतर शैक्षणिक माहौल के लिए विभाग में नियमित रूप से सेमिनार और जर्नल क्लब आयोजित किए जाते हैं। पीजी का सर्जिकल शिक्षण कनिष्ठ निवासियों को संकायों और एसआर के साथ कदम से कदम मिलाकर सहायता करके किया जाता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ सुचेता पारिजा

- 25वें बीओएस-एफओआईटी 2025 में भाग लिया और मार्च 2025 में मुंबई में "भारत में रेजीडेंसी प्रशिक्षण" पर एक व्याख्यान दिया।
- फरवरी 2025 में शिलांग में प्रथम पूर्वोत्तर सीसीसी में संकाय के रूप में भाग लिया और "सफेद मोतियाबिंद में एसआईसीएस- वीडियो आधारित मामले" विषय पर व्याख्यान दिया।
- जनवरी 2025 में भुवनेश्वर में अंतर्राष्ट्रीय एमएसआईसीएस राज्य अध्याय में एक वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया और "विभिन्न प्रकार के मोतियाबिंद में मोतियाबिंद सर्जरी" पर व्याख्यान दिया।
- 8-10 नवंबर 2024 को कटक में ओडिशा राज्य नेत्र विज्ञान सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और "ऑप्टिक डिस्क एडिमा- डायग्नोस्टिक दुविधा" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 25-27 अक्टूबर 2024 को देहरादून में तीसरे मिडटर्म एआईओसी में संकाय के रूप में भाग लिया और "ऑप्टिक डिस्क एडिमा के लिए दृष्टिकोण - डायग्नोस्टिक मोती" प्रस्तुत किया।
- 25-27 अक्टूबर 2024 को देहरादून में तीसरे मिडटर्म एआईओसी में भाग लिया और "कैटरपिलर टू बटरफ्लाई- रेजिडेंट का फेको सर्जन में विकास" (वीटी92) शीर्षक पर एक वीडियो प्रस्तुति की।
- 25-27 अक्टूबर 2024 को देहरादून में 'एआईओएस - एआरसी ट्रेनिंग द ट्रेनर्स प्रोग्राम सत्र 1 परिचय (जीपी77) में पैनलिस्ट के रूप में तीसरे मिडटर्म एआईओसी में भाग लिया।
- 25-27 अक्टूबर 2024 को देहरादून में "जस्ट केसेस- न्यूरो ऑप्टोमोलॉजी - सत्र -2 (जीपी43)" में सह संयोजक के रूप में तीसरे मिडटर्म एआईओसी में भाग लिया।
- 25-27 अक्टूबर 2024 को देहरादून में "फैकल्टी टॉक्स - पीडियाट्रिक ऑप्टोमोलॉजी एंड स्विच - सर्ज द वे सेशन - 2 (जीपी15)" में सह संयोजक के रूप में तीसरे मिडटर्म एआईओसी में भाग लिया।



10. 17वें दक्षिण एशियाई नेत्र विज्ञान अकादमी सम्मेलन, एसएओ 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और 21-23 सितंबर 2024 को थिम्पू, भूटान में "श्वेत मोतियाबिंद में फेको" विषय पर व्याख्यान दिया।
11. आयोजन सचिव के रूप में द्वितीय मध्यावधि ओएसओसीओएन-2024 का आयोजन किया और 21 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "बचपन का मायोपिया- हालिया अपडेट" विषय पर व्याख्यान दिया।
12. 11-13 जुलाई 2024 को कुआलालंपुर, मलेशिया में बाल चिकित्सा नेत्र विज्ञान और स्ट्रैबिस्मस 2024 की 5वीं विश्व कांग्रेस में भाग लिया और "पूर्वी भारत में बाल चिकित्सा आघात का नैदानिक प्रोफाइल और दृश्य परिणाम" पर एक शोधपत्र प्रस्तुत किया।
13. अप्रैल 2024 में भुवनेश्वर में मोतियाबिंद सत्र "वीडियो-कुशल आधारित शिक्षा" में अध्यक्ष के रूप में कर विजन द्वारा आयोजित सीएमई में भाग लिया।
14. अमेरिकन एकेडमी ऑफ मोतियाबिंद और अपवर्तक सर्जरी सम्मेलन 2024 में भाग लिया और अप्रैल 2024 में बोस्टन, यूएसए में "मोतियाबिंद सर्जरी के दौरान प्रेसबायोपिया को ठीक करने के लिए तीन ट्राइफोकल आईओएल की तुलना" विषय पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा

1. 28 फरवरी 2025 को नेत्र आघात: न्यूरो-नेत्र विज्ञान और स्ट्रैबिस्मस पर ओडिशा राज्य नेत्र रोग सोसायटी वेबिनार में विशेषज्ञ पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
2. ओडिशा राज्य नेत्र रोग सोसायटी द्वारा आयोजित सीएमई न्यूरो-ऑप्था 2025 में आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया और 23 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर में "ऑप्टिक डिस्क एडिमा के लिए दृष्टिकोण" पर व्याख्यान दिया।
3. 8-10 नवंबर 2024 को ओडिशा राज्य नेत्र विज्ञान सोसायटी, कटक के वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और "आईआईएच वर्तमान परिप्रेक्ष्य" पर व्याख्यान दिया।
4. 26 अक्टूबर 2024 को देहरादून में अखिल भारतीय नेत्र रोग सोसायटी के तीसरे मध्यावधि सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और "डबल ट्रबल: क्रोनिक माइलॉयड ल्यूकेमिया वाले मधुमेह रोगियों में प्रोलिफेरेटिव रेटिनोपैथी" विषय पर व्याख्यान दिया।
5. 25-27 अक्टूबर 2024 को देहरादून में अखिल भारतीय नेत्र रोग सोसायटी के तीसरे मध्यावधि सम्मेलन में सत्र GP42 - जस्ट केसेस - न्यूरो ऑप्थल्मोलॉजी - I में मॉडरेटर के रूप में भाग लिया।
6. 25-27 अक्टूबर 2024 को देहरादून में अखिल भारतीय नेत्र रोग सोसायटी के तीसरे मध्यावधि सम्मेलन में सत्र जीपी66 - संकाय वार्ता - विट्रो रेटिनल रोग - 5 में संयोजक के रूप में भाग लिया।
7. 25 अक्टूबर 2024 को देहरादून में अखिल भारतीय नेत्र रोग सोसायटी के तीसरे मध्यावधि सम्मेलन में सत्र फ्री पेपर- यूविया-1 में मॉडरेटर के रूप में भाग लिया।
8. 25 अक्टूबर 2024 को देहरादून में अखिल भारतीय नेत्र रोग सोसायटी के तीसरे मध्यावधि सम्मेलन में सत्र जीपी52 - जस्ट केसेस - विट्रीओ रेटिना - I में मॉडरेटर के रूप में भाग लिया।
9. 21-23 सितंबर 2024 को थिम्पू, भूटान में 17वें दक्षिण एशियाई नेत्र विज्ञान अकादमी (एसएओ) सम्मेलन 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और "ल्यूकेमिक ऑप्टिक न्यूरोपैथी" पर व्याख्यान दिया।
10. ओडिशा राज्य नेत्र रोग सोसायटी के तीसरे मध्यावधि सम्मेलन में संयुक्त आयोजन सचिव और संकाय के रूप में भाग लिया और 21 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "डिस्क एडिमा के लिए दृष्टिकोण" पर व्याख्यान दिया।

#### डॉ भगवत नायक

1. मार्च 2025 में डॉ. आर.पी. सेंटर, एम्स, नई दिल्ली के स्थापना दिवस पर "स्टेरॉयड प्रेरित ग्लूकोमा" पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
2. ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 9 नवंबर 2024 को कटक में "अनुसंधान में वित्त पोषण" विषय पर व्याख्यान दिया।
3. ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में एक संकाय के रूप में भाग लिया और 9 नवंबर 2024 को कटक में "ग्लूकोमा में परिधि के 10 महत्वपूर्ण बिंदु" विषय पर व्याख्यान दिया।
4. ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया और 8 नवंबर 2024 को कटक में ट्रॉमा सत्र "टेनिस बॉल से आंख में चोट और उसका प्रबंधन" पर एक निःशुल्क पेपर प्रस्तुत किया।
5. ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया और 8 नवंबर 2024 को कटक में मोतियाबिंद सत्र "सफेद मोतियाबिंद में एक नया यूएसजी बायोमार्कर" में एक निःशुल्क पेपर प्रस्तुत किया।
6. ग्लूकोमा सोसाइटी ऑफ इंडिया (जीएसआई) सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और 27 - 29 सितंबर 2024 को पांडिचेरी में "परिधि में 10 महत्वपूर्ण बिंदु" विषय पर व्याख्यान दिया।

### डॉ संदीप कुमार साहू

1. ओयूएटी, भुवनेश्वर-3 द्वारा पशु चिकित्सा सर्जरी और रेडियोलॉजी विभाग, सीवीएससी और एएच में पूरे भारत में पशु चिकित्सा सर्जरी संकायों के लिए 21 दिनों के शीतकालीन स्कूल प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया, और 27 फरवरी 2025 को भुवनेश्वर में नेत्र विज्ञान में स्टेम सेल थेरेपी विषय पर एक व्याख्यान दिया।
2. 10-12 जनवरी 2025 को चंडीगढ़ में भारत के नेत्र शिक्षकों के 8वें राष्ट्रीय असेंबली फोरम (एफओटीआई) में वक्ता के रूप में भाग लिया और "भारत में एक शिक्षण अस्पताल के आपातकालीन विभाग में उपस्थित नेत्र आघात वाले रोगियों का पैटर्न और नैदानिक प्रोफाइल: एक संभावित अवलोकन अध्ययन" पर व्याख्यान दिया।
3. 10-12 जनवरी 2025 को चंडीगढ़ में भारत के नेत्र शिक्षकों के 8वें राष्ट्रीय असेंबली फोरम (एफओटीआई) में वक्ता के रूप में भाग लिया और "लिम्बस से जुड़े ओकुलर सतह स्कैमस नियोप्लासिया का प्रबंधन: मेरा संदेश" विषय पर व्याख्यान दिया।
4. 9 नवंबर 2024 को कटक में ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में एक संकाय के रूप में भाग लिया और "लिम्बस से जुड़े नेत्र सतह स्कैमस नियोप्लासिया के केस आधारित वर्तमान प्रबंधन" विषय पर व्याख्यान दिया।
5. ओपीआई में वक्ता के रूप में भाग लिया और 27 - 29 सितंबर 2024 को जयपुर में "लिम्बस से जुड़े नेत्र सतह स्कैमस नियोप्लासिया का प्रबंधन, समय पर स्टिच दृष्टि बचाता है" विषय पर व्याख्यान दिया।
6. 9 जून 2024 को छत्तीसगढ़ में एसीओआईएन छत्तीसगढ़ राज्य चैप्टर 2024 में भाग लिया और आरओपी का प्रबंधन - एम्स भुवनेश्वर में हमारा अनुभव विषय पर व्याख्यान दिया।

### डॉ ब्रुतेन्दु मोहराणा

1. 7 से 9 फरवरी 2025 तक चंडीगढ़ में पीजीआई न्यूरोलॉजिकल सोसाइटी द्वारा आयोजित "नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ न्यूरो-ऑप्टोमोलॉजी" 2025 में "सारकोइडोसिस या हिस्टोप्लाज़मोसिस: एक नैदानिक दुविधा" शीर्षक से भौतिक पोस्टर प्रस्तुत किया।
2. 8 से 10 नवंबर 2024 तक कटक में ओडिशा राज्य नेत्र रोग सोसायटी द्वारा आयोजित "ओडिशा राज्य नेत्र रोग सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन" 2024 में "प्रकाशन नैतिकता" शीर्षक से व्याख्यान प्रस्तुत किया।
3. 4 से 6 अक्टूबर 2024 तक चंडीगढ़ में यूवाइटीस सोसाइटी ऑफ इंडिया द्वारा आयोजित "यूवाइटीस सोसाइटी ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन" 2024 में "इंट्राविट्रियल ओजुरडेक्स इंजेक्शन के बाद हाइपोटोनी" शीर्षक पर भौतिक पोस्टर प्रस्तुत किया।

### डॉ बिजन्या बिराजिता पंडा

1. इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ ओकुलर ऑन्कोलॉजी (आईएसओओ) में भाग लिया और 3 से 7 दिसंबर 2024 तक गोवा में एक क्लिनिकल केस "जब आप खुश की आवाज सुनते हैं, तो कभी-कभी यह ज़ेबरा होता है" विषय पर प्रस्तुति की।
2. इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ ओकुलर ऑन्कोलॉजी (आईएसओओ) में भाग लिया और 3 से 7 दिसंबर 2024 तक गोवा में पूर्व-रिकॉर्ड किए गए वर्णन के साथ "एक बच्चे में ऑर्बिटल लिंफोमा की एक असामान्य प्रस्तुति" पर एक ई-केस प्रस्तुति दी।
3. 1 दिसंबर 2024 को एलवीपीआईआई, भुवनेश्वर में पलकें सत्र "विशेषज्ञों के साथ जुड़ना: केस-आधारित चर्चा" में संकाय वक्ता के रूप में भुवनेश्वर कैडेवर कोर्स के 7वें संस्करण में भाग लिया।
4. 8 से 10 नवंबर 2024 तक एनएलयू, कटक में आयोजित ओएसओसीओएन 2024 में "पलक सिलाई और पुनर्निर्माण" पर पहली कार्यशाला का आयोजन किया और "कैनालिकुलर स्टेनोसिस में संशोधित बड़े व्यास वाली इंटुबेशन ट्यूब" विषय पर एक वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किया।
5. 27-29 सितंबर 2024 को जयपुर में ऑकुलोप्लास्टी एसोसिएशन ऑफ इंडिया के 34वें वार्षिक सम्मेलन में संकाय वक्ता के रूप में भाग लिया और "कैनालिकुलर स्टेनोसिस में संशोधित बड़े व्यास वाली इंटुबेशन ट्यूब" विषय पर व्याख्यान दिया।
6. 21 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित मध्यावधि ओएसओसीओएन सम्मेलन के लिए स्थानीय आयोजन समिति के सदस्य रहे।
7. 21 से 24 मई 2024 तक एलवीपीआईआई, भुवनेश्वर में आयोजित ओडिशा राज्य नेत्र रोग सोसायटी के तत्वावधान में "दक्षता" पीजी कौशल विकास कार्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

नेत्र रोग विभाग वर्तमान में बाह्य रोगी सेवाओं, नेत्र शल्य चिकित्सा और अंतःरोगी सेवाओं के रूप में रोगी देखभाल प्रदान करता है। वर्ष 2024-25 में टेलीमेडिसिन और आरओपी स्क्रीनिंग सहित ओपीडी में देखे गए रोगियों की कुल संख्या 48112 है। आईपीडी में, 1990 को भर्ती किया गया और उपचार प्राप्त हुआ। इस वर्ष की गई प्रमुख और लघु शल्य चिकित्सा प्रक्रियाओं और लेजर प्रक्रियाओं सहित कुल 2794 शल्य चिकित्साएँ हैं। बायोमेट्री, दृश्य क्षेत्र परीक्षण, अपवर्तन, अंतःनेत्र दबाव माप, अल्ट्रासोनोग्राफी, भेंगापन मूल्यांकन और ऑप्टिकल सुसंगतता टोमोग्राफी सहित कुल 54115 नैदानिक प्रक्रियाएँ की गईं। ग्लूकोमा, बाल चिकित्सा नेत्र विज्ञान और भेंगापन, तंत्रिका-नेत्र विज्ञान, ऑकुलोप्लास्टी और रेटिना जैसी विशिष्ट सेवाएँ प्रशिक्षित संकायों द्वारा तृतीयक देखभाल सुविधाओं के रूप में प्रदान की जा रही हैं। विभाग नवजात शिशुओं के आईसीयू में समय से पहले जन्म लेने वाले रेटिनोपैथी (आरओपी) की जाँच में भी शामिल है। विभाग ने राष्ट्रीय अंधता नियंत्रण कार्यक्रम (एनपीसीबी) के अंतर्गत खोरदा के टांगी स्थित एम्स सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र के सहयोग से सामुदायिक नेत्र विज्ञान कार्यक्रम में

मोतियाबिंद की सर्जरी शुरू की है। यह राष्ट्रीय बाल स्वास्थ्य कल्याण योजना (आरबीएसके) की गतिविधियों में शामिल है और जन्मजात मोतियाबिंद, जन्मजात ग्लूकोमा, भेंगापन और जन्मजात नासोलैक्रिमल वाहिनी अवरोध की सर्जरी जारी रखे हुए है। अल्प दृष्टि क्लिनिक 2024 से कार्यरत है।

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. डॉ सुचेता पारिजा को मार्च 2025 में बीओएस-एफओटीआई 2025, मुंबई में "उभरती महिला नेत्र रोग विशेषज्ञ" से सम्मानित किया गया।
2. डॉ संदीप कुमार साहू को जनवरी 2025 में फोरम ऑफ ऑप्टेल्मिक टीचर्स ऑफ इंडिया (एफओटीआई) द्वारा आउटस्टैंडिंग ऑप्टेल्मिक टीचर ऑफ इंडिया अवार्ड (2024) से सम्मानित किया गया है।
3. डॉ सुचेता पारिजा को दिसंबर 2024 में नई दिल्ली में आयोजित गुरुसंगम 2024 में उत्कृष्ट शिक्षक के रूप में "रजत पदक" से सम्मानित किया गया।
4. डॉ संदीप कुमार साहू को दिसंबर 2024 में एसीओआईएन, छत्तीसगढ़ चैप्टर द्वारा प्रो. साहेब लाल आदिले एंडोमेंट ओरेशन अवार्ड से सम्मानित किया गया है।
5. डॉ बिजन्या बिरजीता पांडा को एनएलयू, कटक में 8 - 10 नवंबर 2024 को आयोजित ओएसओसीओएन- 2024 में ओक्युलोप्लास्टी में सर्वश्रेष्ठ पेपर के लिए "डॉ. बिमलकांत त्रिपाठी पुरस्कार" प्राप्त हुआ।
6. डॉ भगवत नायक को 8-10 नवंबर 2024 को ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में मोतियाबिंद सत्र और आघात सत्र में सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
7. डॉ भगवत नायक को नवंबर 2024 में एम्स भुवनेश्वर वार्षिक अनुसंधान दिवस और क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में जूनियर संकाय में तीसरे सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
8. डॉ सुचेता पारिजा को अक्टूबर 2024 में पुरी में एआईसीओएन-2024 के अखिल भारतीय सम्मेलन में स्मृति पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
9. डॉ सुचेता पारिजा को जून 2024 में एआईसीओएन तेलंगाना चैप्टर में गिरिधर मेमोरियल पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।



21 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर के नेत्र विज्ञान विभाग द्वारा ओडिशा राज्य नेत्र विज्ञान सोसायटी का तीसरा मध्यावधि सम्मेलन आयोजित किया गया।





डॉ सुचेता परीजा, प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष, नई दिल्ली में गुरु संग्राम 2024-25 में सर्वश्रेष्ठ शिक्षक के रूप में रजत पदक प्राप्त करते हुए।



डॉ भगवत नायक, संकाय को 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन और दूसरे वार्षिक अनुसंधान दिवस पर कनिष्ठ संकाय श्रेणी में तीसरा सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता पुरस्कार प्राप्त करते हुए।



डॉ. संदीप कुमार साहू, संकाय सदस्य, फोरम ऑफ ऑपथेलमिक टीचर्स ऑफ इंडिया (एफओटीआई) द्वारा भारत के उत्कृष्ट ऑपथेलमिक शिक्षक पुरस्कार (2024) प्राप्त करते हुए।



डॉ बिजन्या बिराजिता पंडा को दिनांक 8-10 नवंबर 2024 को कटक में ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी (ओएसओसीओएन) के वार्षिक सम्मेलन में ओकुलोप्लास्टी में सर्वश्रेष्ठ प्रपत्र के लिए बिमलकांत त्रिपाठी पुरस्कार प्राप्त हुआ।



डॉ उत्कर्ष अग्रवाल, जूनियर रेजिडेंट, 8-10 नवंबर 2024 को कटक में ओडिशा नेत्र रोग सोसायटी (ओएसओसीओएन) के वार्षिक सम्मेलन में सर्वश्रेष्ठ न्यूरो-नेत्र विज्ञान पेपर के लिए डॉ. प्रियदर्शिनी मिश्रा पुरस्कार प्राप्त करते हुए।

## हड्डी रोग

### संकाय

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ बिष्णु प्रसाद पात्र  |
| प्रोफेसर                  | डॉ मेघनाथ पवार          |
|                           | डॉ सुजीत कुमार त्रिपाठी |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ मंटू जैन             |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ गुरुदीप दास          |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ गुंजर जैन            |
|                           | डॉ दीपक नेराडी          |

### मुख्य अंश

एम्स भुवनेश्वर के हड्डी रोग विभाग ने 1 अप्रैल 2024 से 31 मार्च 2025 की अवधि के दौरान रोगी देखभाल, शिक्षण और अनुसंधान में बहु-विषयक उत्कृष्टता की अपनी परंपरा को जारी रखा।

वर्ष के दौरान प्रमुख नैदानिक प्रगति में रोबोटिक संयुक्त प्रतिस्थापन सेवाओं की शुरुआत शामिल रही, जो पूर्वी भारत में सरकारी संस्थानों के भीतर पहली बार की गई, और व्यापक अस्थि स्वास्थ्य प्रबंधन के लिए एक समर्पित ऑर्थोबायोलॉजिक्स आउटपैशेंट क्लिनिक और फ्रैक्चर लाइजन सेवाओं की स्थापना भी शामिल रही।

विभाग ने जटिल आर्थ्रोप्लास्टी और स्पाइन सर्जरी में न्यूनतम इनवेसिव और नेविगेशन-सहायता प्राप्त तकनीकों को सफलतापूर्वक एकीकृत किया, और राष्ट्रीय मंचों पर कई श्व-संबंधी कार्यशालाओं और लाइव सर्जिकल प्रदर्शनों का आयोजन किया। भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर) और अन्य बाह्य एजेंसियों के साथ सहयोगात्मक अनुसंधान पहलों को सक्रिय रूप से आगे बढ़ाया गया, जिसमें पुनर्योजी अस्थि-रोग और स्पाइनल विकारों पर ध्यान केंद्रित किया गया।

रिपोर्टिंग वर्ष के दौरान, विभाग ने दो प्रमुख शैक्षणिक सम्मेलन आयोजित किए:

- 28 जुलाई 2024 को आयोजित बायोकोन 2024 में मस्कुलोस्केलेटल विकारों में ऑर्थोबायोलॉजिक्स की भूमिका पर ध्यान केंद्रित किया गया और इस क्षेत्र के अग्रणी विशेषज्ञों ने इसमें भाग लिया।
- ओडिशा ऑर्थोपेडिक एसोसिएशन का वार्षिक सम्मेलन, ओओएसीओएन 2025, 5 जनवरी 2025 को विभाग द्वारा आयोजित किया गया, जिसमें 300 से अधिक प्रतिनिधियों और संकाय सदस्यों ने भाग लिया, जिससे यह क्षेत्र के सबसे बड़े शैक्षणिक समारोहों में से एक बन गया।

### शिक्षा

संरचित शैक्षणिक गतिविधियों में दैनिक केस चर्चाएँ, सेमिनार, जर्नल क्लब और मासिक अंतर-विभागीय क्लिनिको-रेडियोलॉजिकल बैठकें शामिल थीं। स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षण संस्थागत दिशानिर्देशों का पालन करते थे, और हर तिमाही में आंतरिक मूल्यांकन किया जाता था। विभाग ने वरिष्ठ रेजिडेंट के साथ-साथ प्रतिवर्ष छह एमएस (ऑर्थोपेडिक्स) स्नातकोत्तरों को प्रशिक्षित किया। संकाय सदस्यों ने विभिन्न राष्ट्रीय शैक्षणिक कार्यक्रमों के लिए संसाधन व्यक्तियों और परीक्षकों के रूप में भी कार्य किया।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ बिष्णु प्रसाद पात्र

- 20 मार्च 2025 को दिल्ली ऑर्थोपेडिक एसोसिएशन द्वारा आयोजित "ऑर्थोपेडिक्स में शॉक वेव थेरेपी की भूमिका" पर एक वेबिनार का संचालन किया।
- 7-8 मार्च 2025 को आईएससीएसजीसीओएन 2025, गोवा में "मस्कुलोस्केलेटल स्थितियों में पीआरपी की भूमिका" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- 16 फरवरी 2025 को हैदराबाद में टीओएससीओएन 2025 में "फीमोरल हेड के ऑस्टियोनेक्रोसिस में एएलसीओकी अंतर्दृष्टि" पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- 24-25 जनवरी 2025 को अहमदाबाद में कार्टिलेज रिपेयर 2025 में मास्टर क्लास में "ओए घुटने में पीआरपी की भूमिका" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- कोलकाता आर्थ्रोस्कोपी और स्पोर्ट्स सर्जरी 2025, कोलकाता में 18-17 जनवरी 2025 को 'डिस्टल फीमरल ऑस्टियोटॉमी' और 'ओए घुटने में पीआरपी की भूमिका' पर दो पेपर प्रस्तुत किए, 'एसीएल रिकंस्ट्रक्शन' पर लाइव सर्जरी की और 'ऑस्टियोटॉमी पैनल डिस्कशन' में पैनल सदस्य के रूप में भाग लिया।
- 12-10 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में ओओएसीओएन 2025 में "ऑर्थोपेडिक्स में बायोलॉजिक्स" पर पैनल चर्चा का संचालन किया।
- 4-7 दिसंबर 2024 को आईओएसीओएन 2024, बेंगलुरु में "हड्डियों के गैर-संयोजन में अस्थि मज्जा एस्पिरेट" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- 4-7 दिसंबर 2024 को सीएमई, आईओएसीओएन 2024, बेंगलुरु में "डिस्टल फेमर फ्रैक्चर: पहला ऑपरेशन सर्वोत्तम परिणाम देने का सबसे अच्छा



मौका है" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।

9. "लेटरल क्लोज्ड वेज बनाम मेडियल ओपन वेज हाई टिबियल ऑस्टियोटॉमी" पर प्रपत्र प्रस्तुत किया और कैडेवरिक का प्रदर्शन किया एवं 17 नवंबर 2024 को एम्स नई दिल्ली के कैडेवरिक वर्कशॉप में "मेडियल ओपन वेज हाई टिबियल ऑस्टियोटॉमी" पर विच्छेदन किया।
10. 16 नवंबर 2024 को नई दिल्ली में एक्सपर्ट एडवांस शोल्डर मीट में "डबल रो स्पीड ब्रिज रिपेयर" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।
11. 22-23 नवंबर 2024 को चेन्नई में आयोजित 5वें वैश्विक पुनर्योजी सम्मेलन 2024 में "लंबी हड्डी के फ्रैक्चर के विलंबित संयोजन में ऑटोलॉग्स प्लेटलेट-रिच प्लाज्मा" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।
12. 9-10 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में ओएसकॉन 2024 में "मेनिस्कस और कार्टिलेज की चोट" विषय पर संचालित सत्र किए।
13. 18-20 अक्टूबर 2024 को आईएएकॉन 2024, भुवनेश्वर में "उपेक्षित हिप पैथोलॉजी में टीएचए के बाद की कमी: मेरी सबसे खराब स्थिति" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुत किया।
14. 12-14 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में आईएससीओएन 2024 में "शुरुआती घुटने के आर्थराइटिस में पीआरपी की भूमिका" पर प्रपत्र प्रस्तुत किया और "कंधे के घाव में नॉटलेस स्क्रूचर एंकर" पर लाइव कैडेवर प्रदर्शन किया।
15. 5 सितंबर 2024 को ओजीएसएसआई प्रजनन स्वास्थ्य समिति द्वारा आयोजित "ऑर्थोपेडिक्स में प्रयुक्त पीआरपी तैयारी प्रोटोकॉल" पर एक वेबिनार में विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।

### डॉ सुजीत कुमार त्रिपाठी

1. भारतीय आर्थ्रोप्लास्टी एसोसिएशन हिप कोर्स में संकाय के रूप में भाग लिया और "अनसीमेंटेड टीएचआर: मैं इसे कैसे करता हूँ" पर रीलिव सर्जिकल वीडियो प्रस्तुत किया और 16 मार्च 2025 को एम्स बठिंडा में आयोजित डायरेक्ट एंटीरियर अप्रोच का प्रदर्शन करते हुए शव विच्छेदन किया।
2. झारखंड ऑर्थोपेडिक एसोसिएशन के वार्षिक सम्मेलन में अतिथि संकाय के रूप में कार्य किया और "टीकेआर में वैल्गस घुटने के लिए पार्श्व दृष्टिकोण" पर व्याख्यान दिया, "एसिटाबुलर फ्रैक्चर में टीएचआर" पर पैनल चर्चा में भाग लिया और 7-9 फरवरी 2025 तक रांची, झारखंड में आयोजित स्नातकोत्तर प्रशोत्तरी का संचालन किया।
3. भारतीय आर्थोपेडिक एसोसिएशन वार्षिक सम्मेलन (आईओएससीओएन) 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और "हेल्थकेयर में संचार" और "टोटल एल्बो आर्थ्रोप्लास्टी की दीर्घायु" पर व्याख्यान दिए, "एसिटाबुलर फ्रैक्चर में टीएचआर" पर पैनल चर्चा में भी भाग लिया, और 2-7 दिसंबर 2024 को बेंगलुरु में आयोजित "ओए घुटने में विटामिन डी अनुपूरण के बाद आंत माइक्रोबायोम पैटर्न" विषय पर आरसी रैलन गोल्ड मेडल प्रस्तुति दी।
4. 24 दिसंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित आईएस-वन आर्थोस्कोपी सम्मेलन में "मीडियल ओए के लिए हाई टिबियल ऑस्टियोटॉमी" पर रीलिव सर्जिकल वीडियो प्रस्तुत किया गया।
5. ओडिशा आर्थोस्कोपी एसोसिएशन वार्षिक सम्मेलन (ओएससीओएन) 2024 में संकाय के रूप में योगदान दिया और "तीव्र घुटने के डिस्लोकेशन के प्रबंधन" पर व्याख्यान दिया, "आवर्ती कंधे डिस्लोकेशन" में पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया, और 9-10 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित "एचटीओ और मेडियल मेनिस्कस रूट रिपेयर" पर रीलिव वीडियो का प्रदर्शन किया।
6. भारतीय आर्थ्रोप्लास्टी एसोसिएशन की वार्षिक बैठक (आईए 2024) में भाग लिया और "प्रोट्रूसियो हिप में टीएचआर" पर रीलिव सर्जिकल वीडियो प्रस्तुत किया, "कुल कोहनी प्रतिस्थापन की दीर्घायु" पर व्याख्यान दिया, और 17-19 अक्टूबर 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित रिवीजन हिप आर्थ्रोप्लास्टी पर पैनल चर्चा में भाग लिया।
7. एसआईसीओटी 2024 की वार्षिक कांग्रेस में भाग लिया, "एसीएल पुनर्निर्माण के बाद प्रारंभिक रिकवरी में इंट्रा-आर्टिकुलर सोडियम हायल्यूरोनेट की भूमिका" के लिए सर्वश्रेष्ठ नैदानिक अनुसंधान पत्र पुरस्कार प्राप्त किया और 25-27 सितंबर 2024 को बेलग्रेड, सर्बिया में आयोजित "टोटल नी आर्थ्रोप्लास्टी के बाद नींद के पैटर्न" विषय पर प्रपत्र प्रस्तुति की।
8. एसआईसीओटी की 28वीं युवा सर्जन अंतर्राष्ट्रीय बैठक में अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया और "अग्रबाहु फ्रैक्चर के निर्धारण के सिद्धांतों" पर दो व्याख्यान दिए और 19-20 अगस्त 2024 को चेन्नई में आयोजित दो दिलचस्प आघात मामलों को प्रस्तुत किया।
9. मई 2024 में नैशविले, अमेरिका में आयोजित एंटीरियर हिप फाउंडेशन मीटिंग में "टोटल हिप रिप्लेसमेंट" विषय पर प्रस्तुति की।
10. पेल्विस और एसिटाबुलम सर्जिन्स एसोसिएशन (एओपीएस) के वार्षिक सम्मेलन में अतिथि संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और "पेल्विस और कूल्हे के आसपास हेटेरोटोपिक ऑसिफिकेशन के प्रबंधन" विषय पर व्याख्यान दिया और 19-21 अप्रैल 2024 को कोच्चि में आयोजित एआईपी और इलियोफेमोरल दृष्टिकोण का शव प्रदर्शन किया।

### डॉ मंटू जैन

1. 27-29 मार्च 2025 तक एम्स नई दिल्ली में आयोजित चौथे एम्स अंतर्राष्ट्रीय स्पाइन विकृति पाठ्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया।
2. 8 मार्च 2025 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में आयोजित पेरिप्रोस्थेटिक फ्रैक्चर पर सीएमई में संकाय के रूप में कार्य किया।
3. 11-12 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित एक्स्ट्रापल्मोनरी ट्यूबरकुलोसिस पर एनटीईपी संवेदीकरण कार्यशाला में संसाधन व्यक्ति के रूप में योगदान दिया।

- 11 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित ओओएसीओएन 2025 में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 1 दिसंबर 2024 को एम्स बठिंडा में आयोजित स्पाइन संगोष्ठी में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 28 नवंबर 2024 को एसवीएनआईआरटीएआर, ओलाटपुर में "किशोर इडियोपैथिक स्कोलियोसिस" पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 8 सितंबर 2024 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर में आयोजित एसएसआई आउटरीच कार्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 15-18 मई 2024 को बैंकॉक में आयोजित ग्लोबल स्पाइन कांग्रेस में एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- 16-18 जनवरी 2024 तक बेंगलुरु में आयोजित एसएसआई वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ गुंजर जैन

- 2 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में ओडिशा आर्थोस्कोपी सोसाइटी द्वारा आयोजित ओओएसी 2025 में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 24-25 जनवरी 2025 को अहमदाबाद में आयोजित कार्टिलेज रिपेयर: सीजन 2 और घुटने एमआर-रेडियोलॉजी कार्यशाला पर मास्टर क्लास में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 11-12 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित ओओएसीओएन 2025 में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 10 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में घुटने की आर्थ्रोस्कोपी पर आयोजित कैडेवरिक कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 17 नवंबर 2024 को एम्स नई दिल्ली में आयोजित हाई टिबियल ऑस्टियोटॉमी (एचटीओ) पर एम्स कैडेवरिक कोर्स में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 15 नवंबर 2024 को वीएमएमसी और सफदरजंग अस्पताल, नई दिल्ली में आयोजित शोल्डर रिव्यू कार्यक्रम में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 10 नवंबर 2024 को नई दिल्ली में आयोजित डीओएसीओएन 2024 में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 9 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित ओएससीओएन 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 12-14 सितंबर 2024 तक बेंगलुरु में आयोजित आईएससीओएन 2024 में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 28 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित मस्कुलोस्केलेटल पैथोलॉजी में ऑर्थोबायोलॉजिक्स पर बायोकॉन 2024 में संकाय के रूप में कार्य किया।
- 26-27 अप्रैल 2024 को जम्मू में आयोजित एपीओए-वाईएसएफ इंडिया चैंप्टर की छठी वार्षिक कांग्रेस में संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ दीपक नेराडी

- 16 फरवरी 2025 को हैदराबाद में आयोजित टीओएससीओएन 2025 में "ऑर्थोपेडिक सर्जरी में ड्रेन की भूमिका" पर संकाय के रूप में व्याख्यान दिया।
- 28-29 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में आयोजित मिनिमली इनवेसिव स्पाइन सर्जरी पर एओ स्पाइन एडवांस्ड कोर्स में भाग लिया।
- 30 अगस्त से 1 सितंबर 2024 तक हैदराबाद में आयोजित एओ स्पाइन प्रिंसिपल्स कोर्स में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

विभाग ने तृतीयक आर्थोपेडिक देखभाल प्रदान की जिसमें जोड़ प्रतिस्थापन, रीढ़ की हड्डी, आर्थ्रोस्कोपी, अंग पुनर्निर्माण और आघात शल्य चिकित्सा शामिल रही। समर्पित ऑर्थोबायोलॉजिक्स और आर्थ्रोप्लास्टी क्लिनिक साप्ताहिक रूप से संचालित होते हैं, जो उन्नत पुनर्योजी और न्यूनतम आक्रामक उपचार विकल्प प्रदान करते हैं। आपातकालीन आघात सेवाएँ चौबीसों घंटे संचालित होती हैं, जिनका समर्थन एक बहु-विषयक पुनर्वास टीम द्वारा किया जाता है।

#### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

##### डॉ बिष्णु प्रसाद पात्र

- 01 जुलाई 2024 को डॉक्टर्स डे पर इंडियन मेडिकल एसोसिएशन (आईएमए) और रोटरी क्लब ऑफ भुवनेश्वर द्वारा सम्मानित किया गया।
- 2024 में राज्य में अपनी तरह की पहली ऑर्थोबायोलॉजिक्स आउटपैशेंट सेवाएं और रोबोटिक संयुक्त प्रतिस्थापन सेवाएं शुरू की।

##### डॉ सुजीत कुमार त्रिपाठी

- सितंबर 2024 में टाइम्स ऑफ इंडिया द्वारा "टाइम्स आइकन अवार्ड" से सम्मानित किया गया।
- सितंबर 2024 में बेलग्रेड, सर्बिया में एसआईसीओटी 2024 के वार्षिक सम्मेलन में सर्वश्रेष्ठ क्लिनिकल रिसर्च पेपर पुरस्कार प्राप्त किया।
- एंटीरियर हिप फाउंडेशन (एएचएफ), यूएसए द्वारा रोनाल्ड बर्कले फेलोशिप पुरस्कार और अनुदान प्राप्त किया; मई 2024 में नैशविले, टेनेसी, यूएसए में एएचएफ वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया। (प्रो. जोएल मट्टा की अध्यक्षता में)।
- दिसंबर 2024 में एसआईसीओटी द्वारा घुटने उपविशेषता समिति के सदस्य के रूप में चयनित।

5. जर्नल ऑफ ऑर्थोपेडिक सर्जरी (एशिया-पैसिफिक ऑर्थोपेडिक जर्नल), एक पबमेड-इंडेक्स्ड जर्नल में अनुभाग संपादक (घुटना) के रूप में कार्यरत।
6. जर्नल ऑफ क्लिनिकल ऑर्थोपेडिक्स एंड ट्रॉमा (जेसीओटी) में उप संपादक के रूप में कार्यरत, जो आर्थोस्कोपी और खेल चिकित्सा के लिए एक पबमेड अनुक्रमित पत्रिका है।

#### डॉ मंटू जैन

1. मार्च 2025 में आसन मेडिकल सेंटर, सियोल, दक्षिण कोरिया में एओ स्पाइन एशिया पैसिफिक फेलोशिप पूरी की।
2. "स्पाइन रोगियों में प्रोन पोजिशनिंग के लिए सिलिकॉन आई मास्क" और "नालीदार एंडोटैचियल ट्यूब (ईटीटी)" 2024 के लिए पेटेंट प्राप्त किया।

#### डॉ गुंजर जैन

1. 15 अप्रैल 2024 को नई दिल्ली में इंटरनेशनल सोसाइटी फॉर नॉलेज फॉर सर्जन्स ऑन आर्थोस्कोपी एंड आर्थ्रोप्लास्टी द्वारा आईएसकेएसए एबरडीन यूके ट्रेवलिंग फेलोशिप पुरस्कार प्राप्त किया।
2. 12-14 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में भारतीय आर्थोस्कोपी सोसायटी (आईएससीओएन 2024) के 21वें वार्षिक सम्मेलन के दौरान आईएससीएसएम 2025 अवलोकन कार्यक्रम फेलोशिप पुरस्कार प्राप्त किया।
3. 12-14 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में भारतीय आर्थोस्कोपी सोसायटी (आईएससीओएन 2024) के 21वें वार्षिक सम्मेलन के दौरान रनर-अप पुरस्कार (डेलीगेट पेपर श्रेणी) प्राप्त किया।



उत्तीर्ण स्नातकोत्तर छात्रों के मुस्कुराते हुए चेहरे।





विभाग में रोबोटिक घुटना प्रतिस्थापन का शुभारंभ किया गया ।



बायोकॉन 2024 की टीम एम्स भुवनेश्वर में सफलतापूर्वक आयोजन ।

## विकृति विज्ञान एवं प्रयोगशाला चिकित्सा

### संकाय

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सुसमा पात्र      |
| प्रोफेसर                  | डॉ अमित कुमार आध्या |
|                           | डॉ प्रीतिनंद मिश्र  |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ सोमनाथ पाढ़ी     |
|                           | डॉ गौरव छाबड़ा      |
|                           | डॉ सुवेंदु पुरकैत   |
|                           | डॉ मधुस्मिता सेठी   |
|                           | डॉ मुकुंद एन साबले  |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ पवित्रा ए        |
|                           | डॉ सरोजिनी रमन      |

### मुख्य अंश

2013 में शुरू हुए विकृति विज्ञान एवं प्रयोगशाला चिकित्सा विभाग में नौ संकाय सदस्य हैं, जिनका सहयोग आठ वरिष्ठ रेजिडेंट और उन्नीस जूनियर रेजिडेंट, तथा स्थायी एवं संविदा तकनीकी कर्मचारी करते हैं। वर्तमान में, प्रति सत्र चार एम.डी. रेजिडेंट को प्रवेश दिया जा रहा है। विभाग 2014 से पूर्ण रूप से इन-हाउस हिस्टोपैथोलॉजी और साइटोपैथोलॉजी, और 2016 से हेमेटोपैथोलॉजी/क्लिनिकल पैथोलॉजी सेवाएं प्रदान कर रहा है। विभाग नियमित सर्जिकल पैथोलॉजी, साइटोपैथोलॉजी और नियमित हेमेटोलॉजी/क्लिनिकल पैथोलॉजी सेवाओं के अलावा नेफ्रोपैथोलॉजी, हेपेटोपैथोलॉजी, जीआई पैथोलॉजी, न्यूरोपैथोलॉजी में विशेष प्रयोगशाला सेवाएं भी प्रदान करता है, जिसमें तंत्रिका और मांसपेशी बायोप्सी अध्ययन, पैथोलॉजिकल ऑटोप्सी, इम्यूनोफ्लोरोसेंस अध्ययन, लिम्फ नोड और अस्थि मज्जा अध्ययन, फ्लो साइटोमेट्री द्वारा एचएलए-बी27 और ल्यूकेमिया इम्यूनोफेनोटाइपिंग, फैक्टर परख सहित जमावट अध्ययन, ल्यूपस एंटीकोआगुलेंट, एंटीथ्रोम्बिन, प्रोटीन एस, प्रोटीन सी परख जैसे श्रोम्बोटिक कार्य शामिल हैं। विभाग को विभिन्न वित्त पोषण एजेंसियों, जैसे डीएसटी, एसईआरबी, डीबीटी, आईसीएमआर, आदि से लगभग दो करोड़ रुपये के कुल बजट के साथ बाह्य अनुसंधान अनुदान प्राप्त हुए हैं। डीएचआर-आईसीएमआर एडवांस्ड मेडिकल ऑन्कोलॉजी डायग्नोस्टिक सर्विसेज (डायमंड्स) पहल के तहत अत्याधुनिक बायो-ब्रैन बैंक और स्तन एवं फेफड़ों के कैंसर के लिए आणविक निदान सुविधा, ये सभी अब एक वास्तविकता बन गए हैं।

### शिक्षा

वर्ष 2016 में, विभाग प्रति सत्र दो छात्रों के साथ पैथोलॉजी में एमडी पाठ्यक्रम शुरू करने वाला पहला विभाग रहा। वर्तमान में, कुल 22 छात्र हैं, जिनमें से सात निवासी सफलतापूर्वक अपने पाठ्यक्रम पूरे कर रहे हैं। इस संस्थान में उपलब्ध नैदानिक सामग्री के विशाल भार और विविधता ने स्नातकोत्तर प्रदर्शन और सीखने को सुविधाजनक बनाया है। स्नातक शिक्षण पचास एमबीबीएस छात्रों के पहले बैच के साथ शुरू हुआ और बाद में बढ़कर 100 छात्रों तक पहुंच गया एवं वर्ष 2020 से यह संख्या प्रति बैच 125 है। वर्ष 2012 से, एमबीबीएस छात्रों के ग्यारह बैचों ने सफलतापूर्वक दूसरी व्यावसायिक परीक्षा उत्तीर्ण की है। राज्य और राष्ट्रीय सम्मेलनों के दौरान क्रमशः राज्य और राष्ट्रीय स्तर पर उनकी भागीदारी को सुविधाजनक बनाने के लिए एमबीबीएस छात्रों के बीच स्नातक प्रश्नोत्तरी शुरू की गई है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुत किया

#### डॉ अमित कुमार आध्या

- 23-24 जनवरी 2025 तक गोवा में पैथोलॉजी में सीएमई में संकाय-सह-वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 11-15 दिसंबर 2024 तक एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन (एपीकॉन 2024) में मौखिक पेपर प्रस्तुति के लिए अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
- सम्मेलन-पूर्व सीएमई में संकाय-सह-वक्ता के रूप में भाग लिया एवं 15-18 नवंबर 2024 तक एम्स, जोधपुर में आयोजित साइटोकॉन 2024 में प्रस्तुत शोध-पत्र सत्र की अध्यक्षता की।
- 23 अक्टूबर 2024 को एमकेसीजी मेडिकल कॉलेज और अस्पताल, बरहामपुर, ओडिशा में आयोजित स्थानीय अनुसंधान सलाहकार समिति की बैठक में सह-अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
- 13-15 सितंबर 2024 तक पुरी में आयोजित ईस्ट ज़ोन रुमेटोलॉजी एसोसिएशन (ईजेडआरएसीओएन 2024), ओडिशा के वार्षिक सम्मेलन में आमंत्रित अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 23-26 जून 2024 तक जर्मनी के लीपज़िग में आयोजित 45वें यूरोपीय साइटोलॉजी कांग्रेस में "दुर्लभ मामले, साइटोलॉजी पर संक्रामक रोग" शीर्षक पर व्याख्यान दिया एवं अतिथि संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।



- 6-7 अप्रैल 2024 तक एम्स, रायबरेली में आयोजित आईएपी-आईडी मध्य-वर्षीय शिक्षण कार्यक्रम में "सिर और गर्दन के कैंसर में मार्जिन और सूक्ष्मपर्यावरण: सर्जन का दृष्टिकोण" के लिए अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।

#### डॉ प्रीतिनंद मिश्र

- 8-9 मार्च 2025 तक डीएचआर-आईसीएमआर एडवांस्ड मॉलिक्यूलर ऑन्कोलॉजी डायग्नोस्टिक सर्विसेज सेंटर, एम्स भुवनेश्वर में फ्लोरोसेंस इन सीटू हाइब्रिडाइजेशन पर एक संकाय के रूप में भाग लिया एवं "एफआईएसएच संकेतों का पता लगाना: एफआईएसएच परिणामों का विश्लेषण: स्पॉट काउंटिंग और सिग्नल विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- 10-12 जनवरी 2025 तक केआईएमएस, भुवनेश्वर, ओडिशा में यूरोलॉजिक ऑन्कोलॉजी और यूरोपैथोलॉजी पर अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
- 11-15 दिसंबर 2024 तक एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक, ओडिशा में आयोजित 72वें एपीसीओएन 2024 में "ईबीयूएस-टीबीएनए: फुफ्फुसीय और मीडियास्टिनल घावों के निदान और विभेदक निदान में इसकी भूमिका" शीर्षक से पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला में एक संकाय के रूप में भाग लिया तथा "ईबीयूएस-टीबीएनए नमूनों में सूजन संबंधी विकृति" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- 11-15 दिसंबर 2024 तक एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक, ओडिशा में 72वें एपीसीओएन 2024 में "राष्ट्रीय विवज" आयोजित करने के लिए "संकाय-सह-विवज मास्टर" के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ सोमनाथ पाठी

- 8 मार्च 2025 को टाटा मेडिकल सेंटर, कोलकाता में आयोजित टीएमसी सीएमएल कॉन्क्लेव के दौरान संकाय के रूप में भाग लिया और "मूल बातें पर वापस: सीएमएल में नैदानिक तरीके" पर एक सत्र की सह-अध्यक्षता की और "सीएमएल में निदान और प्रतिक्रिया मूल्यांकन" और "सीएमएल में टीकेडी उत्परिवर्तन विश्लेषण कब और कैसे करें" कार्यक्रम पर मूल्यवान सत्र का संचालन किया।
- 10-12 जनवरी 2025 को टाटा मेडिकल सेंटर, कोलकाता में आयोजित 7वें भारतीय मायलोमा कांग्रेस में एक प्रतिनिधि-सह-संकाय के रूप में भाग लिया और "इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री द्वारा नव निदान मल्टीपल मायलोमा में न्यूक्लियर फैक्टर कप्पा बी लिगैंड (आरएएनकेएल) अभिव्यक्ति के लिए रिसेप्टर एक्टिवेटर: क्लिनिकोहेमेटोलॉजिकल मापदंडों और परिणाम के साथ सहसंबंध" पर शोध कार्य प्रस्तुत किया।
- 11 दिसंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित 72वें एपीसीओएन के दौरान "अस्थि मज्जा ट्रेफिन बायोप्सी में इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री की नैदानिक उपयोगिता: एक केस आधारित विश्लेषणात्मक दृष्टिकोण" पर पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला के लिए समन्वयक-सह-संकाय-सह संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 7 नवंबर 2024 को नागपुर में आयोजित 65वें हेमेटोकॉन के दौरान आमंत्रित संकाय-सह-संसाधन व्यक्ति के रूप में उपस्थित रहे और "इओसिनोफिलिया के दृष्टिकोण" पर एक व्याख्यान दिया, मौखिक पेपर प्रस्तुति की अध्यक्षता की और निर्णायक रहें।
- 12-13 सितंबर 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में आयोजित 14वें ओडीहेकॉन में "आकर्षक लैब हेमेटोलॉजिस्ट: आइए आनंद लें" सत्र के लिए आमंत्रित संकाय-सह-पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया और "स्नातकोत्तर द्वारा मौखिक प्रपत्र प्रस्तुति" के लिए सह-अध्यक्षता की।
- 10 सितंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में एमबीबीएस छात्रों के लिए पहली कॉलेज स्तरीय स्नातक हेमेटोलॉजी विवज का आयोजन किया गया।

#### डॉ गौरव छाबड़ा

- 27-29 मार्च 2025 को सियोल, दक्षिण कोरिया में आयोजित कोरियन सोसाइटी ऑफ हेमाटोलॉजी (आईसीकेएसएच-2025) के वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और "बाल चिकित्सा बी-एलएल में प्रतिरक्षा जांच बिंदुओं पीडी-1 और पीडीएल-1/पीडीएल-2 की अभिव्यक्ति: रोग प्रगति और इम्यूनोथेरेपी के लिए निहितार्थ" पर शोध पत्र प्रस्तुत किया।
- 8 मार्च 2025 को टाटा मेडिकल सेंटर कोलकाता में "सीएमएल में नैदानिक नुकसान और दुविधाएं" विषय पर पैनल चर्चा के लिए संकाय और पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 15-16 फरवरी 2025 तक आईएमएस, बीएचयू, वाराणसी में "नेविगेटिंग फ्लो साइटोमेट्री: सिद्धांतों से अभ्यास तक" शीर्षक से फ्लो साइटोमेट्री पर व्यावहारिक कार्यशाला में संकाय और वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 23-25 जनवरी 2025 तक गोवा में आयोजित पैथोलॉजी में सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया और अपना शोध कार्य "इफ्यूजन साइटोलॉजी में उच्च प्रतिदीप्ति कोशिका गणना: घातक इफ्यूजन स्क्रीनिंग के लिए एक उपकरण" प्रस्तुत किया।
- 11 दिसंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित 72वें एपीसीओएन में हेमेटोलिम्फोइड नियोज्जाम में फ्लो साइटोमेट्री पर कार्यशाला के लिए संकाय सह संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 7-10 नवंबर 2024 तक नागपुर में आयोजित 65वें हेमेटोकॉन में "बाल चिकित्सा में कोगुलोपैथी" पर संकाय और वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 17-18 अक्टूबर 2024 तक एसीटीआरईसी, मुंबई में आयोजित टीसीएस- 2024 सम्मेलन के दौरान "क्रोनिक माइलॉयड ल्यूकेमिया के निदान" और "गैर हेमेटोलॉजिकल नियोज्जाम में फ्लो साइटोमेट्री" पर कार्यशाला में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 10 अक्टूबर 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में ओडिशा हेमेटोलॉजी (ओडीएचईसीओएन- 2024) के 14वें वार्षिक सम्मेलन के दौरान

"एक्यूट लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया में एमआरडी पर कार्यशाला" पर कार्यशाला में संकाय-सह-वक्ता के रूप में भाग लिया।

9. 10 अगस्त 2024 को पटना में बिहार के हेमाटोलॉजी फाउंडेशन के वार्षिक सम्मेलन रक्तविज्ञान-5 में "फ्लो साइटोमेट्री की मूल बातें: हेमाटोलॉजी" पर संकाय-सह-वक्ता के रूप में भाग लिया।
10. 12-13 अप्रैल 2024 तक रायपुर में आयोजित ईस्टर्न हेमाटोलॉजी ग्रुप के 8वें वार्षिक सम्मेलन में "ल्यूकेमिया के निदान में फ्लो साइटोमेट्री" विषय पर संकाय-सह-वक्ता के रूप में भाग लिया।

#### डॉ सुवेदु पुरकैत

1. 20-22 फरवरी 2025 तक एम्स, नई दिल्ली में आयोजित एनपीएसआईसीओएन 2025 (न्यूरोपैथोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया का 7वां वार्षिक सम्मेलन) में आमंत्रित अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया और "ड्रॉपलेट डिजिटल पीसीआर- पद्धति और न्यूरो-ऑन्कोलॉजी में अनुप्रयोग" पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
2. 20-22 फरवरी 2025 तक एम्स, नई दिल्ली में आयोजित एनपीएसआईसीओएन 2025 (न्यूरोपैथोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया का 7वां वार्षिक सम्मेलन) में आमंत्रित अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया और "पीनियल ट्यूमर में हालिया अंतर्दृष्टि" पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
3. 23-25 जनवरी 2025 तक गोवा में आयोजित पैथोलॉजी - हिस्टोपैथोलॉजी और साइटोपैथोलॉजी में सीएमई में एक संकाय के रूप में भाग लिया और "मूत्राशय के यूरोथेलियल कार्सिनोमा के पैथोबायोलॉजी में प्राथमिक सिलिया की भूमिका" पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
4. 11-15 दिसंबर 2024 तक एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में आयोजित एपीसीओएन में आमंत्रित अतिथि संकाय के रूप में भाग लिया और "एपेंडाइमल ट्यूमर- नियमित अभ्यास में निदान" पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ मधुस्मिता सेठी

1. 15-18 नवंबर 2024 तक एम्स, जोधपुर में आयोजित 54वें साइटोकॉन में संकाय के रूप में भाग लिया।

#### डॉ मुकुंद एन साबले

1. 8 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में एफआईएसएच तकनीकों की कार्यशाला में संकाय-सह-संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया और दो विषयों "ऑन्कोपैथोलॉजी डायग्नोस्टिक्स सेवाओं के लिए आणविक तकनीकों का चयन" और "एफआईएसएच जांच और लक्ष्य क्षेत्रों का अवलोकन" विषय पर प्रस्तुत किया।
2. 20-22 फरवरी 2025 तक एम्स, नई दिल्ली में आयोजित न्यूरोपैथोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया - एनपीएसआईसीओएन के 7वें राष्ट्रीय सम्मेलन में एफआईएसएच - केस आधारित चर्चा पर एक सत्र में संकाय के रूप में भाग लिया और अध्यक्षता की।
3. 23-25 जनवरी 2025 तक गोवा में आयोजित पैथोलॉजी में सीएमई में संकाय के रूप में भाग लिया और "स्तन कार्सिनोमा में ट्यूमर से जुड़े इंटरल्यूकिन्स के इम्यूनोहिस्टोकेमिकल विश्लेषण" पर शोध कार्य प्रस्तुत किया।
4. एपीसीओएन- 2024 में पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला में संकाय-सह-वक्ता के रूप में भाग लिया और 11 दिसंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित "हेमेटोलॉजिकल मैनिंगेसी में फ्लो साइटोमेट्री की भूमिका" विषय पर प्रस्तुति दी।

#### डॉ पवित्रा ए

1. 8-9 मार्च 2025 तक डीएचआर-आईसीएमआर एडवांस्ड मॉलिक्यूलर ऑन्कोलॉजी डायग्नोस्टिक सर्विसेज सेंटर, एम्स भुवनेश्वर में फ्लोरोसेंस इन सीटू हाइब्रिडाइजेशन पर आयोजित व्यावहारिक कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
2. 10-12 जनवरी 2025 तक केआईएमएस, भुवनेश्वर, ओडिशा में यूरोलॉजिक ऑन्कोलॉजी और यूरोपैथोलॉजी पर अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
3. 2-5 जनवरी 2025 तक जीआईएमएसआर, विशाखापत्तनम में डर्मटोपैथोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया (डीएसआई) की 27वीं वार्षिक बैठक में "पैनिक्कुलिटिस के निदान में क्लिनिकोपैथोलॉजिकल कॉन्फॉर्डेंस, टेम्पोरल वेरिफिकेबिलिटी और नॉन-इनवेसिव प्रेडिक्टर्स का एक अध्ययन" पर एक ई-पोस्टर में भाग लिया और प्रस्तुत किया।
4. 11-15 दिसंबर 2024 तक एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक, ओडिशा में आयोजित 72वें एपीसीओएन 2024 में "असामान्य सौम्य मेलानोसाइटिक नेवी - तीन मामलों की एक श्रृंखला" पर भाग लिया और एक ई-पोस्टर प्रस्तुत किया।

#### डॉ सरोजिनी रमन

1. 8-9 मार्च 2025 तक डीएचआर-आईसीएमआर एडवांस्ड मॉलिक्यूलर ऑन्कोलॉजी डायग्नोस्टिक सर्विसेज सेंटर, एम्स भुवनेश्वर में फ्लोरोसेंस इन सीटू हाइब्रिडाइजेशन पर आयोजित व्यावहारिक कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
2. 24 फरवरी 2025 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में आयोजित "माइक्रोटिक घावों" पर सीएमई में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

### सर्जिकल पैथोलॉजी/हिस्टोपैथोलॉजी:

1. छोटी और बड़ी बायोप्सी/रिसेक्शन: 25,050 मामले
2. विशेष स्टेन किए गए: 6915 मामले
3. आईएचसी मार्करोस का उपयोग: 7614 मामलों में निदान हेतु 24082।
4. फ्रोजन सेक्शन: निदान हेतु 574 मामलों में किया गया
5. इम्यूनोफ्लोरोसेंस सुविधाएँ: 580 मामले
6. इम्यूनोफ्लोरोसेंस मार्करोस का उपयोग: 3341
7. आणविक विकृति विज्ञान (फेफड़ों का कैंसर) (परीक्षण का नाम-परीक्षणों की संख्या)-
  - ईजीएफआर-आरटी-पीसीआर-91, आरओएस-1 (मछली)-1, एएलके1 (आईएचसी)-101, आरओएस-1 (आईएचसी)-99, टीटीएफ1 (आईएचसी)-194, नैप्सिन (आईएचसी)-30, पी40 (आईएचसी)-76, पीडीएल1 (आईएचसी)-8
8. आणविक विकृति विज्ञान (स्तन कैंसर) (परीक्षण का नाम-परीक्षणों की संख्या)-
  - एचईआर2 (मछली)-26, ईआर (आईएचसी)-370, पीआर (आईएचसी)-385, एचईआर2 (आईएचसी)-387
9. शव परीक्षण: पैथोलॉजिकल शव परीक्षण - 24, फॉरेंसिक मेडिसिन विभाग के सहयोग से शव परीक्षण: 32

### साइटोपैथोलॉजी:

1. कुल 14,648 मामले जिनमें फाइन नीडल एस्पिरेशन (ब्लाइंडेड और इमेजिंग गाइडेड), बॉडी फ्लूइड साइटोलॉजी, सेल ब्लॉक और इम्यूनोसाइटोकेमिस्ट्री शामिल हैं।

### हेमेटोपैथोलॉजी/क्लिनिकल पैथोलॉजी:

1. जमावट प्रयोगशाला सेवाएँ: 130350 परीक्षणों की रिपोर्ट।
2. ल्यूकेमिया और अन्य के लिए फ्लो साइटोमेट्री - 599 मामले।
3. विशिष्ट हेमेटोलॉजी परीक्षण (थ्रोम्बोटिक वर्कअप, ल्यूपस परीक्षण, प्रोटीन वैद्युतकणसंचलन, एचबी एचपीएलसी, जी-6-पीडी, ओएफटी, फैक्टर 13) - 5196 मामले।
4. नैदानिक विकृति विज्ञान प्रयोगशाला सेवाएँ: विभिन्न नैदानिक विकृति विज्ञान परीक्षणों के लिए 43873 मामलों की रिपोर्ट।
5. हेमेटोलॉजी प्रयोगशाला सेवाएँ: विभिन्न नियमित हेमेटोलॉजिकल परीक्षणों के लिए 365989 मामलों की रिपोर्ट।
6. अस्थि मज्जा प्रक्रियाएँ की गईं और 1543 मामलों में रिपोर्ट की गईं (एस्पिरेशन और बायोप्सी दोनों, 3086 एस्पिरेशन और बायोप्सी परीक्षण)।

### हेमेटोलॉजी और क्लिनिकल पैथोलॉजी अनुभाग में नई डायग्नोस्टिक सेवाएं शुरू की गईं

1. सीरम और मूत्र वैद्युतकणसंचलन और इम्यूनोटाइपिंग (केशिका क्षेत्र)।
2. जमावट कारक परख (V, X, XI, XIII)।



एफआईएसएच पर व्यावहारिक प्रशिक्षण-सह-कार्यशाला का आयोजन विभाग के संकाय एवं कर्मचारियों द्वारा किया गया, जिसमें 50 से अधिक प्रतिभागियों ने भाग लिया।



एफआईएसएच रिपोर्टिंग फेफड़ों एवं स्तन कैंसर में प्रोफेसर डॉ प्रीतिनंदा मिश्रा एवं डॉ मुकुंद एन साबले द्वारा प्रयोगशाला विभाग की आणविक प्रयोगशाला में की गई।



एमबीबीएस छात्रों ने विकृति विज्ञान एवं प्रयोगशाला चिकित्सा विभाग के सहयोग से, सीएचआईएसएमए- 2025 के दौरान भुवनेश्वर के सभी स्कूलों के छात्रों के लिए एक संग्रहालय नमूना प्रदर्शन कार्यशाला का आयोजन किया।



## बाल चिकित्सा

### संकाय

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ समरेंद्र महापात्र |
| प्रोफेसर                  | डॉ जोसेफ जॉन         |
|                           | डॉ भागीरथी द्विवेदी  |
|                           | डॉ रश्मि रंजन दास    |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ अमित सतपथी        |
|                           | डॉ कृष्ण मोहन गुल्ला |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ अदिति             |
|                           | डॉ केतन कुमार        |

### मुख्य अंश

इस वर्ष, विभाग ने समर्पित बाल चिकित्सा गैस्ट्रोस्कोपी सेवाएँ शुरू कीं। स्पाइरोमेट्री, पीएच मीटर, स्वेट क्लोराइड असेसमेंट, एफईएनओ सहित उन्नत सेवाओं से सुसज्जित एक सुसज्जित बाल चिकित्सा पल्मोनोलॉजी प्रयोगशाला एक ही स्थान पर उपलब्ध है। गैर-इनवेसिव कार्डियक आउटपुट मॉनिटर, डीएलसीओ और एमआरआई-संगत पोर्टेबल वेंटिलेटर सहित नए उपकरण खरीदे गए और पीआईसीयू में चालू किए गए। वैक्सीन महामारी विज्ञान, निमोनिया, तीव्र गुर्दे की चोट, कार्यात्मक दर्द और एसएलई जैसे क्षेत्रों में नैदानिक अनुसंधान किया गया, जिससे वर्तमान नैदानिक अभ्यास में सुधार की उम्मीद है। विभिन्न परियोजनाओं से वित्त पोषण के माध्यम से 1.5 करोड़ रुपये से अधिक का बाह्य अनुसंधान अनुदान उत्पन्न हुआ। संकाय ने विभिन्न प्रतिष्ठित संस्थानों, पेशेवर निकायों और सरकारी नीति/कार्यक्रमों की वैज्ञानिक, शैक्षणिक और नैतिक समितियों के सदस्यों के रूप में सलाहकार/विशेषज्ञ सहायता प्रदान की। अन्य केंद्रों में क्षमता निर्माण और जनशक्ति प्रशिक्षण के लिए उपलब्ध विशेषज्ञता का उपयोग करने के लिए, विभाग ने एनएचएम के सहयोग से चिकित्सा अधिकारियों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए अपना पहला हाइब्रिड पीआईसीयू प्रशिक्षण आयोजित किया।

### शिक्षा

विभाग स्नातक, स्नातकोत्तर (एमडी पीडियाट्रिक्स), बीएससी और एमएससी नर्सिंग छात्रों को अध्यापन प्रदान करता है। चार स्नातकोत्तर छात्र दो बैचों में विभाग में शामिल हुए। पीडियाट्रिक पल्मोनोलॉजी एंड इंटेन्सिव केयर में डीएम कोर्स अपने तीसरे वर्ष में प्रवेश कर गया। पीडियाट्रिक संक्रामक रोगों की दूसरी फेलो ने अपना प्रशिक्षण सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है। सीएम एंड एफएम, पीडियाट्रिक सर्जरी, इमरजेंसी और एनेस्थीसिया के रेजिडेंट सहित अन्य विभागों के प्रशिक्षुओं को उनके रोटेशन के लिए विभाग में तैनात किया गया। एमबीबीएस छात्रों का मूल्यांकन पाठ्यक्रम के अनुसार किया गया। इस अवधि के दौरान कुल सात स्नातकोत्तर प्रशिक्षुओं के दो बैचों ने स्नातक की उपाधि प्राप्त की।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ समरेंद्र महापात्र

- 3 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित आईएपी-एनआरपी पाठ्यक्रम में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 14 फरवरी 2025 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर में आईएपी-बीएलएस पाठ्यक्रम (ओडिशा के पीजी छात्रों के लिए) में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 14-28 नवंबर 2024 में पीआईसीयू टीम और एनएचएम के सहयोग से ओडिशा के चिकित्सा अधिकारियों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए हाइब्रिड पीआईसीयू प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए गए।
- 9-10 नवंबर 2025 को कटक में पीईडीआईसीओएन 2024 में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
- 20 अक्टूबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आईएपी-बीएलएस पाठ्यक्रम (ओडिशा के पीजी छात्रों के लिए) का आयोजन और संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 30 अगस्त से 1 सितंबर 2024 के बीच केआईआईटी विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर में आईएपी के नियोनेटोलॉजी अध्याय के 15वें राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।

#### डॉ जोसेफ जॉन

- 7-8 मार्च 2025 तक राष्ट्रीय आनुवंशिक परामर्श संगोष्ठी 2025 के लिए संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 1 मार्च 2025 को चौथे ओडिशा राज्य न्यूरोपेडिकॉन - "बचपन की मिर्गी में अभ्यास दिशानिर्देश" पर पैनल चर्चा में भाग लिया।

3. 17-20 अक्टूबर 2024 को वियना में यूरोपीय बाल चिकित्सा सोसायटी अकादमी की दसवीं कांग्रेस में "नेफ्रोटिक सिंड्रोम वाले बच्चों में अस्थि खनिज घनत्व" पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया गया।
4. 27-29 सितंबर 2024 को चेन्नई में बाल चिकित्सा शिक्षा पर 11वें राष्ट्रीय सम्मेलन में "छात्र मूल्यांकन - चुनौतियां, अवसर और रणनीतियां" पर पैनल चर्चा में भाग लिया।
5. 14-16 जून 2024 को 11वें बेंगलुरु पेडिकॉन और 12वें कर्नाटक राज्य आईडी सम्मेलन में "बाल चिकित्सा मेलिओइडोसिस" विषय पर एक व्याख्यान दिया।

#### डॉ भागीरथी द्विवेदी

1. 27-28 मार्च 2025 को मानसिक स्वास्थ्य संस्थान एससीबी, एमसीएच, कटक में आमंत्रित अतिथि वक्ता के रूप में अनुसंधान पद्धति कार्यशाला के दौरान व्याख्यान दिया।
2. 22 मार्च 2025 को भुवनेश्वर में कलिंगा साहित्यिक फाउंडेशन द्वारा आयोजित कलिंगा साहित्यिक महोत्सव के दौरान "ब्रांड ओडिशा: उत्कृष्टता केंद्र का विकास" पर पैनल चर्चा के दौरान आमंत्रित वक्ता के रूप में संस्थान का प्रतिनिधित्व किया।
3. एक विशेषज्ञ प्रशिक्षक के रूप में आईएपीबीएलएस प्रदाता पाठ्यक्रम/कार्यशाला में भाग लिया और अनुसंधान और शैक्षणिक सहयोग के लिए आईएलएसभुवनेश्वर (डीबीटी, भारत) के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने के प्रस्ताव पर चर्चा में भाग लिया और समझौता ज्ञापन के मसौदे को अंतिम रूप दिया, जिस पर बाद में 27 फरवरी 2025 को दोनों संस्थानों के बीच हस्ताक्षर किए गए।
4. 4 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में एक संसाधन व्यक्ति के रूप में अच्छे नैदानिक अभ्यास पर कार्यशाला का आयोजन किया और उसमें भाग लिया तथा एम्स के आईईसी सदस्यों को संबोधित करते हुए आईईसी कार्यप्रणाली और एसओपी पर एक सत्र दिया।
5. 3 फरवरी 2025 से एम्स भुवनेश्वर में युवा संकाय को इंटरन्यूरल फंडिंग के लिए संस्थान वैज्ञानिक मूल्यांकन समिति (आईएसईसी) की समीक्षा बैठक का आयोजन और उसमें भाग लिया।
6. 8 फरवरी 2025 को एससीबी, एमसीएच कटक में स्नातकोत्तरों के बीच मौखिक पेपर संकलन के लिए आमंत्रित विशेषज्ञ/निर्णायक के रूप में भारतीय फार्माकोलॉजी सोसायटी, ओडिशा राज्य शाखा के XXXII वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
7. 5 जनवरी 2025 को खलीकोट यूनिटरी यूनिवर्सिटी, बरहामपुर में जीवन विज्ञान और स्वास्थ्य अनुसंधान में हाल के रुझानों के राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया और मुख्य वक्ता के रूप में "मानव विषयों से जुड़े चिकित्सा अनुसंधान के लिए नैतिक सिद्धांत" पर एक सत्र दिया।
8. 23 नवंबर 2024 को नैम्सकॉन, एम्स, जोधपुर में वैज्ञानिक उन्नति और उपलब्धि पर अपने शोध कार्य पर एक सत्र दिया।
9. क्षेत्रीय संसाधन केंद्र, एम्स भुवनेश्वर द्वारा एचआईवी निगरानी पर आयोजित तीसरी वार्षिक कार्यशाला में भाग लिया और 19-20 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित आमंत्रित अतिथि/वक्ता के रूप में प्रतिभागियों को संबोधित किया।
10. 11-13 नवंबर 2024 को डीआरडीई ग्वालियर में आयोजित वायरोकॉन-2024 में आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया और "ऑटोइम्यून इंसेफेलाइटिस", ऑटो वायरल इंसेफेलाइटिस के संभावित संबंध या परिणाम पर व्याख्यान दिया।
11. इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री पर राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया। बेसिक एंड बियॉन्ड पर राष्ट्रीय व्यावहारिक कार्यशाला में आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया और प्रतिनिधियों को संबोधित किया।
12. 12. 8 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आमंत्रित अतिथि के रूप में मेलियोइडोसिस मिशन आईसीएमआर टास्क फोर्स परियोजना की विविध प्रस्तुति पर सीएमई के प्रतिनिधियों को संबोधित किया।
13. एम्स, भुवनेश्वर के दूसरे संस्थान अनुसंधान दिवस और पहले क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन का आयोजन आयोजक सदस्य/एसोसिएट डीन अनुसंधान के रूप में किया गया। इस कार्यक्रम की मेजबानी अनुसंधान अनुभाग द्वारा की गई। संस्थान ने इस कार्यक्रम के दौरान 1 नवंबर 2024 को पहली वार्षिक शोध रिपोर्ट जारी की।
14. आईसीएमआर की परियोजना चयन समिति के सदस्य के रूप में नामित और 16-17 अक्टूबर 2024 के दौरान मूल्यांकन बैठक में भाग लिया।
15. एनसीवीबीडीसी, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा जापानी इंसेफेलाइटिस (जेई) के नैदानिक प्रबंधन पर राष्ट्रीय दिशानिर्देश के विकास पर आयोजित बैठक में भाग लिया और 10 सितंबर 2024 के दौरान अंतिम संशोधित संस्करण विकसित किया तथा अक्टूबर-दिसंबर 2024 के दौरान आगामी बैठक/ई-संचार किया।
16. आईसीएमआर और एम्स भुवनेश्वर द्वारा भारत में आपातकालीन देखभाल प्रणाली के लिए उच्च गुणवत्ता वाले रोगी केंद्रित एकीकृत मॉडल के विकास पर आईसीएमआर कार्यान्वयन अनुसंधान अध्ययन की समन्वय बैठक में भाग लिया और 2 अगस्त 2024 को आमंत्रित अध्यक्ष/विशेषज्ञ के रूप में चर्चा की।
17. 29-30 जुलाई 2024 को आईसीएमआर के एसएसी सदस्य के रूप में आईसीएमआर-आरएमआरसी, पोर्ट ब्लेयर की अंतरिम वैज्ञानिक सलाहकार समिति की बैठक में भाग लिया।

### डॉ रश्मि रंजन दास

1. 27 मार्च 2025 को एम्स, जोधपुर में "एस्पिरेशन सिंड्रोम" और "बच्चों में अस्थमा" पर व्याख्यान देने के लिए तीसरे बाल चिकित्सा पल्मोनोलॉजी अपडेट में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 15 मार्च 2025 को केआईएमएस, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित बाल चिकित्सा अद्यतन पर सीएमई में "एक अच्छे जर्नल में कैसे प्रकाशित हों" विषय पर एक सत्र की अध्यक्षता करने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
3. आईएपी ओडिशा पखवाड़ा अकादमिक में आमंत्रित किया गया, और 13 मार्च 2025 को "छाती के एक्स-रे पर गोल अपारदर्शिता का एक दिलचस्प मामला: एक केस आधारित चर्चा" विषय पर प्रस्तुति की।
4. 3 मार्च 2025 को एम्स बठिंडा में आरएसएसपीसीओएन 2025 में "शुरुआती छात्रों के लिए व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण" विषय पर कार्यशाला के पाठ्यक्रम निदेशक के रूप में आमंत्रित किया गया।
5. ओयूएचएस (ओडिशा यूनिवर्सिटी ऑफ हेल्थ साइंसेज) के "ऑनलाइन रिसर्च टॉक एंड सीएमई सीरीज" के उद्घाटन सत्र में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और 14 जनवरी 2025 को "एक प्रभावी जर्नल क्लब प्रस्तुति कैसे बनाएँ" विषय पर व्याख्यान दिया।
6. 7 जनवरी 2025 को पुणे में एनएपीसीओएन-2025 के लिए "बचपन में निमोनिया: निदान, प्रबंधन और रोकथाम में प्रगति" पर "केजेआर मूर्ति व्याख्यान" देने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
7. 24 दिसंबर 2024 को आईएपी मेडिकल एजुकेशन चैप्टर वेबिनार द्वारा "जर्नल क्लब प्रेजेंटेशन को प्रभावी कैसे बनाएँ" विषय पर व्याख्यान देने के लिए आमंत्रित किया गया।
8. दिसंबर 2024 में फोर्टिस अस्पताल, गुरुग्राम में बेसिक ब्रोंकोस्कोपी कोर्स (बीबीसी) के व्यावहारिक प्रशिक्षण के लिए आईएपी एनआरसी के संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
9. दिसंबर 2024 में भुवनेश्वर में आयोजित ओडिशा पेडिकॉन 2024 में "बाल चिकित्सा पल्मोनोलॉजी में केस आधारित चर्चा" पर एक पैनल चर्चा का संचालन करने के लिए संकाय के रूप में भाग लिया।
10. विश्व निमोनिया दिवस, नवंबर 2024 पर आईएपीएनआरसी वेबिनार में "निमोनिया के निदान और प्रबंधन में प्रगति" पर व्याख्यान दिया गया।
11. 15 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आईसीएमआर मिशन टास्कफोर्स सीएमई द्वारा मेलियोडोसिस पर आयोजित "बाल चिकित्सा मेलियोडोसिस" पर एक व्याख्यान दिया।
12. 7 नवंबर 2024 को कोयंबटूर में आयोजित एनएपीसीओएन-2024 में "बच्चों में एनआईवी" विषय पर व्याख्यान दिया और "अस्थमा से पीड़ित बच्चों में इनहेलेशन थेरेपी" विषय पर पैनल चर्चा में भाग लिया।
13. "नॉन-सीएफ ब्रोंकिइक्टेसिस" स्थापना दिवस व्याख्यान, बाल रोग विभाग, केजीएमयू, नवंबर 2024 पर एक व्याख्यान दिया।
14. नवंबर 2024 में दावणगेरे में आयोजित रेस्पिकॉन 2024 में "बच्चों में जीईआर और उसके श्वसन संबंधी परिणाम" पर व्याख्यान दिया और शोधपत्र प्रस्तुतियों का मूल्यांकन किया।
15. अक्टूबर 2024 में एम्स ऋषिकेश में आयोजित तीसरे कोक्रेन इंडिया कॉन्क्लेव में व्यवस्थित समीक्षा में "अध्ययन स्क्रीनिंग, समावेशन और बहिष्करण, तथा पूर्वाग्रह मूल्यांकन के जोखिम" पर व्याख्यान दिया।
16. सितंबर 2024 में आईएपी वेबिनार में "क्या नेबुलाइज्ड कॉर्टिकोस्टेरॉइड्स का उपयोग तीव्र अस्थमा के प्रबंधन में किया जा सकता है?" विषय पर पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
17. कोलकाता में सेप्टेम्बर 2024 में आयोजित वेस्ट बंगाल पीयूएलएमओसीओएन- 2024 में "बाल चिकित्सा निमोनिया के निदान और प्रबंधन में प्रगति" पर व्याख्यान दिया और "बच्चों में उन्नत फेफड़ों की जांच" पर सत्र का संचालन किया।
18. अगस्त 2024 में एनईओसीओएन- 2024, भुवनेश्वर में "व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण" पर एक पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला आयोजित करने के लिए समन्वयक और संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
19. "श्वसन रोगों के प्रबंधन में एंटी-वायरल दवाओं" पर व्याख्यान दिया, "उन्नत छाती इमेजिंग (सीटी स्कैन और एमआरआई)" पर पैनल चर्चा में भाग लिया, और अहमदाबाद रेस्पिकॉन, जून 2024 में पेपर प्रस्तुतियों का मूल्यांकन किया।
20. 6 जून 2024 को पुणे में आयोजित रेस्पिकॉन मिडटर्म में "बच्चों में अस्थमा के प्रबंधन में एफ़ईएनओ की भूमिका" पर व्याख्यान दिया और शोधपत्र प्रस्तुतियों का मूल्यांकन किया।

### डॉ अमित कुमार सतपथी

1. 20 मार्च 2025 को आयोजित आईएपी बीएलएस (बेसिक लाइफ सपोर्ट) प्रदाता पाठ्यक्रम में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 23 फरवरी 2025 को कोलकाता में आयोजित एनईओपीईडीआईसीओएन 2025 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
3. 6-8 दिसंबर 2024 को दिल्ली में आयोजित आईएसपीएनसीओएन 2024 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।

4. 7-8 नवंबर 2024 को कटक में आयोजित ओडिशा राज्य पेडिकॉन 2024, "बाल चिकित्सा एकेआई और पीडी कार्यशाला; एक समस्या-आधारित शिक्षण (पीबीएल) और तीव्र पेरिटोनियल डायलिसिस में व्यावहारिक प्रशिक्षण" में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया है।
5. 26-27 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में बाल चिकित्सा रुमेटोलॉजी के 22वें राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
6. 6-7 सितंबर 2024 को शिलांग में आयोजित पूर्वी क्षेत्र आईएसपीएनसीओएन 2024 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
7. 26-27 जुलाई 2024 को एम्स, भोपाल में छठे वार्षिक बाल चिकित्सा नेफ्रोलॉजी कॉन्क्लेव में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ कृष्ण मोहन गुल्ला

1. 29 मार्च 2025 को एम्स देवगढ़, झारखंड में बाल चिकित्सा और नवजात वेंटिलेशन पर राष्ट्रीय कार्यशाला में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 11-15 दिसंबर 2025 तक चेन्नई, तमिलनाडु में आईएपी गहन चिकित्सा अध्याय के 26वें राष्ट्रीय सम्मेलन के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
3. 23 अक्टूबर 2024 को एम्स कल्याणी, पश्चिम बंगाल में संकाय चयन के लिए स्थायी चयन समिति के बाह्य विषय विशेषज्ञ के रूप में नियुक्त किया गया।
4. 29 सितंबर 2024 को एम्स नई दिल्ली में वार्षिक सिस्टिक फाइब्रोसिस दिवस कार्यक्रम में संकाय के रूप में भाग लिया।
5. 13-14 सितंबर 2024 को एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ में आयोजित उन्नत वेंटिलेशन कार्यशाला के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
6. 13-14 जुलाई 2024 को ईस्ट जोन पेडिक्रिटिकॉन कोलकाता, पश्चिम बंगाल में संकाय के रूप में भाग लिया।
7. 13-14 अप्रैल 2024 को एम्स नई दिल्ली में अस्थमा पर 13वें एम्स पीडियाट्रिक पल्मोनोलॉजी और गहन चिकित्सा पाठ्यक्रम मॉड्यूल के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ अदिति

1. 22 मार्च 2025 को एसजीपीजीआईएमएस, लखनऊ में मेटाबोलिक लिवर रोग: नैदानिक दृष्टिकोण और गैर-प्रत्यारोपण प्रबंधन पर एक सत्र का संचालन करने के लिए बाल चिकित्सा गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित तीसरे एसजीपीजीआई बाल चिकित्सा गैस्ट्रो क्लीनिक में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. अच्छे नैदानिक अभ्यास प्रमाणन के पूरा होने और मार्च 2025 में एम्स भुवनेश्वर में अनुसंधान अनुभाग द्वारा आयोजित नैतिकता कार्यशाला में प्रशिक्षण के बाद एम्स भुवनेश्वर में संकाय अनुसंधान के लिए संस्थागत नैतिकता समिति के सदस्य के रूप में नामित किया गया।
3. 23 फरवरी 2025 को लेडी हार्डिंग मेडिकल कॉलेज, नई दिल्ली में नवजात कोलेस्टेसिस के दृष्टिकोण पर व्याख्यान देने के लिए कलावती सरन चिल्ड्रन हॉस्पिटल के बाल रोग विभाग द्वारा आयोजित 9वें वार्षिक केएससीएच सीएमई 2025 (बाल चिकित्सा पल्मोनोलॉजी और गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी अपडेट) में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
4. 22 फरवरी 2025 को बाल चिकित्सा यकृत रोग (सीएसपीएलडी) 2025 में नैदानिक परिदृश्यों के तहत "बाल चिकित्सा ऑटो-इम्यून यकृत रोग: चुनौतियों से निपटना" पर एक दिवसीय मोनोथेमेटिक सम्मेलन में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया गया और 23 फरवरी 2025 को बाल चिकित्सा ऑटो-इम्यून यकृत रोग के निदान और प्रबंधन पर आम सहमति बैठक में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया गया।
5. सामुदायिक चिकित्सा और पारिवारिक चिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित यात्रा स्वास्थ्य क्लिनिक पर प्रथम राष्ट्रीय सम्मेलन में संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया, जिसका उद्देश्य 13 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित यात्रा के दौरान बाल आयु वर्ग में सामान्य स्वास्थ्य मुद्दों और प्रबंधन पर एक सत्र देना है।
6. 5-6 अक्टूबर 2024 को नई दिल्ली में बच्चों में जीईआरडी, रेक्टल पॉलीप और जीआई ट्यूबरकुलोसिस पर एक सत्र की अध्यक्षता करने के लिए इंडियन सोसाइटी ऑफ पीडियाट्रिक गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी, हेपेटोलॉजी एंड न्यूट्रिशन (आईएसपीजीएचएनकॉन 2024) की 11वीं वार्षिक बैठक में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
7. चिकित्सा शिक्षा इकाई (एमईयू) के सदस्य के रूप में नामित और एमबीबीएस, बीएससी और पैरामेडिकल छात्रों के फाउंडेशन कोर्स, बैच 2024 के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया, 31 अगस्त से 12 सितंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में तीन और विशेषज्ञ संकायों के साथ नए बैच के लिए चिकित्सा क्षेत्र में नेतृत्व की भूमिका पर एक सत्र लिया।
8. 25 अगस्त 2024 को पटना में बच्चों में संक्षारक अंतर्ग्रहण और तीव्र अम्नाशयशोथ के प्रबंधन पर जानकारी देने के लिए भारतीय बाल चिकित्सा अकादमी के अध्यक्षीय कार्य योजना 2024 द्वारा जीईएमई मॉड्यूल कार्यशाला आयोजित करने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
9. 25-27 जुलाई 2024 तक एम्स, भुवनेश्वर में चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा आयोजित चिकित्सा शिक्षा प्रौद्योगिकी पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
10. 19 जून 2024 को विश्व सिकल सेल दिवस के अवसर पर ऑनलाइन पोर्टल पर सिकल सेल एनीमिया पर विचार-मंथन सत्र में एबीडीएम और पीएमजेएवाई (एनएचए) द्वारा क्षमता निर्माण कार्यशाला में भाग लेने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
11. भारतीय बाल चिकित्सा अकादमी द्वारा आयोजित जीआरआईडी मॉड्यूल (गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल संक्रमण और सूजन मॉड्यूल) के लिए एक प्रशिक्षक के रूप में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया, राष्ट्रपति कार्य योजना 2024 और 9 जून 24 को एससीबीएमसीएच कटक में बच्चों में मेसेंटेरिक एडेनाइटिस के



प्रबंधन के दृष्टिकोण पर एक सत्र देने के लिए आमंत्रित किया गया।

- राष्ट्रीय चिकित्सा विज्ञान परीक्षा बोर्ड (एनबीईएमएस) द्वारा डीएनबी और एफएनबी छात्रों के लिए बाल चिकित्सा गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी और हेपेटोलॉजी उप-विशेषज्ञता पर ऑनलाइन व्याख्यान और नैदानिक केस स्टडी देने के लिए आमंत्रित किया गया है। मैंने 29 मई 2025 को बच्चों में सूजन आंत्र रोग के लिए एक मॉडरेटर के रूप में भाग लिया है।
- भारतीय बाल चिकित्सा अकादमी 2024 की अध्यक्षीय कार्य योजना के अंतर्गत जीईएमई मॉड्यूल (बच्चों में गैस्ट्रो इमरजेंसी को आसान बनाना) के लिए भारत भर में प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण के लिए संकाय के रूप में ऑनलाइन सत्र के लिए आमंत्रित किया गया, और 7-8 मई 2024 को बच्चों में संश्लारक चोट के प्रबंधन पर एक सत्र दिया और बाल चिकित्सा तीव्र यकृत विफलता प्रबंधन पर एक सत्र का संचालन किया।
- भारतीय बाल चिकित्सा अकादमी और बाल चिकित्सा विभाग और गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी और हेपेटोलॉजी विभाग, आईएमएस और एसयूएम अस्पताल द्वारा आयोजित द्वितीय बाल चिकित्सा गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी सीएमई 2024 के लिए एक संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया, जहां 26 मई 2024 को बाल चिकित्सा संकट: बच्चों में विदेशी निकायों और संश्लारक अंतर्ग्रहण का प्रबंधन विषय पर व्याख्यान दिया जाएगा।

### डॉ केतन कुमार

- 30 मार्च 2025 को एम्स पटना में आईएपी नेशनल रेस्पिरेटरी चैप्टर द्वारा आयोजित 'अस्थमा प्रशिक्षण मॉड्यूल' में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
- डीएचआर और डीजीएचएस द्वारा तैयार किए गए 'बाल चिकित्सा में स्टेम सेल थेरेपी के उपयोग के लिए साक्ष्य-आधारित दिशानिर्देशों' की समीक्षा करने के लिए आमंत्रित किया गया, और मार्च 2025 को आईसीएमआर, नई दिल्ली में इसके लिए 'विशेषज्ञ समूह परामर्श' में भाग लिया।
- 23 फरवरी 2025 को रिम्स, रांची में आईएपी नेशनल रेस्पिरेटरी चैप्टर द्वारा आयोजित 'अस्थमा प्रशिक्षण मॉड्यूल' में प्रमुख संकाय के रूप में भाग लिया।
- दिसंबर 2024 में आईएपी नेशनल रेस्पिरेटरी चैप्टर द्वारा 'आईएपी बेसिक पीडियाट्रिक पल्मोनोलॉजी मास्टरक्लास' के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- दिसंबर 2024 में आईएपी नेशनल रेस्पिरेटरी चैप्टर द्वारा 'आईएपी एलआरटीआई मॉड्यूल' के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 28 नवंबर से 01 दिसंबर 2024 तक केजीएमयू लखनऊ में कोक्रेन इंडिया: केजीएमयू संबद्ध द्वारा आयोजित 'कोक्रेन प्रोटोकॉल डेवलपमेंट वर्कशॉप' में भाग लिया।
- 25 से 27 जुलाई 2024 तक एम्स भुवनेश्वर की मेडिकल एजुकेशन यूनिट द्वारा आयोजित 'मेडिकल एजुकेशन टेक्नोलॉजी' पर संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
- 28 अप्रैल 2024 को राउरकेला, ओडिशा में आईएपी द्वारा आयोजित 'शोध पद्धति और वैज्ञानिक पत्र लेखन' कार्यशाला में एक संकाय के रूप में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

बाह्य रोगी विभाग में कुल 33002 मरीज आए। कुल 2909 मरीजों को अंतःरोगी के रूप में और 299 गंभीर रूप से बीमार बच्चों को सात बिस्तरों वाले बाल चिकित्सा आईसीयू में भर्ती कराया गया। विभाग ने समर्पित बाल चिकित्सा गैस्ट्रोस्कोपी सेवाएँ शुरू कीं और 177 बच्चों की ज़रूरतें पूरी कीं। लचीली ब्रोंकोस्कोपी सेवाओं का यह पाँचवाँ सफल वर्ष है और इससे 270 मरीज लाभान्वित हुए हैं।

- विशेष क्लिनिक (सप्ताह में एक बार): बाल चिकित्सा छाती क्लिनिक  
बाल चिकित्सा गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी क्लिनिक  
बाल चिकित्सा नेफ्रोलॉजी क्लिनिक  
दुर्लभ रोग क्लिनिक

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ समरेंद्र महापात्र

- भारतीय जन स्वास्थ्य अनुसंधान एवं विकास जर्नल के राष्ट्रीय संपादकीय सलाहकार बोर्ड के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया।
- इंडियन जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक्स के राष्ट्रीय संपादकीय सलाहकार बोर्ड के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया।

#### डॉ जोसेफ जॉन

- आईएपी क्विज सुधार समिति के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया।

#### डॉ भागीरथी द्विवेदी

- एसोसिएट डीन, अनुसंधान - एम्स, भुवनेश्वर।
- सदस्य संस्थान वैज्ञानिक मूल्यांकन समिति एम्स, भुवनेश्वर।

3. सदस्य विशेषज्ञ सीसीआरएच आयुष अनुसंधान, भारत सरकार।
4. सदस्य निर्यात एवं प्रशिक्षक चिकनगुनिया और डेंगू प्रबंधन दिशानिर्देश विकास एवं कार्यान्वयन, एनसीवीबीडीसी, भारत सरकार।
5. सदस्य विशेषज्ञ जापानी इंसेफलाइटिस नैदानिक प्रबंधन एवं दिशानिर्देश संशोधन एवं कार्यान्वयन, एनसीवीबीडीसी, भारत सरकार भारत।
6. एम्स और आईआईटी भुवनेश्वर की शैक्षणिक संयुक्त पाठ्यक्रम विकास समिति के सदस्य।
7. आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, एसओए डीमड यूनिवर्सिटी, भुवनेश्वर के आईसी के क्लिनिशियन सदस्य।
8. एससीबीएमसी, कटक के आईसी के क्लिनिशियन सदस्य।
9. भारत सरकार के स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, विमसार, बुर्ला स्थित मेडिकल कॉलेज रिसर्च यूनिट (एमआरयू) की वैज्ञानिक सलाहकार समिति के सदस्य-विशेषज्ञ।
10. सीएमएस (एमए) नियमों के तहत अस्पतालों के पैनलीकरण हेतु डीजीएचएस के क्षेत्रीय विशेषज्ञ।
11. आरएमआरसी- पोर्ट ब्लेयर के लिए आईसीएमआर की वैज्ञानिक सलाहकार समिति के सदस्य।
12. बीएमसी इंफेक्शियस डिजीज यूके के संचालन/सह-संपादक।
13. भारत में बाल रोग अनुसंधान और समीक्षा के सह-संपादक।
14. बाह्य निधि अनुदान हेतु परियोजना स्क्रीनिंग समिति के डीएचआर-आईसीएमआर विशेषज्ञ।
15. युवा संकाय पीएचडी कार्यक्रम के लिए डीएचआर-आईसीएमआर विशेषज्ञ।
16. ओडिशा सरकार द्वारा गठित ओडिया भाषा में चिकित्सा शिक्षा के लिए समिति के विशेषज्ञ/सदस्य के रूप में नामित।

#### डॉ रश्मि रंजन दास

1. डॉ. केजेआर मूर्ति ओरेशन अवार्ड (इंडियन चेस्ट सोसाइटी) एनएपीसीओएन, पुणे, 2025 में।
2. कोक्रेन साक्ष्य संश्लेषण इकाई (सीईएसयू) भारत, 2024 के सदस्य बने।
3. द्वितीय वार्षिक अनुसंधान दिवस और प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन, एम्स भुवनेश्वर, 1 नवंबर 2024 में "ऑन स्पॉट हाइपोथीसिस फ्रेमिंग प्रतियोगिता" में प्रथम पुरस्कार प्राप्त हुआ।
4. फ्रंटियर्स इन पीडियाट्रिक्स जर्नल, 2024 के एसोसिएट एडिटर नियुक्त किया गया।
5. बेसिक ब्रॉकोस्कोपी कोर्स (बीबीसी), आईएपी-एनआरसी, 2024 के राष्ट्रीय संयोजक नियुक्त किया गया।
6. एम्स, मद्रै, 2024 के अध्ययन बोर्ड के सदस्य नियुक्त किया गया।
7. साइंटिफिक रिपोर्ट्स (नेचर ग्रुप ऑफ जर्नल्स से संबंधित) के संपादकीय बोर्ड के सदस्य नियुक्त किया गया।
8. विशेषज्ञ समिति के सदस्य "दक्षिण एशिया में गर्भाधान पूर्व पोषण पर साक्ष्य संश्लेषण और आगे का रास्ता", यूनिसेफ कार्यालय, नई दिल्ली, 2024।
9. कर्नाटक राज्य के चिकित्सा अधिकारियों के लिए "डेंगू प्रबंधन" पर ऑनलाइन प्रशिक्षण आयोजित करने के लिए विश्व स्वास्थ्य संगठन से प्रशंसा पत्र, 2024 प्राप्त हुआ।

#### डॉ अमित सतपथी

1. भारतीय बाल चिकित्सा की सलाहकार समिति के सदस्य के रूप में नामित किया गया।

#### डॉ कृष्ण मोहन गुल्ला

1. पीआईसीयू टीम और अन्य संकायों के सहयोग से ओडिशा के चिकित्सा अधिकारियों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए हाइब्रिड पीआईसीयू प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित करने और संचालित करने के लिए प्रमुख संसाधन व्यक्ति के रूप में नामित किया गया।

#### डॉ केतन कुमार

1. 21 जून 2024 को नई दिल्ली में एम्स भुवनेश्वर की बाल चिकित्सा पल्मोनोलॉजी और आईसीयू टीम के हिस्से के रूप में, रीथिंक इंडिया इनिशिएटिव द्वारा आयोजित फ्यूचर ऑफ हेल्थकेयर फोरम में 'आरोग्य भूषण' से सम्मानित किया गया।



विभाग के संकायों ने बाल चिकित्सा हाइब्रिड आईसीयू के प्रबंधन पर पहले चौदह दिवसीय पर्यवेक्षक प्रशिक्षण का आयोजन एवं सफलतापूर्वक संचालन किया।



अप्रैल 2024 में बाल चिकित्सा एंडोस्कोपी सेवाओं का उद्घाटन किया गया।



कोक्रेन इंडिया सहयोग की टीम में विभाग के संकाय सदस्य।



निवासी अपने मेंटर्स के साथ ओडिशा न्यूरोपैडिकॉन के लिए प्रथम पुरस्कार प्राप्त करते हुए।

## बाल शल्य चिकित्सा

### संकाय

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ मनोज कुमार मोहंती      |
| प्रोफेसर                  | डॉ बिकाशा बिहारी त्रिपाठी |
|                           | डॉ कनिष्क दास             |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ आकाश बिहारी पति        |
|                           | डॉ सुब्रत कुमार साहू      |
|                           | डॉ संतोष कुमार महालिक     |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ आदित्य अरविंद मानेकर   |

### मुख्य अंश

बाल चिकित्सा शल्य चिकित्सा विभाग 5 अप्रैल 2016 को आधिकारिक रूप से कार्यरत हो गया। तब से, नए संकाय सदस्यों, रेजिडेंट और सहायक कर्मचारियों की नियुक्ति के साथ इसे और भी सुदृढ़ बनाया गया है। वर्तमान में, विभाग में सात संकाय सदस्य हैं और यह सुपर-स्पेशलिटी (एमसीएच), स्नातकोत्तर (एमडी/एमएस), और स्नातक (एमबीबीएस) शिक्षण एवं प्रशिक्षण कार्यक्रमों में सक्रिय रूप से संलग्न है। यह रोगियों को व्यापक बाह्य रोगी, अंतःरोगी और विशिष्ट क्लीनिक तथा यूरोडायनामिक सेवाएँ प्रदान करता है। संकाय सदस्य अपनी शैक्षणिक और व्यावसायिक विशेषज्ञता को बढ़ाने के लिए नियमित रूप से राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठियों, कार्यशालाओं और सम्मेलनों में भी भाग लेते हैं।

विभाग ने पोस्ट-डॉक्टरल पीडियाट्रिक सर्जरी (एमसीएच, डीएनबी) के छात्रों के लिए तैयारी संबंधी मॉक क्लिनिकल परीक्षा के रूप में द्विसाप्ताहिक राष्ट्रीय ऑनलाइन एग्जिट परीक्षा मॉड्यूल (ईईएम) का आयोजन किया।

### शिक्षा

विभाग स्नातक (एमबीबीएस, बीएससी नर्सिंग, बीएससी ओटीएटी), स्नातकोत्तर (एमएससी नर्सिंग) और पोस्ट-डॉक्टरल (एमसीएच, बाल चिकित्सा शल्य चिकित्सा) प्रशिक्षण प्रदान करता है। विभाग में चार अकादमिक सीनियर रेजिडेंट वर्तमान में 3-वर्षीय एमसीएच और चार अकादमिक जूनियर रेजिडेंट 6-वर्षीय एमसीएच बाल चिकित्सा शल्य चिकित्सा पाठ्यक्रम कर रहे हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ मनोज कुमार मोहंती

- 20 से 22 मार्च 2025 तक बठिंडा, पंजाब में एसोफैजियल एट्रेसिया और ट्रेकियोसोफैजियल फिस्टुला सर्जरी (ईएटी 2025) में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 7 से 10 नवंबर 2024 तक ऋषिकेश, उत्तराखंड में आयोजित भारतीय बाल शल्य चिकित्सक संघ (आईएपीएस) सम्मेलन में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 30 सितंबर से 1 अक्टूबर 2024 तक संजय गांधी पोस्ट ग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, लखनऊ द्वारा आयोजित स्कूल ऑफ टेलीमेडिसिन एंड बायोमेडिकल इंफॉर्मेटिक्स, एसजीपीजीआईएमएस, लखनऊ में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

#### डॉ बिकाश बिहारी त्रिपाठी

- 20-22 मार्च 2025 को एम्स, बठिंडा में एसोफैजियल एट्रेसिया और ट्रेकियोसोफैजियल फिस्टुला सर्जरी पर प्रथम सम्मेलन में भाग लिया।
- 14-16 फरवरी 2025 तक अमृता इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, एडापल्ली, कोच्चि में भारत के बाल चिकित्सा एंडोस्कोपिक सर्जन (पीईएसआईसीओएन) के 20वें राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
- 7 से 10 नवंबर 2024 तक अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, ऋषिकेश में भारतीय बाल शल्य चिकित्सक संघ (आईएपीएसकॉन 2024) के वार्षिक सम्मेलन और आईएपीएस के 7वें यूपी-यूके राज्य अध्याय के स्वर्ण जयंती समारोह में भाग लिया।
- 30 अगस्त - 1 सितंबर 2024 को कोलकाता में पश्चिम बंगाल बाल चिकित्सा सर्जरी एसोसिएशन (पीएसएडब्ल्यूबीकॉन 2024) के 45वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।

#### डॉ कनिष्क दास

- 6-7 मार्च 2025 को आइजोल, मिजोरम में आईएपीएस के एनई चैप्टर के वार्षिक सम्मेलन में "डीएसडी के प्रबंधन में वर्तमान दृष्टिकोण और विवाद" पर अतिथि व्याख्यान दिया जाएगा।

- 5-9 फरवरी, 2025 को एमएमसी, नई दिल्ली (ऑनलाइन) में 17वें बाल चिकित्सा सर्जरी अपडेट (पीएसयू) - 2024 के दौरान क्विजमास्टर के रूप में बाल चिकित्सा सर्जरी क्विज का आयोजन किया।
- 17वें बाल चिकित्सा सर्जरी अपडेट (पीएसयू) - 2024, एमएमसी, नई दिल्ली (ऑनलाइन), 5-9 फरवरी 2025 में 'हिर्शस्प्रंग रोग और संबद्ध विकार, निदान और प्रबंधन' विषय पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 17 से 20 अक्टूबर 2024 तक बी जे वाडिया चिल्ड्रन हॉस्पिटल, मुंबई (ऑनलाइन) में 21वें वार्षिक बाल चिकित्सा सर्जरी सीएमई - जन्मजात डायफ्रामिक हर्निया पर एक केस आधारित संगोष्ठी का आयोजन किया।
- 2-5 अक्टूबर 2024 तक आयोजित एशिया पैसिफिक पीडियाट्रिक एंडोक्राइन सोसाइटी (एपीपीईएस), नई दिल्ली की 13वीं द्विवार्षिक वैज्ञानिक बैठक में "डीएसडी में शीघ्र या देर से सर्जरी" पर एक आमंत्रित अतिथि व्याख्यान दिया।
- एसपीयूकॉन 2024 - बाल चिकित्सा यूरोलॉजी सोसायटी के 12वें वार्षिक सम्मेलन में संकाय सदस्य और लिंग विकास में अंतर पर संगोष्ठी में एक पैनलिस्ट थीं और उन्होंने 30 अगस्त - 1 सितंबर 2024 तक बाल चिकित्सा नेफ्रोरोलॉजी क्लिनिक में "एकल कार्यशील किडनी (एसएफके) के साथ पीयूवी में प्रबंधन और परिणाम" शीर्षक से पेपर प्रस्तुत किया।
- 4 अगस्त 2024 को एमकेसीजी मेडिकल कॉलेज, बरहामपुर में आईएपीएस के ओडिशा राज्य अध्याय, बाल चिकित्सा सर्जरी, मध्यावधि सीएमई में 'रेनुएटेरिक डुप्लीकेशन - 25 वर्षों में 80 मामलों में एक अनुभव' विषय पर अतिथि व्याख्यान दिया।

#### डॉ आकाश बिहारी पति

- आईएपीएस के 50वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया - 7 से 10 नवंबर 2024 तक एम्स ऋषिकेश में पोस्टीरियर यूरेथ्रल वाल्व वाले बच्चों में क्रोनिक किडनी फंक्शन के लिए रोगसूचक मार्करों का आकलन: सीरियल क्रिएटिनिन ट्रेंड्स और पोस्टऑपरेटिव नादिर वैल्यू की तुलना पर एक वैज्ञानिक पेपर प्रस्तुत किया।

#### डॉ संतोष कुमार महालिक

- बाल चिकित्सा हेपेटोबिलरी सर्जरी में मास्टरक्लास में भाग लिया और 3 से 5 अक्टूबर 2024 तक एम्स जोधपुर में प्लेनरी सत्र - हेपेटोब्लास्टोमा - इमेजिंग, स्टेजिंग, पैथोलॉजी और रोग का निदान के लिए अध्यक्ष रहे।
- 27 अप्रैल से 2 मई 2024 तक हांगकांग, चीन में आयोजित एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक सर्जन्स (एपीएस) 2024 की 27वीं वार्षिक कांग्रेस के साथ 57वीं वार्षिक पैसिफिक एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक सर्जन्स (पीपीएस) की वार्षिक बैठक में भाग लिया और 2 पोस्टर प्रस्तुत किए।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

विशिष्ट क्लीनिकों के बीच, बहु-विषयक, संस्थागत "पीडियाट्रिक सॉलिड ट्यूमर बोर्ड" ने अपनी विचार-विमर्श जारी रखा। बाल चिकित्सा शल्य चिकित्सा संबंधी सभी प्रकार की स्थितियों के लिए सेवाएँ प्रदान करने के अलावा, विभाग बाल चिकित्सा शल्य चिकित्सा संबंधी स्थितियों के लिए कई नए और उन्नत उपचार प्रदान करने में सक्षम रहा, जिनमें लैप्रोस्कोपिक पायलोप्लास्टी, थोरेकोस्कोपिक सर्जरी, सिंगल पोर्ट हर्निया सर्जरी, और संवहनी विकृतियों के लिए इंटरवेंशनल उपचार शामिल हैं।

हाइड्रोसेफालस स्पाइना बिफिडा (एचएसबी) क्लिनिक, पीडियाट्रिक नेफ्रोरोलॉजी क्लिनिक (एनयूसी) और पीडियाट्रिक जेंडर क्लिनिक (पीजीसी) अन्य राज्यों से रेफरल सहित दीर्घकालिक अनुवर्ती के लिए जटिल मामलों का प्रबंधन करना जारी रखते हैं।

थोरेकोस्कोपी द्वारा ट्रेकियो-एसोफैजियल फिस्टुला के साथ एसोफैजियल एट्रेसिया से पीड़ित दो नवजात शिशुओं का सफलतापूर्वक ऑपरेशन किया गया।

हिर्शस्प्रंग रोग, लिंग विकास में अंतर, गुप्त स्पाइनल डिसरैफिज्म और पुनर्निर्माण बाल चिकित्सा मूत्रविज्ञान के मामलों के लिए रेफरल विशेषज्ञ के रूप में सेवा प्रदान करना।

#### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

##### डॉ बिकाशा बिहारी त्रिपाठी

- एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक एंडोस्कोपिक सर्जन्स ऑफ इंडिया (एफपीईएसआई) द्वारा फेलोशिप प्रदान की गई।
- भारतीय बाल शल्य चिकित्सक संघ (एफआईपीएस) द्वारा फेलोशिप प्रदान की गई।
- एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक सर्जन्स ऑफ इंडिया (आईएपीएसकॉन) 2025 पुरी के 51वें वार्षिक सम्मेलन और 60 वर्ष समारोह के आयोजन के सचिव रहे।
- इंडियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक सर्जन्स ऑफ इंडिया (आईएपीएस) के कार्यकारी समिति सदस्य।
- पीडियाट्रिक एंडोस्कोपिक सर्जन्स ऑफ इंडिया (पीईएसआई) के कार्यकारी समिति सदस्य।
- आईएपीएस के ओडिशा चैप्टर के सचिव।



#### डॉ कनिष्क दास

1. राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग (एनएमसी) और राष्ट्रीय आयुर्विज्ञान परीक्षा बोर्ड (एनबीईएमएस) के बाल शल्य चिकित्सा विशेषज्ञ बोर्ड के सदस्य के रूप में कार्यरत रहें।
2. भारत में बाल शल्य चिकित्सा से पीड़ित बच्चों के लिए सोसायटी (एससीडीएसडी) के सचिव के रूप में कार्यरत रहें।
3. सितंबर 2025 में 'बाल शल्य चिकित्सा इंटरनेशनल' के संपादकीय बोर्ड में संपादकीय सलाहकार के रूप में शामिल रहें।
4. 2025 के लिए एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया (एसआई) के राज्य अध्याय के 'सुश्रुत व्याख्यान' देने के लिए नामित किया गया।

#### डॉ संतोष कुमार महालिक

1. आईएपीएस ओडिशा चैप्टर में कार्यकारी परिषद के सदस्य के रूप में चुने गए।
2. 12वें वार्षिक दिवस समारोह 2024 में फोटोग्राफी समिति में सराहनीय योगदान के लिए सराहना की गई।

## औषध विज्ञान

### संकाय

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ देबाशीष होता      |
| प्रोफेसर                  | डॉ ऋतुपर्णा मैती     |
|                           | डॉ बिस्वा मोहन पाढ़ी |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ मोनालिसा जेना     |
|                           | डॉ विकास रंजन मेहर   |
|                           | डॉ आनंद श्रीनिवासन   |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ अजय साहू          |

### मुख्य अंश

औषध विज्ञान विभाग 20 अप्रैल 2013 से आधिकारिक रूप से कार्यात्मक हो गया। विभाग वर्तमान में सुपर स्पेशियलिटी (क्लिनिकल फार्माकोलॉजी में डीएम), स्नातकोत्तर (एमडी), स्नातक (एमबीबीएस), बीएससी (नर्सिंग), बीएससी (ओटीएटी) शिक्षण और नैदानिक अनुसंधान में संलग्न है। सभी संकाय सदस्य छात्रों के लिए सिद्धांत, व्यावहारिक और ट्यूटोरियल कक्षाओं को पढ़ाने में सक्रिय रूप से शामिल रहें। विभाग ने आधुनिक शिक्षण-अधिगम पद्धति को अपनाया जिसमें स्नातक स्तर के व्यावहारिक के लिए पशु प्रयोगों को बदलने के लिए कंप्यूटर सहायता प्राप्त शिक्षा शामिल है। लागू और नैदानिक फार्माकोलॉजी पर जोर दिया गया, जिसका रोगी देखभाल पर सीधा असर पड़ता है। छात्रों को अनुसंधान गतिविधियों में शामिल होने के लिए संवेदनशील और प्रोत्साहित किया गया। शिक्षण के अलावा, संकाय और छात्र विभिन्न शोध गतिविधियों में भी शामिल हैं। विभाग ने भारतीय फार्माकोपिया आयोग (आईपीसी) के सहयोग से मेटेरियोविजिलेंस के लिए एक अल्पकालिक इंटरनशिप कार्यक्रम भी शुरू किया है। इस कार्यक्रम के तहत एक छात्र पहले ही इंटरनशिप पूरी कर चुका है। विभाग ने फ़िनाइटोइन, कार्बामाज़ेपाइन, वैनकोमाइसिन जैसी चुनिंदा दवाओं के लिए चिकित्सीय औषधि निगरानी सुविधाएँ भी शुरू की हैं। फार्माकोजेनेटिक अनुसंधान इकाई जल्द ही शुरू की जाएगी।

### शिक्षा

वर्तमान में विभाग सुपर स्पेशियलिटी (क्लिनिकल फार्माकोलॉजी में डीएम), स्नातकोत्तर (एमडी), स्नातक (एमबीबीएस), बीएससी (नर्सिंग) और बीएससी (ओटीएटी) शिक्षण में संलग्न है। छात्रों की प्रगति का मूल्यांकन समय-समय पर वस्तुनिष्ठ तरीके से बहुविकल्पीय प्रश्नों और लघु उत्तरों के माध्यम से किया जाता है, जिसमें व्यावहारिक अभ्यासों सहित संपूर्ण विषय शामिल होते हैं। विभाग नियमित रूप से एमडी और डीएम छात्रों के लिए जर्नल क्लब और सेमिनार आयोजित करता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ देबाशीष होता

- 28 से 30 नवंबर 2024 तक एम्स, नई दिल्ली में भारतीय फार्माकोलॉजिकल सोसाइटी के सहयोग से एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित भारतीय फार्माकोलॉजिकल सोसाइटी-इप्सकॉन 2024 के 54वें वार्षिक सम्मेलन में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।

#### डॉ रितुपर्णा मैती

- 5 से 8 नवंबर 2024 तक एम्स, भुवनेश्वर के फार्माकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित चिकित्सा विज्ञान में क्लिनिकल फार्माकोकाइनेटिक मॉडलिंग पर प्रथम राष्ट्रीय कार्यशाला में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।
- 7 से 11 सितंबर 2024 तक रोम, इटली में इंटरनेशनल लीग अगेंस्ट एपिलेप्सी (आईएलएई) द्वारा आयोजित 15वें यूरोपीय मिर्गी कांग्रेस में भाग लिया और एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ बिस्वा मोहन पाढ़ी

- 28 से 30 नवंबर 2024 तक एम्स, नई दिल्ली में भारतीय फार्माकोलॉजिकल सोसाइटी के सहयोग से एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित भारतीय फार्माकोलॉजिकल सोसाइटी-आईपीएसकॉन 2024 के 54वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।

#### डॉ आनंद श्रीनिवासन

- 5 से 8 नवंबर 2024 तक एम्स, भुवनेश्वर के फार्माकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित चिकित्सा विज्ञान में क्लिनिकल फार्माकोकाइनेटिक मॉडलिंग पर प्रथम राष्ट्रीय कार्यशाला में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लिया।

#### डॉ मोनालिसा जेना

- 8 फरवरी 2025 को एससीबी एमसीएच, कटक में फार्माकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित आईपीएस - ओएसबी के 32वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।

2. स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग बहुविषयक अनुसंधान इकाई उत्तर प्रदेश आयुर्विज्ञान विश्वविद्यालय, सैफई, इटावा, यूपी और विज्ञान प्रौद्योगिकी संस्थान, लखनऊ, यूपी, भारत द्वारा संयुक्त रूप से 21 से 27 जनवरी 2025 तक आयोजित एसपीएसएस (वर्चुअल) का उपयोग करते हुए सांख्यिकीय डेटा विश्लेषण पर राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
3. 5 से 8 नवंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर के फार्माकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित चिकित्सीय विज्ञान में क्लिनिकल फार्माकोकाइनेटिक मॉडलिंग (एनडब्ल्यूसीपीएमटी 2024) पर पहली राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
4. 23 से 26 जून 2024 तक मेगारॉन एथेंस इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस सेंटर में फेडरेशन ऑफ यूरोपियन फार्माकोलॉजिकल सोसाइटीज (ईपीएचएआर) द्वारा आयोजित एथेंस, ग्रीस में 9वीं यूरोपीय कांग्रेस ऑफ फार्माकोलॉजी (ईपीएचएआर2024) में भाग लिया और एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ बिकाश रंजन मेहर

1. 26 मार्च 2025 को केएलई एकेडमी ऑफ हायर एजुकेशन एंड रिसर्च (केएचईआर), बेलगावी, कर्नाटक के सहयोग से मैटेरियोविजिलेंस प्रोग्राम ऑफ इंडिया (एमवीपीआई), आईपीसी, गाजियाबाद द्वारा आयोजित "चिकित्सा उपकरणों की नैदानिक जांच: सुरक्षा संबंधी विचार" (वर्चुअल) पर प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।
2. 24 दिसंबर 2024 को सोसाइटी ऑफ एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप प्रैक्टिसेस इन इंडिया (एसएसपीआई) द्वारा आयोजित "वन हेल्थ अप्रोच" पर एक वेबिनार में भाग लिया।
3. 11 दिसंबर 2024 को मैटेरियोविजिलेंस प्रोग्राम ऑफ इंडिया (एमवीपीआई), आईपीसी, गाजियाबाद द्वारा आयोजित "नेत्र चिकित्सा उपकरणों के लिए रिपोर्ट की गई प्रतिकूल घटनाओं का आकलन" पर वर्चुअल सेमिनार में भाग लिया।
4. 28-30 नवंबर 2024 तक एम्स, नई दिल्ली में भारतीय फार्माकोलॉजिकल सोसाइटी के सहयोग से एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित भारतीय फार्माकोलॉजिकल सोसाइटी-आईपीएसकॉन 2024 के 54वें वार्षिक सम्मेलन में व्याख्यान दिया।
5. 5 से 8 नवंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर के फार्माकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित चिकित्सीय विज्ञान में क्लिनिकल फार्माकोकाइनेटिक मॉडलिंग (एनडब्ल्यूसीपीएमटी 2024) पर पहली राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
6. 19 जून 2024 को सोसाइटी ऑफ एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप प्रैक्टिसेस इन इंडिया (एसएसपीआई) द्वारा फंगल संक्रमण पर आयोजित वेबिनार में भाग लिया।
7. 23-26 जून 2024 तक मेगारॉन एथेंस इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस सेंटर में फेडरेशन ऑफ यूरोपियन फार्माकोलॉजिकल सोसाइटीज (ईपीएचएआर) द्वारा आयोजित एथेंस, ग्रीस में 9वीं यूरोपीय फार्माकोलॉजी कांग्रेस (ईपीएचएआर2024) में भाग लिया और एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।

#### डॉ अजय साहू

1. 10-12 मार्च 2025 तक, विज्ञान तकनीक संस्थान, लखनऊ, यूपी, भारत के सहयोग से, काफ विश्वविद्यालय, घाना द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित बहुविषयक अनुसंधान में उन्नत कृत्रिम बुद्धिमत्ता पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
2. 8 फरवरी 2025 को एससीबी एमसीएच, कटक में फार्माकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित आईपीएस-ओएसबी के 32वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
3. स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, बहुविषयक अनुसंधान इकाई उत्तर प्रदेश आयुर्विज्ञान विश्वविद्यालय, सैफई, इटावा, यूपी और विज्ञान प्रौद्योगिकी संस्थान, लखनऊ, यूपी, भारत द्वारा संयुक्त रूप से 21-27 जनवरी 2025 तक आयोजित एसपीएसएस (वर्चुअल) का उपयोग करते हुए सांख्यिकीय डेटा विश्लेषण पर राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
4. 19 जनवरी 2025 को आईएमएस एवं एसयूएम अस्पताल, कैपस-II, फुलानाखारा द्वारा आयोजित जीसीपी दिशानिर्देश एवं आचार समिति की भूमिका एवं जिम्मेदारियों पर कार्यशाला में भाग लिया।
5. 28 से 30 नवंबर 2024 तक एम्स, नई दिल्ली द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय फार्माकोलॉजी सम्मेलन और भारतीय फार्माकोलॉजिकल सोसाइटी-आईपीएससीओएन 2024 के 54वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
6. 5 से 8 नवंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर के फार्माकोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित चिकित्सीय विज्ञान में क्लिनिकल फार्माकोकाइनेटिक मॉडलिंग (एनडब्ल्यूसीपीएमटी 2024) पर पहली राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।



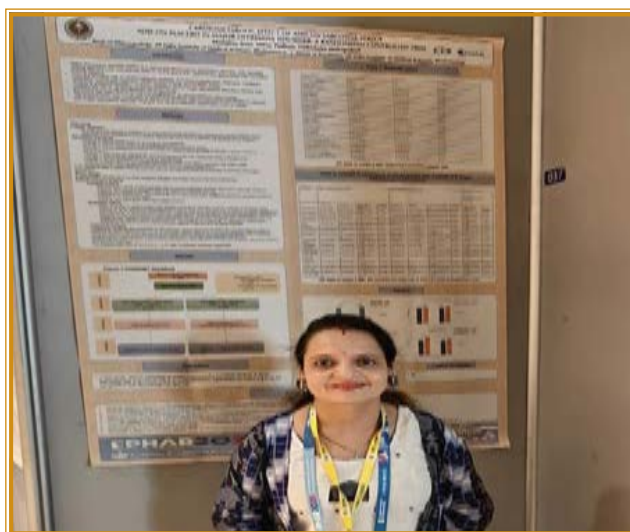
डॉ. देबाशीष होता ने नई दिल्ली में आईपीएसकॉन 2024 में फिक्स्ड डोज कॉम्बिनेशन पर व्याख्यान दिया।



डॉ. रितुपर्णा मैती ने रोम में 15वीं यूरोपीय मिर्गी कांग्रेस में एक पोस्टर की प्रस्तुति की।



डॉ बिकाश रंजन मेहर ने ईपीएचएआर 2024, एथेंस, ग्रीस में एक पोस्टर की प्रस्तुति की।



डॉ मोनालिसा जेना ने ईपीएचएआर 2024, एथेंस, ग्रीस में एक पोस्टर की प्रस्तुति की।



चिकित्सीय औषधि निगरानी: विभाग ने मौजूदा कार्बामाजेपाइन, फिनाइटोइन के साथ-साथ क्लोज़ापेाइन और मेथोट्रेक्सेट के लिए नई टीडीएम सेवाएँ शुरू की हैं।



डॉ भरत (अकादमिक जूनियर) को आईपीएसकॉन (ओडिशा) 2025 में प्रथम पुरस्कार (पोस्टर) प्राप्त हुआ।

## शारीरिक चिकित्सा एवं पुनर्वास (पीएमआर)

### संकाय

प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष      डॉ जगन्नाथ साहू  
अतिरिक्त प्रोफेसर              डॉ अपूर्वा बर्मन

### मुख्य अंश

शारीरिक चिकित्सा एवं पुनर्वास विभाग ने ओडिशा और पड़ोसी राज्यों के सभी हिस्सों से आने वाले रोगियों की सेवा करते हुए, स्वयं को एक व्यापक पुनर्वास केंद्र के रूप में स्थापित किया है। पिछले वर्ष विभाग ने सभी उपलब्ध संसाधनों के साथ, गति-संबंधी विकलांगता के लिए गुणवत्तापूर्ण बाह्य एवं अंतःरोगी देखभाल प्रदान की है। पुनर्वास शल्य चिकित्सा और तंत्रिका पुनर्वास के लिए, विभाग ने भारत के चुनिंदा देखभाल केंद्रों में से एक के रूप में अपना स्थान बना लिया है। पिछले वर्ष, विभाग की एक संकाय सदस्य, डॉ. अपूर्वा बर्मन को अमेरिका के रोचेस्टर स्थित मेयो क्लिनिक में आईसीएमआर की दीर्घकालिक अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान फेलोशिप प्राप्त हुई।

पीएमआर ओपीडी में विभिन्न विकलांगताओं वाले कुल 27041 मरीज देखे गए, और विभाग ने विकृति सुधार सर्जरी और तंत्रिका संबंधी विकार, मस्कुलोस्केलेटल और लोकोमोटर विकारों वाले मरीजों के पुनर्वास के लिए 388 मरीजों को भर्ती किया। विकलांग मरीजों के लिए कुल 450 प्रमुख पुनर्वास सर्जरी और 521 अन्य हस्तक्षेप किए गए। विभाग में एक पूर्णतः सुसज्जित गति विश्लेषण प्रयोगशाला, उन्नत रोबोटिक चाल प्रशिक्षण केंद्र, व्यावसायिक चिकित्सा, फिजियोथेरेपी, और प्रोस्थेटिक एवं ऑर्थोटिक्स अनुभाग हैं जो प्रतिदिन सभी प्रकार की समग्र चिकित्सा प्रदान करता है। विभाग पिछले बारह वर्षों से उत्कृष्टता केंद्र बनने के लिए कड़ी मेहनत कर रहा है, जिसे ओपीडी और इनडोर उपस्थिति में निरंतर वृद्धि से बल मिला है।

### शिक्षा

विभाग गुणवत्तापूर्ण स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षण प्रदान करने में सक्रिय रूप से शामिल है। नियमित स्नातक शिक्षण के अलावा, स्नातकोत्तर प्रशिक्षुओं और वरिष्ठ रेजिडेंटों के लिए जर्नल क्लब, केस प्रेजेंटेशन और विषय-वस्तु सेमिनार के रूप में हर सप्ताह दो बार सेमिनार आयोजित किए जाते हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ जगन्नाथ साहू

- 12 मार्च 2025 को लुधियाना, पंजाब में इंडियन फेडरेशन ऑफ न्यूरोरिहैबिलिटेशन कॉन्फ्रेंस, 2025 के वार्षिक सम्मेलन में संकाय के रूप में भाग लिया और "टीबीआई रोगी में न्यूरोसाइकोलॉजिकल मूल्यांकन" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 2 मार्च 2025 को भुवनेश्वर, ओडिशा में ओडिशा आर्थोस्कोपी सर्जरी कार्यशाला में संकाय के रूप में भाग लिया।
- 11-12 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर, ओडिशा में ओडिशा ऑर्थोपेडिक एसोसिएशन के वार्षिक सम्मेलन में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और "गैट एनालिसिस" विषय पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- 18-20 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर, ओडिशा में इंडियन एसोसिएशन ऑफ आर्थ्रोप्लास्टी के वार्षिक सम्मेलन में "एंकाइलॉजिंग स्पोन्डिलाइटिस में टोटल हिप रिप्लेसमेंट" पर एक व्याख्यान दिया।
- 4-6 अक्टूबर 2024 को गुवाहाटी, असम में इंडियन एसोसिएशन ऑफ फिजिकल मेडिसिन एंड रिहैबिलिटेशन (आईएपीएमआर) 2024 के मध्यावधि सम्मेलन में "ट्रिगर फिंगर पर नो स्केलपेल सर्जरी" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- 24 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर, ओडिशा में एसोसिएशन ऑफ फिजिकल मेडिसिन एंड रिहैबिलिटेशन ऑफ ओडिशा के वार्षिक सम्मेलन में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 13 से 15 जुलाई 2024 तक अहमदाबाद, गुजरात में सोसाइटी ऑफ ऑस्टियोआर्थराइटिस रिसर्च (एसओएआर) के वार्षिक सम्मेलन में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 1 से 6 जून 2024 तक सिडनी, ऑस्ट्रेलिया में इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ फिजिकल एंड रिहैबिलिटेशन मेडिसिन (आईएसपीआरएम), 2024 के वार्षिक सम्मेलन में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और एक पेपर प्रस्तुत किया।

#### डॉ अपूर्वा बर्मन

- 17 जून से 11 दिसंबर 2024 तक मेयो क्लिनिक, रोचेस्टर, यूएसए में आईसीएमआर रिसर्च फेलो के रूप में उपस्थित रही।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

शारीरिक चिकित्सा एवं पुनर्वास ओपीडी

कुल पीएमआर ओपीडी मरीज: 27041

कुल ओपीडी प्रक्रियाएँ: 2058



फिजियोथेरेपी अनुभाग में आने वाले मरीजों की कुल संख्या: 29804

व्यवसायिक चिकित्सा अनुभाग में आने वाले मरीजों की कुल संख्या: 4591

कृत्रिम अंग और ऑर्थोसिस अनुभाग में आने वाले मरीजों की कुल संख्या: 1178

रोबोटिक चाल प्रशिक्षण प्राप्त मरीजों की कुल संख्या: 187

यूरोडायनामिक अध्ययन: 2510

बोटुलिनिम टॉक्सिन इंजेक्शन: 65

सीरियल कास्टिंग: 551

दर्द निवारण (तंत्रिका ब्लॉक, अंतः-आर्टिकुलर इंजेक्शन आदि): 757

### शारीरिक चिकित्सा एवं पुनर्वास आईपीडी

पीएमआर वार्ड में भर्ती: 388

### शारीरिक चिकित्सा और पुनर्वास में पुनर्वास सर्जरी

प्रमुख सर्जरी: 450

फ्लोरोस्कोप के तहत दर्द निवारण: 757

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. डॉ अपूर्वा बर्मन को आईसीएमआर दीर्घकालिक अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान फेलोशिप पुरस्कार और मोशन एनालिसिस लैबोरेटरी, मेयो क्लिनिक, रोचेस्टर, यूएसए में 17 जून से 11 दिसंबर 2024 तक प्रशिक्षण प्राप्त हुआ।
2. पीएमआर विभाग, एम्स भुवनेश्वर ने ओडिशा सरकार के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण विभाग के सार्वजनिक स्वास्थ्य निदेशालय के सहयोग से, फरवरी 2025 में पीएमआर विभाग, एम्स भुवनेश्वर में बुजुर्गों और उपशामक देखभाल पर फिजियोथेरेपिस्टों के लिए दो दिवसीय राज्य स्तरीय प्रशिक्षण कार्यक्रम (17-18 फरवरी, 20-21 फरवरी, 27-28 फरवरी, 2025) सफलतापूर्वक आयोजित किया।



पीएमआर विभाग, एम्स भुवनेश्वर ने ओडिशा सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग के सार्वजनिक स्वास्थ्य निदेशालय के सहयोग से, फरवरी 2025 में पीएमआर विभाग, एम्स भुवनेश्वर में बुजुर्गों और उपशामक देखभाल पर फिजियोथेरेपिस्टों के लिए 28 फरवरी, 2025 को दो दिवसीय राज्य स्तरीय प्रशिक्षण कार्यक्रम का सफलतापूर्वक आयोजन किया।



माननीय निदेशक महोदय द्वारा 3 दिसंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के पीएमआर विभाग में मोशन एनालिसिस प्रयोगशाला का दौरा किया गया।



माननीय निदेशक महोदय द्वारा 3 दिसंबर 2024 को अंतर्राष्ट्रीय दिव्यांगजन दिवस के अवसर पर पीएमआर विभाग को एनआईडीपीआईडी भारतीय बुद्धि परीक्षण किट प्रदान किया गया।



पीएमआर विभाग 3 दिसंबर, 2024 को अंतर्राष्ट्रीय विकलांग दिवस (आईडीपीडब्ल्यूडी) आयोजना किया।

## शरीर क्रिया विज्ञान

### संकाय

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ मनीषा कर              |
| प्रोफेसर                  | डॉ जयंती मिश्रा          |
|                           | डॉ अमित घोष              |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ मनीष गोयल             |
|                           | डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा   |
|                           | डॉ बी एन राव             |
|                           | डॉ कल्पना बरहलाल         |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ निवेदिता प्रियदर्शिनी |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ मंगनी मंगलावल्ली.एस   |

### मुख्य अंश

विभाग इस बात को समझने पर केंद्रित है कि जीवित प्रणालियाँ अणुओं और कोशिकाओं से लेकर संपूर्ण जीवों तक, हर स्तर पर कैसे कार्य करती हैं। विभाग छात्रों को स्वस्थ जैविक प्रक्रियाओं को रोग संबंधी स्थितियों से जोड़ने के लिए तैयार करते हुए आधारभूत शोध करता है।

संकाय सदस्य संस्थान भर में शिक्षण पद्धतियों को सुदृढ़ करने के लिए चिकित्सा शिक्षा इकाई के साथ साझेदारी करते हैं। इसके अतिरिक्त, विभाग विशेष परीक्षण सेवाओं के माध्यम से रोगी देखभाल में सहायता करता है, जिसमें आनुवंशिक जाँच और शल्य चिकित्सा प्रक्रियाओं के दौरान वास्तविक समय में तंत्रिका संबंधी निगरानी शामिल है। विभाग ने स्वायत्त कार्य परीक्षण सेवाएँ भी शुरू की हैं।

### शिक्षा

विभाग का स्नातकोत्तर कार्यक्रम कई शैक्षिक स्वरूपों को जोड़ता है- जिसमें व्यावहारिक प्रयोगशाला कार्य, सहयोगात्मक शिक्षण सत्र, शैक्षणिक प्रस्तुतियाँ और वर्तमान साहित्य का आलोचनात्मक विश्लेषण शामिल है। वर्तमान में, हमारे एमडी कार्यक्रम में दस डॉक्टरेट उम्मीदवार और दो पीएचडी छात्र नामांकित हैं। विभाग ने संस्थागत स्नातक डॉक्टरेट का पालन करते हुए, मौलिक विज्ञानों को नैदानिक अभ्यास से जोड़ने वाली अंतर-विभागीय शिक्षण पहलों में भाग लिया है। ये सहयोगात्मक मॉड्यूल छात्रों को रोग तंत्र को समझने और नैदानिक दक्षताओं का निर्माण करने में मदद करते हैं। विभाग के प्रशिक्षक कक्षा शिक्षण, लघु-समूह मार्गदर्शन, प्रयोगशाला प्रशिक्षण और मूल्यांकन गतिविधियों के माध्यम से एमबीबीएस, नर्सिंग और संबद्ध स्वास्थ्य कार्यक्रमों में स्नातक स्तर की शिक्षा में व्यापक योगदान देते हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ मनीषा कर

- 15 फरवरी 2025 को नई दिल्ली में "पोषण में सीमाएँ: एक स्वस्थ कल के लिए चुनौतियाँ और अवसर" विषय पर सीएमई की अध्यक्षता की।
- 7 फरवरी 2025 को एम्स, नई दिल्ली में 11वीं एशियन स्लीप रिसर्च सोसाइटी कांग्रेस और 8वीं एशियन फोरम ऑन क्रोनोबायोलॉजी 2025 के "स्लीप मेडिसिन में तकनीकी प्रगति" पर एक प्री-कॉन्फ्रेंस कार्यशाला में भाग लिया।
- 12-14 दिसंबर 2024 को ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज और पीजीआईएमएसआर, चेन्नई में एपीपीकॉन 2024 में "डायबिटिक रेटिनोपैथी के साथ संवहनी शिथिलता और हृदय स्वायत्त न्यूरोपैथी के बीच संबंध" शीर्षक पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- 12-14 दिसंबर 2024 तक ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज और पीजीआईएमएसआर, चेन्नई में एपीपीकॉन 2024 में "मेटाबोलिक सिंड्रोम और साकॉपेनिया" नामक एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता की।

#### डॉ जयंती मिश्रा

- 15 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में "पोषण में अग्रणी: स्वस्थ कल के लिए चुनौती और अवसर" विषय पर एक दिवसीय राष्ट्रीय स्तर के सम्मेलन का सह-अध्यक्षता।
- ओडिशा के विश्वविद्यालय सेटिंग में युवा वयस्कों में इंटरनेट लत विकार (आईएडी) के निर्धारक: 21 से 26 अक्टूबर 2024 तक एम्स पटना में एफआईपीएस-एसओपीआईसीओएन 2024 के लिए एक पायलट अध्ययन शीर्षक पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
- 21 से 26 अक्टूबर 2024 तक एम्स पटना में एफआईपीएस - एसएसओपीआईसीओएन 2024 में एक सत्र की अध्यक्षता की।

#### डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा

- 8-10 नवंबर 2024 तक पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में सोसाइटी फॉर इंटरऑपरेटिव न्यूरोफिजियोलॉजी के दूसरे वार्षिक सम्मेलन और सीएमई, सियोनकॉन 2024 के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 21-26 अक्टूबर 2024 तक एम्स पटना में एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट्स ऑफ इंडिया (एफआईपीएस-एसोसिएशन 2024) के राष्ट्रीय सम्मेलन में "क्रोनोमैडिसिन: स्वास्थ्य और रोग में कार्डियोरिस्परेटरी, पोषण और व्यवहारिक सर्कैडियन लय में अंतर्दृष्टि" पर संगोष्ठी में प्रस्तुत किया गया।

#### डॉ बी.एन. राव

- 15 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के फिजियोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित एक दिवसीय सम्मेलन "पोषण में सीमाएँ: एक स्वस्थ कल के लिए चुनौतियाँ और अवसर" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 2 - 3 अप्रैल 2024 को एक्सआईएम विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर के सहयोग से अस्पताल प्रशासन विभाग, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित "एम्स भुवनेश्वर के मेडिकल डॉक्टरों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

#### डॉ कल्पना बरहवाल

- 15 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के फिजियोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित एक दिवसीय सम्मेलन "पोषण में सीमाएँ: एक स्वस्थ कल के लिए चुनौतियाँ और अवसर" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
- 26 से 28 सितंबर 2024 तक चंडीगढ़ में "न्यूरोकेमिस्ट्री में नवाचार और भविष्य के परिप्रेक्ष्य" विषय पर सोसाइटी फॉर न्यूरोकेमिस्ट्री (भारत) की XXXVIII वार्षिक बैठक और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान 'उपचार-प्रतिरोधी अवसाद में न्यूरोवैस्कुलर युग्मन: नाइट्रिक ऑक्साइड की भूमिका' पर आमंत्रित वक्ता के रूप में व्याख्यान दिया।
- 27 जुलाई 2024 को आईआईएसईआर, बरहामपुर द्वारा आयोजित 'मस्तिष्क-व्यवहार स्वास्थ्य और रोग' विषय पर 'हाइपोक्सिया का प्रचार: अदम्य को नियंत्रित करना' विषय पर संगोष्ठी के दौरान आमंत्रित वक्ता के रूप में व्याख्यान दिया।

#### डॉ निवेदिता प्रियदर्शिनी

- 23-24 नवंबर 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज एवं अस्पताल, कटक में आयोजित ओडिशा फिजियोलॉजिस्ट एसोसिएशन (एपीओ) के 36वें वार्षिक सम्मेलन में "सार्कोपेनिया पैथोफिजियोलॉजी और रोकथाम में शारीरिक व्यायाम के निहितार्थ" विषय पर आमंत्रित वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 15-16 नवंबर 2024 को बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (बीएचयू), वाराणसी के चिकित्सा विज्ञान संस्थान में आयोजित भारतीय खेल एवं व्यायाम चिकित्सा सोसायटी (आईएसएसईएमसीओएन-2024) के दूसरे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "आयु-संबंधी सार्कोपेनिया" विषय पर संगोष्ठी वक्ता के रूप में भाग लिया।
- 10-11 अक्टूबर 2024 को बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित 10वें एशियाई कमजोरी और सार्कोपीनिया सम्मेलन (एसीएफएस 2024) में "भारत के ओडिशा में एक तृतीयक देखभाल केंद्र में आने वाले टाइप 2 मधुमेह रोगियों में कंकाल की मांसपेशियों की ताकत और इंसुलिन प्रतिरोध के बीच संबंध: एक पायलट अध्ययन" विषय पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
- 30 अगस्त 2024 को अपोलो अस्पताल, भुवनेश्वर में आयोजित "व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण पर कार्यशाला" में भाग लिया।

#### डॉ मंगनी मंगलावल्ली एस

- 25 मार्च 2025 को श्री मनकुला विनयगर मेडिकल कॉलेज एवं अस्पताल, पुडुचेरी के फिजियोलॉजी विभाग में "समय प्रबंधन" पर अतिथि व्याख्यान दिया।
- 24-26 अक्टूबर 2024 तक एम्स पटना के फिजियोलॉजी विभाग में एफआईपीएस-एसएसओपीआईसीओएन 2024 - अंतर्राष्ट्रीय फिजियोलॉजी सम्मेलन में भाग लिया।
- 23 अक्टूबर 2024 को एम्स पटना के फिजियोलॉजी विभाग में "पुरुष बांझपन: आकलन और रिपोर्टिंग" पर कार्यशाला में भाग लिया।
- 22 अक्टूबर 2024 को एम्स पटना के फिजियोलॉजी विभाग में "योग एक चिकित्सीय पद्धति के रूप में" कार्यशाला में भाग लिया।
- 21 अक्टूबर 2024 को एम्स पटना के फिजियोलॉजी विभाग में "क्लिनिकल ईईजी रिकॉर्डिंग और व्याख्या" पर कार्यशाला में भाग लिया।
- 20 सितंबर 2024 को एसडीयूएमसी, कोलार के फिजियोलॉजी विभाग में "क्या हम डिमेंशिया को रोक सकते हैं? - भारत से सबक" शीर्षक वाले वेबिनार में भाग लिया।
- 30 अगस्त 2024 को आईएपी प्री-कॉन्फ्रेंस के 15वें वार्षिक सम्मेलन में "व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण: साक्ष्य-आधारित चिकित्सा के शिखर के पीछे के रहस्यों को उजागर करें" पर कार्यशाला में भाग लिया।
- 21 अगस्त 2024 को यूनिवर्सिटी सेंटर फॉर हेल्थ प्रोफेक्शन एजुकेशन, एसडीयूएच, कोलार द्वारा आयोजित "डेटा संचालित निर्णय: स्वास्थ्य सेवा में निरंतर सुधार के लिए एनालिटिक्स का उपयोग" पर अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार में भाग लिया।
- 29 जून 2024 को एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट्स ऑफ राजस्थान और फिजियोलॉजी विभाग, गीतांजलि मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, उदयपुर द्वारा आयोजित "लाइफस्टाइल मेडिसिन: रोगों की रोकथाम और प्रबंधन के लिए" वेबिनार में भाग लिया।
- 21 जून 2024 को फिजियोलॉजी विभाग और आयुष केंद्र, एम्स पटना द्वारा आयोजित "महिला सशक्तिकरण के लिए योग" (10वां अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस)



पर राष्ट्रीय वेबिनार में भाग लिया।

11. अप्रैल 2024 में एम्स भुवनेश्वर के अस्पताल प्रशासन विभाग में मेडिकल डॉक्टरों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम में भाग लिया।

#### डॉ अमित घोष

1. 24-26 मार्च 2025 को एम्स, नई दिल्ली, भारत में मानव दूध एक्सोसोम एमआरएनए अभिव्यक्ति की गतिशीलता और स्तनपान अवधि के दौरान उनके इम्यूनोमॉडुलेटरी फंक्शन (ईवोल्व 2025) पर कार्यशाला में भाग लिया।
2. 15 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में "पोषण में अग्रणी: स्वस्थ कल के लिए चुनौती और अवसर" विषय पर एक दिवसीय राष्ट्रीय स्तर का सम्मेलन आयोजित किया गया।
3. स्पेन में 23-27 जून 2024 को गर्भनाल रक्त एक्सोसोम और मातृ नियंत्रण (आईएसबीटीएबीएस24-1508) के बीच भ्रूण हीमोग्लोबिन अभिव्यक्ति से जुड़े मिर्ना के विभेदक अभिव्यक्ति पर आईएसबीटी बार्सिलोना के 38वें अंतराष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

फिजियोलॉजी विभाग अब ऑटोमैटिक फंक्शन टेस्ट (स्वायत्त कार्य परीक्षण) के संचालन में लगा हुआ है। इस वर्ष चार मामले किए गए हैं और रिपोर्ट संबंधित विभागों (ईएनटी, न्यूरोलॉजी, बाल रोग) को भेज दी गई है। इसके अलावा, विभाग ऑर्थोपेडिक्स और न्यूरोसर्जरी विभागों को इंटरऑपरेटिव न्यूरोफिजियोलॉजिकल मॉनिटरिंग सेवाएँ भी प्रदान करता है।

#### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. विभाग ने 1-15 अप्रैल 2025 तक एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित स्वच्छता परखवाड़ा कार्यक्रम में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
2. डॉ कल्पना बरहवाल को 15-17 नवंबर 2024 को त्रिपुरा विश्वविद्यालय में आयोजित फिजियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया (पीएसआई) के XXXV वार्षिक सम्मेलन के दौरान डॉ. सिद्धार्थ मेमोरियल ओरेशन पुरस्कार प्राप्त हुआ।



डॉ सिद्धार्थ मेमोरियल ओरेशन अवार्ड-डॉ कल्पना बरहवाल



न्यूरोफिजियोलॉजी में सर्वश्रेष्ठ शोधपत्र के लिए प्रोफेसर एस बी देशपांडे पुरस्कार- डॉ एस्टेले हैविला अर्ल





पोषण में अग्रणी विषय पर सीएमई कार्यक्रम।



श्री एस. पटनायक, जेएन को हिंदी पखवाड़ा, 2024 के दौरान टिप्पण एवं प्रारूपण में प्रथम पुरस्कार प्राप्त हुआ।



“स्वच्छता: हमारी आदत, हमारा गौरव” - स्वच्छता पखवाड़ा, 2024 के लिए विशेष प्रशंसा पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

## मनोरोग चिकित्सा

### संकाय

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ बिस्वा रंजन मिश्र      |
| प्रोफेसर                  | डॉ सुशांत कुमार पाढ़ी     |
|                           | डॉ सुरवी पात्र            |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ श्री मिश्रा            |
|                           | डॉ देबदत्त महापात्र       |
|                           | डॉ परमार अर्पित जसवन्तभाई |

### मुख्य अंश

विभाग सामान्य वयस्क मनोचिकित्सा, व्यसन मनोचिकित्सा, न्यूरोसाइकियाट्री, बाल मार्गदर्शन क्लिनिक, स्लीप क्लिनिक, सीएल क्लिनिक और पेरिनेटल क्लिनिक, तंबाकू निवारण केंद्र (टीसीसी) जैसे विशेष क्लीनिक चलाता है। इसके अलावा, विभाग ओपिओइड प्रतिस्थापन चिकित्सा केंद्र (ओएसटी) (एनएसीओ के तहत) और ड्रग डीडिक्शन प्रोग्राम (स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के तहत डीडीएपी) चलाता है। विभाग में 30 बिस्तरों की इनपेशेंट सुविधा है। इसमें एक पेरिनेटल क्लिनिक, एक्यूट केयर यूनिट, स्लीप क्लिनिक और एक परामर्श-संपर्क मनोचिकित्सा (सीएलपी) टीम भी है जो अन्य विभागों से आपातकालीन रेफरल को पूरा करने के लिए 24x7 घंटे काम करती है। विभाग न्यूरोमॉड्यूलेशन सेवाएं प्रदान करता है जैसे संशोधित इलेक्ट्रोक्वल्सिव थेरेपी (ईसीटी), विभाग अपनी सेवाएं बालासोर, ओडिशा स्थित एम्स सैटेलाइट सेंटर और मनोदय - राज्य दिव्यांगजन सशक्तिकरण संस्थान (एसआईडीपी), पोखरिपुट, भुवनेश्वर, ओडिशा स्थित सामुदायिक केंद्र तक भी विस्तारित करता है। विभाग अस्पताल के छात्रों और कर्मचारियों के लिए परामर्श एवं स्वास्थ्य केंद्र (सीडब्ल्यूसी) भी चलाता है।

### शिक्षा

विभाग एमडी मनोचिकित्सा, पीएचडी मनोचिकित्सा चलाता है जिसमें नौ एमडी पीजी छात्र, चार एसआर (गैर-शैक्षणिक) और एक पीएचडी छात्र शामिल हैं। विभाग ने नियमित शैक्षणिक, नैदानिक और अनुसंधान प्रदर्शन के साथ एमडी उम्मीदवारों को सफलतापूर्वक प्रशिक्षित किया है। पिछले एक साल में, निवर्तमान उम्मीदवार के लिए एक अंतिम वर्ष की एमडी परीक्षा सफलतापूर्वक आयोजित की गई है। प्रशिक्षुओं ने कई क्षेत्रीय स्तर, राज्य स्तर, राष्ट्रीय और शैक्षणिक आयोजनों में भाग लिया और पुरस्कार प्राप्त किए हैं। विभाग नियमित रूप से स्नातकोत्तर मनोचिकित्सा, औषध विज्ञान, समुदाय और पारिवारिक चिकित्सा, एमबीबीएस, एमएससी मनोचिकित्सा नर्सिंग और बीएससी नर्सिंग बैचों के लिए बेडसाइड नैदानिक और प्रक्रियात्मक प्रदर्शनों सहित कक्षाएं आयोजित करता है। एमडी रेजीडेंसी कार्यक्रम के एक भाग के रूप में, विभाग के निवासियों को न्यूरोलॉजी विभाग और एनआईएमएचएनएस बंगलुरु में तैनात किया जाता है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ बिस्वा रंजन मिश्र

1. मार्च 2025 में पटना एम्स के मनोचिकित्सा विभाग के लिए अध्ययन बोर्ड (बीओएस) [बाह्य विशेषज्ञ] के सदस्य के रूप में चयनित किया गया।
2. 9 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में "पदार्थ का उपयोग: विशेष समूहों में उपचार को अनुकूलित करना" विषय पर व्यसन मनोचिकित्सा पर दूसरे राष्ट्रीय सीएमई के आयोजन अध्यक्ष के रूप में भाग लिया।
3. 1 - 2 मार्च 2025 को उदयपुर, राजस्थान में एनएमओसीओएन में भाग लिया।
4. 28 फरवरी 2025 को प्रोफेसर रवींद्र राव, एनडीडीटीसी, एम्स, नई दिल्ली द्वारा "सुइयां और आख्यान: इंजेक्शन नशीली दवाओं के उपयोग की वास्तविकताएं" विषय पर एक सत्र की अध्यक्षता की गई।
5. 24 फरवरी से 12 मार्च 2025 तक एम्स, भुवनेश्वर में छात्रों, निवासियों और प्रशासनिक हितधारकों के लिए "आत्महत्या रोकथाम और मादक द्रव्यों के सेवन गेटकीपर प्रशिक्षण" अभियान का आयोजन और संचालन किया गया।
6. 7 फरवरी 2025 को "उपचार-प्रतिरोधी द्विध्रुवी विकार" पर डॉ. प्रीति रेड्डी द्वारा अतिथि व्याख्यान का आयोजन किया गया।
7. 24 नवंबर 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज और अस्पताल, कटक में ओडिशा फिजियोलॉजिस्ट एसोसिएशन के सम्मेलन में "सोफे से परे: मानसिक विकारों पर व्यायाम का प्रभाव" विषय पर मुख्य वक्ता के रूप में भाग लिया।
8. 1-2 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आईपीएस, ओडिशा राज्य शाखा के 34वें वार्षिक सम्मेलन में पैनल चर्चा खंड के अंतर्गत "आरटीएमएस: एक अवलोकन" पर अतिथि वक्ता के रूप में भाग लिया।
9. 29 सितंबर 2024 को निमहंस में न्यूरोमॉड्यूलेशन सोसाइटी (भारत) द्वारा आयोजित एनएसआईसीओएन2024 के पहले राष्ट्रीय सम्मेलन में "टीडीसीएस में हालिया प्रगति" पर एक सत्र में भाग लिया और उसका संचालन किया।

10. 11 सितंबर 2024 को राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण-2 (एनएमएस-2) के लिए ओडिशा के राज्य सलाहकार बोर्ड और मानसिक स्वास्थ्य प्रणाली मूल्यांकन-2 (एमएसए-2) की बैठक आयोजित की।
11. 28-29 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर के पल्मोनरी मेडिसिन और क्रिटिकल केयर विभाग द्वारा आयोजित "ड्रग सेंसिटिव ट्यूबरकुलोसिस पर एक दिवसीय संवेदीकरण कार्यशाला" में एक प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
12. 03-06 सितंबर 2024 तक आईसीएमआर राष्ट्रीय स्वास्थ्य अनुसंधान मानसिक स्वास्थ्य प्राथमिकता (आईसीएमआर-एमआईएनडीएस) के तहत आईसीएमआर मानसिक स्वास्थ्य वर्कफ़्लो पर खोरधा जिले के सीएचओ के लिए प्रशिक्षण आयोजित किया गया।

#### डॉ सुशांत कुमार पादी

1. 24 मार्च 2025 को जम्मू विश्वविद्यालय में आयोजित "मानसिक स्वास्थ्य और सतत विकास लक्ष्य (एसडीजी): राष्ट्रीय उत्पादकता और कार्यस्थल कार्यप्रणाली के लिए इसकी प्रासंगिकता" विषय पर एक व्याख्यान के लिए वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. "एंटीसाइकोटिक्स लेने वाली महिलाओं में हृदय संबंधी जोखिम का आकलन: जनवरी 2025 में एनसीआईपीएस में एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन के निष्कर्ष" शीर्षक पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
3. 14-15 सितंबर 2024 को पीजीआईएमईआर चंडीगढ़ में आयोजित व्यसन मनोचिकित्सा पर राष्ट्रीय सीएमई में "विशेष आबादी में पदार्थ का उपयोग: वास्तविकता और चुनौतियों का सामना करना" शीर्षक पर एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता करने के लिए आमंत्रित किया गया।

#### डॉ सुरवी पात्र

1. 2 मार्च 2025 को उदयपुर, राजस्थान में एनएमओकॉन में भाग लिया।
2. 16 से 17 नवंबर 2024 तक सेंट जॉन्स बेंगलुरु में भारतीय मनोचिकित्सा शिक्षकों के राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
3. क्रिश्चियन मेडिकल कॉलेज लुधियाना में 18 - 23 अप्रैल 2024 को एफएआईएमईआर फेलोशिप पर पहले संपर्क सत्र में भाग लिया।

#### डॉ श्री मिश्रा

1. 5-8 मार्च 2025 को बेंगलूर में आयोजित 10वें विश्व महिला मानसिक स्वास्थ्य सम्मेलन में "गंभीर मानसिक बीमारी में वजन घटाने के लिए डबल्यूओएमएनएलआई हस्तक्षेप: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण" शीर्षक से एक मौखिक पेपर प्रस्तुत किया। "टू लॉस्ट टू बॉन्ड" शीर्षक पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया। सम्मेलन पूर्व कार्यशाला "महिलाओं के मानसिक स्वास्थ्य को संबोधित करने के लिए गुणात्मक अनुसंधान का उपयोग" में भाग लिया। 8 मार्च 2025 को "प्रसवकालीन सेवा में आघात-सूचित देखभाल: इष्टतम मातृ एवं शिशु परिणामों के लिए हस्तक्षेप" पर एक सत्र की अध्यक्षता की।
2. 4 से 8 मार्च 2025 तक एनएमएस टीओटी कार्यशाला और एनएमएस-2 केंद्रपाड़ा क्षेत्र भ्रमण में भाग लिया।
3. 11 फरवरी 2025 को स्टिलबर्थ रोकथाम पहल पर स्पॉटलाइट पर मार्स सोसाइटी एसआईजी सैलून में भाग लिया।
4. 22-25 जनवरी 2025 को हैदराबाद में एनसीआईपीएस 2025 में "एंटीसाइकोटिक्स पर महिलाओं में हृदय संबंधी जोखिम का अनुमान: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन से निष्कर्ष" शीर्षक पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
5. 19-21 जनवरी 2025 तक एनएमएस-2 फील्ड विजिट, झारसुगुड़ा में भाग लिया।
6. 17 दिसंबर 2024 को मार्स सोसाइटी सैलून में "हम नवजात शिशु की हत्या से पहले प्रजनन रोडमैप को कैसे समझ सकते हैं?" विषय पर भाग लिया।
7. सीईजेडआईपीएस 2024, गोपालपुर, 28 - 30 नवंबर 2024 को "जब आघात थेरेपी का विरोध करता है: क्रोनिक पीटीएसडी के लिए इलेक्ट्रोक्वन्वलिंसव थेरेपी की भूमिका और प्रासंगिक कथात्मक समीक्षा पर प्रकाश डालने वाली एक केस रिपोर्ट" प्रस्तुत की गई।
8. 19 नवंबर 2024 को पिता और प्रसवकालीन आघात पर मार्स सोसाइटी फादर्स एसआईजी सैलून में भाग लिया।
9. 18 नवंबर 2024 को प्रसवकालीन प्रदाताओं के लिए प्रसवकालीन हानि प्रशिक्षण पर मार्स सोसाइटी सैलून में भाग लिया।
10. 7 नवंबर 2024 को प्रसवकालीन मानसिक स्वास्थ्य विकारों की रोकथाम पर मार्स सोसाइटी एसआईजी सैलून में भाग लिया।
11. इंडियन एसोसिएशन ऑफ सोशल साइकियाट्री कॉन्फ्रेंस, मैसूर, 4-6 नवंबर 2024 में "सोमैटिक सिम्पटम डिसऑर्डर में लक्षण विज्ञान और स्वास्थ्य सेवा की तलाश पर सांस्कृतिक प्रभाव: पूर्वी भारत से अंतर्दृष्टि" शीर्षक पर एक मौखिक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
12. अक्टूबर 2024 में राष्ट्रीय सीएपी सीएमई, निमहंस, बेंगलूर में "द थिनिंग लाइन्स: ईटिंग डिसऑर्डर्स इन यंग चिल्ड्रन" प्रस्तुत किया गया।
13. 13-14 जुलाई 2024 को बेंगलूर में निम्हान्स पूर्व छात्र सम्मेलन में भाग लिया।
14. 14 मई 2024 को ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय और नफ्रील्ड महिला प्रजनन स्वास्थ्य विभाग (वर्चुअल) द्वारा आयोजित प्रोफेसर सिमोन होनिकमैन द्वारा महिला प्रजनन स्वास्थ्य पर एक सेमिनार में भाग लिया।
15. 3 मई 2024 को इंटरनेशनल मार्स सोसाइटी (वर्चुअल) द्वारा आयोजित प्रेगलॉस स्पेशल इंटररेस्ट ग्रुप मीटिंग में भाग लिया।
16. 2 मई 2024 को इंटरनेशनल मार्स सोसाइटी फॉर पेरिनेटल मेंटल हेल्थ (वर्चुअल) द्वारा आयोजित आईएमएमपी बैठक में भाग लिया।
17. 25 अप्रैल 2024 को प्रसवकालीन अवधि (वर्चुअल) के दौरान महिलाओं में न्यूरोडायवर्सिटी पर रॉयल कॉलेज डीन के ग्रैंड राउंड्स में भाग लिया।

### डॉ देबदत्त महापात्रा

- 9 मार्च 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में "पदार्थ का उपयोग: विशेष समूहों में उपचार को अनुकूलित करना" विषय पर, आयोजन सचिव के रूप में व्यसन मनोचिकित्सा पर द्वितीय राष्ट्रीय सीएमई का आयोजन किया।
- 28 से 30 नवंबर 2024 तक गोपालपुर, ओडिशा में "मनोचिकित्सा में हालिया प्रगति: न्यूरोबायोलॉजी से न्यूरोमॉड्यूलेशन" विषय पर सीईजेडआईपीएस के 49वें अध्याय का आयोजन किया गया।
- 26-27 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर, ओडिशा में आईपीएस-ओएसबी का वार्षिक राज्य सम्मेलन आयोजित किया जाएगा।
- 21 सितंबर 2024 को निमहंस कन्वेंशन सेंटर में भारतीय वृद्धावस्था मानसिक स्वास्थ्य संघ द्वारा आयोजित गैरों में चार्ल्स पिंटो पुरस्कार सत्र की अध्यक्षता की।
- 19 अगस्त 2025 को एम्स भुवनेश्वर के मिनी ऑडिटोरियम में रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए इंडक्शन ट्रेनिंग में "तनाव प्रबंधन और बर्नआउट" विषय पर व्याख्यान दिया।
- भारतीय मनोरोग सोसायटी, पूर्वी क्षेत्रीय शाखा द्वारा आईपीएस, ओडिशा राज्य शाखा द्वारा आयोजित स्नातकोत्तर सीएमई, 2024 का आयोजन, 30-31 जुलाई 2024 को पुरी, ओडिशा में सीएमई के लिए संयुक्त आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।
- 21 मई 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में नर्सिंग अधिकारी के लिए प्रेरण प्रशिक्षण में "तनाव प्रबंधन और बर्नआउट" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 9 अप्रैल 2025 को एम्स भुवनेश्वर में रेजिडेंट्स के लिए अनुसंधान पद्धति और जैव सांख्यिकी कक्षा में "शोध डिजाइन: हस्तक्षेप अध्ययन" विषय पर व्याख्यान दिया।
- 30-31 मार्च 2024 को पुरी, ओडिशा में एपीएसआई राष्ट्रीय मध्यावधि सीएमई-2024 के संयुक्त आयोजन सचिव के रूप में आयोजित किया गया।
- 20-21 मार्च 2024 को निमहंस, बेंगलुरु में राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण 2 के लिए अभिविन्यास और प्रशिक्षण में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

### डॉ अर्पित जशवंतभाई परमार

- 15 फरवरी 2025 को स्कूल मानसिक स्वास्थ्य जागरूकता, किशोरावस्था जागरूकता, परीक्षा तनाव और आयु के अनुरूप स्वास्थ्य संबंधी शिक्षा का आयोजन किया गया।
- जनवरी 2025 में हैदराबाद, भारत में भारतीय मनोचिकित्सा सोसायटी के छठे वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
- प्रस्तुत शोधपत्र "ड्रग्स का इंजेक्शन लेने वाले लोगों (पीडब्ल्यूआईडी) में ओपिओइड ओवरडोज देखने से संबंधित कारक: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन" को भारतीय मनोचिकित्सा सोसायटी - पूर्वी क्षेत्र, गोपालपुर, ओडिशा के वार्षिक सम्मेलन में लीलावती भोलानाथ पुरस्कार शोधपत्र के रूप में 28-20 नवंबर 2024 को प्रस्तुत किया गया।
- आईसीएमआर राष्ट्रीय स्वास्थ्य अनुसंधान प्राथमिकता परियोजना मानसिक स्वास्थ्य (आईसीएमआर-एमआईएनडीएस) के तहत 7-8 नवंबर 2024 तक परियोजना के पीआई के रूप में खोरधा जिले के एमओ के लिए दो दिवसीय प्रशिक्षण आयोजित किया गया।
- "भारत में विशेष आबादी में मादक द्रव्यों का उपयोग: मुद्दे और चुनौतियाँ" एडिक्शन साइकियाट्री सोसाइटी ऑफ इंडिया के चौथे वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन, श्रीनगर, जम्मू और कश्मीर, 17-19 अक्टूबर 2024 में संगोष्ठी के रूप में प्रस्तुत किया गया।
- 3-6 सितंबर 2024 तक परियोजना के प्रमुख अन्वेषक के रूप में आईसीएमआर राष्ट्रीय स्वास्थ्य अनुसंधान प्राथमिकता परियोजना मानसिक स्वास्थ्य (आईसीएमआर-एमआईएनडीएस) के तहत आईसीएमआर मानसिक स्वास्थ्य वर्कफ़्लो पर खोरधा जिले के सीएचओ के लिए चार दिवसीय प्रशिक्षण आयोजित किया।
- 13-14 जुलाई 2024 को ग्लोबल मेंटल हेल्थ अकादमी और एम्स नई दिल्ली द्वारा आयोजित मानसिक, व्यवहारिक और न्यूरोविकास संबंधी विकारों के लिए आईसीडी-11 निदान आवश्यकताओं पर कार्यशाला: एक ऑनलाइन व्यापक पाठ्यक्रम (वर्चुअल) में भाग लिया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

- 24 सितंबर 2024 को माननीय स्वास्थ्य मंत्री, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा वर्चुअल उद्घाटन के बाद तंबाकू निवारण केंद्र की स्थापना किया गया।
- अक्टूबर 2024 से परामर्श-लैसन क्लिनिक (प्रत्यारोपण रोगियों के लिए) की शुरुआत किया गया।
- मार्च 2025 से मनोचिकित्सा विभाग में न्यूरोमॉड्यूलेशन सेवा केंद्र (टीएमएस, टीडीसीएस) की शुरुआत किया गया।
- न्यूरोसाइकिएट्रिक और न्यूरोडेवलपमेंटल विकारों वाले रोगियों के लिए दो वर्षों तक ईईजी प्रयोगशाला सेवाएं शुरू किया गया।



## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ बिस्वा रंजन मिश्रा

- 1 नवंबर 2024 को संस्थान अनुसंधान अनुभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित द्वितीय वार्षिक अनुसंधान दिवस और प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में वरिष्ठ संकाय श्रेणी के अंतर्गत द्वितीय सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता पुरस्कार प्राप्त किया।

### डॉ देबदत्त महापात्र

1. भारतीय मनोरोग सोसायटी के क्लिनिकल प्रैक्टिस दिशानिर्देशों के संयोजक के रूप में नियुक्त किया गया।
2. 1-2 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आईपीएस, ओडिशा राज्य शाखा के 34वें वार्षिक सम्मेलन में "पोस्ट-सिजोफ्रेनिक डिप्रेशन में कम खुराक वाली एमिसुलप्राइड बनाम ओलानज़ापाइन-फ्लुओक्सेटिन संयोजन: एक आरसीटी" शीर्षक वाले हमारे पेपर के लिए स्वर्गीय प्रो. बिबाधर दाश पुरस्कार (सर्वश्रेष्ठ प्रकाशित पेपर) प्राप्त किया।
3. 1 नवंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में द्वितीय वार्षिक शोध दिवस में वरिष्ठ संकाय श्रेणी के अंतर्गत द्वितीय सर्वश्रेष्ठ शोधकर्ता का पुरस्कार प्राप्त किया।

### डॉ अर्पित जशवंतभाई परमार

1. वर्ष 2025-26 में विश्व मनोरोग सोसायटी के सिजोफ्रेनिया अनुभाग के सदस्य के रूप में सेवारत है।
2. ग्लोबल बर्डन ऑफ डिजीज (जीबीडी) के लिए वरिष्ठ सहयोगी के रूप में चयनित किया गया।
3. भारतीय बाल एवं किशोर मानसिक स्वास्थ्य संघ के फेलो के रूप में चयनित किया गया।



10 अक्टूबर 2024 को विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस मनाया गया।



1 मार्च 2025 को निवासियों के लिए मादक द्रव्यों के सेवन और तंबाकू निषेध प्रशिक्षण आयोजित किया गया।



व्यसन मनोचिकित्सा पर दूसरा राष्ट्रीय सीएमई 9 मार्च 2025 को आयोजित किया गया।



मनोचिकित्सा वार्ड के लिए तीसरी सबसे अच्छी आईपीडी।

## फुफ्फुसीय चिकित्सा एवं गहन सेवा

### संकाय

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ प्रशांत राघव महापात्र |
| प्रोफेसर                  | डॉ सौरिन भुनिया          |
|                           | डॉ मनोज कुमार पाणिग्रही  |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ शक्ति कुमार बल        |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ महिस्मिता पात्र       |

### मुख्य अंश

फुफ्फुसीय चिकित्सा एवं गहन सेवा विभाग ने खुद को व्यापक क्षमता देखभाल के केंद्र के रूप में स्थापित किया है, जो ओडिशा और पड़ोसी राज्यों के सभी हिस्सों के रोगियों की सेवा करता है। यह पूर्वी भारत का पहला विभाग भी है जो 'पल्मोनरी क्रिटिकल केयर एंड स्लीप मेडिसिन' में सुपर स्पेशियलिटी डिग्री कोर्स प्रदान करता है। विभाग पिछले आठ वर्षों से पल्मोनरी और क्रिटिकल केयर मेडिसिन में डीएम कोर्स सफलतापूर्वक चला रहा है। विभाग एंडोब्रोंकियल अल्ट्रासाउंड (ईबीयूएस) और ईबीयूएस निर्देशित ट्रांस-ब्रोंकियल सुई एस्पिरेशन (टीबीएनए) सुविधा से सुसज्जित है, जो न केवल ओडिशा में पहला है, बल्कि सरकारी क्षेत्रों में पूर्वी भारत में भी पहला है। विभाग ने प्रमाणित मेडिकल ऑन्कोलॉजिस्ट के मार्गदर्शन में फेफड़ों के कैंसर के निदान और उपचार के लिए भारत के चुनिंदा कुछ 'पाइंट ऑफ केयर' केंद्रों में से एक के रूप में पहले ही स्थान बना लिया है।

विभाग ने 'पबमेड' अनुक्रमित पत्रिकाओं में 30 से अधिक शोधपत्र प्रकाशित किए हैं और विभिन्न प्रतिष्ठित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में शोध प्रस्तुतियाँ दी हैं। संकाय प्रमुख राष्ट्रीय पत्रिकाओं के संपादकीय बोर्ड के सदस्य बन गए हैं। विभाग ब्रोंकोस्कोपिक क्रायोप्रोसेड्यूर और अन्य हस्तक्षेपों को सफलतापूर्वक जारी रख रहा है, जिससे रोगी देखभाल में सुधार हो रहा है।

### शिक्षा

विभाग गुणवत्तापूर्ण स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षण में सक्रिय रूप से शामिल है। संकाय द्वारा नियमित सैद्धांतिक कक्षाएं और बेडसाइड क्लिनिकल शिक्षण, आवश्यकतानुसार, संचालित किया जाता है। हमारे विभाग में कार्यरत प्रशिक्षुओं को विभिन्न नैदानिक प्रक्रियाओं और नैदानिक मामलों के बारे में भी पढ़ाया और उनका मूल्यांकन किया जाता है। 'पल्मोनरी क्रिटिकल केयर एंड स्लीप मेडिसिन' में सुपर स्पेशियलिटी डिग्री कोर्स (डीएम) जुलाई 2017 से शुरू किया गया और नौ बैचों ने सफलतापूर्वक अपना कोर्स पूरा कर लिया है। केस प्रेजेंटेशन, जर्नल क्लब, विषयगत सेमिनार और संकाय व्याख्यान हर हफ्ते तीन बार आयोजित किए जाते हैं। इसके अलावा, समय-समय पर अन्य विभागों के सहयोग से अंतर-विभागीय शिक्षा कार्यक्रम भी आयोजित किए जाते हैं। रोगियों को प्रदान की जाने वाली सेवाओं में सुधार के लिए मासिक मृत्यु दर की समीक्षा की जाती है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ प्रशांत राघव महापात्र

- 18 मार्च 2025 को मनाए जाने वाले विश्व टीबी दिवस पर एम्स भुवनेश्वर में 'टीबी के निदान और प्रबंधन पर अद्यतन' विषय पर व्याख्यान दिया गया।
- एनटीईपी, ओडिशा: एम्स, भुवनेश्वर में 10-11 फरवरी 2025 और 28-29 अगस्त 2024 को दो बार आयोजित औषधि संवेदनशील तपेदिक पर दो दिवसीय संवेदीकरण कार्यशाला में संसाधन व्यक्ति के रूप में "एनटीईपी का परिचय और औषधि संवेदनशील एवं औषधि प्रतिरोधी तपेदिक के निदान का परिचय" पर व्याख्यान दिया।
- 8 फरवरी 2025 को एम्स कल्याणी में माइक्रोबायोलॉजी विभाग के दूसरे स्थापना दिवस के साथ आयोजित सोसाइटी फॉर ट्रॉपिकल एंड इमर्जिंग इन्फेक्शियस डिजीज के प्रथम राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान 'क्लिनिकल मेलियोइडोसिस: भारतीय परिप्रेक्ष्य' पर एक आमंत्रित अतिथि के रूप में व्याख्यान दिया।
- अक्टूबर 2024 में डार्विन, ऑस्ट्रेलिया में आयोजित विश्व मेलियोइडोसिस कांग्रेस में व्याख्यान देने के लिए आमंत्रित किया गया।
- सितंबर 2024 के दौरान मेलियोइडोसिस विषय पर अमेरिकन ग्रुप ऑफ हॉस्पिटल्स नॉर्थवेल हेल्थ, माउंट सिनाई, रोचेस्टर आदि में व्याख्यान दिया।
- वर्ष 2024-2025 में 4-5 बार आयोजित संकाय विकास कार्यक्रम के दौरान 'एम्स भुवनेश्वर का इतिहास और विजन' विषय पर व्याख्यान दिया।
- संकायाध्यक्ष (अकादमिक) के रूप में, मुझे विभिन्न सरकारी और गैर-सरकारी शैक्षणिक समारोहों में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया है (व्यक्तिगत रूप से उल्लेख नहीं किया गया है), साथ ही भारत सरकार की सभी बैठकों, आईसीएमआर सलाहकार/अनुसंधान समिति/प्रगति बैठकों और राज्य स्वास्थ्य की बैठक में भी भाग लिया है, जो समय-समय पर मुझे दिया गया कार्य है।

#### डॉ मनोज कुमार पाणिग्रही

- 8-9 फरवरी 2025 को हैदराबाद में इंटरवेंशनल पल्मोनोलॉजी कॉन्क्लेव "ब्रॉन्कस 2025" में भाग लिया।
- जनवरी 2025 में ओडिशा के कटक में आयोजित चेस्टकॉन 2025 में व्याख्यान दिया, सत्रों की अध्यक्षता की और पोस्टर प्रस्तुति का निर्णायक किया।

3. स्नातक छात्रों के लिए डबल्यूआईएसएसईएन कार्यशाला में संकाय के रूप में कार्य किया और 2 दिसंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में 'स्पाइरोमेट्री की व्याख्या' विषय पर व्याख्यान दिया।
4. 26 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित सीएमई में गुड एयरवे प्रैक्टिस पर एक विशेषज्ञ पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
5. 20 अक्टूबर 2024 को एसयूएमयूएम अस्पताल में मेडिकल थोरेकोस्कोपी पर एक व्याख्यान दिया।
6. 5 - 6 अक्टूबर 2024 को यशोदा अस्पताल, हाई-टेक सिटी, हैदराबाद में "लंग नोड्यूल समिट" में भाग लिया।
7. ओडिशा में बर्ड फ्लू की रोकथाम के लिए केंद्रीय टीम के सदस्य के रूप में नामित, सितंबर 2024 में केंद्रपाड़ा जिले के केंद्रों का दौरा किया।
8. 10-11 अगस्त 2024 को गाजियाबाद, उत्तर प्रदेश में आयोजित सातवें पैक्स सम्मेलन में एक सत्र की अध्यक्षता की।
9. 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में रुमेटोलॉजी सम्मेलन "ओएआरसी अपडेट III" में "मैं सीटीडी-आईएलडी का इलाज कैसे करता हूँ" सत्र में एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
10. 11-12 मई 2024 को कोच्चि, केरल में चौथे अंतर्राष्ट्रीय इंटरवेंशनल पल्मोनोलॉजी सम्मेलन "एबीआईपी 2024" में भाग लिया।
11. 2 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर के माइक्रोबायोलॉजी विभाग के माइक्रोलॉजी क्रैश कोर्स में "न्यूमोसिस्टोसिस - एक अवलोकन" विषय पर एक व्याख्यान दिया।

### डॉ सौरिन भुनिया

1. विश्व टीबी दिवस 2025 के अवसर पर 'टीबी के निदान और प्रबंधन पर अद्यतन' विषय पर संकाय के सदस्यों के साथ चर्चा की और 18 मार्च 2025 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित 'दवा प्रतिरोधी टीबी का प्रबंधन - एक अद्यतन' विषय पर व्याख्यान दिया।
2. 16 मार्च 2025 को केआईएमएस भुवनेश्वर में आयोजित 'स्लीप मेडिसिन' विषय पर सीएमई में संकाय सदस्य के रूप में कार्य किया, तथा 'स्लीप रिपोर्ट की व्याख्या: आपको क्या जानना चाहिए और आप क्या जान सकते हैं?' विषय पर व्याख्यान दिया।
3. 'एसीपीसीओएन 2025' में संकाय ने 'सीओपीडी में टाइप 2 वायुमार्ग की सूजन को सुलझाना: महत्वपूर्ण समीक्षा' पर एक व्याख्यान दिया, और 8 फरवरी 2025 को कोलकाता में आयोजित स्नातकोत्तर छात्रों के लिए पुरस्कार पत्र सत्र के लिए एक निर्णायक रहें।
4. 11 जनवरी 2025 को कटक में आयोजित 'चेस्टकॉन 2025' में संकाय सदस्य के रूप में कार्य किया और 'पॉलीसोमनोग्राफी - नींद संबंधी विकारों को समझना' विषय पर व्याख्यान दिया।
5. 10 दिसंबर 2024 को कटक के डीआरआईएमएस विश्वविद्यालय परिसर में आयोजित सीएमई और 'पॉलीसोमनोग्राफी और व्यावहारिक प्रशिक्षण की एबीसी' पर कार्यशाला में संकाय को आमंत्रित किया और 'ऑब्स्ट्रक्टिव स्लीप एपनिया के उपचार' विषय पर व्याख्यान दिया।
6. 26 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित सीएमई में 'क्रोनिक म्यूकस हाइपरसेक्रेशन के प्रभावी प्रबंधन' पर संकाय ने व्याख्यान दिया और 'सीएमएच के रोगियों का प्रबंधन - औषधीय और गैर-औषधीय प्रबंधन' विषय पर व्याख्यान दिया।
7. 28-29 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित राष्ट्रीय टीबी उन्मूलन कार्यक्रम (एनटीईपी) पर संवेदीकरण कार्यक्रम में संकाय सदस्य के रूप में शामिल हुए और 'ड्रग-सेंसिटिव टीबी का प्रबंधन - एक अवलोकन' विषय पर व्याख्यान दिया।
8. 22 अगस्त 2024 को नई दिल्ली में आयोजित 'कोविड-19 के लिए राष्ट्रीय नैदानिक रजिस्ट्री: रिपोर्ट रिलीज और प्रसार शिखर सम्मेलन' में प्रमुख अन्वेषक के रूप में भाग लिया।
9. 30 जून 2024 को कोलकाता में आयोजित 'होपकॉन 2024' में संकाय सदस्य के रूप में शामिल हुए और 'एक चिकित्सक ओएसए का सामना कैसे करता है?' विषय पर व्याख्यान दिया।
10. 15 जून 2024 को नई दिल्ली में आयोजित 'स्लीपकॉन 2024' में संकाय सदस्य के रूप में शामिल हुए और 'पीएपी थेरेपी के बावजूद ओएसए में अवशिष्ट अत्यधिक नींद का प्रबंधन: नया क्या है?' विषय पर व्याख्यान दिया।
11. 'विश्व तंबाकू निषेध दिवस 2024' पर सीएमई में संकाय, और 31 मई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में 'तंबाकू उद्योग के हस्तक्षेप से बच्चों की सुरक्षा' पर पैनल चर्चा में भाग लिया।

### डॉ महिषिता पात्र

1. 16 मार्च 2025 को केआईएमएस भुवनेश्वर में आयोजित स्लीप मेडिसिन पर सीएमई में संकाय को आमंत्रित किया और 'ओएसए के प्रबंधन में क्या नया है?' विषय पर व्याख्यान दिया।
2. ओपीएससी के तहत भर्ती किए गए नव नियुक्त चिकित्सा अधिकारियों के लिए ओडिशा सरकार के सहयोग से एम्स, भुवनेश्वर के सामुदायिक चिकित्सा और परिवार चिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में संकाय को आमंत्रित किया और 8 फरवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में 'प्राथमिक और माध्यमिक स्तर पर क्रोनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मोनरी रोगों का निदान और प्रबंधन' विषय पर एक व्याख्यान दिया।
3. 11 जनवरी 2025 को प्रमोद कन्वेंशन सेंटर, कटक में आयोजित 'ईबीयूएस पर कार्यशाला' के लिए चेस्टकॉन 2025 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।



- 11 जनवरी 2025 को प्रमोद कन्वेंशन सेंटर, कटक में आयोजित सीएचईएसटीसीओएन 2025 में संकाय को आमंत्रित किया गया और 'क्या हम इसे कर सकते हैं? ब्रॉन्किडक्टिसिस के प्रबंधन पर नवीनतम अंतर्दृष्टि' विषय पर एक व्याख्यान दिया गया।
- 17 से 19 दिसंबर 2024 तक एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में एनटीईपी के तहत क्षमता निर्माण के लिए राज्य स्तरीय टीओटी में भाग लिया।
- ओपीएससी के तहत भर्ती किए गए नव नियुक्त चिकित्सा अधिकारियों के लिए ओडिशा सरकार के सहयोग से एम्स, भुवनेश्वर के सामुदायिक चिकित्सा और परिवार चिकित्सा विभाग द्वारा आयोजित प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए एक संसाधन व्यक्ति के रूप में संकाय को आमंत्रित किया और 14 दिसंबर 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में 'प्राथमिक और माध्यमिक स्तर पर क्रोनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी रोगों का निदान और प्रबंधन' विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- स्नातक छात्रों के लिए डबल्यूआईएसएसईएनकार्यशाला में संकाय, और 2 दिसंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित 'एबीजी विश्लेषण की व्याख्या' विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- 17 नवंबर 2024 को पिपुल पद्मजा प्रीमियम, भुवनेश्वर में आयोजित 'कैंसर अपडेट-3' में संकाय को आमंत्रित किया और 'पैनल चर्चा: वास्तविक जीवन में स्टेज-III एनएससी फेफड़ों के कैंसर का प्रबंधन' में एक पैनलिस्ट के रूप में सक्रिय रूप से भाग लिया।
- एनएटीसीओएन 2024 में 'पल्मोसोनोग्राम: एक विकसित पद्धति' विषय पर एक व्याख्यान दिया एवं 19-20 अक्टूबर 2024 को राजस्थान अंतर्राष्ट्रीय केंद्र, जयपुर, राजस्थान में आयोजित 'पैनल चर्चा: सीओपीडी के प्रणालीगत प्रभाव' में एक पैनलिस्ट के रूप में सक्रिय रूप से भाग लिया।
- स्लीपकॉन 2024 में आमंत्रित संकाय और 15 जून 2024 को अशोका होटल, नई दिल्ली में आयोजित 'महिलाओं में नौद संबंधी विकार: अद्वितीय चुनौतियां और समाधान' विषय पर व्याख्यान दिया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

विभाग ओडिशा के विभिन्न हिस्सों और पूर्वी भारत के पड़ोसी राज्यों से आने वाले रोगियों की सेवा करता है। बाह्य रोगी विभाग प्रति सप्ताह छह दिन कार्य करता है और औसतन लगभग 120-150 रोगी प्रतिदिन विभिन्न श्वसन रोगों के साथ आते हैं। इसके अलावा, स्लीप क्लिनिक और फेफड़ों के कैंसर क्लिनिक जैसे विशेष क्लिनिक साप्ताहिक आधार पर चलते हैं। एच +4 स्तर पर 30 बेड वाला पल्मोनरी मेडिसिन वार्ड अक्टूबर 2018 से कार्यात्मक है। विभाग गंभीर रूप से बीमार रोगियों सहित श्वसन रोगों की सभी श्रेणियों के लिए इनपेमेंट देखभाल प्रदान करता है, जिन्हें मौजूदा सात बेड वाले श्वसन आईसीयू (आरआईसीयू) और वार्ड में चार बेड वाले एचडीयू में मैकेनिकल और साथ ही गैर-इनवेसिव वेंटिलेशन की आवश्यकता होती है। विभाग भारत के उन चुनिंदा केंद्रों में से एक है जो फेफड़ों के कैंसर की कीमोथेरेपी सहित फेफड़ों के कैंसर की देखभाल प्रबंधन प्रदान करता है विभाग विभिन्न नैदानिक और चिकित्सीय सेवाएं जैसे थोरेसेन्टेसिस, थोरेकोस्टोमी, केमिकल प्लुरोडिसिस, बुनियादी और उन्नत फेफड़ों के कार्य परीक्षण, लचीली ब्रोंकोस्कोपी, परक्यूटेनियस फेफड़ों की बायोप्सी, पूरे फेफड़ों की लैंगेज और पॉलीसोमोग्राफी विभिन्न प्रकार की श्वसन संबंधी बीमारियों के लिए नियमित आधार पर प्रदान करता है। विभाग फेफड़ों के कैंसर और अन्य गैर-घातक स्थितियों के निदान और अवस्था निर्धारण के लिए एंडोब्रोंकियल अल्ट्रासाउंड (ईबीयूएस) निर्देशित ट्रांस-ब्रोंकियल सुई एस्पिरेशन (टीबीएनए) शुरू करने वाला राज्य का पहला विभाग है। विभाग ने ब्रोंकोस्कोपिक क्रायोप्रोसेड्यूर भी जारी रखा, जो पिछले साल ओडिशा में पहली बार शुरू किया गया था, जिसके सफल परिणाम मिले हैं। इस वर्ष के दौरान शुरू की गई नई सेवाओं में ब्रोंकोस्कोपिक बैलून फेलाव और पोस्ट-इंटुबेशन ट्रेकिंगल स्टेनोसिस का रिकैनलाइजेशन, क्रायो ट्रांसब्रोंकियल फेफड़ों की बायोप्सी शामिल है।

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ प्रशांत राघव महापात्रा

- पुस्तक के संपादक होने का सम्मान: 'क्लिनिकल मेलियोइडोसिस ए प्रैक्टिकल गाइड टू डायग्नोसिस एंड मैनेजमेंट' आईएसबीएन 9781032348278, सीआरसी प्रेस, टेलर एंड फ्रांसिस, लंदन, यूके द्वारा प्रकाशित किया गया।
- हिमाचल प्रदेश सरकार के अधीन हिमाचल प्रदेश मेडिकल यूनिवर्सिटी (अटल मेडिकल यूनिवर्सिटी) के बाह्य सदस्य।
- आईएसएसएलसी (फेफड़ों के कैंसर के अध्ययन के लिए अंतर्राष्ट्रीय संघ) की कैरियर विकास समिति के निर्वाचित सदस्य।
- अंतर्राष्ट्रीय मेलियोइडोसिस नेटवर्क की कार्यकारी समिति के सदस्य (2025-2027)।
- पबमेड-इंडेक्स जर्नल - इंडियन जर्नल ऑफ चैस्ट डिजीज एंड एलाइड साइंसेज के संपादकीय बोर्ड के सदस्य। (नेशनल कॉलेज ऑफ चैस्ट फिजिशियन का आधिकारिक जर्नल, वी पी चैस्ट इंस्टीट्यूट, दिल्ली विश्वविद्यालय द्वारा प्रकाशित।
- पबमेड-इंडेक्स जर्नल- लंग इंडिया (इंडियन चैस्ट सोसाइटी की आधिकारिक पत्रिका) के संपादकीय बोर्ड के सदस्य।
- विश्व मेलियोइडोसिस कांग्रेस 2024 के लिए पंजीकरण शुल्क और यात्रा (1.5 लाख) के लिए आईसीएमआर से यात्रा अनुदान।
- एम्स, ऋषिकेश, एम्स, रायपुर और एम्स, देवघर में संकाय के विषय विशेषज्ञ सदस्य / वरिष्ठ रेजिडेंट का चयन।
- एम्स पटना, एम्स देवघर, एम्स जोधपुर के संकाय चयन के लिए विषय विशेषज्ञ।
- इंडियन सोसाइटी ऑफ स्टडी ऑफ लंग कैंसर के संस्थापक सदस्य और वर्तमान उपाध्यक्ष।
- उपाध्यक्ष, चिकित्सा अनुसंधान इकाई के सदस्य, एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक।

12. जारी रहा:-

- फेलो ऑफ नेशनल एकेडमी ऑफ मेडिकल साइंसेज (एफएएमएस) के
- फेलो ऑफ रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन (लंदन), एफआरसीपी (लंदन)
- फेलो ऑफ रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन (ग्लासगो), एफआरसीपी (ग्लासगो)
- फेलो ऑफ अमेरिकन कॉलेज ऑफ चैस्ट फिजिशियन (एफसीसीपी), अमेरिका
- फेलो ऑफ अमेरिकन थोरेसिक सोसाइटी (एटीएसएफ), अमेरिका
- फेलो ऑफ अमेरिकन कॉलेज ऑफ फिजिशियन (एफसीपी), अमेरिका इंफेक्शियस डिजीज सोसाइटी ऑफ अमेरिका (एफआईडीएसए), अमेरिका
- फेलो ऑफ एशिया-पैसिफिक सोसाइटी ऑफ रेस्पिरोलॉजी (एफएपीएसआर)
- फेलो ऑफ इंडियन कॉलेज ऑफ फिजिशियन (एफआईसीपी)
- फेलो ऑफ इंडियन चैस्ट सोसाइटी (एफआईसीएस)
- फेलो ऑफ नेशनल कॉलेज ऑफ चैस्ट फिजिशियन (एफएनसीसीपी)
- फेलो ओएफ इंडियन स्लीप डिसऑर्डर एसोसिएशन (एफआईएसडीए)
- फेलो ओएफ इंडियन एसोसिएशन फॉर ब्रोंकोलॉजी (एफआईबी)
- फेलो ओएफ इंटरनेशनल मेडिकल साइंसेज अकादमी (एफआईएमएसए)
- फेलो ओएफ इंडियन कॉलेज ऑफ एलर्जी, अस्थमा एंड एप्लाइड इम्यूनोलॉजी (एफसीआई)
- फेलो ओएफ नेशनल एकेडमी ऑफ पल्मोनरी साइंसेज, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़
- फेलो ओएफ नेशनल एकेडमी ऑफ पल्मोनरी साइंसेज, पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़

**डॉ सौरिन भुनिया**

1. एसोसिएशन ऑफ चैस्ट फिजिशियन जर्नल के सहायक संपादक ।
2. विभिन्न व्यावसायिक वैज्ञानिक सोसाइटियों के सक्रिय सदस्य बने रहें ;
  - फेलो ऑफ अमेरिकन कॉलेज ऑफ चैस्ट फिजिशियन (एफसीसीपी)
  - फेलो ऑफ रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन एंड सर्जन्स ऑफ ग्लासगो (एफआरसीपी)
  - नेशनल एकेडमी ऑफ मेडिकल साइंसेज (एमएमएस) के सदस्य
  - यूरोपियन रेस्पिरेटरी सोसाइटी (ईआरएस) के सदस्य
  - सोसाइटी फॉर स्टडी ऑफ लंग कैंसर (आईएसएसएलसी) के सदस्य

**डॉ मनोज कुमार पाणिग्रही**

1. विभाग में डीएम कार्यक्रम के लिए शैक्षणिक समन्वयक ।
2. यह जारी है;
  - फेलो ऑफ एशियन पैसिफिक सोसाइटी ऑफ रेस्पिरोलॉजी (एफएपीएसआर)
  - नेशनल एकेडमी ऑफ मेडिकल साइंसेज (एमएमएस) के सदस्य
  - अमेरिकन थोरेसिक सोसाइटी (एटीएस) के सदस्य
  - यूरोपियन रेस्पिरेटरी सोसाइटी (ईआरएस) के सदस्य
  - इंडियन सोसाइटी फॉर स्टडी ऑफ लंग कैंसर (आईएसएसएलसी) के सदस्य

**डॉ महिष्मिता पात्र**

1. अमेरिकन थोरेसिक सोसाइटी (एटीएस) के सदस्य ।
2. इंडियन सोसाइटी फॉर स्टडी ऑफ लंग कैंसर (आईएसएसएलसी) के सदस्य ।
3. इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ द स्टडी ऑफ लंग कैंसर (आईएसएसएलसी) के सदस्य ।



हमारे विभाग के डीएम रेजिडेंट (डॉ. शशांक कुमार और डॉ. सुवर्ण आचार्य) को 4 से 8 अगस्त 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित ओएआरसी अपडेट III में रुमेटोलॉजी क्विज़ में सर्वोच्च अंक प्राप्त करने के लिए पुरस्कार प्राप्त हुआ।



हमारे विभाग ने अविभेदित आईएलडी के एक मामले के लिए ट्रांसब्रॉंकियल फेफड़े के क्रायोबायोप्सी का पहला मामला सफलतापूर्वक किया, जिसके परिणाम सफल रहे।





हमारे विभाग ने फुफ्फुसीय एल्वियोलर प्रोटीनोसिस के एक मामले में सीटीवीएस ओटी में एनेस्थीसिया बैक-अप के साथ पूरे फेफड़े की सफाई सफलतापूर्वक की।



डॉ मनोज कुमार पाणिग्रही ओडिशा में बर्ड फ्लू की रोकथाम के लिए सितंबर 2024 में केंद्रपाड़ा जिले के केंद्र में अन्य केंद्रीय टीम के सदस्यों के साथ एक केंद्रीय टीम के सदस्य के रूप में एवियन इन्फ्लूएंजा के केंद्र का दौरा और निरीक्षण करते हुए।



## विकिरण निदान

### संकाय

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सुप्रवा नाइक        |
| अतिरिक्त प्रोफेसर         | डॉ सुदीप्त मोहकुड      |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ विश्वजीत साहू       |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ ताराप्रसाद त्रिपाठी |
|                           | डॉ रंजन कुमार पटेल     |
|                           | डॉ मनोज कुमार नायक     |
|                           | डॉ पी. अरुणप्रकाश      |

### मुख्य अंश

एम्स, भुवनेश्वर का विकिरण निदान विभाग एक पूर्णतः कार्यात्मक प्रभाग है, जो आधुनिक नैदानिक और चिकित्सीय पद्धतियों से सुसज्जित है। यह विभाग अपनी पूरी क्षमता के साथ ओडिशा और पड़ोसी राज्यों के मरीजों को एम्स, भुवनेश्वर में 24x7 सेवाएं प्रदान करता है। यह विभाग सभी अत्याधुनिक उपकरणों से सुसज्जित है, जैसे कि तीन टेस्ला मैग्नेटिक रेजोनेंस इमेजिंग (एमआरआई), 1.5 टेस्ला एमआरआई, 256 स्लाइस कंप्यूटेड टोमोग्राफी (सीटी) स्कैनर, 64 स्लाइस सीटी, बाइप्लेन डिजिटल सबट्रैक्शन एंजियोग्राफी (डीएसए), डिजिटल ब्रेस्ट टोमोसिंथेसिस के साथ 3डी मैमोग्राफी, उच्च-स्तरीय अल्ट्रासाउंड मशीनें, फ्लैट-पैनल डिजिटल फ्लोरोस्कोपी, डिजिटल एक्स-रे और निदान एवं चिकित्सीय उद्देश्यों के लिए पोर्टेबल एक्स-रे मशीनें आदि।

### शिक्षा

विभाग 2016 से रेडियोग्राफी (रेडियोलॉजी में मेडिकल टेक्नोलॉजिस्ट-एमटीआर) में स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (पीजी) और बीएससी पाठ्यक्रम संचालित कर रहा है। संकाय सदस्य अंतर-विभागीय और अंतर-विभागीय शैक्षणिक गतिविधियों में सक्रिय रूप से शामिल हैं। सभी संकाय सदस्य पीजी, एमबीबीएस और बीएससी (एमटीआर) की शिक्षण-अधिगम गतिविधियों और मूल्यांकन प्रक्रिया में शामिल हैं। वर्तमान में, विभाग में स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (एमडी रेडियोडायग्नोसिस) में 17 छात्र नामांकित हैं। हमारा विभाग डायग्नोस्टिक न्यूरोरेडियोलॉजी (1-वर्षीय पाठ्यक्रम) में एक पीडीएफ पाठ्यक्रम भी प्रदान करता है। विभाग नैदानिक, तकनीकी और अंतःविषय क्षेत्रों में फैली विभिन्न शोध गतिविधियों में सक्रिय रूप से संलग्न है।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ सुप्रवा नाइक

- 4-5 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित ओआरआईए राज्य अध्याय के 50वें वार्षिक रेडियोलॉजी सम्मेलन में एक संकाय के रूप में भाग लिया और प्रस्तावित प्रपत्र प्रस्तुति का निर्णय किया।
- दिसंबर 2024 में एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित कार्यशाला डबल्यूआईएसएसईएन में "सिर की क्रॉस सेक्शनल इमेजिंग" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- 8 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में माइक्रोबायोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित "मेलियोडोसिस की विविध प्रस्तुतियाँ" पर सीएमई में "मेलियोडोसिस में रेडियोलॉजिकल सुराग" विषय पर एक व्याख्यान दिया।
- पूर्वी भारत के न्यूरोसाइंटिस्ट एसोसिएशन के 37वें वार्षिक सम्मेलन (एएनईआईसीओएन 2024) में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और जुलाई 2024 में पुरी में आयोजित "आपातकाल में तीव्र स्ट्रोक की इमेजिंग" पर व्याख्यान दिया।

#### डॉ सुदीप्त मोहकुड

- 31 जनवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर के सर्जिकल गैस्ट्रोएंटरोलॉजी और रेडियो डायग्नोसिस विभाग द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित "एचपीबी रेडियोलॉजी कोर्स" में फोकल लिवर घावों - एलआईआरएडीएस रिपोर्टिंग पर एक व्याख्यान दिया।
- 9 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के ओ एंड जी विभाग द्वारा एम्स भुवनेश्वर में आयोजित राज्य भ्रूण चिकित्सा सम्मेलन में भ्रूण विकास मंदता पर चर्चा में पैनलिस्ट रही।
- 04 जनवरी 2025 को ओडिशा राज्य वार्षिक रेडियोलॉजिकल सम्मेलन में वैज्ञानिक पोस्टरों के मूल्यांकनकर्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 24 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में रेडियोथेरेपी और मेडिकल गैस्ट्रोएंटरोलॉजी विभाग द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित सम्मेलन में पोस्ट टेस फॉलो-अप विषय पर व्याख्यान दिया।

#### डॉ ताराप्रसाद त्रिपाठी

- 6-8 फरवरी 2025 को आईएसवीआईआर कोच्चि में पोस्टर प्रस्तुति "मेसो-टिप्स (मिनी-लैपरोटॉमी असिस्टेड ट्रांस-मेसेंटेरिक और टीआईपीएस का संयुक्त दृष्टिकोण) के साथ गैस्ट्रिक वैरिकाज और दुर्दम्य जलोदर से जटिल ईएचपीवीओ का प्रबंधन" विषय पर प्रस्तुति की।

2. 6-9 फरवरी 2025 को कोच्चि में आईएसवीआईआ 2025 के राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय सदस्य के रूप में शामिल हुए, परक्यूटेनियस डुओडेनल स्टेंटिंग पर व्याख्यान दिया, टीआईपीएस पर कार्यशाला में भाग लिया एवं 1 मौखिक पेपर और दो ई-पोस्टर प्रस्तुत किए।
3. 30-31 जनवरी 2025 को एम्स, भुवनेश्वर में इंटरनेशनल एचपीबी एसोसिएशन-इंडिया चैप्टर द्वारा पोर्टल वेन एम्बोलाइजेशन विषय पर एचपीबी रेडियोलॉजी कोर्स के लिए व्याख्यान दिया और टीएसीई और पीवीई पर लाइव केस का प्रदर्शन किया।
4. 4-5 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित आईआरआईए के 50वें वार्षिक राज्य सम्मेलन में "एचसीसी के हस्तक्षेप प्रबंधन" विषय पर व्याख्यान प्रस्तुत किया।
5. डबल्यूआईएसएसईएन 7वां संस्करण, स्नातक छात्रों के लिए धमनी अभिगम का व्यावहारिक अनुभव 2 दिसंबर 2024 में भाग लिया।
6. प्रतिष्ठित ईबीआईआर परीक्षा/यूरोपीय इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी बोर्ड उत्तीर्ण किया और दिसंबर 2024 में ईबीआईआर फेलोशिप से सम्मानित किया गया।
7. स्पेक्ट्रम इंडिया, 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया, 8-10 नवंबर 2024 को मुंबई में पोर्टल वेन एम्बोलाइजेशन पर आरसीटी के अंतरिम परिणामों के विषय पर पोस्टर के लिए तीसरा पुरस्कार प्राप्त किया।
8. 10-11 अगस्त, 2024 को पुरी में एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स इन इंडिया (एसआई) की मध्यावधि बैठक में संकाय के रूप में भाग लिया और पोर्टल वेन एम्बोलाइजेशन पर व्याख्यान दिया।
9. 2 - 4 अगस्त 2024 को औरंगाबाद में आईएसवीआईआर जटिलता बैठक में मौखिक पेपर प्रस्तुत किया और जीआई और एचपीबी इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी अनुभाग में द्वितीय पुरस्कार प्राप्त किया।

### डॉ रंजन कुमार पटेल

1. 30 मार्च 2025 को आईसीआरआई/आईआरआईए द्वारा आयोजित ऑनलाइन वेबिनार में पोर्टल हाइपरटेंशन में आईआर की भूमिका पर एक ऑनलाइन व्याख्यान दिया।
2. 6-9 फरवरी 2025 को कोच्चि में आईएसवीआईआर 2025 के वार्षिक सम्मेलन में एंटरिक एक्सेस और स्टेंटिंग पर एक कार्यशाला का आयोजन किया गया।
3. आईएसवीआईआर 2025 के 25वें वार्षिक सम्मेलन में प्रतिकूल परिस्थितियों से बाहर निकलने और सीखने पर ई-पोस्टर प्रस्तुत किया: हेपेटोबिलरी हस्तक्षेप में हमारी यात्रा की एक झलक। इसी ई-पोस्टर ने 6 से 9 फरवरी 2025 तक कोच्चि, केरल में ई-पोस्टर प्रस्तुति की विविध आईआर श्रेणी में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
4. फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित कार्यशाला डबल्यूआईएसएसईएन में इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी की मूल विषयों पर व्याख्यान दिया।
5. आईएसवीआईआर 2025 के वार्षिक सम्मेलन में गैस्ट्रिक वैरिकाज रक्तस्राव के प्रबंधन में आरटीओ बनाम ईयूएस-निर्देशित उपचारों पर अपना शोध प्रस्तुत किया। इसी शोध पत्र ने संवहनी हस्तक्षेप श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ शोध पत्र का पुरस्कार जीता और साथ ही कोच्चि, केरल में 6-9 फरवरी, 2025 को आयोजित सम्मेलन में वर्ष के लिए समग्र सर्वश्रेष्ठ शोध पत्र का पुरस्कार प्राप्त किया।
6. 30-31 जनवरी, 2025 को एम्स भुवनेश्वर में सर्जिकल गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी विभाग, एम्स भुवनेश्वर के सहयोग से एचपीबी रेडियोलॉजी पाठ्यक्रम 2025 पर एक सम्मेलन का सह-आयोजन किया गया।
7. 23-26 जनवरी 2025 को चेन्नई में आयोजित 23वें एशियाई ओशियन रेडियोलॉजी कांग्रेस (एओसीआर 2025) में पोर्टल हाइपरटेंशन में इमेजिंग पर व्याख्यान दिया।
8. 4-5 जनवरी, 2025 को एए कन्वेंशन, भुवनेश्वर में आयोजित ओआरआईए राज्य अध्याय के 50वें वार्षिक रेडियोलॉजी सम्मेलन में हेपेटोसेलुलर कार्सिनोमा में उपचार के बाद इमेजिंग पर व्याख्यान दिया।
9. 1 दिसंबर 2024 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी सम्मेलन में आईआर हार्डवेयर की मूल बातें पर व्याख्यान दिया।
10. 1 दिसंबर 2024 को आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी सम्मेलन में बड-चियारी सिंड्रोम में हस्तक्षेप पर व्याख्यान दिया।
11. 5-6 अक्टूबर 2024 को रांची में बिहार और झारखंड गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी सोसाइटी द्वारा आयोजित बीजे गैस्ट्रोकोन में पोर्टल हाइपरटेंशन में हस्तक्षेप पर व्याख्यान दिया।
12. 27-29 सितंबर 2024 को आईएलबीएस, दिल्ली द्वारा आयोजित आईएलसीसी 2.0 और एसटीआईआई सम्मेलन में हाइडैटिड सिस्ट के साथ बड चियारी सिंड्रोम और इसके हस्तक्षेप पर एक केस प्रस्तुत किया गया।
13. आईएसवीआईआर मध्यावधि जटिलता सम्मेलन 2024 में काइलस एसाइटिस के लिए इंटर-नोडल ग्लू-लिपिओडोल एम्बोलिजेशन के दौरान पल्मोनरी एम्बोलिज्म का मामला प्रस्तुत किया गया। इस मामले को 2 से 4 अगस्त 2024 तक औरंगाबाद में आयोजित सम्मेलन में विविध हस्तक्षेपों में सर्वश्रेष्ठ मामले और समग्र रूप से सर्वश्रेष्ठ जटिलता मामले के रूप में सम्मानित किया गया।
14. 11 जुलाई 2024 को आईसीआरआई/आईआरआईए द्वारा आयोजित ऑनलाइन वेबिनार में यूरोग्राफिक कंट्रास्ट मीडिया: अवश्य जानें पर एक ऑनलाइन व्याख्यान दिया।

### डॉ मनोज कुमार नाइक

1. निम्हान्स द्वारा आयोजित भारतीय न्यूरोरेडियोलॉजी सोसायटी (आईएसएनआर) के 26वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया, एक पोस्टर प्रस्तुत किया और 20-23 फरवरी 2025 को बेंगलुरु में आईएनआर की स्थापना के दौरान आने वाली चुनौतियों के बारे में पैनल चर्चा के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 25-28 अक्टूबर 2024 को गोवा में सोसाइटी ऑफ पीडियाट्रिक न्यूरोइमेजिंग (एसपीआईएन) के व्यक्तिगत सम्मेलन में भाग लिया और एक्टा 2 म्यूटेशन पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
3. 14 सितंबर 2024 को गुरुग्राम दिल्ली में स्लाइस इंडियाद्वारा आयोजित एएनवीआई मास्टरक्लास में भाग लिया।
4. 31 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित भारतीय न्यूरोलॉजी अकादमी 2024 के मध्यावधि स्ट्रोक उपखंड में मैकेनिकल थ्रोम्बेक्टोमी - संकेत, वर्तमान चुनौतियां और इसका राष्ट्रीयकरण कैसे किया जाए, इस विषय पर एक व्याख्यान में भाग लिया और व्याख्यान दिया।
5. 22-25 अगस्त 2024 को गोवा में आयोजित XIXवें मानसून मीट में समयपूर्व कॉयल डिटेचमेंट पर एक ईपोस्टर प्रेजेंटेशन में भाग लिया और प्रस्तुति दी।
6. 28 जुलाई 2024 को जयपुर में आईएसएनआर द्वारा आयोजित मध्यावधि सीएमई में "जटिल एन्यूरिज्म में इंटरक्रैनील एन्यूरिज्म और फ्लो डायवर्टर्स की एंडोवास्कुलर कॉयलिंग" पर एक सत्र का संचालन किया।
7. 30 जून 2024 को अश्विनी अस्पताल द्वारा कटक के निशामणि कन्वेंशन हॉल में आयोजित न्यूरोरेडियोलॉजी मीट में "मस्तिष्क के उपार्जित चयापचय रोगों" पर एक व्याख्यान में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया।
8. 21 अप्रैल 2024 को सद्गुरु अस्पताल कटक में न्यूरोऑन्कोलॉजी मीट में "वयस्क डिफ्यूज ग्लियोमा हालिया डब्ल्यूएचओ अपडेट" विषय पर एक व्याख्यान दिया।

### डॉ पी. अरुणप्रकाश

1. 29 - 30 मार्च 2025 को नई दिल्ली में मिडटर्म बिसिकॉन 2025 इमेज में भाग लिया।
2. 22 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के सीएमई में टेस्टिकुलर ट्यूमर में क्रॉस-सेक्शनल इमेजिंग की भूमिका पर व्याख्यान दिया।
3. 14-15 दिसंबर 2024 को एम्स मंगलगिरी में इमेज गाइडेड कैडेवरिक मस्कुलोस्केलेटल इंटरवेंशन कार्यशाला में भाग लिया।
4. 30 नवंबर - 1 दिसंबर 2024 को गंगा अस्पताल, कोयंबटूर में गंगा लोअर लिम्ब यूएसजी इंटरवेंशन कार्यशाला में भाग लिया।



एम्स भुवनेश्वर ने ओडिशा राज्य के लिए 50वें ओआरआईए वार्षिक सम्मेलन का आयोजन किया।



हमारे पूर्व विभागाध्यक्ष, स्वर्गीय प्रो. एन दीप (बाग) को ओआरआईए वार्षिक सम्मेलन 2025 में आजीवन उपलब्धि पुरस्कार प्राप्त हुआ।



डॉ आदर्श को स्टूडेंट मेटल मीट में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।



डॉ रंजन को कोच्चि में आयोजित आईएसवीआईआर 2025 में सर्वश्रेष्ठ आईआर प्रपत्र के लिए विजेता घोषित किया गया।



## विकिरण कर्करोग विज्ञान

### संकाय

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ दिलीप कुमार परिड़ा     |
| प्रोफेसर                  | डॉ सरोज कुमार दास मजूमदार |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ संदीप कुमार बारिक      |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ दीपक कुमार दास         |

### मुख्य अंश

विभाग रोगी देखभाल, शिक्षण, विभिन्न छात्रों को प्रशिक्षण, अनुसंधान और प्रशासनिक गतिविधियों में सक्रिय रूप से शामिल है। संकाय सदस्यों ने कई राष्ट्रीय सम्मेलनों में वक्ता और पैनलिस्ट के रूप में भी भाग लिया है। विभाग विभिन्न जन जागरूकता कार्यक्रमों के साथ-साथ शैक्षणिक कार्यक्रम भी आयोजित करता है। रोगियों को बेहतर विशेषज्ञ देखभाल प्रदान करने के लिए विभिन्न विशेष क्लीनिक आयोजित किए जाते हैं। कैंसर रोगियों से संबंधित अन्य विशेषज्ञताओं के साथ बहु-विषयक ट्यूमर बोर्ड का संचालन करता है। विभाग में प्रशिक्षित रेजिडेंट्स ने कई राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में उत्कृष्ट प्रदर्शन किया है। विभाग ने हमेशा कई नवाचारों में अग्रणी भूमिका निभाई है और कैंसर के कई नए उपचारों का मार्ग प्रशस्त किया है।

### शिक्षा

विभाग विभिन्न स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षण गतिविधियों में शामिल है, साथ ही एनआईएसईआर के मेडिकल फिजिसिस्ट, एमएससी नर्सिंग, बीएससी नर्सिंग, एमटीआरटी, एमटीआर छात्रों को भी शिक्षण देती है। संकायों द्वारा निवासियों और आम जनता के लिए सेमिनार, बेड साइड क्लीनिक, बहु-विषयक कैंसर क्लीनिक, ट्यूमर बोर्ड और कैंसर शिक्षा और अधिगम (सीईएल) जैसी विभिन्न शिक्षण गतिविधियाँ आयोजित की जाती हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ दिलीप कुमार परिड़ा

- 21 फरवरी 2025 से पुरी में आयोजित 9वें एआरओआई ओडिशा चैप्टर के आयोजन के अध्यक्ष, वक्ता तथा आयोजक रहें।
- 4 फरवरी 2025 को दूरदर्शन डीडी ओडिया पर कैंसर जागरूकता कार्यक्रम किया गया।
- 1 फरवरी 2025 को श्री वेंकटेश्वर मेडिकल यूनिवर्सिटी, तिरुपति में व्याख्यान दिया।
- 14-15 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में कैंसर अपडेट 3 के आयोजन के अध्यक्ष रहे।
- 13 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में कैंसर सर्वाइवर्स के लिए और उनके द्वारा आयोजित कार्यक्रम 'ध्वनि' के आयोजन के अध्यक्ष रहे।

#### डॉ एस. के. दास मजूमदार

- 21-22 फरवरी 2025 को पुरी में 9वें एआरओआई ओडिशा चैप्टर के आयोजन सचिव, वक्ता और आयोजक रहे।
- 14-15 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में कैंसर अपडेट 3 के आयोजन के सचिव रहे।
- 13 नवंबर 2024 को कैंसर सर्वाइवर्स के लिए और उनके द्वारा आयोजित कार्यक्रम "ध्वनि: एक कार्यक्रम" के आयोजन के सचिव रहे।

#### डॉ संदीप कुमार बारिक

- 8 मार्च 2025 को भुवनेश्वर स्थित बीआरआईसी-जीवन विज्ञान संस्थान (आईएलएस) में आयोजित क्लिनिकल संपूर्ण एक्सोम/लक्षित अनुक्रमण पर व्यावहारिक कार्यशाला में भाग लिया।
- 25 फरवरी 2025 को एनसीआई-एम्स झज्जर में आयोजित द्वितीय एम्स ऑन्कोलॉजी कॉन्क्लेव में वक्ता रहें।
- 21-22 फरवरी 2025 को पुरी में 9वें एआरओआई ओडिशा चैप्टर में वक्ता और आयोजक रहें।
- 23-25 जनवरी 2025 को टीएमएच मुंबई में रेक्टल कैंसर और सॉफ्ट टिशू साकोमा के लिए ब्रेकीथेरेपी में मास्टर कोर्स में भाग लिया।
- 5 दिसंबर 2024 को कार्सिनोमा पित्ताशय में सहायक कीमोरेडियोथेरेपी बनाम सहायक कीमोथेरेपी की तुलना एक यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन ईएसएमओ एशिया सिंगापुर 2024 में एक प्रपत्र प्रस्तुति की।
- 4 दिसंबर 2024 को एक पूर्वी भारतीय उपमहाद्वीप संभावित अध्ययन, ईएसएमओ एशिया सिंगापुर में स्थानीय रूप से उन्नत कार्सिनोमा रेक्टम में कुल नियोएडजुवेंट थेरेपी के दौर से गुजर रहे लोगों के जीवन की गुणवत्ता के आकलन विषय पर प्रस्तुति की।
- 29 नवंबर 2024 को एआरओआईसीओएन 2024 मैंगलोर में स्थानीय रूप से उन्नत कार्सिनोमा रेक्टम के लिए नियो एडजुवेंट कीमो रेडिएशन बनाम टोटल नियो एडजुवेंट थेरेपी पर यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन पर मौखिक पेपर प्रस्तुति की।

8. 9-10 अक्टूबर 2024 को सिंगापुर में एडीसी विकास, चिकित्सीय अनुप्रयोगों और अनुसंधान पर ईएसएमओ एडवांस कोर्स: थोरेसिक और जेनिटोरिनरी कैंसर में स्तन कैंसर में एडीसी के उपयोग विषय पर प्रस्तुति की।
9. 9 - 29 सितंबर 2024 को हार्वर्ड मेडिकल स्कूल द्वारा ऑनलाइन प्रदान किया गया ऑन्कोलॉजिकल रोगों के उन्नत प्रबंधन पर पाठ्यक्रम पूरा किया।
10. 11 जून 2024 को एम्स नई दिल्ली में कैंसर देखभाल वितरण की वर्तमान स्थिति, चुनौतियों और भविष्य की प्राथमिकताओं पर चर्चा करने के लिए पीएमएसएसवाई के तहत सभी कैंसर केंद्रों के लिए राष्ट्रीय संविधान में एम्स भुवनेश्वर का प्रतिनिधित्व किया।
11. 5 मई 2024 को आयोजित एस्ट्रो यूनाइटेड किंगडम में गर्भाशय ग्रीवा के कैंसर के रोगियों में रेडियोथेरेपी-प्रेरित योनि विषाक्तता के डायमेट्रिक पूर्वानुमान विषय पर प्रस्तुति की।
12. 10 अप्रैल 2024 को एक्सआईएम यूनिवर्सिटी भुवनेश्वर के सहयोग से अस्पताल प्रशासन विभाग, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित मेडिकल डॉक्टरों के लिए नेतृत्व विकास कार्यक्रम में भाग लिया।

#### डॉ दीपक कुमार दास

1. 3 मार्च 2025 को पुरी में आईएसओ मिडकॉन सम्मेलन में कार्सिनोमा पित्ताशय के प्रबंधन पर एक पैनल चर्चा में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
2. 21-22 फरवरी 2025 को ओडिशा पुरी के सम्मेलन में कार्सिनोमा पित्ताशय में रेडियोथेरेपी की भूमिका विषय पर एक संकाय के रूप में प्रस्तुति दी।
3. 5 दिसंबर 2024 को आयोजित एशिया सिंगापुर में 262टीआईपी कार्सिनोमा पित्ताशय में सहायक कीमोरेडियोथेरेपी बनाम सहायक कीमोथेरेपी की तुलना, एक यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन, एनाल्स ऑफ ऑन्कोलॉजी, खंड 35, एस1501, ईएसएमओ में प्रस्तुति की।
4. 28 नवंबर 2024 को एआरओआईसीओएन मैंगलोर में 40 वर्ष से कम आयु की युवा महिलाओं में स्तन कैंसर, एक पूर्वव्यापी केस सीरीज का कार्यक्रम में भाग लिया।
5. 11 जून 2024 को चंडीगढ़ में इंडियन सोसाइटी ऑफ न्यूरो-ऑन्कोलॉजी (आईएसएनओसीओएन) के 15वें वार्षिक सम्मेलन में स्टीरियोटेक्टिक रेडियोसर्जरी कार्यशाला में भाग लिया।
6. 12 जून 2024 को चंडीगढ़ में इंडियन सोसाइटी ऑफ न्यूरो-ऑन्कोलॉजी (आईएसएनओसीओएन) के 15वें वार्षिक सम्मेलन के पैनल चर्चा में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
7. 12 जून 2024 को चंडीगढ़ में इंडियन सोसाइटी ऑफ न्यूरो-ऑन्कोलॉजी (आईएसएनओसीओएन) के 15वें वार्षिक सम्मेलन में सत्र समन्वयक के रूप में भाग लिया।
8. हेपेटोसेलुलर कार्सिनोमा पर एक कार्यशाला में भाग लिया और 1-2 मई 2024 को चंडीगढ़ में प्रथम गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल ऑन्कोलॉजी सोसाइटी (जीआईओएस) की पैनल चर्चा में एक संकाय के रूप में भाग लिया।
9. 13 अप्रैल 2024 को भुवनेश्वर में उत्कल कैंसर कॉन्क्लेव 2.0 सम्मेलन में रेडिएशन ऑन्कोलॉजी में एआई विषय पर अध्यक्ष के रूप में भाग लिया और सर्वाइकल कार्सिनोमा के प्रबंधन पर एक पैनल चर्चा में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।
10. 13 अप्रैल 2024 को कैंसर अपडेट 3.0 भुवनेश्वर के सम्मेलन में कार्सिनोमा पैक्रियाज में एसबीआरटी विषय पर एक संकाय के रूप में प्रस्तुति दी गई।
11. 10 अप्रैल 2024 को एक्सआईएम विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर के सहयोग से अस्पताल प्रशासन विभाग, एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित नेतृत्व विकास कार्यक्रम में भाग लिया।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

| माह          | पुरानी ओपीडी | नई ओपीडी | आईपीडी | देखभाल केन्द्र | हेला अंश | ब्रेची | सीटी सिम |
|--------------|--------------|----------|--------|----------------|----------|--------|----------|
| अप्रैल-2024  | 1955         | 535      | 194    | 1050           | 1455     | 44     | 115      |
| मई-2024      | 1339         | 305      | 185    | 705            | 1150     | 28     | 49       |
| जून-2024     | 1533         | 352      | 174    | 782            | 1670     | 28     | 96       |
| जुलाई-2024   | 1835         | 329      | 143    | 112            | 1385     | 23     | 80       |
| अगस्त-2024   | 1620         | 305      | 170    | 802            | 1560     | 30     | 103      |
| सितम्बर-2024 | 1856         | 405      | 185    | 907            | 1535     | 24     | 123      |
| अक्टूबर-2024 | 1496         | 375      | 166    | 905            | 1370     | 23     | 95       |
| नवंबर-2024   | 1980         | 398      | 154    | 978            | 1550     | 40     | 146      |
| दिसम्बर-2024 | 2456         | 402      | 120    | 975            | 1630     | 25     | 125      |
| जनवरी-2025   | 1574         | 319      | 159    | 602            | 1735     | 28     | 76       |

|            |       |      |      |      |       |     |      |
|------------|-------|------|------|------|-------|-----|------|
| फरवरी-2025 | 2071  | 360  | 166  | 889  | 1450  | 27  | 83   |
| मार्च-2025 | 2458  | 402  | 154  | 1158 | 1570  | 32  | 122  |
| कुल        | 22173 | 4487 | 1970 | 9865 | 18060 | 352 | 1213 |

### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ दिलीप कुमार परिड़ा

1. श्री वेंकटेश्वर मेडिकल कॉलेज, तिरुपति से स्वर्ण पदक ओरेशन पुरस्कार प्राप्त किया।
2. अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर के चिकित्सा अधीक्षक के पद पर कार्यरत।

#### डॉ संदीप कुमार बारिक

1. एम्स भुवनेश्वर से आईसीएमआर डीएचआर यंग फैकल्टी पीएचडी प्रोग्राम 2024 के लिए चयनित, जिसमें डॉ. दिलीप कुमार परिड़ा गाइड और डॉ. सरोज कुमार दास मजूमदार सह गाइड होंगे।
2. गोल्डन एम अवार्ड्स, मुंबई 7 अप्रैल 2024 में नेतृत्व और स्वास्थ्य सेवा में उत्कृष्टता के तहत भुवनेश्वर में सबसे विश्वसनीय रेडिएशन ऑन्कोलॉजिस्ट का पुरस्कार दिया गया।

## जठरांत्र शल्य चिकित्सा विज्ञान

### संकाय

सहयोगी प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष प्रभारी  
सहायक प्रोफेसर  
डॉ ब्रम्हदत्त पटनायक  
डॉ तन्मय दत्ता  
डॉ सुनीता गुप्ता

### मुख्य अंश

जठरांत्र शल्य चिकित्सा विज्ञान विभाग जटिल और चुनौतीपूर्ण गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल और हेपाटो-पैनक्रियो-बिलियरी (एचपीबी) प्रक्रियाओं को ओपन और मिनिमली इनवेसिव तकनीक, दोनों में करने में अपना अनुकरणीय कार्य जारी रखे हुए है। पिछले वर्ष विभाग के लिए महत्वपूर्ण शैक्षणिक और नैदानिक प्रगति दर्ज की गई। जनवरी 2025 में, तीन नए एमसीएच छात्र कार्यक्रम में शामिल हुए, जिससे कुल संख्या सात हो गई और शैक्षणिक और नैदानिक कार्यबल को और मजबूती मिली। जनवरी 2025 में एक अत्यंत सफल एचपीबी रेडियोलॉजी पाठ्यक्रम आयोजित किया गया, जिसमें देश भर के प्रतिष्ठित संकाय सदस्यों ने अच्छी उपस्थिति दर्ज कराई और इसकी सराहना की।

विभाग ने लिवर प्रत्यारोपण सेवाओं में भी उल्लेखनीय प्रगति की है। 21 फरवरी 2025 को एक समर्पित लिवर प्रत्यारोपण क्लिनिक की शुरुआत की गई और एक अत्याधुनिक लिवर प्रत्यारोपण आईसीयू की स्थापना की गई है। लिवर प्रत्यारोपण सर्जरी नवंबर 2025 से शुरू होने वाली है, जो विभाग की तृतीयक देखभाल सेवाओं के विस्तार में एक महत्वपूर्ण उपलब्धि है।

संकाय सदस्यों ने प्रतिष्ठित राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान देने के लिए आमंत्रित होकर विभाग को लगातार पहचान दिलाई है, जो विभाग की बढ़ती शैक्षणिक प्रतिष्ठा को दर्शाता है। इस बीच, प्रशिक्षुओं ने सम्मेलनों में सक्रिय रूप से भाग लेकर और कई पुरस्कार अर्जित करके उत्कृष्टता का प्रदर्शन किया है, जो नैदानिक और शोध प्रतिभाओं को पोषित करने के प्रति विभाग की प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

### शिक्षा

बेड के पास पढ़ाने के अलावा, विभाग साप्ताहिक सेमिनार और जर्नल प्रस्तुतियों जैसी शैक्षणिक गतिविधियों में सक्रिय रूप से शामिल है। हमारा विभाग एक सामान्य सर्जरी रेजिडेंट को प्रशिक्षित करता है, जिसे मासिक रोटेशन के आधार पर तैनात किया जा रहा है, जिसमें बुनियादी जीआई सर्जरी और ऑपरेशन थियेटर में पढ़ाने का काम शामिल है। हर महीने एक बार विभाग गैस्ट्रोएंटरोलॉजी, रेडियोलॉजी और ऑन्कोलॉजी आदि विभागों के सहयोग से केस-आधारित चर्चा का आयोजन करता है। आम प्रबंधन के मुद्दों के बारे में रेजिडेंट और नर्सिंग स्टाफ को शिक्षित करने के लिए हर महीने एक संकाय व्याख्यान का आयोजन भी किया जाता है। संकाय अन्य विभागों के रेजिडेंट को पढ़ाने में सक्रिय रूप से भाग ले रहे हैं। रुग्णता और मृत्यु दर बैठक (एमएम बैठक) एक महत्वपूर्ण शैक्षणिक गतिविधि है, जहां रोगी देखभाल में समस्याओं पर गंभीरता से चर्चा की जाती है और सुधार की रणनीति बनाई जाती है। विभाग के नर्सिंग स्टाफ विभिन्न विषयों जैसे स्टोमा देखभाल, कुल पैरेंट्रल पोषण आदि पर रोगी शिक्षा में भाग लेते हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ ब्रम्हदत्त पटनायक

- 20-23 मार्च 2025 को कोलकाता, भारत में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय हेपाटो-पैनक्रियो-बिलियरी एसोसिएशन के भारतीय चैप्टर के 21वें राष्ट्रीय सम्मेलन - आईएचपीबीए इंडिया 2025 में संकाय सदस्य के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 29 नवंबर - 1 दिसंबर 2024 को हैदराबाद, भारत में आयोजित "भारत में एएलएफ - क्या यह पश्चिम से अलग है?" शीर्षक सत्र के लिए एलटीएसआईसीओएन 2024 (7वें वार्षिक सम्मेलन) में संकाय वक्ता और पैनलिस्ट के रूप में आमंत्रित किया गया।
- सार्क सर्जिकल केयर सोसाइटी के सहयोग से आयोजित नेपाल सर्जन सोसाइटी के XIV राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय सदस्य के रूप में आमंत्रित किया गया एवं 21-23 नवंबर 2024 को पोखरा, नेपाल में लिवर कैंसर पर एक सत्र में व्याख्यान दिया।
- पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ के जनरल सर्जरी विभाग द्वारा आयोजित वैज्ञानिक बैठक, रिसर्च 2024 में आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया एवं 15-17 नवंबर 2024 को पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़, भारत में "मिनिमली इनवेसिव सर्जरी में रोबोटिक्स: वर्तमान स्थिति और भविष्य का परिप्रेक्ष्य" पर प्रस्तुति दी।
- 3-4 अक्टूबर 2024 को पटना, बिहार, भारत में आईएसजीसीओएन 2024 में "ईएचपीवीओ में कठिन निर्णय - केस आधारित पैनल चर्चा" सत्र में पैनलिस्ट के लिए आमंत्रित किया गया।
- 13-14 सितंबर 2024 को नोवोटेल कन्वेंशन सेंटर, जयपुर, राजस्थान, भारत में महात्मा गांधी मेडिकल कॉलेज और अस्पताल के पाचन विज्ञान केंद्र द्वारा आयोजित लिवर समिट और आईएचपीबीए मिडटर्म मीट में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 2-3 अगस्त 2024 को चंडीगढ़, भारत में जीआई सर्जरी, एचपीबी और लिवर प्रत्यारोपण विभाग के चौथे स्थापना दिवस के अवसर पर हेपेटो-बिलियरी रोगों में प्रगति पर सीएमई के अध्यक्ष रहे।



- 13-14 जुलाई 2024 को जेएलएन ऑडिटोरियम, एम्स, नई दिल्ली में आयोजित आईएससी मिड-टर्म मीट 2024 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- इंडियन एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी (आईएसजी) के तत्वावधान में आईएसजी मिड-टर्म मीट 2024 में गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल कैंसर के लिए एमआईएस के लिए संकाय को आमंत्रित किया गया है। यह मीट जीआई सर्जरी विभाग, ज़ाइडस अस्पताल, अहमदाबाद, गुजरात, भारत द्वारा 21-22 जून 2024 के दौरान आयोजित किया गया।

#### डॉ. तन्मय दत्ता

- 16-17 नवंबर 2024 को ऑन्कोलॉजी विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित कैंसर अपडेट-4 में "अग्नाशय के कैंसर के प्रबंधन" पर एक पैनल चर्चा में मॉडरेटर के रूप में और "हेपेटोसेलुलर कैंसर के प्रबंधन" पर एक पैनल चर्चा में पैनेलिस्ट के रूप में भाग लिया।
- 26 से 28 अप्रैल 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित कलिंगा पर्सपेक्टिव इन लिवर एंड डाइजेस्टिव डिजीज में संकाय सदस्य के रूप में भाग लिया।

#### डॉ. सुनीता गुप्ता

- 10-11 अगस्त 2024 को एसआईसीओएन ओडिशा चैप्टर, पुरी के मध्यावधि सम्मेलन में "लैप्रोस्कोपिक डिस्टल पैक्रियाटेक्टोमी" पर मास्टर वीडियो प्रस्तुत करने के लिए अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 15-17 नवंबर को भुवनेश्वर में ओएसएसआईसीओएन-2024 में "लेप्रोस्कोपिक प्लीहा संरक्षण डिस्टल पैक्रियाटेक्टोमी (किमुरा की तकनीक) के टिप्स और ट्रिक्स" पर मास्टर वीडियो प्रस्तुत करने के लिए अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 20 से 22 मार्च, 2025 तक कोलकाता में आईएचपीबीए के भारतीय अध्याय के 21वें राष्ट्रीय सम्मेलन में अतिथि संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 4 से 7 अप्रैल, 2024 तक पुडुचेरी में आईएचपीबीए के भारतीय अध्याय के 20वें वार्षिक सम्मेलन में ई-वीडियो सत्र के लिए अतिथि संकाय के रूप में निर्णायक के रूप में आमंत्रित किया गया।
- 30-31 जनवरी 2025 को सर्जिकल गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित "एचपीबी रेडियोलॉजी कोर्स" में आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।



लिवर प्रत्यारोपण क्लिनिक का उद्घाटन।



एचपीबी रेडियोलॉजी पाठ्यक्रम।



एम्स भुवनेश्वर के 12वें वार्षिक दिवस में सर्वश्रेष्ठ ओटी के लिए प्रथम पुरस्कार प्राप्त करते हुए



लिवर समिट, जयपुर में सर्वश्रेष्ठ मौखिक पेपर श्रेणी के लिए प्रथम पुरस्कार प्राप्त करते हुए।

## कर्करोग शल्य चिकित्सा विज्ञान

### संकाय

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष   | डॉ दिलीप कुमार मुदुली  |
| प्रोफेसर (प्रतिनियुक्ति पर) | डॉ माधवानंद कर         |
| सहायक प्रोफेसर              | डॉ फणींद्र कुमार स्वाई |

### मुख्य अंश

कर्करोग शल्य चिकित्सा विज्ञान विभाग अपने समर्पित ओपीडी, आईपीडी और ओटी के साथ कार्य कर रहा है। वर्तमान में, विभाग में चार संकाय सदस्य और ग्यारह वरिष्ठ रेजिडेंट कार्यरत हैं। नियमित सर्जिकल ऑन्कोलॉजी प्रक्रियाओं के अलावा, विभाग ने फेफड़ों के कैंसर, ग्रासनली के कैंसर, फेफड़ों के मेटास्टेसेक्टोमी, मीडियास्टिनल ट्यूमर और थाइमैक्टोमी के रोगियों के लिए वीएटीएस (वीडियो-सहायता प्राप्त थोरेकोस्कोपिक सर्जरी) प्रक्रिया शुरू की है। हमारा विभाग पड़ोसी राज्यों सहित राज्य में वीएटीएस प्रक्रियाओं के लिए एक रेफरल केंद्र है। विभाग में 3डी वीडियो लेप्रोस्कोपिक सेट स्थापित किया गया है, जो छवि अभिविन्यास, क्षेत्र की अधिक गहराई और इष्टतम गहराई बोध को बनाए रखते हुए महत्वपूर्ण नैदानिक दृश्य में मदद करता है। विभाग ने पेरिटोनियल कार्सिनोमाटोसिस के लिए साइटोरिडक्शन सर्जरी और हाइपरथर्मिक इंटरपेरिटोनियल कीमोथेरेपी (एचआईपीईसी) प्रक्रिया, स्तन, लिंग और त्वचा संबंधी कैंसर के लिए गामा जांच का उपयोग करके सेंटिनल लिम्फ नोड बायोप्सी (एसएलएनबी) और फेफड़ों के कार्सिनोमा के लिए लंग स्पेयरिंग सर्जरी (स्लीव रिसेक्शन) शुरू की है। एक समर्पित और एकीकृत मॉड्यूलर ऑपरेशन थिएटर (एमओटी) और प्रति दिन एक ओटी टेबल के साथ, पिछले वर्ष कुल 590 प्रमुख सर्जरी सफलतापूर्वक की गई हैं। मामूली ओटी और डे केयर में कुल 3521 प्रक्रियाएं की गई हैं। रोगी की प्रतीक्षा और असुविधा को कम करने के लिए, विभाग ने विभाग में संचालित रोगियों के फॉलो-अप को संबोधित करने और मल्टीमॉडल व्यापक कैंसर देखभाल को पूरा करने के लिए निश्चित दिनों पर अंग-आधारित सर्जिकल ऑन्कोलॉजी क्लिनिक शुरू किए हैं।

### शिक्षा

कर्करोग शल्य चिकित्सा विज्ञान विभाग स्नातक (एमबीबीएस, बीएससी नर्सिंग और ऑपरेशन थिएटर टेक्नोलॉजी), स्नातकोत्तर और एमसीएच सर्जिकल ऑन्कोलॉजी के प्रशिक्षण और गैर-शैक्षणिक वरिष्ठ रेजिडेंटों के प्रशिक्षण में संलग्न है। विभाग नियमित रूप से साप्ताहिक, मासिक और दीर्घकालिक विभागीय ऑडिट के अलावा, केस प्रेजेंटेशन, जर्नल क्लब, सेमिनार, आमंत्रित व्याख्यान, ट्यूमर बोर्ड, रेडियो कॉन्फ्रेंस, गैस्ट्रो-ऑन्को मीट, ऑपरेशन थिएटर लर्निंग जैसी नियमित शैक्षणिक गतिविधियाँ भी करता है। वर्तमान में विभाग में 12 शैक्षणिक (एमसीएच) वरिष्ठ रेजिडेंट हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ दिलीप कुमार मुदुली

- 15 - 16 फरवरी 2025 को एनसीआई, एम्स झाझर में एम्स ऑन्कोलॉजी कॉन्क्लेव में भाग लिया।
- 4-5 जनवरी 2025 को कैंसर संस्थान (डबल्यूआईए), चेन्नई में एमसीएच और डॉएनबी सर्जिकल ऑन्कोलॉजी स्नातकोत्तरों के लिए एससीओपीई 2025 मॉक परीक्षा में भाग लिया।
- 7 दिसंबर 2024 को स्थानीय जाँच समिति, ओडिशा विश्वविद्यालय, कटक में भाग लिया।
- 26-27 नवंबर 2024 को एम्स नई दिल्ली में सहायक प्रोफेसर के लिए साक्षात्कार में भाग लिया।
- 7-9 नवंबर 2024 को पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में साक्ष्य संश्लेषण और कार्यशाला पर वैश्विक सम्मेलन में भाग लिया।
- 30 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में आईएलएस मानव नैतिक बैठक में भाग लिया।
- 26-29 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में एनएटीसीओएन के 37वें वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
- 6-7 सितंबर 2024 को एनसीआई एम्स, झज्जर में एएसओसीओएन 2024 में भाग लिया।
- 1 - 5 सितंबर 2024 को एम्स नई दिल्ली में सर्जरी में सीएमई और वार्षिक दिवस में भाग लिया।
- 31 अगस्त 2024 को राज्य एनसीडी सेल, लोक स्वास्थ्य निदेशालय, भुवनेश्वर में ओडिशा में कैंसर देखभाल के लिए मानक उपचार दिशानिर्देशों के विकास हेतु बहु-हितधारक कार्यशाला में भाग लिया।
- 2 - 4 अगस्त 2024 को लखनऊ में एबीएसआईसीओएन 2024 में भाग लिया।
- 27 जुलाई 2024 को एम्स मलकानगिरी में संकाय भर्ती में भाग लिया।
- 19 जुलाई 2024 को एम्स जोधपुर (वर्चुअल) में संकाय भर्ती में भाग लिया।
- 19 जुलाई 2024 को एम्स पटना में एमसीएच सर्जिकल ऑन्कोलॉजी परीक्षा में भाग लिया।
- 3 जुलाई 2024 को आईएलएस भुवनेश्वर में विकसित भारत 2024 पर गोलमेज चर्चा और प्रस्तुति में भाग लिया।

16. 11- 13 मई 2024 को एम्स नई दिल्ली और एम्स जोधपुर में एमसीएच सर्जिकल ऑन्कोलॉजी परीक्षा में भाग लिया।
17. 2 अप्रैल 2024 को एम्स मलकानगिरी में बोर्ड ऑफ स्टडीज में भाग लिया।

#### डॉ फणींद्र कुमार स्वाई

1. 7 से 9 फरवरी 2025 तक पुरी में आयोजित आईएसओ एमआईडीसीवीओएन 2025 में अकादमिक समिति का हिस्सा रहें।
2. 13 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय यूरोऑन्कोलॉजी सम्मेलन में "जर्म सेल ट्यूमर" पर पैनेलिस्ट रहें।
3. 13 जनवरी 2025 को भुवनेश्वर में आयोजित उत्कल कैंसर कॉन्क्लेव में "पुनरावर्ती गर्भाशय ग्रीवा कैंसर के प्रबंधन" पर पैनेलिस्ट रहें।
4. 26 - 29 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में आयोजित आईएसओ एनएटीसीओएन 2024 में "एचसीसी दुर्दमताओं" पर पैनेलिस्ट रहें।

#### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

1. सर्जिकल ऑन्कोलॉजी ओपीडी सप्ताह में दो दिन (मंगलवार और गुरुवार) और समर्पित अंग-आधारित कैंसर क्लीनिक सप्ताह में चार दिन चल रहे हैं। सिर और गर्दन का कैंसर (सोमवार), थोरेसिक ऑन्कोलॉजी, ऊपरी जीआई और एचपीबी (मंगलवार), स्तन और स्त्री रोग ऑन्कोलॉजी, कोलोरेक्टल कैंसर (बुधवार), स्तन कैंसर, हड्डी और कोमल ऊतक ट्यूमर क्लिनिक (शुक्रवार)।
2. इस अवधि के दौरान कुल 14039 रोगियों (नए-6667 और पुराने-7372 रोगी) ने ओपीडी में परामर्श लिया है, 734 रोगियों को आईपीडी में भर्ती किया गया है, 2807 रोगियों का डेकेयर सुविधा के तहत इलाज किया गया है और 714 को माइनर ओटी में और 590 प्रमुख जटिल सर्जिकल प्रक्रियाएं सामान्य एनेस्थीसिया के तहत की गई हैं और 664 छोटे मामलों को स्थानीय एनेस्थीसिया के तहत माइनर ओटी में किया गया है।
3. समर्पित सर्जिकल ऑन्कोलॉजी ओटी सामान्य एनेस्थीसिया के तहत सर्जिकल प्रक्रियाओं के लिए सप्ताह में 5 दिन कार्यरत है।
4. स्थानीय एनेस्थीसिया के तहत बायोप्सी और सर्जरी के लिए ओपीडी क्षेत्र में सभी ओपीडी दिनों में एक समर्पित लघु ओटी चल रहा है।
5. सभी ऑपरेशन किए गए रोगियों के लिए फॉलो-अप क्लीनिक हर दिन फॉलो-अप क्लीनिक में आयोजित किए जा रहे हैं।

#### पुरस्कार, सम्मान एवं महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. एनटीपीसी की एक इकाई, एनटीपीसी विद्युत व्यापार निगम लिमिटेड (एनवीवीएन) और एनटीपीसी लिमिटेड के बीच सर्जिकल ऑन्कोलॉजी विभाग में कैंसर रोगियों के कैंसर प्रबंधन हेतु स्वास्थ्य अवसंरचना को बढ़ावा देने हेतु चिकित्सा उपकरणों की खरीद हेतु 123.90 लाख रुपये की वित्तीय सहायता प्रदान करने हेतु एक समझौता ज्ञापन (एमओए) पर हस्ताक्षर किए गए। इसके तहत, 6 दिसंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में इंस्टेंट मोबाइल आइसोलेशन चैंबर की एक इकाई और ध्वनिक वायुमार्ग निकासी प्रणालियों की दो इकाइयाँ खरीदी जा रही हैं।
2. 16 अगस्त 2024 को संकाय/निवासियों (एमसीएच) के लिए नैदानिक प्रशिक्षण प्रदान करने हेतु थोरेसिक सर्जरी पर कार्यशाला आयोजित किया गया।
3. 16 जुलाई 2024 को लिवर रिसेक्शन पर कार्यशाला का आयोजन किया गया जिसमें डॉ. माधवानंद कर, ईडी एम्स दरभंगा और डॉ. सोनल अस्थाना, एस्टर अस्पताल शामिल हुए।

## रक्ताधान चिकित्सा

### संकाय

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ सोमनाथ मुखर्जी |
| सहयोगी प्रोफेसर           | डॉ सत्य प्रकाश    |
| सहायक प्रोफेसर            | डॉ अंशुमन साहू    |
|                           | डॉ देबाशीष मिश्रा |

### मुख्य अंश

विभाग की शुरुआत 2014 में एक रक्त भंडारण इकाई के साथ हुई और अब यह ओडिशा, पश्चिम बंगाल और अन्य पड़ोसी राज्यों के मरीजों को रक्त के सभी घटक उपलब्ध कराते हुए चौबीसों घंटे काम करता है। एमडी पाठ्यक्रम 2019 में शुरू किया गया, और वर्तमान में छह स्नातकोत्तर प्रशिक्षण प्राप्त कर रहा है। संपूर्ण रक्त आंतरिक दान, शिविरों और एक मोबाइल रक्तदान वैन के माध्यम से एकत्र किया जाता है। विभाग स्वचालित जांच और इम्यूनोहेमेटोलॉजी प्रणालियों के माध्यम से सुरक्षित आधान सुनिश्चित करता है। विभाग प्लाज्मा विनिमय और स्टेम सेल संग्रह सहित विशिष्ट घटक और चिकित्सीय एफेरेसिस सेवाएं प्रदान करता है। इम्यूनोहेमेटोलॉजी के लिए एक रेफरल केंद्र के रूप में, यह जटिल मामलों का समाधान करता है और रक्त सुरक्षा और दान पर नियमित अनुष्ठानों और सीएमई के माध्यम से जागरूकता को बढ़ावा देता है।

### शिक्षा

विभागीय संकाय चौथे और छठे सेमेस्टर के स्नातक एमबीबीएस छात्रों, बीएससी (नर्सिंग) द्वितीय वर्ष और बीएससी मेडिकल लैबोरेटरी टेक्नोलॉजी द्वितीय वर्ष के छात्रों को शिक्षण देने में शामिल हैं। संकाय ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन, पैथोलॉजी और क्लिनिकल हेमेटोलॉजी के स्नातकोत्तर रेजिडेंट भी शिक्षण देते हैं, जो रोटेशन के आधार पर आते हैं। वर्तमान में, छह स्नातकोत्तर रेजिडेंट ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन में अपनी एमडी डिग्री जारी रखे हुए हैं। विभाग नियमित रूप से जर्नल क्लब, सप्ताह में दो बार सेमिनार और बेंच साइड शिक्षण अभ्यास आयोजित करता है। सातवें सेमेस्टर का एमबीबीएस छात्र अगले वर्ष के लिए वैकल्पिक विषय के रूप में प्रैक्टिकल पोस्टिंग के लिए भी आया।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ सोमनाथ मुखर्जी

- 6-7 मार्च 2025 को आईएलएस भुवनेश्वर में संपूर्ण एक्सोम/लक्षित जीनोम अनुक्रमण पर एक कार्यशाला में भाग लिया।
- 9 दिसंबर 2024 को नोएडा के पोस्ट ग्रेजुएट इंस्टीट्यूट में बाल चिकित्सा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन पर एक सत्र की अध्यक्षता की।
- 28 सितंबर 2024 को चेन्नई में आईएसटीएम के वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में ऑर्थोपेडिक्स में पीआरपी पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया और एक व्याख्यान दिया।
- 15 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में ओडिशा हेमेटोलॉजी के 14वें वार्षिक सम्मेलन में इंटरफेज हेमेटोलॉजी प्लेटलेट सपोर्ट पर सत्र की अध्यक्षता की।
- 5-6 अगस्त 2024 को आईसीएमआर नई दिल्ली द्वारा एससीडी विचार-मंथन बैठक में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
- 14 जून 2024 को विश्व रक्तदाता दिवस की 20वीं वर्षगांठ मनाने के लिए आयोजित ऑनलाइन वेबिनार के दौरान, थीम '20 वर्षों के दान का जश्न: धन्यवाद, रक्तदाता' के तहत, डॉ. अभिषेक बी द्वारा रक्त दाताओं की भर्ती और रोकथाम के नए तरीकों पर चर्चा के सत्र की अध्यक्षता की।

#### डॉ सत्य प्रकाश

- 28 फरवरी 2025 को एम्स नागपुर में ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन विभाग द्वारा आयोजित ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन अपडेट-2025 पर सीएमई में 'ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन और सिकल सेल एनीमिया-व्यावहारिक दृष्टिकोण' पर अतिथि संकाय के रूप में एक सत्र प्रस्तुत किया।
- 5-10 अगस्त 2025 तक एम्स रायबरेली, यूपी में जैव रसायन विभाग द्वारा आयोजित 'माइक्रोआरएनए-जीवविज्ञान पर एक व्यावहारिक प्रशिक्षण: बुनियादी पाठ्यक्रम' पर डीएचआर (स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग) प्रायोजित कार्यशाला पूरी की।
- 28 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित सीएमई "बायोकाॅन 2024" में "ऑर्थोपेडिक स्थितियों के लिए पुनर्जनन की क्षमता वाले स्टेम सेल वंश" पर अतिथि संकाय के रूप में व्याख्यान दिया।
- 23-27 जून 2024 को बार्सिलोना, स्पेन में आयोजित इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन के 38वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में 'कॉर्ड ब्लड एक्सोसोम और मातृ नियंत्रण के बीच भ्रूण हीमोग्लोबिन अभिव्यक्ति से जुड़े मिर्ना की विभेदक अभिव्यक्ति' पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।



### डॉ अंशुमान साहू

1. 27 मार्च 2025 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में “देश में रक्त बैंकिंग प्रणाली का विकास और आधुनिकीकरण-मानवशक्ति का विकास” योजना के तहत रक्त बैंकिंग प्रौद्योगिकी और इम्यूनोहेमेटोलॉजी में चिकित्सा अधिकारी और प्रयोगशाला तकनीशियनों के प्रशिक्षण में संसाधन व्यक्ति के रूप में आमंत्रित किया गया।
2. 21-23 नवंबर 2024 को गांधीनगर, गुजरात में 49वें आईएसबीटीआई वार्षिक सम्मेलन, ट्रांसकॉन-2024 में ‘शीर्षक: एकल दाता एफेरेसिस प्लेटलेट (एसडीपी) दाता में प्री-डोनेशन ट्रांसफ्यूजन ट्रांसमिटेड इन्फेक्शन स्क्रीनिंग: व्यापकता और मनो-सामाजिक मुद्दे’ पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।

### डॉ देबाशीष मिश्र

1. 21 मार्च 2025 को एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक में “देश में रक्त बैंकिंग प्रणाली का विकास और आधुनिकीकरण-मानवशक्ति का विकास” योजना के तहत रक्त बैंकिंग प्रौद्योगिकी और इम्यूनोहेमेटोलॉजी में चिकित्सा अधिकारियों और प्रयोगशाला तकनीशियनों का प्रशिक्षण और तीव्र आधार प्रतिक्रिया और पूर्व-आधान बेडसाइड प्रथाओं पर एक व्याख्यान दिया।
2. 11-12 सितंबर 2024 को केरल के त्रिवेंद्रम में आईएसटीएम सीएमई में एक तृतीयक देखभाल रेफरल केंद्र में ट्रांसफ्यूज्ड हीमोग्लोबिनोपैथी रोगियों में आरएच और के आवृत्ति के पूर्वव्यापी विश्लेषण पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
3. 16 जून 2024 को जेएलएन अस्पताल एवं अनुसंधान केंद्र, भिलाई में “विभिन्न हीमोग्लोबिनोपैथी में रक्ताधान सहायता” विषय पर व्याख्यान दिया।

## रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

### अस्पताल की गतिविधि:

#### 1. रक्त संग्रह एवं रक्तदान शिविर:

विभाग ने 18797 रक्तदाताओं की जाँच की और आंतरिक रक्तदान से 14783 यूनिट संपूर्ण रक्त एकत्र किया, जबकि 544 एकल दाता प्लेटलेट सांद्र एकत्र किए गए। विभाग सुरक्षित और स्वच्छ रक्तदान तथा रक्त एवं रक्त उत्पादों के महत्व के बारे में जागरूकता पैदा करने के लिए परिसर में नियमित रूप से रक्तदान शिविर आयोजित करता है। विभाग ने सात रक्तदान शिविर आयोजित किए हैं। इस सत्र में, हमने भारत के हीमोविजिलेंस कार्यक्रम के तहत 93 प्रतिकूल दाता प्रतिक्रियाओं की सूचना दी है, जिनमें मुख्य रूप से हल्के बेहोशी के मामले शामिल हैं।

#### 2. क्रॉस मैच और रक्त एवं रक्त घटक का निर्गमन:

कुल 40463 रक्त घटक तैयार किए गए। इस सत्र में, लाल रक्त कोशिकाओं के 24788 यूनिट घटकों का क्रॉस-मैच किया गया, विभिन्न रक्त घटकों के आधान के लिए कुल 31462 रक्त अनुरोध प्राप्त हुए और विभिन्न नैदानिक विषयों के रोगियों को सभी रक्त घटकों की 30872 यूनिट जारी की गई। इसके अलावा, गुणवत्ता नियंत्रण उद्देश्यों के लिए कुल 522 रक्त घटकों का भी उपयोग किया गया। विभाग स्टेम सेल प्रत्यारोपण रोगियों में ट्रेनुलोसाइट उत्पाद और रक्त घटक आधान जैसे विभिन्न रक्त घटकों के विकिरण के लिए एक रक्त विकिरण खरीद रहा है ताकि आधान-संबंधी ग्राफ्ट-बनाम-होस्ट रोग को रोका जा सके।

#### 3. प्रयोगशाला निदान कार्य:

विभाग नियमित रूप से रोगियों और दाताओं के लिए नियमित रक्त समूहीकरण भी कर रहा है। 31 मार्च 2025 तक, रोगियों और दाताओं सहित 15198 रक्त समूहीकरण किए गए। विभाग कुछ विशेष मामलों में विस्तारित आरएच टाइपिंग भी करता है। इसके अलावा, विभाग नियमित रूप से विशेष नैदानिक परीक्षण भी करता है, विशेष रूप से कूम्ब्स परीक्षण (प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष दोनों)। कुल 3666 डायरेक्ट कूम्ब्स टेस्ट (डीसीटी) और 2735 अप्रत्यक्ष कूम्ब्स टेस्ट (आईसीटी) किए गए। विभाग जब भी संकेत मिलता है, आईसीटी +वीई मामलों का सीरियल टिटर भी कर रहा है। विभाग दुर्लभ एंटीसेरा और अन्य अभिकर्मकों से लैस है और नियमित रूप से एंटीबॉडी स्क्रीनिंग, पहचान और एंटीजन-टाइप्ड और एलोइम्यूनाइज्ड जरूरतमंद मरीजों को पैकड लाल कोशिकाओं जैसी प्रतिरक्षा-रक्त संबंधी सेवाएं प्रदान करता है इस सत्र में 93 रक्ताधान-संबंधी प्रतिकूल घटनाओं की सूचना दी गई और उसी के लिए आईएच वर्कअप ने गैर-हेमोलाइटिक, ज्यादातर एलर्जिक या ज्वर संबंधी गैर-हेमोलाइटिक प्रकार के रक्ताधान प्रतिक्रिया को दर्शाया। इस प्रतिकूल प्रतिक्रिया को रोकने के लिए, विभाग ने विशेष श्रेणी के रोगियों को ल्यूकोरिड्यूस और सलाइन-वाश लाल रक्त कोशिकाएं प्रदान करना भी शुरू कर दिया। भविष्य में, विभाग आणविक एचएलए टाइपिंग शुरू करने की योजना बना रहा है और इस प्रकार ठोस और अस्थिर मज्जा प्रत्यारोपण सेवाओं को सुविधाजनक बना रहा है। इसके अलावा, विभाग ने प्लेटलेट एकत्रीकरण में कार्यात्मक दोषों का निदान करने और एस्पिरिन प्रतिक्रिया का आकलन करने के लिए प्लेटलेट एग्रीगोमीटर द्वारा प्लेटलेट फंक्शन परीक्षण भी शुरू कर दिया है। मल्टी-ट्रांसफ्यूज्ड रोगियों के लिए रक्त समूह और एंटीजन टाइपिंग भी उन रोगियों में की जाती है जब सीरोलॉजिकल टेस्ट एक अनिवार्य परिणाम देता है।

#### 4. रक्ताधान संचारित संक्रमण परीक्षण सेवाएँ:

विभाग, परीक्षण के समय और कार्यभार को कम करने के लिए, एक उन्नत, पूर्णतः स्वचालित केमिलील्यूमिनेसेंस प्लेटफॉर्म पर रक्त आधान संचारित संक्रमणों की जाँच कर रहा है। दान की गई रक्त इकाइयों का नियमित रूप से मलेरिया (रैपिड) को छोड़कर सभी रोगों के लिए एचबीएसएजी, एंटी-एचसीवी, एंटी-एचआईवी और सिफलिस के लिए केमिलील्यूमिनेसेंस पर परीक्षण किया गया। मार्च 2025 तक, उपरोक्त पाँच अनिवार्य संक्रामक रोग चिह्नों के लिए कुल 14783 यूनिट रक्त का परीक्षण किया जा चुका है।

## 5. एफेरेसिस सेवाएं:

### 5.1. एफेरेसिस दान:

एफेरेसिस द्वारा एकल दाता प्लेटलेट (एसडीएपी): मार्च 2025 तक, विभाग ने एफेरेसिस सेल सेपरेटर के साथ 544 एसडीएपी भी एकत्र किए हैं, जो मुख्य रूप से ल्यूकेमिया और अन्य रक्त संबंधी संकेतों के लिए आवश्यक एफेरेसिस रक्त घटक सेवाएँ प्रदान करते हैं।

स्टेम सेल हार्वेस्ट (पीबीएससी संग्रह): 15

### 5.2. चिकित्सीय एफेरेसिस सेवाएं

5.2.1. चिकित्सीय प्लाज्मा विनिमय (टीपीई): मार्च 2025 तक, विभाग ने वयस्क और बाल रोगियों दोनों में कुल 259 टीपीई प्रक्रियाएं की।

5.2.2. चिकित्सीय लाल कोशिका विनिमय: विभाग ने नियमित सर्जरी के लिए नियुक्त सिकल सेल रोग के रोगियों में 36 चिकित्सीय लाल कोशिका विनिमय प्रक्रिया को भी सफलतापूर्वक निष्पादित किया।

5.2.3. चिकित्सीय ल्यूकेफेरेसिस: ब्लास्ट संकट से पीड़ित एएमएल और सीएमएल रोगियों में कुल 26 रोगियों को आपातकालीन जीवनरक्षक ल्यूकेफेरेसिस दिया गया।

5.2.4. चिकित्सीय थ्रोम्बोसाइटैफेरेसिस: चार

## पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

### डॉ सोमनाथ मुखर्जी

- सत्र 2024-25 के लिए इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन में क्लिनिकल ट्रांसफ्यूजन के हीमोग्लोबिनोपैथी उपसमूह के लिए कार्य दल के सदस्य रहे।

### डॉ सत्य प्रकाश

- सत्र 2024-25 के लिए इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन में क्लिनिकल ट्रांसफ्यूजन के एफेरेसिस सबग्रुप के लिए कार्य दल के सदस्य रहे।

### डॉ अंशुमान साहू

- 21 नवंबर 2024 को गुजरात के गांधीनगर में आयोजित 49वें आईएसबीटीआई वार्षिक सम्मेलन में इंडियन सोसाइटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन एंड इम्यूनोहेमेटोलॉजी (आईएसबीटीआई) द्वारा वर्ष 2024 के लिए प्रतिष्ठित प्रो. जे.जी. जॉली पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



14 जून 2024 को रक्ताधान चिकित्सा विभाग में विश्व रक्तदाता दिवस मनाया गया।



डॉ अंशुमान साहू को 21 नवंबर 2024 को इंडियन सोसाइटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन एंड इम्यूनोहेमेटोलॉजी के 49वें वार्षिक सम्मेलन ट्रांसकॉन 2024 में प्रतिष्ठित प्रोफेसर जे.जी. जॉली पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



6 नवंबर 2024 को रक्ताधान चिकित्सा विभाग में स्वच्छता विशेष अभियान 4.0 में "सर्वश्रेष्ठ वीडियो" पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



20-07-2024 को कार्यकारी निदेशक प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास द्वारा रक्ताधान चिकित्सा विभाग में प्लेटलेट क्रॉसमैच सुविधा का उद्घाटन किया गया।



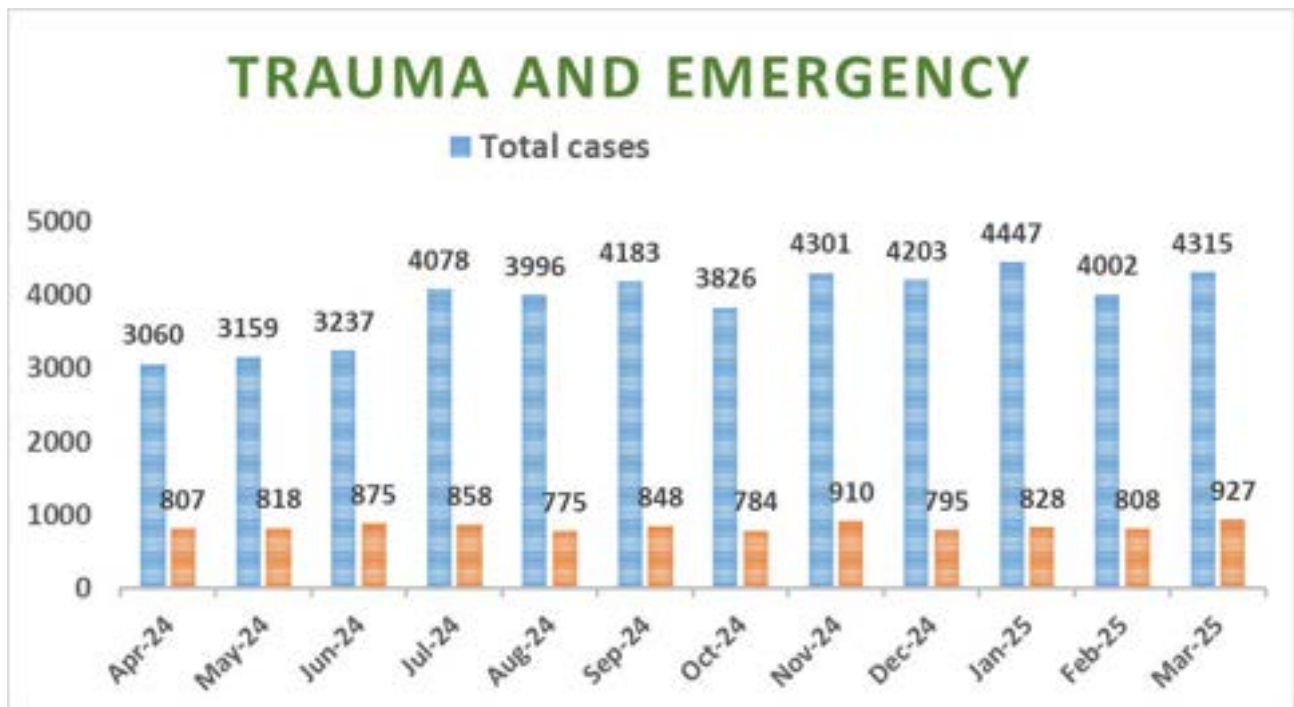
## आघात एवं आपातकालीन

### संकाय

|                                    |                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| अतिरिक्त प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ चित्त रंजन मोहंती (एनेस्थीसिया/आपातकालीन चिकित्सा)  |
| अतिरिक्त प्रोफेसर                  | डॉ उपेंद्र हंसदा (एनेस्थीसिया/आपातकालीन चिकित्सा)      |
|                                    | डॉ संगीता साहू (एनेस्थीसिया/आपातकालीन चिकित्सा)        |
| सहयोगी प्रोफेसर                    | डॉ सत्यब्रत गुरु (सामान्य चिकित्सा/आपातकालीन चिकित्सा) |
|                                    | डॉ सदानंद बारिक (पल्मोनरी मेडिसिन/आपातकालीन चिकित्सा)  |
|                                    | डॉ चिन्मय दाश (न्यूरोसर्जरी)                           |
|                                    | डॉ किरण कुमार बोयिना (मैक्सिलोफेशियल सर्जरी)           |
|                                    | डॉ रितेश पांडा (बर्न्स और प्लास्टिक सर्जरी)            |
|                                    | डॉ सरोज कुमार पात्रा (ऑर्थोपेडिक्स)                    |
|                                    | डॉ अजितेश साहू (एनेस्थीसिया)                           |
| सहायक प्रोफेसर                     | डॉ सरोज कुमार साहू (कार्डियोलॉजी)                      |
|                                    | डॉ सुभाश्री दास (एनेस्थीसिया)                          |

### मुख्य अंश

आघात एवं आपातकालीन विभाग में विभिन्न व्यापक और अति-विशिष्टताओं से बारह संकाय सदस्य हैं। इसने वित्तीय वर्ष 2023-24 में 70,000 से अधिक आपातकालीन रोगियों, जिनमें चिकित्सा, शल्य चिकित्सा और आघात संबंधी स्थितियाँ शामिल हैं, को तीव्र और पुनर्जीवन देखभाल प्रदान की। विभाग ने आपातकालीन कक्ष से लेकर ऑपरेशन थियेटर तक, लगभग 100 न्यूरोसर्जिकल, ऑर्थोपेडिक, प्लास्टिक सर्जिकल और मैक्सिलोफेशियल मामलों में, आपातकालीन स्थिति में डिस्चार्ज होने तक, व्यापक देखभाल और प्रबंधन प्रदान किया। इसने जलने, रेल दुर्घटनाओं आदि सहित सामूहिक हताहतों की पाँच घटनाओं का भी प्रभावी ढंग से प्रबंधन किया। देश के इस हिस्से में बढ़ती ट्रॉमा केयर ज़रूरतों को पूरा करने के लिए 85 बिस्तरों वाला एक समर्पित ट्रॉमा केयर भवन अपने अंतिम चरण में है। पिछले वर्ष प्राथमिक पीसीआई (पेक्वेटेनियस कोरोनरी इंटरवेंशन) प्रक्रियाओं की संख्या में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। इसके अतिरिक्त, हृदय गति रुकने वाले रोगियों को समय पर उपचार मिल रहा है। आघात एवं आपातकालीन विभाग में औसतन प्रति माह 15 से 20 प्राथमिक पीसीआई प्रक्रियाएँ की जा रही हैं।



आपातकालीन विभाग में आने वाले मरीजों की कुल संख्या 24-25 है।



## सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

### डॉ उपेन्द्र हंसदा

1. एम्स भुवनेश्वर में 3 से 8 मार्च 2025 तक अस्पताल प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य आपात स्थितियों के लिए अस्पताल की तैयारी पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण आयोजित किया गया।
2. एम्स भुवनेश्वर की चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा 1 से 2 मार्च 2025 तक वरिष्ठ रेजिडेंटों के लिए शिक्षण कौशल संवर्धन कार्यशाला का आयोजन किया गया।
3. 25 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के ट्रॉमा और इमरजेंसी विभाग द्वारा पीओसीयूएस 2025 (पॉइंट ऑफ केयर अल्ट्रासोनोग्राफी) कार्यशाला का आयोजन किया गया।
4. सोसाइटी फॉर इमरजेंसी मेडिसिन इंडिया द्वारा आयोजित प्लेक्सस कार्यशाला आयोजन किया गया। यह कार्यशाला 21-22 दिसंबर 2024 को हैदराबाद में आयोजित की गई, जिसका उद्देश्य देश के आपातकालीन विभाग में मरीजों के प्रबंधन के लिए प्रोटोकॉल तैयार करना था।
5. प्रथम ओडिशा ट्रांसएसोफेजियल और ट्रांसथोरेसिक इकोकार्डियोग्राफी कार्यशाला 8-9 नवंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित की गई।
6. आपदा प्रबंधन प्रकोष्ठ, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित अस्पताल प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य आपात स्थितियों के लिए अस्पताल की तैयारी पर क्षमता निर्माण प्रशिक्षण, 21-26 अक्टूबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में आयोजित किया गया।
7. 15 - 17 अक्टूबर 2024 को पुडुचेरी में आयोजित "ईएम रेडेंजवस 2.0" में आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया।
8. 5-6 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर की चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा वरिष्ठ रेजिडेंट्स के लिए शिक्षण कौशल संवर्धन कार्यशाला का आयोजन किया गया।
9. ओडिशा सरकार के नवनियुक्त चिकित्सा अधिकारियों के लिए बुनियादी आघात देखभाल प्रशिक्षण, 12 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में सीएमएफएम विभाग द्वारा आयोजित किया गया।
10. मानव संसाधन विकास (एचआरडी) प्रकोष्ठ की ओर से नव-नियुक्त नर्सिंग अधिकारियों के लिए परिचयात्मक प्रशिक्षण दिया एवं 9 अगस्त 2024 को "आपातकालीन कोड और ट्राइएजिंग" पर व्याख्यान दिया।
11. 2-4 अगस्त 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित इंडिया-ईएमएस परियोजना के तहत कार्यशाला आयोजन किया गया।
12. मानव संसाधन विकास (एचआरडी) प्रकोष्ठ की ओर से रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए परिचयात्मक प्रशिक्षण। 30 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में "वेंटिलेटर प्रबंधन, बीएलएस/एसीएलएस और गंभीर रूप से बीमार लोगों के परिवहन की मूल बातें" विषय पर व्याख्यान दिया।
13. एम्स भुवनेश्वर की चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा 25 से 27 जुलाई 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में संकाय विकास कार्यक्रम का आयोजन किया गया।

### डॉ संगीता साहू

1. 21-23 फरवरी 2025 तक कर्नाटक के बेंगलुरु स्थित रामैया मेडिकल कॉलेज में आईएमईकॉन (एसोसिएशन ऑफ इमरजेंसी मेडिसिन एजुकेटर्स कॉन्फ्रेंस) 2025 में "ईडी में ऊपरी वायुमार्ग की आपात स्थिति" पर संकाय के रूप में व्याख्यान दिया।
2. 3 जनवरी और 1 फरवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के एमबीबीएस इंटरन के लिए ओरिएंटेशन कार्यक्रम के दौरान संकाय के रूप में भाग लिया।
3. 25 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर में पीओसीयूएस (तीव्र देखभाल में पॉइंट ऑफ केयर अल्ट्रासाउंड—2025) के आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।
4. 26 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में एम्स भुवनेश्वर के रेजिडेंट डॉक्टरों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए मैकेनिकल वेंटिलेशन (एमवी) पर इन-हाउस कार्यशाला के आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।
5. 17 अक्टूबर 2024 को विश्व आघात दिवस की पूर्व संध्या पर, हमारे विभाग, आघात और आपातकालीन के आपातकालीन चिकित्सा निवासियों के लिए ईडी में एलएमए के उपयोग पर एक आंतरिक कार्यशाला के आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।
6. 21-22 सितंबर 2024 को जेपीएन एपेक्स ट्रॉमा सेंटर, एम्स, नई दिल्ली में ऑरा (9वीं एम्स अल्ट्रासाउंड-निर्देशित क्षेत्रीय एनेस्थीसिया कार्यशाला-2024) में संकाय के रूप में भाग लिया।
7. 19 सितंबर, 1 अक्टूबर और 12 नवंबर 2024 को नर्सिंग अधिकारियों को कार्डियक लाइफ सपोर्ट प्रशिक्षण के लिए संकाय के रूप में भाग लिया।
8. 13 अप्रैल 2024 को एम्स भुवनेश्वर के आपातकालीन चिकित्सा निवासियों के लिए निचले अंग तंत्रिका ब्लॉक कार्यशाला के लिए इन-हाउस कार्यशाला के आयोजन सचिव के रूप में भाग लिया।

### डॉ किरण कुमार बोयिना

1. 31 जनवरी से 2 फरवरी 2025 तक बेंगलुरु में आयोजित केओएसीओएन 2025 में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
2. 1-3 दिसंबर, 2024 को राष्ट्रीय एओएमएसआई सम्मेलन कोलकाता में भाग लिया।

3. 25-29 जुलाई 2024 तक एसीओएमएस में विशिष्ट प्रत्यारोपण (पीएसआई) का एक अनूठा अनुप्रयोग में जटिल कक्षीय शरीर रचना के पुनर्निर्माण पर एक केस श्रृंखला प्रस्तुत की गई।
4. 7 अप्रैल, 2024 को जीआईटीएमडेंटल कॉलेज और अस्पताल, रुशिकोंडा, विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश द्वारा आयोजित जोनल सीडीई कार्यक्रम में ऑर्थोपेडिक सर्जरी में मॉडल सर्जरी और वर्चुअल उपचार योजना पर एक सेमिनार दिया।

#### डॉ सरोज कुमार पात्र

1. 31 जनवरी से 2 फरवरी 2025 तक बेंगलुरु में आयोजित केओएसीओएन 2025 में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।
2. एम्स के ट्रॉमा सेंटर में प्रॉक्सिमल टिबिया फ्रैक्चर पर सीएमई का आयोजन किया, 10 जनवरी 2025 को ओएसीओएन 2025 (वार्षिक राज्य ऑर्थोपेडिक सम्मेलन) के लिए संयुक्त आयोजन सचिव के रूप में प्रॉक्सिमल टिबिया एनाटॉमी और फिक्सेशन की शुरुआत विषय पर एक प्रपत्र प्रस्तुत किया।
3. 18 से 20 अक्टूबर 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित आईएसीओएन- 2024 में भाग लिया।
4. 3 अक्टूबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर के हड्डी रोग विभाग में हड्डी रोग में संक्रमण पर एक कार्यशाला में भाग लिया।
5. बायोकॉन 2024 के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया। 28 जुलाई 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में ऑर्थोपेडिक्स में ऑर्थो-बायोलॉजी पर आयोजित एक सत्र की अध्यक्षता की।

#### डॉ अजितेश साहू

1. 21-24 मार्च 2025 को कोच्चि में इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रिटिकल केयर मेडिसिन, आईएससीसीएम क्रिटिकेयर 2025 के 31वें राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
2. 15 जनवरी 2025 को एम्स भुवनेश्वर के ट्रॉमा एवं इमरजेंसी विभाग द्वारा आयोजित पीओसीयूएस 2025 कार्यशाला में संसाधन संकाय के रूप में भाग लिया।
3. 24 सितंबर 2024 को पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ में एसोसिएशन ऑफ इंडियन ऑर्थोपेडिक एनेस्थेसियोलॉजिस्ट सम्मेलन में वायुमार्ग प्रबंधन पर कार्यशाला आयोजित करने के लिए संसाधन संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
4. 12 अप्रैल 2024 को एम्स जोधपुर में आयोजित आरएसएसीपीसीओएन. में एनेस्थीसिया में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पर एक सत्र की अध्यक्षता करने के लिए अतिथि संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।

#### डॉ सत्यव्रत गुरु

1. 7 से 9 मार्च 2025 तक कोच्चि में क्रिटिकेयर 2025 में भाग लिया।
2. 7 से 10 नवंबर 2024 तक नागपुर में हेमेटोकोन 2024 में भाग लिया।
3. 15 से 18 अगस्त 2024 तक हैदराबाद में सीआईडीएससीओएन 2024 में भाग लिया।

## मूत्र विज्ञान

### संकाय

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| अतिरिक्त प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष | डॉ प्रशांत नायक      |
| सहयोगी प्रोफेसर                    | डॉ स्वर्णेंद्रु मंडल |
|                                    | डॉ मनोज के दास       |
| सहायक प्रोफेसर                     | डॉ संबित त्रिपाठी    |
|                                    | डॉ कालंदी बारिक      |

### मुख्य अंश

विभाग की शुरुआत वर्ष 2016 में हुई और एमसीएच प्रशिक्षण 2018 में शुरू हुआ। विभाग वर्तमान में प्रति वर्ष तीन एमसीएच छात्रों को प्रशिक्षण दे रहा है। विभाग ने एक समर्पित एंड्रोलॉजी क्लिनिक भी शुरू किया है, और कई माइक्रोसर्जिकल एंड्रोलॉजी प्रक्रियाओं (माइक्रोसर्जिकल वैरिकोसेलेक्टोमी, माइक्रोसर्जिकल वासो-वासोस्टॉमी) और पेनाइल प्रोस्थेसिस सम्मिलन को सफलतापूर्वक किया है। विभाग ने 50 से अधिक जीवित/मृत दाता गुर्दे प्रत्यारोपण को सफलतापूर्वक किया है। इसके अलावा विभाग समर्पित यूरो-ऑन्कोलॉजी ओपीडी और पुनर्निर्माण यूरोलॉजी/महिला यूरोलॉजी ओपीडी चला रहा है। विभाग ने पूर्वी भारत में सबसे अधिक संख्या में लेप्रोस्कोपिक रेडिकल सिस्टेक्टोमी का संचालन किया है। विभाग को महिला मूत्रमार्ग संकुचन रोग (यूएसडी) में सबसे अधिक संख्या में संचालित मामले मिले हैं।

### शिक्षा

वर्तमान में विभाग एमसीएच, एमबीबीएस, नर्सिंग और ओटी तकनीशियनों को शिक्षण देती है। सभी सैद्धांतिक और नैदानिक कक्षाएं और परीक्षाएँ आयोजित की जा रही हैं। नियमित थीसिस विषयों के अलावा, छात्रों को अन्य शोध विषयों पर भी काम करने और उन्हें आंतरिक या बाह्य परियोजनाओं के रूप में आगे बढ़ाने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है। छात्रों द्वारा प्रस्तुत शोध पत्रों ने हमें क्षेत्रीय और राष्ट्रीय स्तर पर कई पुरस्कार दिलाए हैं। विभाग नियमित रूप से लेप्रोस्कोपिक ऑब्जर्वरशिप कार्यक्रम भी आयोजित करता है, जिसमें भारत के सभी भागों से युवा यूरोलॉजिस्ट भाग लेते हैं।

### सम्मेलन/सीएमई/कार्यशाला में भाग लिया एवं व्याख्यान दिया/प्रपत्र प्रस्तुति

#### डॉ प्रशांत नायक

1. मार्च 2025 में 7वें जेआईपीएमईआर सर्जरी अपडेट संकाय के लिए आमंत्रित किया गया।
2. जनवरी 2025 में चेन्नई में आयोजित यूरोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन - यूएसआईसीओएन 2025 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
3. अक्टूबर 2024 में पुरी में आयोजित यूएसआई के पूर्वी क्षेत्र के वार्षिक सम्मेलन - ईजूसिकॉन 2024 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
4. जून 2024 में भुवनेश्वर में आयोजित यूरोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के किडनी प्रत्यारोपण अनुभाग के वार्षिक सम्मेलन - केटीसीओएन 2024 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
5. जुलाई 2024 में हैदराबाद में आईएसओआरयू के वार्षिक सम्मेलन - यूरेथ्रा @ एआईएनयू में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया।
6. जून 2024 में एयूए का सर्वश्रेष्ठ - यूएसआई द्वारा आयोजित एयूए का वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।
7. अप्रैल 2024 में एसजीपीजीआई, लखनऊ द्वारा यूरोऑन्कोलॉजी में ऑपरेटिव कार्यशाला और नवाचारों का आयोजन किया गया।
8. अप्रैल 2024 में कोलकाता में ईजेडयूएसआई मिडटर्म लाइव ऑपरेटिव कार्यशाला आयोजित की गई।
9. फ्यूसिकॉन 2024 - यूरोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के फंक्शनल और फीमेल यूरोलॉजी सेक्शन का वार्षिक सम्मेलन, अप्रैल 2024 में हैदराबाद में आयोजित किया गया।

#### डॉ स्वर्णेंद्रु मंडल

1. 29 नवंबर - 1 दिसंबर 2024 को गुरुग्राम में आयोजित एनजेडयूएसओसीओएन 2024 में "सर्वश्रेष्ठ वीडियो - महिला मूत्रमार्ग संकुचन के बाद यूरोथेलियल विकास के लिए एक मचान के रूप में बुक्कल म्यूकोसा" का प्रदर्शन किया गया।
2. श्रीलंका एसोसिएशन ऑफ यूरोलॉजिकल सर्जन्स (एसएलएयूएस) के 18वें वार्षिक शैक्षणिक सत्र के साथ मिलकर सार्क एसोसिएशन ऑफ यूरोलॉजिकल सर्जन्स (एसएयूएस) की तीसरी कांग्रेस में भाग लिया और दो पेपर प्रस्तुत किए - "मूत्राशय ट्यूमर के होल्मियम लेजर एन-ब्लॉक रिसेक्शन बनाम मूत्राशय ट्यूमर के बाइपोलर ट्रांसयूरेथ्रल रिसेक्शन में क्लिनिकोपैथोलॉजिकल परिणामों की तुलना" और "मिन्सड बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट एंडोयूरेथ्रल यूरेथ्रोप्लास्टी की तकनीक पर एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण: एक पायलट अध्ययन" (वीडियो प्रदर्शन), कोलंबो, श्रीलंका में 13-17 नवंबर 2024 को आयोजित किया गया।

3. 21 जुलाई 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित मिडटर्म सीयूई के दौरान महिला और कार्यात्मक यूरोलॉजी पर एक लाइव ऑपरेटिव कार्यशाला में वेंट्रल इनले का प्रदर्शन किया गया।
4. 6-7 जुलाई 2024 को हैदराबाद में आयोजित एआईएनयू @ मूत्रमार्ग में नवीन तकनीक "मिन्सड बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट एंडोयूरेथ्रल यूरेथ्रोप्लास्टी" पर लाइव ऑपरेटिव सत्र का प्रदर्शन करने के लिए आमंत्रित किया गया।
5. आरयूएफसीओएन 2024 में "आंशिक नेफ्रेक्टोमी के दौरान विलंबित क्लैम्पिंग की भूमिका" पर एक सेमी-लाइव वीडियो प्रस्तुत किया और 14-16 जून 2024 को बेंगलुरु में आयोजित लाइव ऑपरेटिव इंटरनेशनल मिनिमली इनवेसिव सर्जरी वर्कशॉप के साथ यूरो-ऑन्कोलॉजी में मास्टरक्लास प्रस्तुत किया।
6. फ्यूसिकॉन 2024 में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और 18-20 अप्रैल 2024 को हैदराबाद में आयोजित "महिला मूत्रमार्ग संकुचन के लिए वेंट्रल इनले बनाम डोर्सल ऑनले: पहला सीटीआरआई-पंजीकृत यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण" प्रस्तुत किया गया।

### डॉ संबित त्रिपाठी

1. पुरुषों के स्वास्थ्य कार्यशाला में संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया, जहाँ दो व्याख्यान दिए गए - "विलंबित स्खलन और स्खलन से निपटना" और "पुरुष सहायक ग्रंथि संक्रमण" - और गुवाहाटी में 8-9 मार्च 2025 को आयोजित एक व्यावहारिक प्रशिक्षण सत्र के दौरान निवासियों और युवा संकाय सदस्यों को प्रशिक्षण प्रदान किया गया।
2. यूएसआईसीओएन 2025 में भाग लेने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया, "72 घंटे के बाद लिंग फ्रैक्चर के रूढ़िवादी प्रबंधन" पर एक बहस में भाग लिया, और "महिला मूत्रमार्ग संकुचन के हिस्टोलॉजिकल विश्लेषण: एक नया क्षितिज?" पर एक पेपर प्रस्तुत किया एवं चेन्नई में 9-12 जनवरी 2025 को आयोजित किया गया।
3. एसएलएयूस 2024 में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और "महिला मूत्रमार्ग संबंधी कठोरता का ऊतकवैज्ञानिक विश्लेषण: एक नया क्षितिज?" शीर्षक से एक शोधपत्र प्रस्तुत किया। यह शोधपत्र कोलंबो, श्रीलंका में 11-15 नवंबर 2024 को आयोजित किया गया।
4. एसआईयू 2024 में भाग लेने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और 23-26 अक्टूबर 2024 को नई दिल्ली में आयोजित "तीव्र प्रोस्टेटाइटिस: उपचार और परिणामों में चुनौतियाँ" पर एक व्याख्यान दिया।
5. ईजेडयूएसआईसीओएन 2024 में भाग लेने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और 18-20 अक्टूबर 2024 को पुरी में आयोजित "पीएमई का प्रबंधन - पैनल चर्चा" में एक पैनलिस्ट के रूप में भाग लिया।
6. यूएसआई के युवा सम्मेलन में भाग लेने के लिए संकाय/अध्यक्ष के रूप में आमंत्रित किया गया, एक लाइव ऑपरेटिव सत्र की अध्यक्षता की, और "महिला मूत्रमार्ग संबंधी कठोरता का हिस्टोलॉजिकल विश्लेषण: एक नया क्षितिज?" पर एक पेपर प्रस्तुत किया, साथ ही एक अर्ध-लाइव वीडियो भी प्रस्तुत किया, जिसका शीर्षक "लैप्रोस्कोपिक आंशिक नेफ्रेक्टोमी के माध्यम से सह-अस्तित्व वाले विलियर सेल और पैपिलरी रीनल सेल कार्सिनोमा को हटाया गया", एमपीयूएच, नाडियाड में 3-4 अगस्त 2024 को आयोजित किया गया।
7. एंड्रोकोन 2024 में संकाय के रूप में भाग लिया और 7-9 जून 2024 को सिलीगुड़ी, पश्चिम बंगाल में आयोजित इरेक्टाइल डिस्फंक्शन पर पैनल चर्चा में योगदान दिया।
8. एयू 2024 में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया और दो पोस्टर प्रस्तुत किए: "जननांग तपेदिक के निदान में रैंडम स्पॉट मूत्र की प्रभावकारिता: एक बहु-संस्थागत अवलोकन अध्ययन" और "क्या तंबाकू का संपर्क, प्रीऑपरेटिव ओरल हेल्थ और बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट हिस्टोलॉजी का हार्वेस्ट साइट पर पोस्टऑपरेटिव दर्द स्कोर पर प्रभाव पड़ता है? एक संभावित अवलोकन परीक्षण," सैन एंटोनियो, टेक्सास, यूएसए में 3-6 मई 2024 को आयोजित किया गया।
9. एफयूएसआईसीओएन 2024 में भाग लेने के लिए संकाय के रूप में आमंत्रित किया गया और तीन पेपर प्रस्तुत किए गए - "ब्रेनस्टॉर्मिंग सत्र पर आम सहमति वक्तव्य," "महिला मूत्रमार्ग की कठोरता का हिस्टोलॉजिकल विश्लेषण: एक नया क्षितिज?", और "क्या तंबाकू का एक्सपोजर, प्रीऑपरेटिव ओरल हेल्थ, और बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट हिस्टोलॉजी हार्वेस्ट साइट पर पोस्टऑपरेटिव दर्द स्कोर को प्रभावित करती है? एक संभावित अवलोकन अध्ययन," हैदराबाद में 18-20 अप्रैल 2024 को आयोजित किया गया।

### डॉ कलंदी बारिक

1. 23-26 अक्टूबर 2024 को नई दिल्ली, भारत में आयोजित सोसाइटी इंटरनेशनल डी'यूरोलॉजी (एसआईयू 2024) के 44वें सम्मेलन में "लैप्रोस्कोपिक नेफ्रेक्टोमी के बाद रिसेक्टेड नमूने की पुनर्प्राप्ति के लिए फैननेस्टील चीरा बनाम इलियाक फोसा चीरा: एक संभावित यादृच्छिक समानांतर आर्म अध्ययन" शीर्षक से एक ई-पोस्टर और "मिन्सड बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट एंडोयूरेथ्रल यूरेथ्रोप्लास्टी की नई तकनीक - एक पायलट अध्ययन" शीर्षक पर एक मॉडरेटेड ओरल ई-पोस्टर प्रस्तुत किया।
2. 3-4 अगस्त 2024 को एमपीयूएच, नाडियाड, गुजरात में आयोजित 5वें युवा सम्मेलन में "रेनल हाइड्रैटिड सिस्ट के रूप में रेडियोलॉजिकल रूप से छिपे सिस्टिक परिवर्तनों के साथ दाएं पैरापेल्विक रेट्रोपेरिटोनियल क्षानोमा के एक दुर्लभ मामले का लेप्रोस्कोपिक एक्सीजन" शीर्षक से एक वीडियो प्रस्तुत किया।



- 13-14 जुलाई 2024 को जयपुर, राजस्थान में आयोजित यूएसआई (पीयूएस-यूएसआईकॉन 2024) के बाल चिकित्सा यूरोलॉजी अनुभाग के दूसरे वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में “दो साल के लड़के में समय से पहले यौवन का कारण बनने वाले एंड्रोनल द्रव्यमान का लेप्रोस्कोपिक निष्कासन” शीर्षक पर एक वीडियो प्रस्तुत किया।

### रोगी देखभाल / अस्पताल सेवाएं

विभाग पूर्वी भारत का एकमात्र केंद्र है जो लेप्रोस्कोपिक रेडिकल सिस्टेक्टोमी, प्रोस्टेटेक्टोमी और आंशिक नेफरेक्टोमी सहित सभी उन्नत लेप्रोस्कोपिक प्रक्रियाएं करता है। विभाग नियमित रूप से पुनर्निर्माण यूरोलॉजी और संवहनी पहुंच सर्जरी के साथ अन्य उच्च अंत एंडोरोलॉजिकल प्रक्रियाएं कर रहा है। 2022 से विभाग ने लाइव डोनर रीनल ट्रांसप्लांट प्रोग्राम करना शुरू कर दिया है और अब तक 50 से अधिक मामलों को सफलतापूर्वक किया है। विभाग ने यूरो-ऑन्कोलॉजी, एंड्रोलॉजी और पुनर्निर्माण ओपीडी जैसे विशेष क्लीनिक भी शुरू किए हैं। विभाग नियमित रूप से माइक्रोसर्जिकल वैरिकोसेलेक्टोमी और पेनाइल प्रोस्थेसिस इम्प्लांटेशन प्रक्रियाएं कर रहा है। विभाग कृत्रिम मूत्र स्फिक्टर प्रत्यारोपण करने वाला ओडिशा का पहला केंद्र है। विभाग सप्ताह में तीन दिन सुबह 8 बजे से शाम 5 बजे तक ओपीडी सफलतापूर्वक चला रहा है, जिसमें एक माइनर ओटी भी शामिल है। हम सप्ताह में पाँच दिन मॉड्यूलर ओटी और सोमवार से शनिवार तक माइनर ओटी सफलतापूर्वक चला रहे हैं।

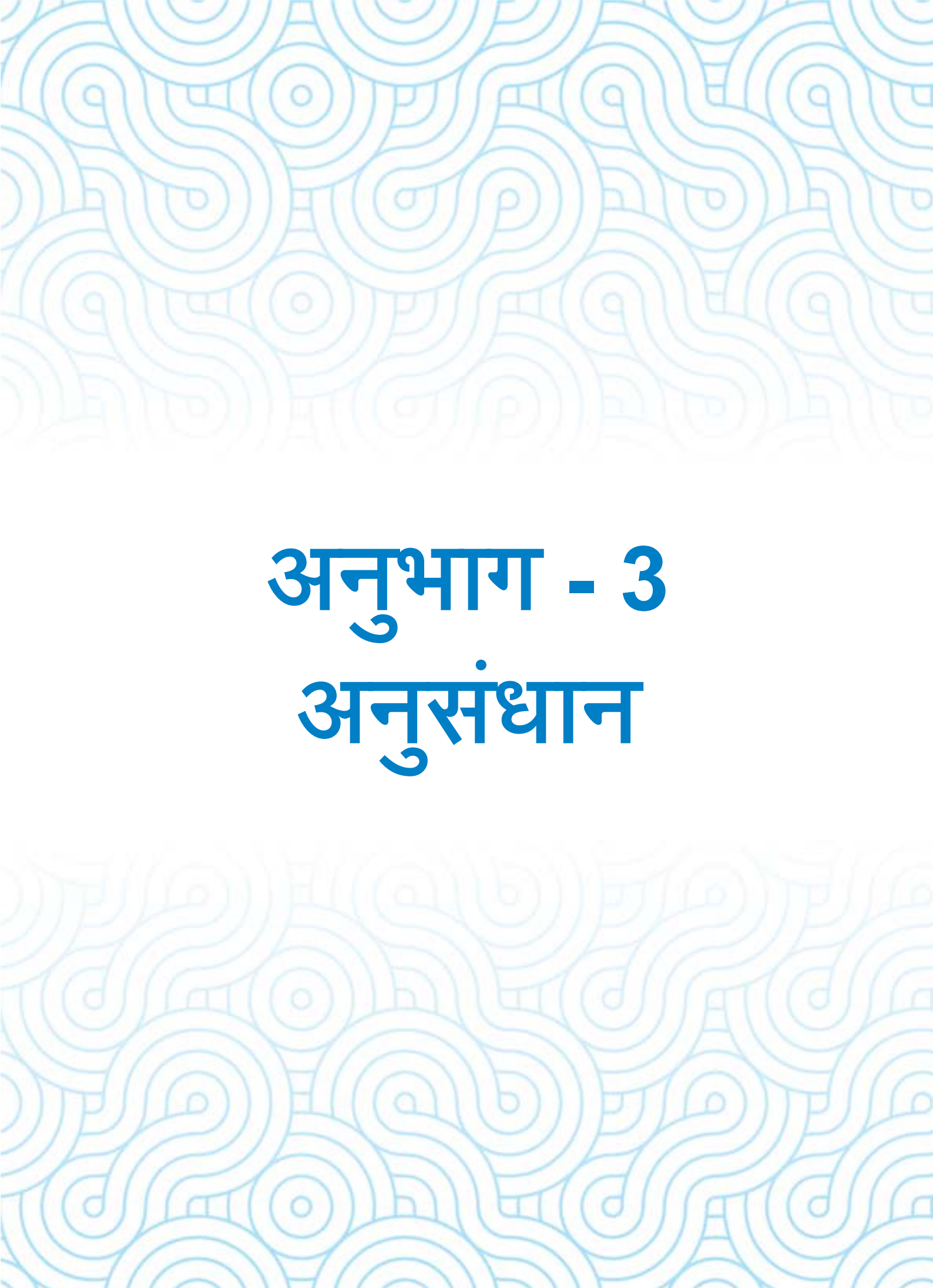
### पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

#### डॉ संबित त्रिपाठी

- 9 से 12 जनवरी 2025 के दौरान चेन्नई में आयोजित यूएसआईसीओएन-2025 के दौरान महिला और कार्यात्मक मूत्रविज्ञान अनुभाग में सर्वश्रेष्ठ प्रपत्र का पुरस्कार प्राप्त किया।
- 3-4 अगस्त 2024 को एमपीयूएच, नाडियाड में आयोजित युवा सम्मेलन के दौरान सर्वश्रेष्ठ पेपर श्रेणी में द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

#### डॉ कलंदी बारिक

- पुनर्निर्माण पर सर्वश्रेष्ठ मॉडरेटड मौखिक ई-पोस्टर का पुरस्कार 23-26 अक्टूबर 2024 को नई दिल्ली में आयोजित सोसाइटी इंटरनेशनल डी'यूरोलॉजी के 44वें सम्मेलन में दिया गया।



# અનુભાગ - ૩

## અનુસંધાન

## संज्ञाहरण विज्ञान एवं गहन सेवा

### वित्तपोषित

#### पूर्ण किया

- परियोजना का शीर्षक: एनएचएम एम्स बाह्य परियोजना - दीर्घकालिक रूप से बीमार आईसीयू रोगियों का गृह पुनर्वास।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. स्वागत त्रिपाठी,  
वित्त पोषण एजेंसी - एनएचएम,  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹. 60,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/20/53

#### जारी

- परियोजना का शीर्षक: एम्स आईसीयू पुनर्वास (एआईआर) हस्तक्षेप पैकेज की प्रभावशीलता, जो ट्रेकिंगोस्टोमी वाले दीर्घकालिक रोगियों की समर्थित डिस्चार्ज और परिवार-आधारित घर-आधारित देखभाल को सुगम बनाता है: एक बहु-केंद्रित मिश्रित विधि अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. स्वागत त्रिपाठी,  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹.74,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/23-24/63
- परियोजना का शीर्षक: साक्ष्य-आधारित और सहायक आईसीयू देखभाल के कार्यान्वयन और तीव्र श्वसन संकट सिंड्रोम (लिबरेशन अध्ययन) वाले रोगियों के परिणामों के बीच संबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. जयंत के. मित्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - जापानी एसोसिएशन ऑफ एक्यूट मेडिसिन,  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹.20,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/22/104
- वृद्ध निमोनिया रोगियों में आंत-फेफड़े अक्ष पर प्रोबायोटिक फॉर्मूलेशन (resB लंग सपोर्ट) के प्रभावों का अन्वेषण: एक आरसीटी  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. जयंत कुमार मित्रा,  
वित्त पोषण एजेंसी - रेसबायोटिक, बर्मिंघम, अलबामा, अमेरिका,  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि: ₹. 25,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/21/71
- परियोजना का शीर्षक - गैर-हृदय शल्य चिकित्सा से गुजर रहे रोगियों में प्रमुख हृदय संबंधी परिणामों पर एसीआई/एआरबी के जारी रहने बनाम रोके जाने का प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सत्यजीत मिश्रा,  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर,  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹.70,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/20/10
- परियोजना का शीर्षक - प्लेसीबो की तुलना में सर्जरी करा रहे सबराच्छांड रक्तस्राव से पीड़ित रोगियों में न्यूरोनल एपोप्टोसिस मार्करों पर डेक्समेडेटोमिडाइन का प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. निताशा मिश्रा,  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर,  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि- ₹ 3,00,000,  
आईसीसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एफ/20-21/24
- परियोजना का शीर्षक - वेलकम ट्रस्ट-ऑक्सफोर्ड एमओआरयू सहयोगी परियोजना - क्रिटिकल केयर एशिया नेटवर्क- आईआरआईएस क्रिटिकल केयर रजिस्ट्री के लिए क्षेत्रीय केंद्र और समन्वयक  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. स्वागत त्रिपाठी,  
वित्त पोषण एजेंसी - वेलकम ट्रस्ट-एमओआरयू,  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹ 42,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/19/08
- परियोजना का शीर्षक - एपिड्यूरल स्पेस पहचान और सुई ट्रेकिंग में कृत्रिम बुद्धिमत्ता  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. जयंत कुमार मित्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 2,50,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ(आई)/2024-25/02

## गैर-वित्तपोषित

### पूर्ण किया

- परियोजना का शीर्षक: सामान्य संज्ञाहरण के अंतर्गत वैकल्पिक स्त्री रोग संबंधी सर्जरी के बाद कैथेटर-संबंधी मूत्राशय की शिथिलता पर मिराबेग्रोन का प्रभाव - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आलोक के. साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/21/172
- परियोजना का शीर्षक - सामान्य संज्ञाहरण के अंतर्गत कंधे की सर्जरी के लिए बीच चेयर पोजीशन में हाइपोटेंशन का पता लगाने हेतु बांह और टखने पर ऑसिलोमेट्रिक रक्तचाप माप की सटीकता: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अपराजिता पांडा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या- आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2022-23/75
- परियोजना का शीर्षक - माता-पिता की चिंता, जिनके बच्चे सर्जरी करवा रहे हैं: एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आलोक के. साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/18/42
- परियोजना का शीर्षक- ऑपरेटिंग रूम और गैर-ऑपरेशन रूम एनेस्थीसिया में वायुमार्ग प्रबंधन पर अंतर्राष्ट्रीय अवलोकन अध्ययन। स्टारगेट अध्ययन  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ नेहा सिंह  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/अनेस्थ/2023-24/174
- परियोजना का शीर्षक- थोरेकोटॉमी से गुजर रहे रोगियों में पोस्टऑपरेटिव एनाल्जेसिक के लिए निरंतर इरेक्टर स्पाइना प्लेन ब्लॉक बनाम निरंतर थोरेसिक एपिड्यूरल: एक संभावित यादृच्छिक गैर-हीनता परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ प्रशांत कुमार दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/अनेस्थ/22/115
- परियोजना का शीर्षक- पोस्ट ड्यूरल पंचर सिरदर्द वाले रोगियों में म्यूकोसल एटमाइजेशन डिवाइस के माध्यम से दिए गए इंटरनैसल ब्यूपीवाकेन और स्फेनोपैलेटिन गैलियन ब्लॉक के बीच तुलना - एक तुल्यता यादृच्छिक नैदानिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ निताशा मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/09
- परियोजना का शीर्षक- गंभीर रूप से बीमार रोगियों में वीड्यूएस (शिरापरक अतिरेक अल्ट्रासाउंड स्कोर) निर्देशित डीरेसुसिटेशन बनाम नियमित द्रव प्रबंधन: द्वि-अंधा यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ स्वागत त्रिपाठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/86
- परियोजना का शीर्षक- स्तन कैंसर सर्जरी में पोस्टऑपरेटिव एनाल्जेसिया के लिए कैथेटर का उपयोग करके ब्यूपीवाकेन और डेक्समेडेटोमिडाइन के साथ एकल शॉट इरेक्टर स्पाइना प्लेन ब्लॉक बनाम आंतरायिक ब्यूपीवाकेन: एक यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ नेहा सिंह  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/13
- परियोजना का शीर्षक- सुप्रा-अम्बिलिकल लैपरोटॉमी में वक्षीय एपिड्यूरल और बाह्य तिर्यक इंटरकोस्टल प्लेन ब्लॉक की एनाल्जेसिक प्रभावकारिता की तुलना: यादृच्छिक गैर-हीनता परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ जयंत के. मित्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/33



10. परियोजना का शीर्षक- हाइपोस्पेडिया सर्जरी से गुजर रहे बच्चों में सर्जिकल परिणामों पर अल्ट्रासाउंड निर्देशित पुडेंडल तंत्रिका ब्लॉक (पीएनबी) बनाम कॉडल एपिड्यूरल ब्लॉक (सीईबी) की तुलना: एक समानांतर भुजा यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ बिब्रम के. बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/14
11. परियोजना का शीर्षक- वयस्कों में उदर शल्यक्रिया के बाद डायफ्रामिक भ्रमण पर रोगी नियंत्रण एपिड्यूरल एनाल्जेसिया की तुलना में अंतःशिरा रोगी नियंत्रण एनाल्जेसिया का प्रभाव: एक संभावित यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ आलोक के. साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/44
12. परियोजना का शीर्षक- मध्य रेखा लैपरोटॉमी से गुजर रहे रोगियों में शल्यक्रिया के बाद एनाल्जेसिया पर रोपाइवाकेन के साथ दीर्घ-अक्ष बनाम पारंपरिक रेक्टस एब्डोमिनिस शीथ ब्लॉक का प्रभाव: एक संभावित यादृच्छिक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ श्रीतम एस. जेना  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/20
13. परियोजना का शीर्षक- स्पाइनल फ्यूजन सर्जरी से गुजर रहे मरीजों में ऑपरेशन के बाद के दर्द और रिकवरी की गुणवत्ता पर प्रीऑपरेटिव मेलाटोनिन का प्रभाव: एक यादृच्छिक, ट्रिपल ब्लाइंडेड, प्लेसीबो नियंत्रण परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ अपराजिता पंडा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/19

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत में उन्नत अवस्था में सिर और गर्दन के कैंसर के रोगियों में उपशामक देखभाल की आवश्यकताएँ और जीवन की गुणवत्ता का आकलन: एक बहु-केंद्रित क्रॉस-सेक्शनल सर्वेक्षण।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ सत्यजीत मिश्रा (एम्स भुवनेश्वर केंद्र)  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/22/167
2. परियोजना का शीर्षक - गैर-हृदय शल्य चिकित्सा में डायफ्राम अल्ट्रासाउंड के माध्यम से न्यूरोमस्क्युलर ब्लॉकेड के बाद मांसपेशियों के कार्य की पुनर्प्राप्ति के लिए नियोस्टिग्माइन बनाम सुगमाडेक्स की तुलना: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ प्रशांत कुमार दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2022-23/85
3. परियोजना का शीर्षक - पेरेज सूत्र या ब्रॉकोस्कोपी आधारित कैरिनल माप तकनीक का उपयोग करके केंद्रीय शिरापरक कैथेटर के सम्मिलन की गहराई का ट्रांसएसोफेजियल इकोकार्डियोग्राफी निर्देशित मूल्यांकन: एक संभावित यादृच्छिक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सत्यजीत मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/21/173
4. परियोजना का शीर्षक - वैकल्पिक सर्जरी से गुजर रहे वयस्कों में पॉइंट-ऑफ-केयर अल्ट्रासाउंड द्वारा गैस्ट्रिक द्रव की मात्रा पर सरल कार्बोहाइड्रेट पेय बनाम जटिल कार्बोहाइड्रेट पेय के पूर्व-शल्य चिकित्सा मौखिक प्रशासन का प्रभाव, एक यादृच्छिक नियंत्रित गैर-हीनता परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिब्रम किशोर बेहरा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ/एनेस्थ/21/85
5. परियोजना का शीर्षक - क्रैनियोटॉमी से गुजर रहे रोगियों में प्रमुख प्रतिकूल परिणामों पर ल्यूकोग्लाइसेमिक इंडेक्स का पूर्वानुमानित मूल्य: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सत्यजीत मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/69
6. परियोजना का शीर्षक - सामान्य संज्ञाहरण के तहत कंधे की सर्जरी के लिए बीच चेयर पोजीशन में हाइपोटेंशन का पता लगाने के लिए बांह और टखने पर ऑसिलो-मेट्रिक रक्तचाप माप की सटीकता: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अपराजिता पांडा,

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2022-23/75

7. परियोजना का शीर्षक - बच्चों और किशोरों में सामान्य संज्ञाहरण के तहत सर्जरी के बाद कैथेटर से संबंधित मूत्राशय की असुविधा की घटना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ आलोक कुमार साहू,  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2022-23/59
8. परियोजना का शीर्षक - प्रमुख उदर शल्य चिकित्सा से गुजरने वाले वयस्कों में शल्यक्रिया-पूर्व डायफ्राम मोटाई अंश और शल्यक्रिया-पश्चात फुफुसीय जटिलताओं का संबंध: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिक्रम किशोर बेहरा,  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2022-23/79
9. परियोजना का शीर्षक - गंभीर रूप से बीमार, यांत्रिक वेंटिलेशन वाले रोगियों में श्वसन तंत्र में दही के सेवन से आंत के वनस्पतियों और स्नायी आईजी ऐ पर प्रभाव: एक आरसीटी।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ जयंत कुमार मित्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/20/49
10. परियोजना का शीर्षक - शल्य चिकित्सा से गुजर रहे वयस्क रोगियों में एंडोट्रैचियल इंटुबेशन के बाद शल्य चिकित्सा के बाद गले में खराश की घटना और गंभीरता पर लौंग के तेल के गरारे का प्रभाव - एक यादृच्छिक प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ श्रीतम स्वरूप जेना  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2021-22/108
11. परियोजना का शीर्षक - ट्रेकिस्तोमी नलियों के उपनिवेशण को कम करने के लिए नेबुलाइज्ड जेंटामाइसिन: न्यूरो आईसीयू से सामुदायिक स्तर तक: एक डबल ब्लाइंड यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ स्वागत त्रिपाठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2021-22/81
12. परियोजना का शीर्षक- कोलोरेक्टल कैंसर के परिणामों में एनेस्थीसिया का प्रभाव। परीक्षण-एनकोरा कोलोरेक्टल कैंसर (चरण I-III) के लिए सहायक कीमोथेरेपी शुरू करने के समय और सर्जरी के बाद के प्रारंभिक और बाद के परिणामों पर एनेस्थेटिक तकनीकों का प्रभाव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ नेहा सिंह  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/21/55
13. परियोजना का शीर्षक - वैकल्पिक प्रमुख गैर-हृदय सर्जरी से गुजर रहे रोगियों में पूर्व-ऑपरेटिव चरण कोण का पश्चात-ऑपरेटिव स्वास्थ्य लाभ की गुणवत्ता के साथ सहसंबंध: एक संभावित, अवलोकनात्मक एकल-केंद्र अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सत्यजीत मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/17
14. परियोजना का शीर्षक - स्पाइनल एनेस्थीसिया का उपयोग करके सर्जरी करवा रहे बुजुर्ग मरीजों में पोस्ट-स्पाइनल हाइपोटेंशन के लिए नोरेपिनेफ्रिन बनाम फिनाइलेफ्रिन बोलस प्रोफिलैक्सिस के हेमोडायनामिक प्रभाव: एक यादृच्छिक डबल-ब्लाइंड अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ नेहा सिंह  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/124
15. परियोजना का शीर्षक - लैप्रोस्कोपिक स्त्री रोग संबंधी सर्जरी में पोस्ट-ऑपरेटिव मतली और उल्टी की घटनाओं पर, एक अतिरिक्त दवा के रूप में प्रीऑपरेटिव ओलान्जापाइन बनाम प्लेसीबो की प्रभावशीलता: एक स्तरीकृत यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ प्रशांत कुमार दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/117
16. परियोजना का शीर्षक - द्रव प्रतिक्रियाशीलता की भविष्यवाणी में अवरोही वक्षीय महाधमनी वेग समय समाकल की व्यवहार्यता और सटीकता - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ सत्यजीत मिश्रा

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/129

17. 17. परियोजना का शीर्षक - सामान्य संज्ञाहरण प्राप्त कर रहे वृद्ध लोगों में लक्ष्य नियंत्रित निषेचन बनाम मैनुअल बोलस का उपयोग करके प्रोपोफोल के साथ प्रेरण के बाद संशोधित कैरोटिड प्रवाह की तुलना - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुमा आर अहमद

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/111

18. 18. परियोजना का शीर्षक - स्पाइनल एनेस्थीसिया के तहत प्राथमिक कुल हिप आर्थ्रोप्लास्टी से गुजर रहे वयस्कों में यूएसजी निर्देशित पेरिकैप्सुलर तंत्रिका समूह ब्लॉक (पीईएनजी) और स्थानीय घुसपैठ एनाल्जेसिया (एलआईए) के बाद रिकवरी की गुणवत्ता की तुलना: एक यादृच्छिक नियंत्रित पर्यवेक्षक अंधा परीक्षण।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जयंत के. मित्रा

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/116

19. 19. परियोजना का शीर्षक - स्थिर अवस्था कुल अंतःशिरा प्रोपोफोल एनेस्थीसिया के तहत यूरोलॉजी सर्जरी करवा रहे बुजुर्ग मरीजों में बाइस्पेक्ट्रल इंडेक्स पर सुगमाडेक्स बनाम नियोस्टिग्माइन का प्रभाव: एक यादृच्छिक समानांतर समूह परीक्षण।

प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ निताशा मिश्रा

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/135

20. 20. परियोजना का शीर्षक - एम्स भुवनेश्वर में पोस्ट आईसीयू क्लिनिक (पीआईसीयूसी) का डिजाइन और कार्यान्वयन - एक मिश्रित विधि अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ स्वागत त्रिपाठी

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/134

21. 21. परियोजना का शीर्षक- वयस्कों में उदर शल्यक्रिया के बाद डायामाफ्रमिक भ्रमण पर रोगी नियंत्रण एपिड्यूरल एनाल्जेसिया की तुलना में अंतःशिरा रोगी नियंत्रण एनाल्जेसिया का प्रभाव: एक संभावित यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन।

प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ आलोक साहू

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/44

22. 22. परियोजना का शीर्षक- संपूर्ण हिप प्रतिस्थापन के बाद स्वास्थ्य लाभ की गुणवत्ता: डॉ. आलोक साहू द्वारा इंट्राथेकल मॉर्फिन और सैक्रल इरेक्टर स्पाइना प्लेन ब्लॉक की तुलना करने वाला एक यादृच्छिक डबल ब्लाइंड अध्ययन।

प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. आलोक साहू

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/136

23. 23. परियोजना का शीर्षक- परियोजना का शीर्षक: प्लेक्सस और परिधीय तंत्रिका ब्लॉक में महामारी विज्ञान, विविधताएँ और अंतर: एक वैश्विक सर्वेक्षण।

प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ नेहा सिंह

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/24/85

24. 24. परियोजना का शीर्षक- लैप्रोस्कोपिक नेफ्रेक्टोमी में पोस्टऑपरेटिव एनाल्जेसिया के लिए डेक्समेडेटोमिडाइन के साथ बुपिवाकेन का उपयोग करके एकतरफा बनाम द्विपक्षीय क्वाड्रेटस लम्बोरम ब्लॉक की तुलना: एक यादृच्छिक अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ नेहा सिंह

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/24/86

25. 25. परियोजना का शीर्षक- स्पाइनल एनेस्थीसिया के लिए संदर्भ-विशिष्ट रोगी-रिपोर्ट किए गए परिणाम माप (पीआरओएम) उपकरण का विकास और सत्यापन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ नेहा सिंह

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनेस्थ/2024-25/85

26. 26. परियोजना का शीर्षक- एनेस्थीसिया स्नातकोत्तर प्रशिक्षण में सहकर्मी-सहायता प्राप्त संरचित शिक्षण और मूल्यांकन मॉडल (पीएसटीएलई मॉडल) की प्रभावशीलता का मूल्यांकन - एक अर्ध-प्रायोगिक मिश्रित मॉडल अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ पूजा बिहानी

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/अनेस्थ/2024-25/45

27. परियोजना का शीर्षक- कठिन स्वरयंत्र परीक्षण की भविष्यवाणी में सरलीकृत वायुमार्ग जोखिम सूचकांक (एसएआरआई) और सोनोग्राफी प्रोटोकॉल (डीएआरआईएस) के साथ कठिन वायुमार्ग मूल्यांकन की तुलना - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।

मुख्य अन्वेषक का नाम- डॉ सौम्या सामल

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/86

28. परियोजना का शीर्षक- हृदय शल्य चिकित्सा में यकृत क्षति के पूर्वानुमान के रूप में लाल रक्त कोशिका वितरण चौड़ाई: एक संभावित समूह अध्ययन।

मुख्य अन्वेषक का नाम- डॉ प्रशांत दास

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/अनेस्थ/24/190

## शरीर रचना विज्ञान

### वित्तपोषित परियोजना

#### पूर्ण किया

##### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक- फिश बनाम कैरियोटाइप (जी-बैंडिंग); यौन विकास संबंधी विकारों में सामान्य गुणसूत्रीय एन्यूप्लोइडी का पता लगाने हेतु एक तुलनात्मक अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ संजुक्ता साहू

वित्तपोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर

अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹ 3,50,000

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/21-22/11

#### जारी

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक- मानव अग्नाशयी द्वीपिकाओं ( $\alpha$ - और  $\beta$ - कोशिकाओं) के वितरण पैटर्न का स्पष्टीकरण और मायोसिन, - वा मोटर प्रोटीन के साथ संबंध मानचित्रण।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रवेश रंजन मिश्रा

वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर, नई दिल्ली

अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹ 21,44,724

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एनाटॉमी/19/31

##### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक- आवश्यक उच्च रक्तचाप में माइक्रोआरएनए।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रैसी जॉय आर

वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर

अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023, निधि - ₹ 5,00,000

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/05

2. परियोजना का शीर्षक - मानव अग्नाशयी आइलेट मॉर्फोमेट्री और संरचना का मात्रात्मक विश्लेषण: भारतीय जनसंख्या से इम्यूनोहिस्टोकेमिकल अंतर्दृष्टि।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रवीण कुमार आर

वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹4,77,000

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/24-25/17



## गैर-वित्तपोषित परियोजनाएँ

### जारी

- परियोजना का शीर्षक- भुवनेश्वर स्थित एक तृतीयक देखभाल केंद्र के स्वास्थ्य सेवा पेशेवरों के बीच रोगी सुरक्षा के ज्ञान, जागरूकता और अभ्यास (केएपी) का मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ. मनीषा आर. गायकवाड़  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/एसटीएस/2024-25/18
- परियोजना का शीर्षक- ऊतक विज्ञान और इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री का उपयोग करके विकृत बनाम सामान्य मानव इंटरवर्टेब्रल डिस्क में कोशिकीय, बाह्यकोशिकीय और संरचनात्मक परिवर्तनों का तुलनात्मक विश्लेषण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. मनीषा आर. गायकवाड़  
अवधि: 2.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2024- 25/121
- परियोजना का शीर्षक- विचलित बाई कशेरुका धमनी पर एक केस सीरीज: महाधमनी चाप भिन्नता  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. एम. पटनायक  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनएटी/24/34
- परियोजना का शीर्षक- एकोन्ड्रोजेनेसिस  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. प्रैसी जॉय आर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनएटी/23/157
- परियोजना का शीर्षक- महाधमनी वाल्व का आकारमितीय अध्ययन, जिसमें वाल्व के कैल्सीफिकेशन में आयु-संबंधित प्रगति और टेलोसाइट्स की आकृति विज्ञान में परिवर्तन पर इसका प्रभाव शामिल है: एक इम्यूनोहिस्टोकेमिकल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रिंसी जॉय  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2024-25/26
- परियोजना का शीर्षक- मानव अग्नाशयी  $\beta$ -कोशिकाओं में एण्ड्रोजन रिसेप्टर्स की अभिव्यक्ति में आयु-संबंधित परिवर्तन: एक इम्यूनोहिस्टोकेमिकल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. सिप्रा राउत  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: अगस्त 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स भुवनेश्वर/पीजी थीसिस/2024-25/21
- परियोजना का शीर्षक- एसपीसी-1 और एमआईएपाका अग्नाशय कैंसर कोशिका रेखाओं में नैनोकणों से प्रेरित चिकित्सीय प्रभावों का मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ. प्रवेश रंजन मिश्रा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/अनात/24/138

## आयुष

### वित्त पोषित

### जारी

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - क्रोनिक एनल फिशर में जलियादि घृत और अश्विनी मुद्रा की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक ओपन-लेबल संभावित यादृच्छिक नियंत्रित पायलट अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अजीत कुमार प्रधान  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 98,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/24-25/15

## जैव रसायन

### वित्त पोषित

#### जारी

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: क्रोनिक श्वसन रोग से जुड़े बाल चिकित्सा साकॉपेनिया में टी रेगुलेटरी कोशिकाएं और सी-टर्मिनल एग्रीन फ्रैगमेंट (सीएएफ): एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ मनस्विनी मंगराज  
वित्त पोषण एजेंसी: भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- 1,00,000 रुपये  
आईसीएमआर अनुमोदन संख्या-आईसीएमआर/बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/25
- परियोजना का शीर्षक- ओडिशा के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में आने वाले मरीजों और स्वास्थ्य देखभाल कर्मियों के बीच कोविड-19 की दृढ़ता और संचरण: एक व्यापक इम्यूनोफेनोटाइपिक, जीनोमिक और मेटाजीनोमिक्स मानचित्रण दृष्टिकोण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बालमुरुगन रामदास  
वित्त पोषण एजेंसी- राज्य डीएसटी, ओडिशा  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि- ₹29,99,000  
आईसीएमआर अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/बायोकेम/20/35
- परियोजना का शीर्षक - पारंपरिक किण्वित चावल के पानी का पोषक तत्व और माइक्रोबायोटा लक्षण वर्णन और ओडिशा, भारत में मातृ पोषण और आंत माइक्रोबायोम पर इसका प्रभाव। बिल और मेलिंडा।  
संस्थान का नाम: प्रधान अन्वेषक: डॉ बालमुरुगन रामदास  
वित्त पोषण एजेंसी- बीएमजीएफ  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि- ₹ 65,00,000  
आईसीएमआर अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/बायोकेम/20/36
- परियोजना का शीर्षक: गैस्ट्रिक कैंसर में माइक्रोबियल डिस्बैओसिस का पैटर्न-एक बहुकेंद्रीय अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बालमुरुगन रामदास  
वित्त पोषण एजेंसी- भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021 निधि- ₹ 79,00,000  
आईसीएमआर अनुमोदन संख्या- टी /ईएमएफ /बायोकेम /20/08
- परियोजना का शीर्षक - मधुमेह के रोगियों और उच्च कार्बोहाइड्रेट वाले भोजन के सेवन के बाद स्वस्थ व्यक्तियों में भोजन के बाद रक्त शर्करा और इंसुलिन के स्तर पर ग्लूकोब्लॉक का प्रभाव।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ बालमुरुगन रामदास  
वित्त पोषित एजेंसी: मायपुराविडा, हैदराबाद  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹ 13,00,000  
आईसीएमआर अनुमोदन संख्या- टी /ईएमएफ /06/23-24.
- परियोजना का शीर्षक:- भारत के छह राज्यों के चयनित जिलों में बच्चों में पोषण संबंधी स्थिति में सुधार के लिए व्यवहार परिवर्तन हस्तक्षेप के साथ-साथ बेहतर टेक-होम खाद्य पदार्थों की प्रभावशीलता का विकास और मूल्यांकन: एक क्लस्टर यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (नेक्टा परीक्षण)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बालमुरुगन रामदास  
वित्त पोषण एजेंसी- भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; वित्त पोषण- ₹3,86,00,000  
आईसीएमआर अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/बायोकेम/2023-24/182
- परियोजना का शीर्षक- डिस्लिपिडेमिया में मानक देखभाल के अतिरिक्त आयुर्वेद सूत्रीकरण 'त्रिकटु' की प्रभावकारिता और सुरक्षा- एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सुचंदा साहू  
वित्त पोषण एजेंसी- केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (सीसीआरएएस), आयुष मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली।  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; वित्त पोषण- ₹ 88,00,000  
आईसीएमआर अनुमोदन- टी/ईएमएफ/बायोकेम/22/25
- परियोजना का शीर्षक- स्तन कैंसर का प्रारंभिक अवस्था में पता लगाने में परिसंचारी माइक्रोआरएनए 27a, 122, 155 की नैदानिक प्रभावकारिता।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सुचंदा साहू  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि- 50,000 रुपये

आईईसी अनुमोदन संख्या- आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/32

9. परियोजना का शीर्षक- डिम्बग्रंथि द्रव्यमान वाले रोगियों में डिम्बग्रंथि कैंसर का पता लगाने के लिए कृत्रिम बुद्धिमत्ता-निर्देशित भविष्यसूचक मॉडल का विकास और पारंपरिक तरीकों की तुलना में इसकी प्रभावकारिता का मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सुचित्रा कुमारी  
वित्त पोषण एजेंसी- भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि- ₹1,06,46,230  
आईईसी अनुमोदन संख्या-टी/आईएमएफ/बायोकेम/2023-24/251
10. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के तृतीयक देखभाल केंद्र में भर्ती गंभीर सेप्सिस से पीड़ित बच्चों में जन्मजात प्रतिरक्षा त्रुटियों (आईआई) का नैदानिक, प्रतिरक्षाविज्ञानी और आणविक स्पेक्ट्रम।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ गौतम कुमार सहारिया  
वित्त पोषण एजेंसी- भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि- ₹1,59,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या-टी/आईएमएफ/बायोकेम/23-24/252
11. परियोजना का शीर्षक- फ्लो साइटोमेट्री द्वारा किशोर अज्ञातहेतुक गठिया में नियामक टी कोशिकाओं का आकलन और ओलिगोआर्टिकुलर तथा पॉलीआर्टिकुलर उपप्रकारों में सीरम इंटरल्यूकिन-23 के साथ इसका सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ गौतम कुमार सहारिया  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- 1,00,000 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या- आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/60

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्वास्थ्य सेवा केंद्र में प्राथमिक प्रतिरक्षा-अक्षमता रोगों के लिए स्क्रीनिंग कार्यक्रम।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गौतम कुमार सहारिया  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि- ₹ 4,95,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एफ/20-21/09

#### गैर वित्त पोषित

##### पूर्ण

#### इंट्राम्यूरल

1. शोध परियोजना का शीर्षक - सी.के.डी. के रोगियों में, हेमोडायलिसिस के साथ या उसके बिना, सीरम रेटिनॉल, रेटिनॉल बाइंडिंग प्रोटीन और ट्रांसथायरेटिन, और अन्य जैव रासायनिक मापदंडों के साथ इसका संबंध: एक क्रॉस-सेक्शनल, अस्पताल आधारित, अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ देबप्रिया बंद्योपाध्याय  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/94

##### जारी

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक: स्नैप -25 और लगातार (आंशिक रूप से नियंत्रित और अनियंत्रित) अस्थिमा से जुड़े बाल चिकित्सा साकार्पोनिया में पोषण संबंधी स्थिति।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ. मनस्विनी मंगराज  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एफ/बायोकेम/23/163
2. परियोजना का शीर्षक - बिगड़ा हुआ ग्लूकोज सहनशीलता (आईजीटी) वाले विषयों में स्ट्रा6 जीन बहुरूपता का इंसुलिन प्रतिरोध से संबंध: एक क्रॉस-सेक्शनल, अस्पताल-आधारित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ देबप्रिया बंद्योपाध्याय  
अवधि: 2 वर्ष; आरंभ तिथि: 2023  
आईईसी अनुमोदन: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/114
3. परियोजना का शीर्षक - मानव मूत्र एल्ब्यूमिन आकलन हेतु एक नवीन, प्रतिदीप्ति आधारित, पॉइंट-ऑफ-केयर पद्धति के परीक्षण प्रदर्शन का मूल्यांकन

और अस्पताल में मानक पद्धति (पूर्णतः स्वचालित नैदानिक रसायन विश्लेषक) के साथ तुलना।

प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ देबप्रिया बंद्योपाध्याय

अवधि: 2 वर्ष; आरंभ तिथि: 2022

आईईसी अनुमोदन: टी/आईएम-एनएफ/बायोकेम-21/74

4. परियोजना का शीर्षक - सीरम एलडीएल का मशीन लर्निंग आधारित आकलन और पारंपरिक रूप से प्रयुक्त सूत्रों के विरुद्ध सटीकता की तुलना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सुचित्रा कुमारी  
अवधि: 2 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या-टी/आईएम-एनएफ/बायोकेम/24/176
5. परियोजना का शीर्षक- रोगी आधारित वास्तविक समय गुणवत्ता नियंत्रण (पीबीआरटीक्यूसी) द्वारा जैव रसायन प्रयोगशाला में गुणवत्ता नियंत्रण के नवीन आयामों की खोज।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सुचित्रा कुमारी  
अवधि: 2 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एनएफ/बायोकेम/23/195
6. परियोजना का शीर्षक- स्कैनर सेल कार्सिनोमा में डीएनए क्षति के लिए बायोमार्कर के रूप में हिस्टोन एच2एक्स।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सुचित्रा कुमारी  
अवधि: 2 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2024-25/12
7. परियोजना का शीर्षक - ई-कैडेरिन जीन 5 प्रमोटर क्षेत्र- 160 सी/ए (आरएस 16260 प्रतिबंध स्थल) एकल न्यूक्लियोटाइड बहुरूपता और पूर्वी भारत की आबादी में उपकला डिम्बग्रंथि कैंसर के जोखिम के साथ इसका संबंध।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सुचित्रा कुमारी  
अवधि: 2 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या-आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/124
8. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल की नवजात जांच इकाई में चयापचय की जन्मजात त्रुटियों की रूपरेखा।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गौतम कुमार सहारिया  
अवधि: 1 वर्ष; आरंभ वर्ष: जून 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या-टी/आईएम-एनएफ/बायोकेम/23/30
9. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्वास्थ्य सेवा केंद्र में प्रतिरक्षा मापदंडों की सहायता से मशीन लर्निंग मॉडल द्वारा क्रोनिक किडनी रोग (सीकेडी) के रोगियों के रोगनिदान की गंभीरता का प्रारंभिक पूर्वानुमान।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गौतम कुमार सहारिया  
अवधि: 1 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एनएफ/बायोकेम/23/162
10. परियोजना का शीर्षक- एफटीआईआर विश्लेषण द्वारा मनुष्यों में बढ़ते पर्यावरणीय अंतःस्रावी विघटनकारी रसायनों का मानकीकरण और परिमाणीकरण: थैलेट्स, बिस्फेनॉल ए और माइक्रोप्लास्टिक्स पर एक अंतर्दृष्टि।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गौतम कुमार सहारिया  
अवधि: 1 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एनएफ/बायोकेम/24/64
11. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र में ल्यूपस नेफ्राइटिस के रोगियों में सीरम पूरक और उसके विखंडन उत्पादों का मूल्यांकन और रोग की गंभीरता के साथ उनका सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ गौतम कुमार सहारिया  
अवधि: 1 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2024-25/05
12. परियोजना का शीर्षक- जन्मजात हाइपोथायरायडिज्म के लिए नवजात शिशुओं की जाँच में गर्भनाल रक्त और एड्री चुभन थायरॉयड उत्तेजक हार्मोन (टीएसएच) सांद्रता का सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ टीना दास  
अवधि: 1 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएम-एनएफ/बायोकेम/23/66



## बर्न एवं प्लास्टिक सर्जरी

### वित्त पोषित

#### जारी :

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: जलने की रोकथाम और प्राथमिक उपचार के लिए व्यापकता, केएपी (ज्ञान, दृष्टिकोण और व्यवहार), जीवन की गुणवत्ता और जलने की चोटों पर होने वाले खर्च और आईईसी (सूचना, शिक्षा, संचार) हस्तक्षेपों के मूल्यांकन का बहु-केंद्रित समुदाय-आधारित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ रंजीत कुमार साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 1,00,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/बर्न एंड प्लास्टिक/21/59

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- निचले अंगों के पुराने अल्सर के उपचार पर एपिफास्ट बनाम सामान्य सलाइन ड्रेसिंग का प्रभाव: एक पायलट, डबल आर्मर्ड, डबल ब्लाइंड रैंडमाइज्ड नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ संजय कुमार गिरि  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/21-22/17
- परियोजना का शीर्षक- चेहरे की आकृति संबंधी दोषों में वसा प्रत्यारोपण का वॉल्यूमेट्रिक विश्लेषण: एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रंजीत कुमार साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 3,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/21-22/25
- परियोजना का शीर्षक- चिकन विम्स मॉडल में सुपरमाइक्रोसर्जिकल प्रशिक्षण की शुरुआत।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ शांतनु सूबा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2018; निधि - ₹ 2,75,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/21-22/28
- परियोजना का शीर्षक - कलर डॉपलर और सीटी एंजियोग्राफी द्वारा ऊतक विस्तारकों द्वारा विस्तारित त्वचा की संवहनीता में परिवर्तन का आकलन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ संजय कुमार गिरि  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 4,80,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/21-22/09
- परियोजना का शीर्षक - हृदय शल्य चिकित्सा के बाद कार्डियोपल्मोनरी बाईपास सर्जरी से मुक्ति के लिए तापमान की दो अलग-अलग रणनीतियाँ और शल्यक्रिया के बाद प्रारंभिक प्रलाप की घटना। एक संभावित यादृच्छिक एकल केंद्र अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ देवीश्री दास  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 1,82,700  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/24-25/01

## गैर-वित्तपोषित

### पूर्ण

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- फाइबरऑप्टिक ब्रॉकोस्कोपी और वीडियो लेंसिंगोस्कोपी सहायता प्राप्त ट्रांसोसोफेजियल इकोकार्डियोग्राफी जांच प्रविष्टि की तुलना: एक संभावित यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ. देवीश्री दास  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/23/155

### जारी

- परियोजना का शीर्षक- वयस्क जले हुए रोगियों में ड्रेसिंग से प्रेरित दर्द पर इंट्रानेज़ल केटामाइन और डेक्समेडेटोमिडाइन की प्रभावशीलता। एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ. तरुण कुमार पात्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/24/70
- परियोजना का शीर्षक- गहन चिकित्सा इकाई में भर्ती जले हुए रोगियों में सेप्सिस के विकास की घटना और जोखिम कारक: एक पूर्वव्यापी अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. तरुण कुमार पात्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/24/71
- परियोजना का शीर्षक- जले हुए घाव में गंभीरता और रोगनिदान के सूचक के रूप में प्लाज्मा मुक्त हीमोग्लोबिन: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. देवीश्री दास  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/24/65
- परियोजना का शीर्षक- गंभीर रूप से जलने के बाद अंग की शिथिलता पर सहायक चिकित्सा के रूप में एंटीऑक्सीडेंट की प्रभावशीलता: एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ. देवीश्री दास  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एनेस्थ/24/61
- परियोजना का शीर्षक- ग्रैनुलेशन ऊतक प्राप्त कर चुके क्रोनिक डायबिटिक फुट अल्सर के प्रबंधन में मानक नम घाव ड्रेसिंग की तुलना में, एलोजेनिक कोशिका-आधारित घाव ड्रेसिंग, वेल्ग्राफ्ट की सुरक्षा और प्रभावकारिता को प्रदर्शित करने हेतु एक संभावित, यादृच्छिक, मूल्यांकनकर्ता-अंधा, सक्रिय नियंत्रित, बहु-केंद्रीय अध्ययन। डायबिटिक फुट अल्सर के उपचार में मानक ड्रेसिंग (एसडी) की तुलना में एक नए रोगाणुरोधी घाव ड्रेसिंग (वेल्वर्ट) की प्रभावकारिता और सुरक्षा का मूल्यांकन करने हेतु एक यादृच्छिक, खुला लेबल, एकल केंद्र पोस्ट मार्केट निगरानी अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. संजय कुमार गिरि  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/बर्न एंड प्लास्टिक/22/54
- परियोजना का शीर्षक- त्वचा और उपचर्म ऊतक के मधुमेह संबंधी न्यूरोपैथिक अल्सर वाले रोगियों में डाइपेरोक्सोक्लोरिक एसिड [डीपीओसीएल] सामयिक घोल की सुरक्षा और प्रभावकारिता का परीक्षण करने के लिए एक संभावित, ओपन-लेबल, बहु-केंद्रित, गैर-यादृच्छिक, गैर-तुलनात्मक सक्रिय विपणन-पश्चात निगरानी।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. संजय कुमार गिरि  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/बर्न एंड प्लास्टिक/22/70

## हृदय रोग

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: भारत में 18-45 वर्ष की आयु के वयस्कों में आकस्मिक मृत्यु से जुड़े कारक: बहुकेंद्रीय सुमेलित केस नियंत्रण अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सरोज कुमार साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - 1,50,000 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/टी&ईएम/2023-24/15

#### जारी

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- आलिंद विकंपन (एट्रियल फाइब्रिलेशन) से पीड़ित उच्च जोखिम वाले उन रोगियों में एबेलौमेब की प्रभावकारिता और सुरक्षा का मूल्यांकन करने के लिए एक चरण 3, बहुकेंद्रीय, यादृच्छिक, डबल ब्लाइंड, प्लेसीबो-नियंत्रित, समानांतर समूह अध्ययन, जिन्हें मौखिक थक्कारोधी (लिलाक) के लिए अनुपयुक्त माना गया है।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ आर. सी. बारिक  
वित्त पोषण एजेंसी - एंथोस थेरेप्यूटिक्स  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- INR 2,50,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/कार्डियो/2023-24/230
- परियोजना का शीर्षक- हल्के रूप से कम या संरक्षित इजेक्शन अंश और प्रणालीगत सूजन वाले हृदय विफलता के रोगियों में हृदय विफलता के लक्षणों और शारीरिक कार्य पर प्लेसीबो बनाम ज़िल्टिवेकिमैब का प्रभाव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आर. सी. बारिक  
वित्त पोषण एजेंसी - नोवो नॉर्डिस्क  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹4,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/कार्डियो/2023-24/246
- परियोजना का शीर्षक- ऑटो मायोकार्डियल इन्फार्क्शन वाले रोगियों में हृदय संबंधी परिणामों पर ज़िल्टिवेकिमैब बनाम प्लेसीबो के प्रभाव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - प्रोफेसर डॉ आर. सी. बारिक  
वित्त पोषण एजेंसी - नोवो नॉर्डिस्क  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 3,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/कार्डियो/2024-2025/40

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- तृतीयक स्वास्थ्य देखभाल केंद्र में आने वाले एसटी एलिवेशन मायोकार्डियल इन्फार्क्शन रोगियों में फार्माकोइनवेसिव पीसीआई और विलंबित नियमित पीसीआई की तुलना- एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आर. सी. बारिक  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/09
- परियोजना का शीर्षक- भारत में तृतीयक देखभाल सेटिंग में बायोडिग्रेडेबल पॉलीमर और पॉलीमर-मुक्त स्टेंट वाले अल्ट्राथिन स्ट्रट स्टेंट का उपयोग करके ट्रिपल वेसल एंजियोप्लास्टी- एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आर. सी. बारिक  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/150

### गैर वित्त पोषित

- परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र में एकल वाहिका रोग बनाम बहु वाहिका रोग वाले रोगियों में जोखिम कारकों की तुलना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आर. सी. बारिक  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/163
- परियोजना का शीर्षक- एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में भर्ती होने वाले आमवाती हृदय रोग के रोगियों के नैदानिक प्रोफाइल पर एक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आर. सी. बारिक  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/162
- परियोजना का शीर्षक: लंबे स्टैंट वाले कोरोनरी धमनी रोग के रोगियों के नैदानिक और एंजियोग्राफिक परिणाम।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ देबाशीष आचार्य  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/161
- परियोजना का शीर्षक: एक तृतीयक केंद्र में सहायक मार्ग-मध्यस्थ क्षिप्रहृदयता की इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल विशेषताओं और रेडियोफ्रीक्वेंसी कैथेटर एब्लेशन पर एक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ देबाशीष आचार्य  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/146
- परियोजना का शीर्षक: हाइपरट्रॉफिक कार्डियोमायोपैथी के रोगियों में नैदानिक प्रोफाइल और इमेजिंग विशेषताएँ - एक पायलट अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सरोज कुमार साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/145

## नर्सिंग महाविद्यालय

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक - तृतीयक देखभाल परिवेश में एकीकृत व्यापक उपशामक देखभाल प्रदान करने में नर्सों की आत्म-प्रभावकारिता और पारिवारिक देखभालकर्ता की संतुष्टि में सुधार हेतु उपशामक देखभाल प्रशिक्षण के प्रभाव पर एक अर्ध-प्रायोगिक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ आशा पी. शेड्डी  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 30,64,150  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी-टी/ईएमएफ/नर्सिंग/21/31
- परियोजना का शीर्षक - बच्चों के लिए गहन देखभाल से संक्रमण को सुगम बनाने हेतु देखभालकर्ता समर्थित नर्सिंग हस्तक्षेप का संक्रमण मॉडल।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ आशा पी. शेड्डी  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 15,59,987  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2022-23/03

#### जारी

- परियोजना का शीर्षक - कम संसाधन वाले परिवेश में मातृ पोषण स्थिति और जन्म परिणाम पर गर्भाधान पूर्व देखभाल हस्तक्षेप का प्रभाव - एक गैर-यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - धारित्री स्वैन  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3.6 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹46,54,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टीएम/ईएमएफ/नर्सिंग/20/6

2. परियोजना का शीर्षक - मिर्गी से पीड़ित बच्चों के माता-पिता में मिर्गी के बारे में ज्ञान, अभ्यास और विश्वास पर मिश्रित शैक्षिक हस्तक्षेप की प्रभावशीलता।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ हेप्सी बाई जे  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2023-24/22
3. परियोजना का शीर्षक - रजोनिवृत्त महिलाओं की गैर-संचारी रोगों के लिए समुदाय-आधारित समग्र जाँच: ओडिशा में निवारक रणनीतियों को लागू करने के उद्देश्य से एक जोखिम मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ एम वी स्मिता  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर, दिल्ली  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹66,38,941  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/नर्सिंग/22/14

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण

1. परियोजना का शीर्षक - तृतीयक अस्पताल, भुवनेश्वर के प्रसवपूर्व क्लिनिक में आने वाली गर्भवती माताओं में मौखिक स्वास्थ्य की स्थिति, मौखिक स्वास्थ्य ज्ञान और दंत चिकित्सा सेवा के उपयोग में आने वाली बाधाओं का आकलन करने हेतु एक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - धारित्री स्वैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/3
2. परियोजना का शीर्षक - मिर्गी से पीड़ित बच्चों के माता-पिता में मिर्गी के ज्ञान, अभ्यास और विश्वास पर मिश्रित शैक्षिक हस्तक्षेप की प्रभावशीलता।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - धारित्री स्वैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/4

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक- ओडिशा के एक चयनित अस्पताल में, प्रथम प्रसूति महिलाओं में मातृ तनाव और प्रसव के अनुभव पर दार्ढ्य-नेतृत्व वाले प्रसव और पालन-पोषण संबंधी शैक्षिक हस्तक्षेप का प्रभाव।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- धारित्री स्वैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/54
2. परियोजना का शीर्षक- वैश्विक विकासात्मक विलंब से ग्रस्त बच्चों के माता-पिता के अनुभवों और चुनौतियों का आकलन करने हेतु एक अध्ययन: तृतीयक देखभाल केंद्र, भुवनेश्वर में एक गुणात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- गीतारानी नायक  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/59
3. परियोजना का शीर्षक- भुवनेश्वर के एक तृतीयक देखभाल केंद्र में ऑटिज़्म से पीड़ित बच्चों की परवरिश करने वाली माताओं के अनुभवों का आकलन करने हेतु एक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- गीतारानी नायक  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/ नर्सिंग/2025-26/01
4. परियोजना का शीर्षक- एक तृतीयक देखभाल अस्पताल की बाल चिकित्सा देखभाल इकाइयों में भर्ती जन्मजात हृदय रोग से पीड़ित बच्चों की देखभाल संक्रमण में सुधार हेतु नर्स-नेतृत्व वाली संक्रमण देखभाल मार्गदर्शन की प्रभावशीलता: एक मिश्रित पद्धति दृष्टिकोण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ आशा पी. शेट्टी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/ नर्सिंग/2022-23/29
5. परियोजना का शीर्षक- सामान्य और अधिक वजन वाली महिलाओं में शारीरिक छवि संतुष्टि और आत्म-सम्मान का संबंध।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ एम. वी. स्मिता



अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/56

6. परियोजना का शीर्षक- लैचिंग, स्तन दूध सेवन और संतुष्टि पर कैची-पकड़ बनाम हथेली-हाथ पकड़ स्थिति ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ एम. वी. स्मिता  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/52
7. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत की रजोनिवृत्त महिलाओं में रजोनिवृत्ति के लक्षणों की व्यापकता और वैवाहिक संबंधों से इसका संबंध ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ एम. वी. स्मिता  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2023-24/02
8. परियोजना का शीर्षक- ओडिशा के खोरधा जिले की महिलाओं में अनियोजित गर्भधारण की व्यापकता, संबंधित कारक और स्वास्थ्य संबंधी व्यवहार ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ एम वी स्मिता  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2023-24/15
9. परियोजना का शीर्षक- टाइप 1 मधुमेह से पीड़ित बच्चों की देखभाल करने वाले माता-पिता के अनुभव ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ हेप्सी बाई जे  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/19
10. परियोजना का शीर्षक- पॉलीसिस्टिक ओवरी सिंड्रोम से ग्रस्त किशोरावस्था की लड़कियों के अनुभव ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ हेप्सी बाई जे  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/10
11. परियोजना का शीर्षक- स्कूली बच्चों में आसन संबंधी ज्ञान और आसन संबंधी आदतों पर आसन संबंधी शिक्षा हस्तक्षेप की प्रभावशीलता- एक पायलट अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ हेप्सी बाई जे  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/नर्सिंग/23/119
12. परियोजना का शीर्षक- मानसिक रूप से मंद बच्चों की चयनित श्रेणियों में अच्छे स्पर्श-बुरे स्पर्श के बारे में जागरूकता फैलाने में सीएसएपीपी (बाल यौन शोषण रोकथाम पैकेज) की प्रभावशीलता का आकलन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ हेप्सी बाई जे  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/नर्सिंग/2023-24/11
13. परियोजना का शीर्षक- - सिकल सेल रोग से ग्रस्त बच्चों की देखभाल करने वाले माता-पिता के अनुभव ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- श्रीमती हेप्सी बाई जे  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2023-24/12
14. परियोजना का शीर्षक- भुवनेश्वर के चयनित नेत्रहीन विद्यालयों के दृष्टिबाधित स्कूली बच्चों में आत्म-सम्मान और शैक्षणिक प्रदर्शन के बीच संबंध का आकलन करने हेतु एक अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - गीतारानी नायक  
अवधि- 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/12
15. परियोजना का शीर्षक- भुवनेश्वर के चयनित विद्यालयों में पूर्वस्कूली बच्चों में अपने बच्चे के वजन और माता-पिता द्वारा भोजन कराने की प्रथाओं के बारे में अभिभावकों की धारणा का आकलन करने हेतु एक अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - गीतारानी नायक  
अवधि- 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2024-25/11

- परियोजना का शीर्षक- ल्यूकेमिया से ग्रस्त बच्चों में पोषण और स्वस्थ खान-पान की आदतों के बारे में माता-पिता के ज्ञान पर मल्टीमीडिया-आधारित पोषण शिक्षा का प्रभाव और चयनित प्रयोगशाला मानों में परिवर्तन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - गीतारानी नायक  
अवधि- 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/नर्सिंग/2023-24/19

## सामुदायिक चिकित्सा एवं पारिवारिक चिकित्सा

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - भारत में बीड़ी बनाने वालों के बीच स्वास्थ्य संबंधी खतरों और आजीविका संबंधी समस्याओं की जाँच ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सोनू हंगमा सुब्बा  
वित्त पोषण एजेंसी - जॉन्स हॉपकिन्स स्कूल ऑफ पब्लिक हेल्थ  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - रु. 5,19,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/22/136
- परियोजना का शीर्षक - भारत में विभिन्न क्षेत्रों और सुविधाओं में हृदय संबंधी जोखिम न्यूनीकरण हेतु व्यक्तिगत और स्वास्थ्य प्रणाली कारकों का आकलन: एक क्रॉस सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बिनोद कुमार पात्रो  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर सीएआर  
अवधि: 3 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - 30,000 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2024-25/73
- परियोजना का शीर्षक — भारत में जनजातीय समूहों के बीच प्राथमिक स्वास्थ्य सेवा वितरण में अंतर विश्लेषण, आने वाली चुनौतियाँ और सुदृढीकरण ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ स्वयं प्रज्ञान परिदा  
वित्त पोषण एजेंसी - डीएचआर, एमआरयू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - 1,50,000 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2023-24/170
- परियोजना का शीर्षक — खोरधा जिले के ग्रामीण क्षेत्रों में गैर-संचारी रोगों के नियंत्रण में सहकर्मी-नेतृत्व वाले हस्तक्षेप की प्रभावशीलता: एक क्लस्टर-यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ प्रियमाधाबा बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी: एसईआरबी, डीएसटी, भारत सरकार  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹22,13,480  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/22/51
- परियोजना का शीर्षक - महिला यौनकर्मियों के पुरुष ग्राहकों के बीच एकीकृत जैव-व्यवहार निगरानी (आईबीबीएस): एक पायलट अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अरविंद कुमार सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी: राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन  
अवधि: 6 महीने, प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹74,28,360  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2023-24/165
- परियोजना का शीर्षक - यौनकर्मियों के ग्राहकों का प्रोग्रामेटिक मैपिंग और जनसंख्या आकार अनुमान: पायलट अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अरविंद कुमार सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी: राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन  
अवधि: 6 महीने, प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- रु. 30,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2023-24/166
- परियोजना का शीर्षक: संभावित फुफ्फुसीय तपेदिक (पी-टीबी) के रोगियों में फुफ्फुसीय तपेदिक (पी-टीबी) की संभावित उपस्थिति का पता लगाने के लिए स्वासा एआई प्लेटफॉर्म का नैदानिक सत्यापन और परिचालन व्यवहार्यता अध्ययन ।

प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ अरविंद कुमार सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी: सालिसिट टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड  
अवधि: 6-8 महीने, प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹3,01,950  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2023-24/205

## जारी

### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - 9-12 महीने की आयु के स्वस्थ शिशुओं में खसरा और रूबेला टीके की प्रतिरक्षाजनकता और सुरक्षा का मूल्यांकन करने के लिए एक संभावित, यादृच्छिक, समानांतर, एकल-अंधा, चार-भुजा, सक्रिय-नियंत्रित, बहुकेंद्रीय, चरण IV नैदानिक परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ स्वयं प्रज्ञान परिदा  
वित्त पोषण एजेंसी - जाइडस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- 70,000 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2025-26/91
- परियोजना का शीर्षक - पूर्वी भारत के आदिवासी क्षेत्रों में व्यापक एनसीडी देखभाल को बनाए रखने के लिए एकीकृत एनसीडी देखभाल मॉडल।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियमाधाबा बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर, डीएचआर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- 4,16,22,682 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/22/82
- परियोजना का शीर्षक - सामुदायिक हाथों से केवल सीपीआर प्रशिक्षण: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियमाधाबा बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी - एचए, यूएसए  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹12,40,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2023-24/151
- परियोजना का शीर्षक - इंटरआरएआई चेक-अप सेल्फ-रिपोर्ट (सीयू-एसआर) उपकरण का अनुवाद और पायलट परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियमाधाबा बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी - इंटरआरएआई और वाटरलू विश्वविद्यालय, कनाडा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹9,20,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2023-24/156
- परियोजना का शीर्षक - राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण-2  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सोनू एच. सुब्बा  
वित्त पोषण एजेंसी - भारत सरकार  
अवधि: निर्दिष्ट नहीं; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - 94,44,000 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/2023-24/238
- परियोजना का शीर्षक: क्षेत्रीय एचआईवी निगरानी एवं महामारी विज्ञान संस्थान।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अरविंद कुमार सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी - राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन  
अवधि: 4 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - 6,85,63,490 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम&एफएम/22/04
- परियोजना का शीर्षक: उच्च जोखिम समूह, जनसंख्या के बीच राष्ट्रीय एकीकृत जैव-व्यवहार निगरानी (आईबीबीएस)  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अरविंद कुमार सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी: राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन  
अवधि: 6 महीने, प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि- INR 20,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएम एवं एफएम/2024-25/54
- परियोजना का शीर्षक: भारत के चुनिंदा जिलों में आपातकालीन केस प्रणाली के लिए एक उच्च-गुणवत्ता वाले रोगी-केंद्रित एकीकृत मॉडल के विकास पर एक कार्यान्वयन शोध अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अरविंद कुमार सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी - भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद  
अवधि: 3 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- INR 4,31,15,262  
आईईसी अनुमोदन संख्या: 5/4-5/1/3/ईओआई-आपातकालीन सीआरई प्रणाली- भुवनेश्वर/2023-एनसीडी-1

9. परियोजना का शीर्षक: एचआईवी/एड्स से ग्रस्त लोगों में मृत्यु दर निगरानी।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ अरविंद कुमार सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी - राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण संगठन  
अवधि: 2 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹10,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएमएंडएफएम/22/80
10. शीर्षक - नमूना पंजीकरण प्रणाली में मौखिक शव परीक्षण आधारित मृत्यु के कारण का पता लगाना, ओडिशा, झारखंड और छत्तीसगढ़ राज्यों के लिए भारत के महापंजीयक।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिनोद कुमार पात्रो  
वित्त पोषण एजेंसी - ओआरजीआई  
अवधि: 13 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2017; निधि - ₹10,09,050  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएमएंडएफएम/17/15
11. शीर्षक - भारत प्राथमिक स्वास्थ्य सहायता पहल।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिनोद कुमार पात्रो  
वित्त पोषण एजेंसी - जॉन हॉपकिंस विश्वविद्यालय  
अवधि: 3 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹2,20,07,875  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएमएंडएफएम/22/73
12. शीर्षक - डिजिटल आरएटीए टूल के माध्यम से आम जनता में सहायक तकनीकों तक पहुँच और अपूर्ण आवश्यकताओं का आकलन - भारत में एक क्रॉस-सेक्शनल सर्वेक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिनोद कुमार पात्रो  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹44,72,400  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएमएंडएफएम/22/131
13. शीर्षक - भारत में जिला स्तर पर चिकित्सक द्वारा ज्ञात मृत्यु के कारण के साथ सार्वभौमिक कवरेज प्राप्त करने हेतु मॉडल का कार्यान्वयन और विस्तार।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. बिनोद कुमार पात्रो  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹35,48,196  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएमएंडएफएम/2024-25/74
14. शीर्षक - भारत भर में हृदय संबंधी बोझ को कम करने के लिए एक सहक्रियात्मक, बहुआयामी, अनुकूलित, कम लागत वाले हस्तक्षेप पैकेज का प्रभाव, लागत और स्थिरता: एक क्लस्टर आरसीटी-हस्तक्षेप शाखा।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बिनोद कुमार पात्रो  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर, आईसीआरएजी-2  
अवधि: 3 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹28,98,939  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सीएमएंडएफएम/2024-25/131

## जारी

### इंट्राम्यूरल

1. भुवनेश्वर की शहरी मलिन बस्तियों में 3-0 वर्ष की आयु के बच्चों में प्रारंभिक बाल्यावस्था विकास हेतु समूह परामर्श और गृह भ्रमण की प्रभावशीलता: एक क्लस्टर यादृच्छिक परीक्षण  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रज्ञा परमिता गिरि  
वित्त पोषण एजेंसी: एम्स, बीबीएसआर  
अवधि: 1 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹4,97,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/13/24-23

## गैर-वित्तपोषित परियोजनाएँ

### पूर्ण

### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - भुवनेश्वर, ओडिशा की शहरी मलिन बस्तियों में 6 महीने से 5 वर्ष की आयु के बच्चों में कुपोषण और उससे जुड़े कारकों की व्यापकता: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सोनू एच. सुब्बा  
अवधि: 5 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएमएंडएफएम/82/23

2. परियोजना का शीर्षक - खोरधा जिले में वयस्कों में क्रॉनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज की व्यापकता और उनका स्वास्थ्य संबंधी व्यवहार: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सोनू एच. सुब्बा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या- आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/21/24-2023
3. परियोजना का शीर्षक - मेडिकल छात्रों में माइग्रेन की महामारी विज्ञान और माइग्रेन के कॉन्फिकेशन का जोखिम: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मनीष तायवाड़े  
अवधि: 3 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/06/24
4. परियोजना का शीर्षक - ग्रामीण ओडिशा में एक माध्यमिक स्वास्थ्य सेवा में गैर-संचारी रोगों के लिए अवसरवादी जांच का परिणाम।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मनीष तायवाड़े  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/36/24
5. परियोजना का शीर्षक - मेंढासाला की ग्रामीण आबादी में ग्लूकोमा के बारे में जागरूकता, ज्ञान और व्यवहार: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मनीष तायवाड़े  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/08/22
6. परियोजना का शीर्षक - भुवनेश्वर, ओडिशा के एक शहरी ब्लॉक में हाई स्कूल के छात्रों में मौखिक स्वास्थ्य की स्थिति और मौखिक स्वच्छता व्यवहार: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रज्ञा परमिता गिरि  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम&एफएम/07/23
7. परियोजना का शीर्षक - भारत के एक पूर्वी राज्य की शहरी मलिन बस्तियों में टाइप 2 मधुमेह रोगियों में मौखिक मधुमेह-रोधी दवाओं का पालन: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रज्ञा परमिता गिरि  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम&एफएम/64/23

## जारी

### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - पीएलए का उपयोग करके स्तनपान कराने वाली माताओं और परिवार के सदस्यों की स्तनपान के बारे में धारणा।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ स्वयं प्रज्ञान परिदा  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/9/24जी
2. परियोजना का शीर्षक - खोरधा जिले में रहने वाली वृद्ध आबादी में अकेलेपन को समझना और उसकी खोज: एक समुदाय-आधारित मिश्रित पद्धति अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ स्वयं प्रज्ञान परिदा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/9/24
3. परियोजना का शीर्षक - भुवनेश्वर, ओडिशा में वृद्धों में सामान्य मानसिक स्वास्थ्य स्थिति के साथ आहार विविधता का संबंध: एक क्रॉस-सेक्शनल विश्लेषणात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ स्वयं प्रज्ञान परिदा  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/9/24
4. परियोजना का शीर्षक - तंबाकू सेवन से लेकर समाप्ति तक: ओडिशा के खोरधा की शहरी मलिन बस्तियों का एक जीवंत अनुभव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सोनू एच. सुब्बा  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/23/24



5. परियोजना का शीर्षक - स्वास्थ्य साक्षरता की धारणाएँ और बाधाएँ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सोनू एच. सुब्बा  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/19/24
6. परियोजना का शीर्षक - प्रशिक्षकों के लिए संचार कौशल।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सोनू एच. सुब्बा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/04/24
7. परियोजना का शीर्षक - कपड़ा उद्योग के श्रमिकों में तंबाकू के उपयोग को रोकने के लिए हस्तक्षेप: एक पूर्व और पश्चात अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मनीष तायवाड़े  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/156/24
8. परियोजना का शीर्षक - मधुमेह मेलेटस में नियंत्रण स्थिति में सुधार के लिए सात के नियम के हस्तक्षेप की प्रभावशीलता: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मनीष तायवाड़े  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/157/22
9. परियोजना का शीर्षक - तांगी में ग्रामीण परिवारों में जल, स्वच्छता और स्वास्थ्य (वाश) की बाधाओं और सुगमकर्ताओं की खोज: एक गुणात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/45/24
10. परियोजना का शीर्षक - ओडिशा के ग्रामीण जिले में सामाजिक नेटवर्क विश्लेषण द्वारा जमीनी स्तर पर सामान्य बच्चों की तुलना में एसएम की पहचान और प्रबंधन को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/150/23
11. परियोजना का शीर्षक - ओडिशा के खोरधा के ग्रामीण क्षेत्र में किशोरों के मानसिक स्वास्थ्य और मादक द्रव्यों के सेवन के व्यवहार में सुधार हेतु मानसिक/अवधारणा मानचित्र का विकास और अनुप्रयोग।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/149/23
12. परियोजना का शीर्षक - एबीसी, वीडिडी और एफएसएन विश्लेषण का उपयोग करके एक माध्यमिक देखभाल अस्पताल की फार्मसी में दवाओं की सूची नियंत्रण तंत्र का आकलन और स्टॉक-आउट के कारणों की खोज।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/01/24
13. परियोजना का शीर्षक - ओडिशा के खोरधा जिले के टांगी ब्लॉक में कैस्केड स्क्रीनिंग से रक्ताधान की आवश्यकता वाले रक्त संबंधी विकारों का बोझ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एवं एफएम/24/08
14. परियोजना का शीर्षक - तृतीयक स्वास्थ्य सेवा केंद्र में टीकाकरण क्लिनिक में आने वाले जानवरों के काटने के इतिहास वाले व्यक्तियों में रेबीज पोस्ट-एक्सपोजर प्रोफिलैक्सिस (पीईपी) टीकाकरण में देरी से जुड़े कारक: एक गुणात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एवं एफएम/24/28
15. परियोजना का शीर्षक - संभावित मानव-से-मानव संचरण के साथ रेबीज मृत्यु के नैदानिक रूप से निदान किए गए मामले के संपर्क में आने वाले व्यक्तियों का रेबीज पोस्ट एक्सपोजर प्रोफिलैक्सिस: टीकाकरण क्लिनिक, पूर्वी भारत से एक केस रिपोर्ट।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एवं एफएम/24/67

16. परियोजना का शीर्षक - प्रसव और प्रसव के दौरान महिलाओं के साथ दुर्व्यवहार: सामुदायिक ग्रामीण स्वास्थ्य केंद्र, खोरधा, ओडिशा में सम्मानजनक मातृत्व देखभाल की एक जाँच।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/24/89
17. परियोजना का शीर्षक - ओडिशा के खोरधा जिले में एक एफआरयू के जराचिकित्सा ओपीडी में आने वाले संज्ञानात्मक रूप से अक्षम बुजुर्ग मरीजों के देखभालकर्ताओं में अनुभव किए गए तनाव पर एक मिश्रित पद्धति अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 12 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एंड एफएम/24/140
18. परियोजना का शीर्षक - भुवनेश्वर के बस चालकों में हृदय रोग जोखिम कारकों की व्यापकता और हृदय रोग जोखिम न्यूनीकरण में अनुकूलित स्वास्थ्य संवर्धन पैकेज की प्रभावशीलता का मापन: एक पूर्व-पश्चात अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अभिषेक मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/31
19. परियोजना का शीर्षक - सक्रिय फुफुसीय क्षय रोग रोगियों के संपर्कों में क्षय रोग निवारक रणनीति का कार्यान्वयन: एक मिश्रित विधि अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिनोद कुमार बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/72
20. परियोजना का शीर्षक - ट्रांसजेंडर स्वास्थ्य के दीर्घकालिक मूल्यांकन और अनुवर्ती कार्रवाई (सीएलईएफटीएच) और उन्हें स्वास्थ्य क्षेत्र में मुख्यधारा में लाने के लिए समूह।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रज्ञा परमिता गिरि  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सीएम एवं एफएम/24/12
21. परियोजना का शीर्षक - ओडिशा के खोरधा जिले में 6 महीने से 6 वर्ष तक के बच्चों में विकासात्मक विलंब से जुड़े कारक: एक केस-कंट्रोल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रज्ञा परमिता गिरि  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/83

## दंत चिकित्सा

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण

##### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक- खंडीय मैडिबुलर दोष के पुनर्निर्माण हेतु प्रयुक्त अग्र इलियाक क्रेस्ट ब्लॉक की सफलता को प्रभावित करने वाले कारकों का मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अशोक कुमार जेना  
अवधि: 6 माह; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/डेंट/24/170

#### जारी

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में गर्भवती महिलाओं और प्रसवपूर्व स्वास्थ्य सेवा पेशेवरों के मौखिक स्वास्थ्य देखभाल ज्ञान, दृष्टिकोण और अभ्यास में सुधार।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अशोक कुमार जेना, डॉ श्वेता सिंह, डॉ अजेश जॉर्ज  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/डेंट/24-25/68

## त्वचा विज्ञान एवं रतिजरोग

### वित्त पोषित

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक: "क्रोनिक और आवर्तक एरिथेमा नोडोसम लेप्रोसम के रोगियों में मेजबान-बेसिली ट्रांसक्रिप्शनल प्रोफाइल"।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बिस्वनाथ बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी- आईएडीवीएल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹ 7,94,750  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/डमेंट/22/144
- परियोजना का शीर्षक: "कुष्ठ रोग में रोगाणुरोधी प्रतिरोध (एमएमआर) की व्यापकता: पूर्वी और पूर्वोत्तर भारत से एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन"।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बिस्वनाथ बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹36,29,400  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/डमेंट/2023-24/19
- परियोजना का शीर्षक: एच1 प्रतिपक्षी के प्रति प्रतिरोधी क्रोनिक स्पॉन्टेनियस अर्टिकेरिया वाले रोगियों में बीपी11 बनाम यूरोपीय संघ द्वारा अनुमोदित ज़ोलेयर® की प्रभावकारिता, सुरक्षा, फार्माकोडायनामिक्स, फार्माकोकाइनेटिक्स और प्रतिरक्षाजनकता की तुलना करने के लिए एक चरण 3, यादृच्छिक, डबल-ब्लाइंड, समानांतर-समूह, बहुकेंद्रीय अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ चंद्रशेखर सिरका  
वित्त पोषण एजेंसी- क्यूरेटेक  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹1,97,350  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/डमेंट/2024-25/32

#### जारी

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: "पिम्पेटेड पर्पूरिक डर्मेटोसिस में टी-कोशिका क्लोनलिटी का अगली पीढ़ी का अनुक्रमण विश्लेषण"।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बिस्वनाथ बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹ 5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/01
- परियोजना का शीर्षक: गंभीर एटोपिक डर्मेटाइटिस के उपचार में ओरल अज़ैथियोप्रिन बनाम ओरल टोफैसिटिनिब की प्रभावशीलता और सुरक्षा का तुलनात्मक अध्ययन: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. अर्पिता निबेदिता राउत  
वित्त पोषण एजेंसी- आईएडीवीएल अनुदान  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 50,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/63

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक: लिट्डॉइड वास्कुलोपैथी के रोगियों में क्लिनिको-डर्मोस्कोपिक विशेषताएँ, प्रयोगशाला असामान्यताएँ और उपचार परिणाम: पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र से एक पूर्वव्यापी क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बिस्वनाथ बेहरा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/डमेंट/23/91
- परियोजना का शीर्षक: "रंगीन त्वचा वाले रोगियों में स्कैल्प डिस्कॉइड ल्यूप्स एरिथेमेटोसस की ट्राइकोस्कोपिक विशेषताएँ: पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र से एक पूर्वव्यापी विश्लेषण"।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ बिस्वनाथ बेहरा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/डमेंट/23/133

3. परियोजना का शीर्षक: भर्ती पेम्फिगस रोगियों में नैदानिक पाठ्यक्रम और उपचार परिणाम पर हर्पीज सिम्प्लेक्स संक्रमण के प्रभाव का मूल्यांकन: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ चंद्रशेखर सिरका  
अवधि: 1.6 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/84

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक- योनि खुजली का नैदानिक-महामारी विज्ञान संबंधी अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ अर्पिता निबेदिता राउत  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/डर्मा/22/106
2. परियोजना का शीर्षक- सोरायसिस के रोगियों में अनुशंसित कुल संचयी खुराक से अधिक मेथोट्रेक्सेट के उपयोग से यकृत क्षति की व्यापकता का अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ अर्पिता निबेदिता राउत  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/डर्मा/23/126
3. परियोजना का शीर्षक: इंटेक्ट डायमोनोस्टिक मानदंड, माइक्रोलॉजिकल प्रोफाइल और नैदानिक कौशल का उपयोग करते हुए, बेसलाइन पर और पर्याप्त एंटीफंगल थेरेपी के बाद, डर्मेटोफाइटोसिस के उपचारित रोगियों में आवर्ती घावों का नैदानिक सह-संबंध: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ चंद्रशेखर सिरका  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/60
4. परियोजना का शीर्षक: डर्मेटोफाइटोसिस के पिछले स्थान पर विकसित कवक से असंबंधित जटिल टिनिया और डर्मेटोसिस की व्यापकता का अध्ययन: क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ चंद्रशेखर सिरका  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/41
5. परियोजना का शीर्षक: "एरिथेमा नोडोसम लेप्रोसम (ईएनएल) में थैलिडोमाइड बनाम मेथोट्रेक्सेट की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण"।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ विश्वनाथ बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/133
6. परियोजना का शीर्षक: "मॉर्फिया, लाइकेन स्क्लेरोसिस और सिस्टमिक स्क्लेरोसिस के बीच हिस्टोपैथोलॉजिकल तुलना: एक तृतीयक देखभाल अस्पताल से एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन"।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ विश्वनाथ बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/96ए
7. परियोजना का शीर्षक: क्रोनिक नोडुलर प्रुरिगो में ओरल टोफैसिटिनिब बनाम ओरल मेथोट्रेक्सेट की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बिस्वनाथ बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/55

## अंतःस्त्राविका एवं चयापचय

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- थायराइड की कमी के प्रबंधन में लियोथायरोनिन 5 माइक्रोग्राम और 20 माइक्रोग्राम टैबलेट की सुरक्षा, सहनशीलता और प्रभावकारिता का मूल्यांकन करने वाला एक खुला लेबल, संभावित, एकल-भुजा, बहु-केंद्रित, चरण IV नैदानिक परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सायंतन रे  
वित्त पोषण एजेंसी - इनक्वेस्ट बायोफार्मा प्राइवेट लिमिटेड, गुजरात, भारत  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - INR 21,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/एंडोक्राइन/2023-24/103Ongoing

#### जारी

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - गर्भवती महिलाओं में थायरॉइड कार्य मापदंडों के लिए तिमाही-विशिष्ट संदर्भ अंतराल एक पूर्वी भारत परिप्रेक्ष्य।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सायंतन रे  
वित्तपोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹3,78,500  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आई-एमएफ/2023-24/04

## ईएनटी

### वित्त पोषित

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक: ओडिशा की जनजातीय आबादी में मोबाइल फोन-आधारित (एम-हेल्थ) बनाम मुख दृश्य परीक्षण (ओवीई) का उपयोग करके मुख कैंसर की जाँच; एक तुलनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप प्रधान  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹29,16,708  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ईएनटी/22/12

### गैर-वित्तपोषित

#### जारी

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - लिंगुअल कॉक्लियर इम्प्लांट के बाद के रोगियों में श्रवण परिणामों और जीवन की गुणवत्ता का एक व्यापक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप कुमार परिड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/127
- परियोजना का शीर्षक - तृतीयक देखभाल केंद्र में नाक संबंधी विकृति वाले रोगियों में नाक की सर्जरी के बाद घ्राण संबंधी परिणाम।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ संतोष कुमार स्वैन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/123
- परियोजना का शीर्षक - एक अवलोकनात्मक अध्ययन: स्पाइनल एक्सेसरी नर्व और सर्वाइकल इंटरनल कैरोटिड आर्टरी में शारीरिक परिवर्तन - गर्दन के विच्छेदन में सर्जिकल परिशुद्धता और रोगी के परिणाम पर उनका प्रभाव।



प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप कुमार परिड़ा

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/132

4. परियोजना का शीर्षक - सेप्टोराइनोप्लास्टी रोगी में पेरिऑर्बिटल एडिमा और एकिमोसिस को कम करने में सिस्टमिक स्टेरॉयड और प्लेटलेट रिच प्लाज्मा के बीच प्रभावकारिता की तुलना करना।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप प्रधान

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/125

5. परियोजना का शीर्षक - भारतीय जनसंख्या में थायरॉइड के पैपिलरी कार्सिनोमा में सर्वाइकल मेटास्टेसिस की व्यापकता का पता लगाना और जोखिम कारकों का मूल्यांकन करना: एक अवलोकनात्मक अध्ययन।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप कुमार परिड़ा

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/91

6. परियोजना का शीर्षक - ट्रेकियोस्टोमी के बाद के रोगियों में नाक की श्लेष्मा अखंडता को बनाए रखने में खारे पानी से नाक की सिंचाई के प्रभाव का अध्ययन करना: एक यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ दिलीप कुमार सामल

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/92

7. परियोजना का शीर्षक - जीभ के स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा में हिस्टोपैथोलॉजिकल मापदंडों और उनकी गंभीरता की भविष्यवाणी करने में प्रीऑपरेटिव ट्यूमर वॉल्यूम की भूमिका: एक क्लिनिको-रेडियो-पैथोलॉजिकल सहसंबंध अध्ययन।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ दिलीप कुमार सामल

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/62

8. परियोजना का शीर्षक - चेहरे की तंत्रिका पुनर्जीवन सर्जरी के बाद जीवन की गुणवत्ता में बदलाव का आकलन करने के लिए एक व्यापक अध्ययन।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सौरव सरकार

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/66

9. परियोजना का शीर्षक - जीभ के स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा के रोगियों में फ्री फ्लैप पुनर्निर्माण के साथ या उसके बिना ग्लोसेक्टोमी के बाद जीवन की गुणवत्ता, निगलने और भाषण के परिणाम, एक संभावित तुलनात्मक अध्ययन।

मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ दिलीप कुमार सामल

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/107

10. परियोजना का शीर्षक - नाक के पॉलीपोसिस के उपचार में इंट्रानेजल स्टेरॉयड इंजेक्शन बनाम टॉपिकल स्प्रे: एक यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन।

मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ संतोष कुमार स्वैन

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/45

11. परियोजना का शीर्षक - लिंगुअल कॉक्लियर इम्प्लांट के बाद के रोगियों में श्रवण परिणामों और जीवन की गुणवत्ता का एक व्यापक अवलोकनात्मक अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप कुमार परिड़ा

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-2024/127

## फोरेंसिक चिकित्सा एवं विष विज्ञान विभाग

### वित्त पोषित

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - आणविक, जैव सूचना विज्ञान उपकरणों और तकनीकों का उपयोग करके भारत में अज्ञात शवों की पहचान के लिए एक बहुकेन्द्रीय पहचान पोर्टल और डीएनए डेटाबेस की स्थापना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ मनोज कुमार मोहंती  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹6,78,974  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/एफएमएंडटी/21/68

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: अग्न्याशय में धूम्रपान प्रेरित ऊतक-आकृति विज्ञान संबंधी परिवर्तन - एक प्रायोगिक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - संस्थान, एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹2,56,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/22-23/25
- परियोजना का शीर्षक: घातक गर्दन संपीड़न के कारण मृत्यु के मामलों में सबमैडिबुलर ग्रंथि और कैरोटिड धमनी में ऊतक-विकृति विज्ञान संबंधी परिवर्तन: एक अनुप्रस्थ-काट अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ रजनीकांत स्वैन  
वित्त पोषण एजेंसी - संस्थान, एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹1,16,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/22-23/32

### गैर- वित्तपोषित

#### जारी

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- त्रुटियों का निराकरण: चिकित्सा-कानूनी रिपोर्ट लिखने में गलतियों का व्यापक विश्लेषण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुदीप्त रंजन सिंह  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/एफएम एवं टी/24/60
- परियोजना का शीर्षक- चिकित्सा-कानूनी शव परीक्षण में आंतरिक अंगों की रिपोर्ट की विलंबित प्राप्ति: कारणों का पता लगाने और उनके समाधान सुझाने के लिए एक पूर्वव्यापी अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुदीप्त रंजन सिंह  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/ एफएम एवं टी /24/46
- परियोजना का शीर्षक- बिजली गिरने से होने वाली मौतों में जनसांख्यिकीय प्रोफाइल और अंगों के ऊतकविकृतिविज्ञान संबंधी अध्ययन का मूल्यांकन- एक पाँच वर्षीय क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/ एफएम एवं टी /24/43
- परियोजना का शीर्षक- एक तृतीयक देखभाल अस्पताल के निवासियों के बीच चिकित्सा-कानूनी मामलों का ज्ञान- एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/ एफएम एवं टी /24/37
- परियोजना का शीर्षक- तृतीयक देखभाल अस्पतालों में शारीरिक हमले और उससे जुड़ी चोटों के पीड़ितों और हमलावरों की जनसांख्यिकीय प्रोफाइल और ऊतकविकृति विज्ञान संबंधी अध्ययन का मूल्यांकन: एक पूर्वव्यापी अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ एफएम एवं टी /24/83

6. परियोजना का शीर्षक- तृतीयक देखभाल अस्पताल में भर्ती घरेलू विषाक्तता के मामलों की जनसांख्यिकीय प्रोफाइल और नैदानिक विशेषताओं का मूल्यांकन- एक पूर्वव्यापी चिकित्सा रिकॉर्ड समीक्षा ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ एफएम एवं टी /24/25
7. परियोजना का शीर्षक- क्लिनिक- तृतीयक देखभाल अस्पताल में क्लोरपाइरीफोस-साइपरमेथ्रिन मिश्रण विषाक्तता की जनसांख्यिकीय प्रोफाइल- एक पूर्वव्यापी चिकित्सा रिकॉर्ड समीक्षा ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ एफएम एवं टी /24/29
8. परियोजना का शीर्षक- तृतीयक देखभाल केंद्र में भर्ती होने वाले लगभग-फांसी के मामलों में परिणाम निर्धारित करने वाले सामाजिक-जनसांख्यिकीय प्रोफाइल और भविष्यवक्ता - एक पाँच वर्षीय संभावित अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ एफएम एवं टी /21/22
9. परियोजना का शीर्षक- अज्ञात की पहचान: एक 10-वर्षीय क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 10 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ एफएम एवं टी /21/88
10. परियोजना का शीर्षक- शव परीक्षण केस प्रोफाइल, सहायक परीक्षणों की उपयोगिता: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ रजनीकांत स्वैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/एफएम&टी/24/42
11. परियोजना का शीर्षक- अस्पताल में भर्ती मामलों में शव परीक्षण की आवश्यकता पर पूर्वव्यापी अध्ययन?  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रजनीकांत स्वैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ एफएम एवं टी /24/66
12. परियोजना का शीर्षक: जलने से होने वाली मौतों में मृत्युपूर्व निदान सटीकता का तुलनात्मक विश्लेषण: एक तृतीयक देखभाल बर्न सेंटर और मुर्दाघर में शव परीक्षण आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मनोज कुमार मोहंती  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/116
13. परियोजना का शीर्षक: तृतीयक देखभाल केंद्र में हृदय और अचानक मृत्यु के मामलों में पेरिकार्डियल द्रव से एन-टर्मिनल प्रोबीएनपी के पोस्टमॉर्टम स्तरों के संबंध का निर्धारण करना: एक विश्लेषणात्मक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मनोज कुमार मोहंती  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/144
14. परियोजना का शीर्षक- बहुआघात के मामलों में मस्तिष्क और फेफड़ों में वसा एम्बोलिज्म की विद्यमान सूक्ष्म विकृति का शव-परीक्षा आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुदीप्त रंजन सिंह  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/140
15. परियोजना का शीर्षक- सर्पदंश के मामलों में काटने से सुई लगने तक के समय में आने वाली बाधाओं की पहचान और उचित प्राथमिक उपचार तकनीकों का उपयोग: एक तृतीयक स्वास्थ्य सेवा केंद्र में एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुदीप्त रंजन सिंह  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/119

16. परियोजना का शीर्षक- एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा, भारत में अध्ययन किए गए चिकित्सीय कानूनी शव परीक्षण मामलों में कोरोनरी धमनियों की शारीरिक भिन्नता और रोग संबंधी परिवर्तनों पर आधारित एक शव परीक्षण आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मानस रंजन साहू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/109
17. परियोजना का शीर्षक- एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा, भारत में विषाक्तता के घातक मामलों में गुर्दे में रोग संबंधी परिवर्तनों और जैव रासायनिक परिवर्तनों का एक शव-परीक्षण-आधारित अध्ययन: एक विश्लेषणात्मक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ मानस रंजन साहू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/125
18. परियोजना का शीर्षक- आरटीए के कारण पैदल यात्रियों की मृत्यु में चोट के पैटर्न और वितरण का विश्लेषण: एक शव-परीक्षण-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/26
19. परियोजना का शीर्षक- तृतीयक देखभाल केंद्र में गिरने के मामलों में चोट के पैटर्न और रुग्णता, मृत्यु दर के पूर्वानुमानों का विश्लेषण एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सिंधु सुधा साहू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/118
20. परियोजना का शीर्षक - बर्न सेप्टिसीमिया में पोस्टमॉर्टम माइक्रोबायोलॉजी।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रजनीकांत स्वैन  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/19

## जठरांत्र विज्ञान

### वित्त पोषित

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक- कार्यात्मक अपच के रोगियों में लक्षणों की गंभीरता को कम करने में अविपत्तिकर चूर्ण और चित्रकादि वटी बनाम पीपीआई (प्रोटॉन पंप अवरोधक) की प्रभावकारिता - एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ मानस कुमार पाणिग्रही  
वित्त पोषण एजेंसी - केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024, निधि- ₹25,70,400  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/12/24-25
2. परियोजना का शीर्षक- भारत के सूजन आंत्र रोग के रोगियों में आहार और उसके सूजन घटक का वास्तविक समय अनुदैर्ध्य मूल्यांकन: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ मानस कुमार पाणिग्रही  
वित्त पोषण एजेंसी- स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग की अनुदान सहायता योजना -आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹77,91,672  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/22/24-25
3. परियोजना का शीर्षक- क्या बिना लक्षण वाले भारतीयों में कोलोरेक्टल कैंसर की जाँच की जानी चाहिए: एक अखिल भारतीय बहुकेंद्रीय अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ हेमंत कुमार नायक  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024, निधि- ₹ 4,992,341  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/10/24-25

- परियोजना का शीर्षक- मध्यम से गंभीर तीव्र अग्नाशयशोथ की रोकथाम के लिए कम आणविक भार हेपेरिन (एनोक्सापारिन) के साथ प्रारंभिक हस्तक्षेप: एक डबल-ब्लाइंड प्लेसीबो नियंत्रित अन्वेषक द्वारा आरंभ किया गया बहुकेंद्रीय यादृच्छिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ हेमंत कुमार नायक  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभिक वर्ष: 2025, निधि - ₹ 4,213,605  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/मेडगैस्ट/2023-24/146

#### गैर- वित्तपोषित

- परियोजना का शीर्षक- कार्यात्मक कब्ज के रोगियों में कोष्ठशुद्धिक्रिया बनाम प्रुकालोप्राइड की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक खुला लेबल यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ मानस कुमार पाणिग्रही  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/81
- परियोजना का शीर्षक- एकान्त मलाशय अल्सर सिंड्रोम में बायोफीडबैक के रूप में योग।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ मानस कुमार पाणिग्रही  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/गैस्ट्रो/24/181
- परियोजना का शीर्षक- एंडोस्कोपिक अल्ट्रासाउंड निर्देशित एस्पिरेशन/सीटी या अल्ट्रासाउंड निर्देशित परक्यूटेनियस कैथेटर ड्रेनेज के दौरान एकत्रित संक्रमित अग्नाशय/पेरिअग्नाशयी द्रव का माइक्रोबियल प्रोफाइल।  
अग्नाशयशोथ के रोगियों में और रोगाणुरोधी चिकित्सा पर इसका प्रभाव- एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ हेमंत कुमार नायक  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/75

#### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक- शंख प्रक्षालन की प्रभावकारिता और सुरक्षा, एक योगिक तकनीक बनाम कोलोनोस्कोपी में आंत्र तैयारी के लिए पॉलीइथाइलीन ग्लाइकॉल घोल: एक गैर-हीनता यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ मानस कुमार पाणिग्रही  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/77

## सामान्य चिकित्सा

#### वित्त पोषित

#### पूर्ण

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - परिधीय तंत्रिकाविकृति के विशिष्ट संदर्भ में, विटामिन बी12 के निम्न सामान्य या अपर्याप्त स्तर वाले संदिग्ध मेगालोब्लास्टिक एनीमिया रोगियों के मामलों में पृष्ठीय तंत्रिका चालन अध्ययन की भूमिका।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ देवानंद साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹1,16,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/20-21/14
- परियोजना का शीर्षक - गैर-अल्कोहलिक फैटी लिवर रोग वाले मधुमेह और गैर-मधुमेह रोगियों में क्लिनिक-बायोकेमिकल और क्षणिक इलास्टोग्राफी (फाइब्रोस्कैन) परिणामों की तुलना: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुजाता देवी  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर, दिल्ली  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹ 50,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2022-23/03



## जारी

### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - भारतीय जनसंख्या में इन्फ्लूएंजा जैसी बीमारियों और कोविड-19 के रोगियों में वायु प्रदूषण के दीर्घकालिक संपर्क और रोग की गंभीरता और परिणामों के साथ उनका संबंध: एक संभावित बहु-केंद्रित अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अनुपम डे  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹1,69,05,769  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/जनरलमेड/2023-24/178

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - माइग्रेन में एमिट्रिप्टिलाइन थेरेपी के सहायक के रूप में विटामिन डी की प्रभावशीलता - एक तृतीयक देखभाल संस्थान में एकल-अंधा यादृच्छिक प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अनुपमा बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹3,13,080  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/20-21/16
- परियोजना का शीर्षक - वयस्कों में क्षयरोगरोधी औषधि से प्रेरित यकृत क्षति की रोकथाम हेतु सहायक विटामिन ई की सुरक्षा और प्रभावकारिता का मूल्यांकन - एक खुला लेबल यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (वेपाटिली परीक्षण)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ धृति सुंदर दास  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹1,72,500  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/24-25/04

## गैर- वित्तपोषित

### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक - पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्वास्थ्य केंद्र में कार्बोपेनेमेज प्रतिरोध के आणविक पता लगाने के विशेष संदर्भ में चिकित्सा गहन चिकित्सा इकाइयों में संक्रमणों का नैदानिक-सूक्ष्मजीववैज्ञानिक विश्लेषण - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुजाता देवी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/102
- परियोजना का शीर्षक - संक्रमणों के विशेष संदर्भ में प्रणालीगत आमवाती रोगों से ग्रस्त गैर-आईसीयू में भर्ती रोगियों का नैदानिक स्पेक्ट्रम और अस्पताल में परिणाम - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ धृति सुंदर दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/41
- परियोजना का शीर्षक - टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस के रोगियों में कैरोटिड इंटिमा मीडिया की मोटाई पर टोकोट्रिऑल पूरकता का प्रभाव - एक खुला लेबल, यादृच्छिक-नियंत्रित नैदानिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ धृति सुंदर दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/95
- परियोजना का शीर्षक - हेमोडायलिसिस से गुजर रहे हाइपोएल्ब्यूमिनमिया से पीड़ित गंभीर रूप से बीमार रोगियों में इंट्राडायलिटिक हाइपोटेंशन की रोकथाम में मानव एल्ब्यूमिन की प्रभावकारिता - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ देवानंद साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/38
- परियोजना का शीर्षक - सिस्टमिक ल्यूपस एरिथेमेटोसिस में प्रणालीगत संक्रमणों और रोग के प्रकोपों में अंतर करने के लिए बायो-मार्कर के रूप में न्यूट्रोफिल पर सीडी64 अभिव्यक्ति की उपयोगिता: क्रॉस-सेक्शनल अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुजाता देवी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/103

6. परियोजना का शीर्षक - तृतीयक देखभाल अस्पताल में 50 वर्ष से अधिक आयु के मधुमेह रोगियों में ऑस्टियोपोरोसिस की व्यापकता और जोखिम कारक: एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुजाता देवी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2022-23/09

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक - T2 मधुमेह रोगियों के गैर-मधुमेह प्रथम श्रेणी रिश्तेदारों में डिस्लिपिडेमिया का पैटर्न और उससे जुड़े कारक - पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र द्वारा किया गया एक क्रॉस-सेक्शनल अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ देवानंद साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल मेड/23/181
2. परियोजना का शीर्षक - मूत्र संबंधी IL-16, ल्यूप्स नेफ्रिटिस के लिए एक नवीन बायोमार्कर - क्रॉस-सेक्शनल अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुजाता देवी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/151
3. परियोजना का शीर्षक - रुमेटाइड गठिया के रोगियों में सीरम सिस्टैटिन डी का अध्ययन और रोग गतिविधि के साथ इसका संबंध - एक अस्पताल आधारित क्रॉस सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अनुपमा बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/64
4. परियोजना का शीर्षक - रिंगर के लैक्टेट घोल बनाम 0.9% सलाइन द्वारा डायबिटिक कीटो-एसिडोसिस के समाधान का समय - एक खुला लेबल वाला, यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ देवानंद साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/149
5. परियोजना का शीर्षक - तीव्र गुर्दे की क्षति वाले रोगियों में वृक्क प्रतिस्थापन चिकित्सा की भविष्यवाणी के लिए फ्रयूरोसेमाइड तनाव परीक्षण: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अर्पिता दाश  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/77
6. परियोजना का शीर्षक - फैली हुई कार्डियोमायोपैथी में लौह सूचकांकों का अध्ययन - एक अस्पताल आधारित क्रॉस सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अनुपमा बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/81
7. परियोजना का शीर्षक - ल्यूप्स नेफ्रिटिस में सीरम एंटी-सी1क्यू एंटीबॉडी स्तरों का अध्ययन और एंटी-डीएस डीएनए टाइटर और मूत्र एल्ब्यूमिन क्रिएटिनिन अनुपात के साथ इसका सहसंबंध - एक क्रॉस सेक्शनल अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अनुपमा बेहरा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/72
8. परियोजना का शीर्षक - सामुदायिक उपार्जित निमोनिया से ग्रस्त वयस्कों में सहायक पेंटोक्सीफाइलाइन चिकित्सा की प्रभावकारिता और सुरक्षा का मूल्यांकन: एक खुला लेबल यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ धृति सुंदर दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/152
9. परियोजना का शीर्षक - विघटित जीर्ण यकृत रोग में रोगसूचक मार्कर, इंटरल्यूकिन-6 के सीरम स्तर का अध्ययन - एक अवलोकनात्मक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अनुपमा बेहरा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल मेड/22/131

## सामान्य शल्य चिकित्सा

### वित्तपोषित

#### पूर्ण

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - यादृच्छिक, बहु-केंद्रित, तुलनात्मक, अंध, समानांतर समूह, भावी अध्ययन, स्मिथ एंड नेफ्यू के बैकिटग्रास और स्मिथ एंड नेफ्यू के एलेविन के साथ तुलना में, केयर नाउ के थेरप्टर स्टेराइल बैरियर घाव ड्रेसिंग की नैदानिक प्रभावकारिता और सुरक्षा का निर्धारण करने के लिए। पुराने संक्रमित घाव वाले रोगियों में घाव भरने पर।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस. मिश्रा  
वित्तपोषण एजेंसी - केयर नाउ मेडिकल प्राइवेट लिमिटेड की ओर से Ki3  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹5,52,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2023-24/119

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - क्रोनिक मास्टाल्जिया में टैमोक्सीफेन और सेंटक्रोमैन की तुलना: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मिथिलेश कुमार सिन्हा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹2,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/19-20/13

### गैर-वित्तपोषित

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - हरित ऑपरेटिंग थिएटरों के लिए डिस्पोजेबल बनाम पुनः प्रयोज्य ट्रेप्स और गाउन का बहुकेंद्रीय गैर-हीनता क्लस्टर यादृच्छिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - एनआईएचआर ग्लोबल हेल्थ रिसर्च यूनिट का भारत केंद्र  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 7,60,160  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2024-25/33
- परियोजना का शीर्षक - अग्नाशयी ट्यूमर इम्यूनोमॉड्यूलेशन पर विभिन्न कैंसर-संबंधित फाइब्रोब्लास्ट (सीएफ) उप-जनसंख्याओं के प्रभाव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रकाश कुमार सरमल  
वित्त पोषण एजेंसी - डीबीटी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 13,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/22/134
- परियोजना का शीर्षक - प्रेशर अल्सर के उपचार में वॉक्सहील® [डाइपेरोक्सोक्लोरिक एसिड] टोपिकल सॉल्यूशन का बहुकेंद्रीय, यादृच्छिक, डबल-ब्लाइंड, सक्रिय-नियंत्रण चरण III नैदानिक परीक्षण - मानक देखभाल के अलावा सक्रिय-नियंत्रण 0.9% सोडियम क्लोराइड टोपिकल सॉल्यूशन की तुलना में।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार  
वित्त पोषण एजेंसी - सेंटॉर फार्मा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹1,20,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/जनरल सर्जन/2024-25/29
- परियोजना का शीर्षक - मानक देखभाल के अतिरिक्त, सक्रिय नियंत्रण 0.9% एनएसीएल घोल की तुलना में क्रोनिक वेनस लेग अल्सर के उपचार में वॉक्सहील (डाइपेरोक्सोक्लोरिक एसिड) सामयिक घोल का एक बहुकेंद्रीय यादृच्छिक, द्वि-अंधा सक्रिय नियंत्रित चरण 3 नैदानिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस मनवर अली  
वित्त पोषण एजेंसी - सेंटॉर फार्मा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹9,80,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/जनरल सर्जन/2024-25/28

## गैर-वित्तपोषित

### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक- एक तृतीयक केंद्र में रिलैपरोटॉमी के संकेत और परिणाम- एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ शांतनु साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/22/132
- परियोजना का शीर्षक- संशोधित रेडिकल मास्टेक्टॉमी सर्जरी में एक्सिलरी ड्रेन आउटपुट को कम करने में टोपिकल ट्रैनेक्सैमिक एसिड का प्रभाव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप कुमार सिंह  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/120
- परियोजना का शीर्षक - संक्रमित प्रीपेरिटोनियल ग्रोइन हर्निया मेश का इंट्रापेरिटोनियल मेश से अतिरिक्त पेरिटोनियल ड्रेनेज (स्पष्टीकरण: एक्सपेडाइट तकनीक) - एक नवीन दृष्टिकोण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - सहयोगी परियोजना  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/114
- परियोजना का शीर्षक - एफआरजी1 मध्यस्थता द्वि-स्तरीय विनियमन ऑफ नॉनसेंस-मीडिएटेड डेके: इनसाइट्स इनटू इट्स मैकेनिज्म एंड होमियोस्टेसिस।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2023-24/214
- परियोजना का शीर्षक - दाएं कोलेक्टोमी और इलियोसेकल रिसेक्शन के बाद एनास्टोमोटिक लीक दर पर ईगल ऑनलाइन प्रशिक्षण मॉड्यूल के पूरा होने के प्रभाव का एक अंतर्राष्ट्रीय ऑडिट।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2024-25/09

### जारी

- परियोजना का शीर्षक - बढ़ी हुई विशिष्टता, स्थिरता और पता लगाने की क्षमता के साथ साइक्लो एमिनोट्रोपोनिमाइन कार्बोक्सिलेट संयुग्मित पेप्टाइड को लक्षित करने वाले दोहरे ऑन्कोजीन का संश्लेषण और यांत्रिक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ तुषार एस. मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - एनआईएसईआर के साथ सहयोगी परियोजना  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: /ईएमएफ/सर्ज/2023-24/212
- परियोजना का शीर्षक - ऑन्कोजेनिक क्रॉसटॉक और रोग निदान का AI-उन्नत पूर्वानुमानात्मक मॉडलिंग: स्तन कैंसर की प्रगति में आईक्यूजीएपी1, आईक्यूजीएपी2, ईईएफ1ए2, एवं एफआरजी1 प्रोटीन कॉम्प्लेक्स के नियामक नेटवर्क का खुलासा।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस. मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी: आईसीएमआर, एनआईएसईआर के साथ सहयोगी परियोजना  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2024-25/66
- परियोजना का शीर्षक- संक्रमित प्रीपेरिटोनियल ग्रोइन हर्निया मेश का इंट्रापेरिटोनियल मेश से अतिरिक्त पेरिटोनियल ड्रेनेज (स्पष्टीकरण: एक्सपीडाइट तकनीक) - एक नवीन दृष्टिकोण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्ज/24/114
- परियोजना का शीर्षक - लेप्रोस्कोपिक सर्जनों में शारीरिक और संज्ञानात्मक एर्गोनॉमिक्स में सुधार में योग की प्रभावकारिता: एक पायलट अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ एस मनवर अली  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल-सर्ज/23/199

5. परियोजना का शीर्षक - ओपन इंगुइनल हर्नियोप्लास्टी के दौरान स्थानीय एनेस्थीसिया की खुराक और प्रभावकारिता पर ऑपरेटिंग रूम में पृष्ठभूमि संगीत: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (मेलोडी परीक्षण)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रकाश कुमार सस्मल  
अवधि: 2 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल-सर्ज/23/121 दिनांक 08.02.2024
6. परियोजना का शीर्षक - थ्रोम्बोसिड एक्सटर्नल हेमरॉइड्स के लिए स्थानीय हायलूरोनिडेस इंजेक्शन का प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (हार्डटेक अध्ययन)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रकाश कुमार सस्मल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/53
7. परियोजना का शीर्षक - क्रोनिक फिशर-इन-एनो के प्रबंधन में प्लेटलेट-रिच प्लाज्मा (पीआरपी) वृद्धि बनाम लेटरल इंटरनल स्फिंक्टरोटॉमी (एलआईएस): एक डबल-ब्लाइंड रैंडमाइज्ड नियंत्रित परीक्षण (प्रिज्मा-एफ परीक्षण)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/133
8. परियोजना का शीर्षक - फिस्टुला-इन-एनो के प्रबंधन में फिस्टुलोटॉमी और प्राथमिक स्फिंक्टर पुनर्निर्माण (एफपीआर) के साथ प्लेटलेट-रिच प्लाज्मा (पीआरपी) वृद्धि: एक डबल-ब्लाइंड रैंडमाइज्ड नियंत्रित परीक्षण (प्रिज्मा परीक्षण)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/132
9. परियोजना का शीर्षक- गुदा में क्रोनिक फिशर के प्रबंधन के लिए एक नवीन तकनीक (एसटीएफ प्रक्रिया)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/148।
10. परियोजना का शीर्षक- सबफेशियल एंडोस्कोपिक वैरिकाज़ वेन सर्जरी (एसईवीवीएस): वैरिकाज़ वेन के सर्जिकल प्रबंधन में लेप्रोस्कोपिक नवाचार।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/127
11. परियोजना का शीर्षक- गंभीर स्तन-शूल में मानक खुराक वाले एकल टैमोक्सीफेन और कम खुराक वाले टैमोक्सीफेन की उप-चेहरे संबंधी तुलना, स्थानीय डाइक्लोफेनाक के साथ संयोजन में - एक त्रि-अंधा यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रदीप कुमार सिंह  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/103
12. परियोजना का शीर्षक- लेप्रोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी के दौरान यकृत कैप्सूल या पित्ताशय के फोसा के दागने का शल्यक्रिया के बाद के दर्द पर प्रभाव: एक संभावित केस-कंट्रोल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अशोक कुमार साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/113
13. परियोजना का शीर्षक - कोलोरेक्टल सर्जरी से गुजर रहे रोगी में शल्यक्रिया के बाद लकवाग्रस्त इलियस पर पेरिऑपरेटिव टिबियल तंत्रिका उत्तेजना का प्रभाव: एक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अशोक कुमार साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/101
14. परियोजना का शीर्षक - रुग्ण मोटापे और शारीरिक संरचना में परिवर्तन के लिए मिनीगैस्ट्रिक बाईपास के बाद सह-रुग्णता समाधान: एक संभावित समूह अध्ययन (मोगैम्बो अध्ययन)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रकाश कुमार सस्मल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/61 दिनांक 19.06.2023



15. परियोजना का शीर्षक - एक्सिलरी लिम्फ नोड्स पर टैटू बनाने के लिए 0.4 मिली बनाम 0.6 मिली तनु इंडिया इंक घोल की तुलना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मिथिलेश कुमार सिन्हा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/36
16. परियोजना का शीर्षक - स्तन कैंसर के रोगियों में नव-सहायक कीमोथेरेपी से पहले ट्यूमर मार्जिन त्वचा टैटू बनाना: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मिथिलेश कुमार सिन्हा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/53
17. परियोजना का शीर्षक - गैस्ट्रिक कैंसर के पूर्वानुमान और ट्यूमरजनन पर एफआरजी1 अभिव्यक्ति स्तर का प्रभाव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024;  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2023-24/214
18. परियोजना का शीर्षक - बढ़ी हुई विशिष्टता, स्थिरता और पता लगाने योग्यता के साथ साइक्लो एमिनोट्रोपोनिमाइन कार्बोक्सिलेट संयुग्मित पेप्टाइड को लक्षित करने वाले दोहरे ऑन्कोजीन का संश्लेषण और यांत्रिक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2023-24/212
19. परियोजना का शीर्षक- ऑन्कोजेनिक क्रॉसटॉक और रोगनिदान का एआई-संवर्धित पूर्वानुमानात्मक मॉडलिंग: स्तन कैंसर की प्रगति में आईक्यूजीएपी1, आईक्यूजीएपी2, ईईएफ1ए2 एवं एफआरजी1 प्रोटीन कॉम्प्लेक्स के नियामक नेटवर्क का खुलासा।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तुषार एस मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2024-25/66
20. परियोजना का शीर्षक - लैप्रोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी के दौरान लिवर कैप्सूल या पित्ताशय फोसा के कॉटेराइजेशन का ऑपरेशन के बाद के दर्द पर प्रभाव: एक संभावित केस-कंट्रोल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अशोक कुमार साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/जनरल सर्जन/24/113

## अस्पताल प्रशासन

### वित्तपोषित

#### पूर्ण

1. परियोजना का शीर्षक- एम्स भुवनेश्वर में वरिष्ठ डॉक्टरों के लिए नेतृत्व प्रशिक्षण आवश्यकताओं और प्रचलित नेतृत्व शैलियों पर आधारित एक नेतृत्व कार्यक्रम का विकास।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ जवाहर एस. के. पिल्लई  
वित्तपोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021 निधि - INR 4,80,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/ 21-22/07

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण

#### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - एमआरआई जाँच करवा रहे रोगियों की सुरक्षा के लिए रोगी द्वारा रिपोर्ट किए गए अनुभव उपाय (पीआरईएम)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ जवाहर एस. के. पिल्लई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/होसएडम/2023-24/209

- परियोजना का शीर्षक - तृतीयक देखभाल शिक्षण अस्पताल में रेजिडेंट डॉक्टरों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण कार्यक्रम पर एक अध्ययन: एक मानव संसाधन विकास रणनीति।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. जवाहर एस. के. पिल्लई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/होसएडम/24/55
- परियोजना का शीर्षक - एम्स भुवनेश्वर में बहुभाषी साइनेज की प्रभावशीलता के मूल्यांकन पर एक अध्ययन  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. जवाहर एस. के. पिल्लई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/होसएडम/24/56

## जारी

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - चिकित्सा प्रशासकों के लिए स्वास्थ्य सेवा गुणवत्ता और रोगी सुरक्षा में पोस्ट-डॉक्टरल फेलोशिप पाठ्यक्रम की रूपरेखा तैयार करने पर एक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. जवाहर एस. के. पिल्लई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टिम-एंड/हिज.एडमिन/23/73
- परियोजना का शीर्षक - संक्रमण नियंत्रण कार्यक्रमों पर राष्ट्रीय सर्वेक्षण  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. जवाहर एस. के. पिल्लई  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टिम-एंड/हिज.एडमिन/22/103
- परियोजना का शीर्षक - एम्स भुवनेश्वर के स्वास्थ्य कर्मियों के बीच हाथ स्वच्छता अनुपालन पर एक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. जवाहर एस. के. पिल्लई  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टिम-एंड/हिज.एडमिन/20203

## कर्करोग/रुधिर विज्ञान चिकित्सा

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - "सिकल सेल रोग से ग्रस्त भारतीय बच्चों में गुर्दे संबंधी जटिलताओं के लिए रजिस्ट्री की स्थापना: भारतीय सिकल सेल नेफ्रोपैथी (आईएसएन) कंसोर्टियम।"  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सोनाली महापात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹5,49,022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेड.ऑन्को/20/45

## जारी

### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - "भारत में बाल्यावस्था तीव्र लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया (आईएससीएलएल) में जीवन रक्षा में सुधार: आईसीआईसीएल कार्यान्वयन अध्ययन।"  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सोनाली महापात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹64,43,084  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2023-24/207

- परियोजना का शीर्षक – एम्स, भुवनेश्वर के मेडिकल ऑन्कोलॉजी/हेमेटोलॉजी विभाग में बाल चिकित्सा ऑन्कोलॉजी में क्षमता निर्माण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ सोनाली महापात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी – कैनकिड्स...किड्सकैन संगठन  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि – ₹19,33,091  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/28/21-22
- परियोजना का शीर्षक – रक्ताधान पर निर्भर थैलेसीमिया से ग्रस्त बच्चों में थैलिडोमाइड और हाइड्रॉक्सीयूरिया के संयोजन की सुरक्षा और प्रभावकारिता: एक चरण III, बहुकेंद्रित, द्वि-अंधा यादृच्छिक प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ देबाशीष साहू  
वित्त पोषण एजेंसी: आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹1,40,41,107  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2023-24/73
- परियोजना का शीर्षक - नव निदानित उन्नत चरण के बाल चिकित्सा हॉजकिन लिंफोमा में एबीवीडी (डॉक्सोरोबिसिन + ब्लेओमाइसिन + विनब्लास्टाइन + डैकार्बाजिन) बैकबोन कीमोथेरेपी में ब्लेओमाइसिन के स्थान पर कम खुराक वाले निवोलुमैब की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक चरण II/III, बहुकेंद्रित, ओपन लेबल, यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ देबाशीष साहू  
वित्त पोषण एजेंसी: राष्ट्रीय कैंसर ग्रिड  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभिक वर्ष: 2023; निधियाँ – ₹ 6,73,80,537  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2023-24/173

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - नव निदानित एक्यूट लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया से पीड़ित बच्चों में ट्यूमर उत्परिवर्तन भार का आकलन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सोनाली महापात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹4,80,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/26
- परियोजना का शीर्षक - पेनाइल स्कैमस सेल कैंसर में अगली पीढ़ी के अनुक्रमण पर एक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी: एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईएमएफ22-23/25
- परियोजना का शीर्षक - बाल चिकित्सा तीव्र लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया में रक्तस्राव और प्लेटलेट आधान में कमी लाने में ओरल एल्ट्रोम्बोपैग की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक द्वि-अंधा प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ देबाशीष साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹4,80,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: /आईएम-एफ/ 22-23/13

#### गैर- वित्तपोषित

##### पूर्ण

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - भारत में बच्चों और किशोरों में बाह्य-कपालीय घातक जर्म सेल ट्यूमर का एकीकृत नैदानिक-विकृति विज्ञान और उपचार परिणाम विश्लेषण - एक पूर्वव्यापी बहु-केंद्रित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सोनाली महापात्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेड.ऑन्को/22/69
- परियोजना का शीर्षक - एबवी इंक. के लिए निर्मित संदर्भ उत्पाद ल्यूप्रॉन डिपो® 7.5 मिलीग्राम के साथ फार्माथेन एस.ए. ग्रीस के डिपो सस्पेंशन 7.5 मिलीग्राम के लिए परीक्षण उत्पाद ल्यूप्रोलाइड एसीटेट का जैव-समतुल्यता अध्ययन, प्रोस्टेट कार्सिनोमा से पीड़ित वयस्क पुरुष रोगियों में, जो ल्यूप्रोलाइड एसीटेट की प्रारंभिक चिकित्सा से गुजर रहे हैं।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2024-25/87

3. परियोजना का शीर्षक – एचईआर 2-पॉजिटिव स्तन कैंसर रोगियों में प्रस्तावित ट्रैस्टुजुमैब एम्टान्सिन बायोसिमिलर की प्रभावकारिता, सुरक्षा, प्रतिरक्षाजनकता और फार्माकोकाइनेटिक्स का मूल्यांकन करने के लिए एक अध्ययन, काडसिला की तुलना में।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2024-25/112

## जारी

### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - "ओरल साइक्लोफॉस्फेमाइड उपचार प्राप्त कर रहे बाल चिकित्सा कैंसर रोगियों में 30 मि.ग्रा./मि.ली. (इंटास फार्मास्युटिकल्स लिमिटेड, भारत द्वारा निर्मित) ओरल सॉल्यूशन के लिए साइक्लोफॉस्फेमाइड पाउडर का एक संभावित, बहुकेंद्रीय, ओपन-लेबल, गैर-यादृच्छिक, स्वीकार्यता अध्ययन।"  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ सोनाली महापात्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेड.ऑन्को/2024-25/129
2. परियोजना का शीर्षक - " केएमटी2ए-आर पॉजिटिव एएमएल और एअलअल रोगियों में डीएनए क्षति प्रतिक्रिया और नुटि-प्रवण मरम्मत जीन का व्यापक विश्लेषण - आईएलएस के साथ एक सहयोगी अध्ययन।"  
प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ सोनाली महापात्रा  
वित्तपोषण एजेंसी - आईएलएस, भुवनेश्वर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेड.ऑन्को/2024-25/107
3. परियोजना का शीर्षक - उन्नत लिम्फोमा (अदिति-1) के रोगियों में ओरल एयूआर112 की सुरक्षा, फार्माकोकाइनेटिक्स और फार्माकोडायनामिक्स का मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/मेड.ऑन्को/2024-25/90
4. परियोजना का शीर्षक - उन्नत डिम्बग्रंथि कैंसर या मेटास्टेटिक स्तन कैंसर के रोगियों में इन्फ्यूजन हेतु घोल हेतु डॉक्सोरोबिसिन पेगिलेटेड लिपोसोमल 2 मिलीग्राम/एमएल सांद्रण का जैव-समतुल्यता अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2025-26/77
5. परियोजना का शीर्षक - उन्नत या पुनरावर्ती डिम्बग्रंथि कैंसर से पीड़ित भारतीय रोगियों पर निरापारिब का एक संभावित, बहुकेंद्रीय, खुले लेबल वाला, एकल-आयु चरण IV नैदानिक परीक्षण, जो प्लैटिनम आधारित कीमोथेरेपी के बाद पूर्ण या आंशिक प्रतिक्रिया प्राप्त कर रहे हैं।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2025-26/79
6. परियोजना का शीर्षक - चरण 4, ओपन लेबल, गैर-तुलनात्मक, इंटरवेंशनल, बहु-केंद्रीय अध्ययन, जिसका उद्देश्य भारत में वयस्क रोगियों में डॉस्टारलिमैब की सुरक्षा का मूल्यांकन करना है, जिनमें मिसमैच रिपेयर डेफिसिएंट (डीएमएमआर)/माइक्रोसैटेलाइट अस्थिरता-उच्च (एमएसआई-एच) आवर्तक या उन्नत एंडोमेट्रियल कैंसर (ईसी) है, जो प्लैटिनम युक्त उपचार के साथ या उसके बाद बढ़ गया है।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/ईएमएफ/मेडोन्को/2025-26/78
7. परियोजना का शीर्षक - सनरे-01, क्रास G12C - उत्परिवर्ती, स्थानीय रूप से उन्नत या मेटास्टेटिक नॉन-स्मॉल सेल लंग कैंसर से पीड़ित प्रतिभागियों पर एक वैश्विक निर्णायक अध्ययन। पीडी-एल1 अभिव्यक्ति  $\geq 50\%$  या एलवाई3537982 और पेम्ब्रोलिजुमाब, पेमेट्रेक्सेड, प्लैटिनम बनाम प्लेसबो और पेम्ब्रोलिजुमाब, पेमेट्रेक्सेड, प्लैटिनम वाले रोगियों में एलवाई3537982 और पेम्ब्रोलिजुमाब के प्रथम-पंक्ति उपचार की तुलना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेड.ऑन्को/2024-25/111
8. परियोजना का शीर्षक - ल्यूकेमिया प्रतिलेखों के निदान और जाँच हेतु नवीन डीबीएस आधारित तकनीक को मान्य करने हेतु एक नैदानिक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।

मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ देबाशीष साहू  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेड.ऑनको /2024-25/07

- परियोजना का शीर्षक - भारतीय बाल्यावस्था कैंसर उत्तरजीविता अध्ययन (सी2एस अध्ययन)।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ देबाशीष साहू  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेड.ऑनको /2024-25/05

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - प्राथमिक स्ट्रोक की रोकथाम के लिए ट्रांसक्रेनियल डॉपलर द्वारा सिकल सेल रोग से ग्रस्त बच्चों और किशोरों का मूल्यांकन और नैदानिक एवं रुधिर संबंधी मापदंडों के साथ इसका सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सोनाली महापात्रा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/ऑलएमएस बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/154
- परियोजना का शीर्षक - तीव्र लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया से ग्रस्त किशोरों और युवा वयस्क आबादी में बर्लिन-फ्रैंकफर्ट-मुंस्टर 2002 प्रोटोकॉल बनाम हाइपर-साइक्लोफॉस्फेमाइड-विंक्रिस्टाइन-एड्रियामाइसिन-डेक्सामेथासोन (हाइपर-सीवीएडी) प्रोटोकॉल की तुलना करने के लिए संभावित यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन, प्रेरण समाप्ति, पूर्ण छूट, न्यूनतम अवशिष्ट रोग स्थिति, उपचार संबंधी मृत्यु दर और जटिलताओं के संदर्भ में।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आशुतोष पाणिग्रही  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/106
- परियोजना का शीर्षक - तीव्र ल्यूकेमिया के लिए कीमोथेरेपी प्राप्त कर रहे बच्चों में आक्रमक फंगल संक्रमण की रोकथाम के लिए फ्लुकोनाजोल प्लस इनहेलेशनल लिपोसोमल एम्फोटेरिसिन बी बनाम वोरिकोनाजोल की सुरक्षा और प्रभावकारिता: एक चरण III ओपन लेबल यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ देबाशीष साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/122
- परियोजना का शीर्षक - उन्नत कैंसर से पीड़ित लोगों में लक्षणात्मक एनोरेक्सिया के उपचार में ओलानज़ापाइन के साथ मेजेस्ट्रॉल एसीटेट सस्पेंशन या प्लेसीबो के साथ ओलानज़ापाइन का एक यादृच्छिक, डबल ब्लाइंड, प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सौरव कुमार मिश्रा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/161

## सूक्ष्म जीव विज्ञान

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - चिकनगुनिया वायरस संक्रमण के लिए ट्रांसलेशनल कंसोर्टियम।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - बीआईआरएसी, भारत सरकार  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि - ₹21,91,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/19/09
- परियोजना का शीर्षक - बाल क्षय रोग के निदान के लिए कार्ट्रिज-आधारित न्यूक्लिक एसिड एम्प्लीफिकेशन टेस्ट (सीबीएनएटी) द्वारा गैस्ट्रिक एस्पिरेट और थूक के साथ मल के नमूनों की तुलना: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आरएनटीसीपी, ओडिशा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹2,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/20/28



3. परियोजना का शीर्षक - तीव्र ग्रसनीशोथ और ग्रसनीशोथ के एक उभरते हुए एटियलजि कारक के रूप में फ्यूसोबैक्टीरियम नेक्रोफोरम का पता लगाने पर एक अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ श्रुजना मोहंती  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹32,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/19/46
4. परियोजना का शीर्षक - हार्मोनाइज्ड वन हेल्थ ट्रांस स्पीशीज एंटीबायोटिक प्रतिरोध का संचरण: मनुष्यों, पशुओं और पर्यावरण में कार्बापेनमैज उत्पादक ई.कोलाई का सामुदायिक स्तर पर अंतर-होस्ट संचरण (हॉटस्टार-सीएलआईसी) ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अशोक महापात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 18 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹45,91,740  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/22/09
5. परियोजना का शीर्षक - बर्कहोल्डेरिया स्यूडोमैली का शीघ्र पता लगाने के लिए रीकॉम्बिनेज पॉलीमरेज एम्प्लीफिकेशन लेटरल फ्लो एसे का विकास और मूल्यांकन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिजयिनी बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - INR 35,78,297  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो /20-09
6. परियोजना का शीर्षक - सेप्टिकेमिक और स्थानीयकृत मेलियोइडोसिस में बर्कहोल्डेरिया स्यूडोमैली लिपोपॉलीसेकेराइड जीनोटाइप और परिवर्तनशील विषाणु कारकों का आणविक लक्षण वर्णन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बिजयिनी बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹21,42,740  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/20-63
7. परियोजना का शीर्षक - फंगल संक्रमणों के लिए उन्नत आणविक एवं निदान अनुसंधान केंद्र ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ विनयकुमार हल्लूर  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 5 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2021, निधि- ₹5,00,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/20/84

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - माइक्रोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस वंश का क्लिनिक-महामारी विज्ञान पैटर्न और दवा प्रतिरोध प्रोफाइल के साथ सह-संबंध ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹5,98,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/21-22/27

#### जारी

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - संक्रामक रोग अनुसंधान एवं निदान प्रयोगशाला (आईआरडीएल) ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹8,51,60,662  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/2024-25/106
2. परियोजना का शीर्षक - राज्य स्तरीय-वायरस अनुसंधान एवं निदान प्रयोगशाला (वीआरडीएल) ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - डीएचआर, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹4,83,25,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/39/202

3. परियोजना का शीर्षक — एक्ज्यूट इंसेफलाइटिस सिंड्रोम की अस्पताल-आधारित निगरानी ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम — डॉ बैजयंतीमाला मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी — आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि — ₹10,10,474  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/2023-24/217
4. परियोजना का शीर्षक — लाइम बोरेलियोसिस का पता लगाना और भारत में एक नई उभरती हुई नैदानिक इकाई का क्लिनिको-माइक्रोबायोलॉजिकल अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम — डॉ सृजना मोहंती  
वित्त पोषण एजेंसी — आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि — ₹67,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/22/03
5. परियोजना का शीर्षक — प्लास्मोडियम विवैक्स मलेरिया का पता लगाने के लिए संभावित क्षेत्रीय नैदानिक उपकरण के रूप में मैलाकाइट ग्रीन लूप मध्यस्थता आइसोथर्मल एम्प्लीफिकेशन (एमजी एलएएमपी) और रियल टाइम पीसीआर का मूल्यांकन और तुलना ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम — डॉ सृजना मोहंती  
वित्त पोषण एजेंसी — आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹64,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/22/26
6. परियोजना का शीर्षक- जीवाणु और परजीवी कारकों के कारण समुदाय-अधिग्रहित मैनिजाइटिस का नैदानिक-सूक्ष्मजीववैज्ञानिक विश्लेषण ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ अशोक महापात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर थीसिस अनुदान  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि — ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/14
7. परियोजना का शीर्षक — भारत में रोगाणुरोधी प्रतिरोध का पता लगाने और उसकी रोकथाम के लिए अस्पताल संक्रमण नियंत्रण की क्षमता निर्माण और सुदृढ़ीकरण ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम — डॉ बिजयिनी बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी — जेपीएनए ट्रॉमा सेंटर, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स), नई दिल्ली, रोग नियंत्रण एवं रोकथाम केंद्र (सीडीसी) के साथ साझेदारी में  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि — ₹24,80,800  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/21-57
8. परियोजना का शीर्षक — मिशन: पूर्वोत्तर राज्यों पर विशेष ध्यान देते हुए भारत में मेलियोडोसिस की नैदानिक और प्रयोगशाला पहचान को मज़बूत करने हेतु बहु-केंद्रित क्षमता निर्माण पहल ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम — डॉ बिजयिनी बेहरा  
वित्त पोषण एजेंसी — आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि — ₹52,76,667  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/21-72

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - चिह्नित पॉजिटिव रक्त कल्चर बोटलों से सीधे कैडिडा आइसोलेट्स की त्वरित पहचान और एंटीफंगल संवेदनशीलता परीक्षण ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ दीप्ति पॉल  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि - 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹ 5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/23-24/07

## गैर-वित्त पोषित

### पूर्ण

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल से कैंडिडेमिया यीस्ट आइसोलेट्स के रुझान: चार वर्षों का पूर्वव्यापी विश्लेषण  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपनु पॉल  
अवधि - 3 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टाईम-एंड/माइक्रो/24/12

### जारी

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - भारत में सभी आयु समूहों में रोग और संवहन में एस. निमोनिया सीरोटाइप रुझान ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. बिजयिनी बेहरा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/24-25/38
- परियोजना का शीर्षक - आईसीएमआर मायकोनेट इनपेण्ट क्लिनिकल रजिस्ट्री: एनालिटिक्स प्लेटफॉर्म की स्थापना ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. विनयकुमार हल्लूर  
अवधि - 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/22/38
- परियोजना का शीर्षक - सेप्सिस के रोगियों के रक्त से पृथक क्लासिकल बनाम हाइपरविरलेंट क्लेबसिएला निमोनिया का आणविक लक्षण वर्णन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. अशोक महापात्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/22/32
- परियोजना का शीर्षक - हेमेटोलॉजिकल मैलिग्नेंसी के रोगियों में क्लेबसिएला न्यूमोनिया के कारण बैक्टेरिमिया को लम्बा खींचने में जीवाणुओं की दृढ़ता की भूमिका की जाँच ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अशोक महापात्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/माइक्रो/2023-24/160

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्वास्थ्य सेवा अस्पताल में जठरांत्र संबंधी विकारों वाले रोगियों में आंत्र परजीवी संक्रमण की घटना, जिसमें कोक्सीडियन परजीवियों का पता लगाने और आणविक लक्षण-निर्धारण पर जोर दिया जाएगा ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. सृजना मोहंती  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/145
- परियोजना का शीर्षक- आणविक विधियों का उपयोग करके और संवर्धन के साथ तुलना करके पाइरोजेनिक मेलियोइडोसिस के संदिग्ध मामलों में नैदानिक नमूनों से बर्कहोल्डेरिया स्यूडोमैली की प्रत्यक्ष पहचान ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. सृजना मोहंती  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/84
- परियोजना का शीर्षक- तृतीयक स्तर के अस्पताल में नैदानिक अवायवीय जीवाणुओं की पहचान और चयनित आइसोलेट्स में रोगाणुरोधी प्रतिरोध-संबंधी जीनों के साथ-साथ विषाणु लक्षणों की जाँच ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. सृजना मोहंती  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/153
- परियोजना का शीर्षक- संक्रामक अन्तर्दृशोथ की नैदानिक-सूक्ष्मजीववैज्ञानिक रूपरेखा और इमेजिंग विशेषताएँ ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. अशोक महापात्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ-माइक्रो/24/72

## नवजात

### वित्तपोषित परियोजनाएँ

#### पूर्ण

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: एम्स, भुवनेश्वर में ग्लूकोज 6 फॉस्फेट डिहाइड्रोजनेज की कमी पर नवजात शिशुओं की जाँच।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तपस कुमार सोम  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2018; निधि - ₹ 4,99,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एफ/17-18/27
- परियोजना का शीर्षक: जोखिम कारकों वाली माताओं में प्रारंभिक नवजात सेप्सिस के निदान में गर्भनाल IL6 और हिस्टोपैथोलॉजिक कोरियोएम्नियोनाइटिस की पूर्वानुमानित प्रभावकारिता  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. पंकज कुमार मोहंती  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹ 3,53,760  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईएमएफ/09/2018

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक: एम्स, भुवनेश्वर में डीबीटी निदान केंद्र की स्थापना और आकांक्षी जिलों (भीमा भोई मेडिकल कॉलेज एवं अस्पताल, बोलनगीर और कालाहांडी डीएचएच, कालाहांडी, ओडिशा) में गर्भवती महिलाओं और नवजात शिशुओं की जांच।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तपस कुमार सोम  
वित्त पोषण एजेंसी - डीबीटी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹4,82,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या - ईएमएफ/42/24-25
- परियोजना का शीर्षक: शिशुओं में कोलेस्टेक्टिक पीलिया का शीघ्र पता लगाने के लिए स्टूल कलर कार्ड की व्यवहार्यता और प्रभावकारिता का अध्ययन करना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार मोहंती  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 52,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टीईएफ/नवजात/22/16

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: शिशुओं में जन्मजात अधिवृक्क हाइपरप्लासिया, गैलेक्टोसिमिया, बायोटिनिडेस की कमी और सिस्टिक फाइब्रोसिस सहित चयापचय की जन्मजात त्रुटियों पर आधारित दुर्लभ रोगों के लिए एक डेटाबेस की स्थापना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तपस कुमार सोम  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹ 5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एफ /21-22/20
- परियोजना का शीर्षक: प्रारंभिक नवजात अवधि में दीर्घकालीन हाइपोग्लाइसीमिया के पूर्वानुमान: एक अस्पताल-आधारित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तनुश्री साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹ 5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या - संदर्भ: टी/आईएम-एफ/22-23/11

### गैर-वित्तपोषित परियोजनाएँ

#### पूर्ण

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: उच्च जोखिम वाले शिशुओं में तंत्रिका-विकासात्मक परिणामों की भविष्यवाणी हेतु सामान्य गतिविधियों का आकलन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तपस कुमार सोम

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019

आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2019-20/72

2. परियोजना का शीर्षक: अल्ट्रासाउंड-निर्देशित गर्भनाल सम्मिलन की पारंपरिक विधि से तुलना - एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार मोहंती  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2020-21/25
3. परियोजना का शीर्षक: समय से पहले जन्मे नवजात शिशुओं में श्वसन संकट सिंड्रोम की गंभीरता और सर्फेक्टेंट की आवश्यकता का अनुमान लगाने के लिए पॉइंट ऑफ केयर अल्ट्रासाउंड (पीओसीयूएस) लंग स्कोर - एक संभावित कोहोर्ट अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तपस कुमार सोम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/73
4. परियोजना का शीर्षक: नवजात शिशुओं में दर्द कम करने के लिए वीडियो लैरींगोस्कोप का उपयोग करके कम आक्रामक सर्फेक्टेंट प्रशासन (एलआईएसए) - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ तपस कुमार सोम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या - एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/11
5. परियोजना का शीर्षक: अस्पताल से छुट्टी मिलने के बाद भी निरंतर बहु-पोषक दूध के पोषण का समय से पहले जन्मे शिशुओं के विकास पर प्रभाव - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ पंकज कुमार मोहंती  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या - एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/15
6. परियोजना का शीर्षक: समय से पहले जन्मे कमजोर नवजात शिशुओं में प्लेसेंटल ट्रांसफ्यूजन बढ़ाने के लिए तत्काल गर्भनाल को जकड़ने के विकल्प के रूप में गर्भनाल से दूध निकालना: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ तपस कुमार सोम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या - एम्स बीबीएसआर/ पीजी थीसिस/2022-23/17
7. परियोजना का शीर्षक: अत्यंत समयपूर्व या अत्यंत कम वजन वाले नवजात शिशुओं में दो अलग-अलग प्रारंभिक द्रव मात्राओं की तुलना - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ तनुश्री साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या - एम्स बीबीएसआर/ पीजी थीसिस/2022-23/88

## जारी

### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक: आरओपी स्क्रीनिंग से जुड़े प्रक्रियात्मक दर्द को कम करने के लिए कंगारू मदर केयर पोजिशन्स की पारंपरिक विधि से प्रभावकारिता की तुलना - एक बहु-भुजा यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ जगदीश प्रसाद साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या-आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/41
2. परियोजना का शीर्षक: नवजात शिशु के सदिमें द्रव प्रतिक्रिया मूल्यांकन के लिए विद्युत कार्डियोमेट्री का उपयोग करके गैर-आक्रामक कार्डियक आउटपुट निगरानी: एक पायलट अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ तपस कुमार सोम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या-आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/72
3. परियोजना का शीर्षक: अक्षुण्ण गर्भनाल पुनर्जीवन से गुजर रहे अप्रभावित समयपूर्व नवजात शिशुओं में मायोकार्डियल परफ्यूजन इंडेक्स (एमपीआई) का आकलन करके हृदय-संवहनी स्थिरता: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ पंकज कुमार मोहंती  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या-आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/73



## नेफ्रोलॉजी

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक - सीकेडी (एवोआईडी-सीकेडी) में हृदय रोग के लिए एलोप्यूरिनॉल: एक डबल ब्लाइंड, यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण: बहु-केंद्रित चरण 3 परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रीति मीना  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹12,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/नेफ्रो/2023-24/105

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - उन्नत क्रोनिक किडनी रोग में कम खुराक वाले रिबेरोक्साबन से हृदय रोग का उपचार (ट्रैक अध्ययन)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ संदीप कुमार पांडा  
वित्त पोषण एजेंसी - द जॉर्ज इंस्टीट्यूट फॉर ग्लोबल हेल्थ, नई दिल्ली  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹9,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/नेफ्रो/2023-24/132
- परियोजना का शीर्षक - दक्षिण एशियाई किडनी बायोप्सी-प्रमाणित प्राथमिक ग्लोमेरुलर रोगों (ग्रेस-आईजीएन अध्ययन) में यादृच्छिक एम्बेडेड अनुकूली प्लेटफॉर्म नैदानिक परीक्षण: बहु-केंद्रीय, बहु-भुजा और बहु-चरणीय।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ संदीप कुमार पांडा  
वित्त पोषण एजेंसी - डीबीटी, वेलकम ट्रस्ट इंडिया अलायंस (सीएमसी, वेल्लोर)  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹16,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/नेफ्रो/22/97
- परियोजना का शीर्षक - एकल-कोशिका ट्रांसक्रिप्टोम अनुक्रमण तकनीकों के उपयोग के माध्यम से स्टेरॉयड-प्रतिरोधी और स्टेरॉयड-संवेदनशील नेफ्रोटिक सिंड्रोम वाले रोगियों के किडनी ऊतक के नमूनों में ट्रांसक्रिप्टोमिक्स और जीनोमिक अभिव्यक्ति में भिन्नताओं की जाँच करना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रीति मीणा  
वित्त पोषण एजेंसी - भारतीय नेफ्रोलॉजी सोसायटी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी टी/ईएमएफ/नेफ्रो/23/54

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - इडियोपैथिक नेफ्रोटिक सिंड्रोम वाले वयस्क रोगियों में चिकित्सा के परिणाम की भविष्यवाणी करने में लिम्फोसाइट उप-जनसंख्या की भूमिका।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रीति मीणा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/23-24/03

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - सामान्य प्राथमिक ग्लोमेरुलर रोग पर अध्ययन हेतु भारतीय अनुवादिक ग्लोमेरुलोनेफ्राइटिस जीवविज्ञान नेटवर्क (आई-टैंगिबल)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रीति मीणा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/नेफ्रो/2023-24/132

## जारी

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - गर्भावस्था से संबंधित तीव्र गुर्दे की चोट में नैदानिक स्पेक्ट्रम और भ्रूण-मातृ परिणाम।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रीति मीणा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/नेफ्रो/23/140
- परियोजना का शीर्षक - उष्णकटिबंधीय ज्वर रोग में तीव्र गुर्दे की क्षति की नैदानिक विशेषताओं, ऊतकविकृति विज्ञान और रोगनिदान का अध्ययन करना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रीति मीणा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी टी/ईएमएफ/नेफ्रो/2023-24/164

## तंत्रिका-विज्ञान

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक - भारत के मेडिकल कॉलेजों में एक समान स्ट्रोक देखभाल और परिणामों के लिए एक मूल्यांकन और उपचार पैकेज का कार्यान्वयन। एक कार्यान्वयन अनुसंधान अध्ययन (इम्पेक्टस्ट्रोक)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस. के. भोई  
वित्त पोषण एजेंसी - डीएचआर-आईसीएमआर (स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग-भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली)  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹6,77,955  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/21/34
- परियोजना का शीर्षक - शुद्ध न्यूरेटिक कुछ रोग के नैदानिक इलेक्ट्रो-न्यूरोमायोग्राफिक और इम्यूनोहिस्टोकेमिकल सहसंबंध का अध्ययन: एक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस. के. भोई  
वित्त पोषण एजेंसी - विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी), ओडिशा सरकार  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹7,23,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/19/2

#### जारी

- परियोजना का शीर्षक - भारतीय स्ट्रोक क्लिनिकल परीक्षण नेटवर्क (इंस्ट्रक्ट नेटवर्क) चरण II की स्थापना  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस. के. भोई  
वित्तपोषण एजेंसी - भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर), नई दिल्ली  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/21/78
- परियोजना का शीर्षक - सहज अंतःमस्तिष्क रक्तस्राव में ट्रैनेक्समिक अम्ल का भारतीय परीक्षण (आंतरिक परीक्षण)  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस. के. भोई  
वित्तपोषण एजेंसी - भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर), नई दिल्ली  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹1,03,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/21/77
- परियोजना का शीर्षक - इंट्रैक्रैनील एथेरोस्क्लेरोटिक रोग वाले रोगियों में दीर्घकालिक एकल बनाम द्वि-प्लेटलेट थेरेपी: एक यादृच्छिक परीक्षण (स्टेनोसिस परीक्षण)  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस के भोई  
वित्त पोषण एजेंसी - भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर), नई दिल्ली  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹1,98,275  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/21/73
- परियोजना का शीर्षक - जीवित बचे लोगों और उनके देखभालकर्ताओं के लिए मोबाइल चिकित्सा अनुप्रयोग आधारित स्ट्रोक के बाद की देखभाल रणनीति: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (गतिशीलता परीक्षण)

प्रधान अन्वेषक का नाम – डॉ एस के भोई

वित्त पोषण एजेंसी – भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर), नई दिल्ली

अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि – ₹3,60,500

आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/21/74

5. परियोजना का शीर्षक – राष्ट्रीय स्ट्रोक देखभाल रजिस्ट्री कार्यक्रम का एचटीए – भारत के विभिन्न क्षेत्रों में अस्पताल आधारित स्ट्रोक रजिस्ट्री (एचबीएसआर) का विकास  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ एस के भोई  
वित्त पोषण एजेंसी – एनसीडीआईआर-आईसीएमआर (राष्ट्रीय रोग सूचना विज्ञान एवं अनुसंधान केंद्र - भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद)  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि – ₹ 7,79,500  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/20/21
6. परियोजना का शीर्षक – तीव्र गैर-कार्डियोएम्बोलिक इस्केमिक स्ट्रोक या उच्च-जोखिम वाले टीआईए (महासागरीय स्ट्रोक) के बाद 18 वर्ष और उससे अधिक आयु के पुरुष और महिला प्रतिभागियों में इस्केमिक स्ट्रोक की रोकथाम के लिए मौखिक एफएक्सआईए अवरोधक असुंडेक्सियन (बीएयू 2433334) का एक बहुकेंद्रीय, अंतर्राष्ट्रीय, यादृच्छिक, प्लेसीबो नियंत्रित, डबल-ब्लाइंड, समानांतर समूह और घटना-संचालित चरण 3 अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ एस. के. भोई  
वित्त पोषण एजेंसी – बायर फार्मास्युटिकल्स प्राइवेट लिमिटेड  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि – ₹6,17,572  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/न्यूरो/23-24/261
7. परियोजना का शीर्षक: एमियोट्रोफिक लेटरल स्क्लेरोसिस (एएलएस) के रोगियों के प्लाज्मा और मस्तिष्कमेरु द्रव (सीएसएफ) में न्यूरोटॉक्सिक भारी धातुओं की सांद्रता का आकलन – एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियंका सामल  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹3,10,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/20

#### गैर-वित्तपोषित

##### पूर्ण

1. परियोजना का शीर्षक - ट्यूबरकुलर मेनिन्जाइटिस में मस्तिष्कवाहिकीय असामान्यताओं का ट्रांसक्रैनियल डॉपलर अल्ट्रासोनोग्राफिक मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस. के. भोई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/53
2. परियोजना का शीर्षक - रक्तचाप और नाड़ी दर परिवर्तनशीलता पर तीव्र स्ट्रोक के रोगियों में मेटोप्रोलोल बनाम क्लोनिडाइन की प्रभावकारिता की तुलना करना - एक खुला लेबल यादृच्छिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मेनका झा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/79
3. परियोजना का शीर्षक - नए फोकल दौरे वाले वयस्क रोगियों में प्रथम श्रेणी की एंटी-एपिलेप्टिक दवा के रूप में पेरामपैनल बनाम लेवेतिरेसेटम: एक खुला लेबल, गैर-हीनता, यादृच्छिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मेनका झा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/47
4. परियोजना का शीर्षक - स्ट्रोक के बाद की स्पास्टिसिटी की रोकथाम में आरटीएमएस की भूमिका: एक यादृच्छिक शम नियंत्रण अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस के भोई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/57
5. परियोजना का शीर्षक - वेस्टिबुलर लक्षणों वाले क्रोनिक माइग्रेन में दोहरावदार ट्रांसक्रैनियल मैग्नेटिक स्टिमुलेशन (आरटीएमएस) की प्रभावकारिता: एक यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस के भोई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/5

## जारी

- परियोजना का शीर्षक - आवश्यक कंपनी पर एक अतिरिक्त चिकित्सा के रूप में दोहरी साइट आरटीएमएस: एकल-अंधा यादृच्छिक शम-नियंत्रित अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस के भोई  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईएम-एनएफ/न्यूरो/23/141
- परियोजना का शीर्षक - सहानुभूति त्वचा प्रतिक्रिया की गणना करके मोनोमेलिक एमियोट्रोफी में स्वायत्त तंत्रिका तंत्र की भागीदारी का अध्ययन करना ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस के भोई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/51
- परियोजना का शीर्षक - मामूली संज्ञानात्मक क्षीणता और हल्के मनोभ्रंश वाले रोगियों में तंत्रिका-मनोवैज्ञानिक मापदंडों पर योग का प्रभाव ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ मेनका झा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/37
- परियोजना का शीर्षक - तपेदिक अराक्नॉइडाइटिस के मामलों में एक अतिरिक्त उपचार के रूप में इंटरथेकल हायलूरोनिडेस - एक खुला लेबल यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ एस के भोई  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/138
- परियोजना का शीर्षक - स्वतःस्फूर्त अंतःकपालीय रक्तस्राव वाले रोगियों में अंतःशिरा हाइपरटोनिक सलाइन बनाम मैनिटोल की प्रभावकारिता और सुरक्षा प्रोफाइल की तुलना - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम: डॉ प्रियंका सामल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/139

## तंत्रिका शल्य चिकित्सा

### वित्त पोषित

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - "कृत्रिम बुद्धिमत्ता उपकरण विकसित करने हेतु प्राथमिक गामा नाइफ रेडियोसर्जरी या माइक्रोसर्जरी से उपचारित ड्यूरल आधारित घावों के स्वर्ण मानक चिकित्सा इमेजिंग डेटासेट का निर्माण ।"  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रबी नारायण साहू  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024, निधि - ₹. 10,74,104  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/22/1192
- परियोजना का शीर्षक - "ग्लियोब्लास्टोमा से पीड़ित भारतीय रोगियों में उपचार प्रतिक्रिया की पहचान हेतु उन्नत मल्टीमॉडल एमआर इमेज प्रोसेसिंग और मशीन लर्निंग विधियों का अनुप्रयोग"  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रबी नारायण साहू  
वित्त पोषण एजेंसी- डीबीटी, दिल्ली  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024, निधियाँ - डीबीटी रामलिंगस्वामी अनुदान  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/22/138

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण:

- परियोजना का शीर्षक - शल्य चिकित्सा द्वारा उपचारित विशाल वेस्टिबुलर श्वानोमा में चेहरे की तंत्रिका के परिणाम और जीवन की गुणवत्ता का मूल्यांकन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आशीष पटनायक

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/07

2. परियोजना का शीर्षक - दृश्य और हार्मोनल परिणामों पर विशेष जोर देने के साथ विभिन्न मध्य रेखा और पार्श्व ट्रांसक्रैनियल दृष्टिकोणों द्वारा संचालित सुप्रासेलर ट्यूमर के शल्य-पश्चात परिणाम: एक संभावित अध्ययन  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुमित बंसल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/26
3. परियोजना का शीर्षक - बहुस्तरीय ग्रीवा संपीडन मायलोपैथी में लैमिनोप्लास्टी बनाम पार्श्व मास स्कू फिक्सेशन की तुलना करने वाला एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुमित बंसल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/27
4. परियोजना का शीर्षक - पिट्यूटरी एडेनोमा के लिए एंडोस्कोपिक एंडोनासल ट्रांसस्फेनोइडल सर्जरी के बाद स्फेनोइड साइनस पैकिंग की दो विधियों का तुलनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रबी नारायण साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/30
5. परियोजना का शीर्षक - इंटरड्यूरल एक्स्ट्रामेडुलरी स्पाइनल ट्यूमर में हेमिलामिनेक्टोमी बनाम लैमिनेक्टोमी के परिणाम - एक संभावित अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आशीष पटनायक  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/28
6. परियोजना का शीर्षक - अपक्षयी सर्वाइकल मायलोपैथी वाले रोगियों के सर्जिकल परिणामों में डायनेमिक एमआरआई की उपयोगिता।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अरुणकुमार सेकर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/97

## जारी

1. परियोजना का शीर्षक - ओडिशा राज्य के एक तृतीयक देखभाल केंद्र में ब्रेन ट्यूमर के रोगियों के बीच जेब से होने वाला खर्च: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रबी नारायण साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/16
2. परियोजना का शीर्षक - भारतीय जनसंख्या में मिर्गी की नैदानिक विशेषताओं और ब्रेन ट्यूमर से संबंधित मिर्गी के इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री मार्करों के बीच संबंध पर एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आशीष पटनायक  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24
3. परियोजना का शीर्षक - एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में पोस्टऑपरेटिव न्यूरोसर्जिकल रोगियों में द्वितीयक प्रक्रियाओं की घटना और अंतिम परिणाम पर इसके प्रभाव का आकलन करने के लिए एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुमित बंसल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/59
4. परियोजना का शीर्षक - ड्यूरोप्लास्टी के साथ और उसके बिना पोस्टीरियर फोसा डिक्म्प्रेसन से गुजर रहे चिरायी 1 के रोगियों में इंटरऑपरेटिव मापदंडों का उपयोग करके परिणामों की भविष्यवाणी करने में एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अरुणकुमार सेकर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/15746
5. परियोजना का शीर्षक - पार्श्विका पक्षाघात से ग्रस्त शल्यक्रिया के बाद के इंजुलर और पश्च ललाट ग्लियोमा रोगियों पर ट्रांसक्रैनियल चुंबकीय उत्तेजना का प्रभाव।



प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रबी नारायण साहू

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/31

- परियोजना का शीर्षक - अपक्षयी ग्रीवा डिस्क रोग से ग्रस्त रोगियों में पूर्वकाल प्लेट और केज निर्माण बनाम एकल केज निर्माण के साथ पूर्वकाल ग्रीवा डिस्कक्टॉमी और संलयन (एसीडीएफ) का तुलनात्मक अध्ययन ।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ आशीष पटनायक

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/37

- परियोजना का शीर्षक - फ्रंटल लोब घावों के लिए सर्जरी से उपचारित भारतीय रोगियों में पीईबीएल सॉफ्टवेयर का उपयोग करके तंत्रिका-संज्ञानात्मक कार्य के आकलन हेतु एक अवलोकन अध्ययन ।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ रबी नारायण साहू

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/22

- परियोजना का शीर्षक - नियमित नैदानिक अभ्यास के लिए एक वैकल्पिक नैदानिक एल्गोरिथम विकसित करने हेतु बाल चिकित्सा जनसंख्या में ग्लियोमा का पुनर्वर्गीकरण ।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ अरुणकुमार सेकर

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/69

- परियोजना का शीर्षक - गैर-पिट्यूटरी सुप्राटेंटोरियल विकृतियों में न्यूरोसर्जिकल प्रक्रियाओं के बाद नए प्रारंभिक हाइपोथायरायडिज्म की घटना और परिणाम: मूल्यांकन हेतु एक अवलोकनात्मक अध्ययन ।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुमित बंसल

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/35

## नाभिकीय चिकित्सा

### वित्त पोषित परियोजनाएँ

#### पूर्ण

#### जारी

- परियोजना का शीर्षक- डिम्बग्रंथि के कैंसर से पीड़ित रोगियों में शल्यक्रिया-पूर्व अवस्था निर्धारण और पेरिटोनियल कार्सिनोमाटोसिस के मूल्यांकन में 68गा-एफएपीआई पीईटी-सीटी बनाम 18एफ-एफडीजी पीईटी-सीटी इमेजिंग के नैदानिक मूल्य की तुलना: शल्य चिकित्सा और उतक-विकृति-संबंधी निष्कर्षों के साथ सहसंबंध ।

प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. पी. साई श्रद्धा पात्रो

वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि: ₹3,05,000

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/23-24/11

### गैर-वित्तपोषित परियोजनाएँ

#### पूर्ण

- परियोजना का शीर्षक- मेटास्टेटिक कैंसरेशन रेसिस्टेंट प्रोस्टेट कैंसर (एमसीआरपीसी) में एसी-पीएसएमए रेडियोलिगेण्ड थेरेपी की प्रभावकारिता और सुरक्षा, एक प्रणालीगत समीक्षा और मेटा-विश्लेषण ।

प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिदा

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/20/189

- परियोजना का शीर्षक- अस्थि स्कैंटिग्राफी पर प्रोस्टेट कार्सिनोमा में केवल एक्स्ट्रापेल्विस अस्थि मेटास्टेसिस की घटना- एक पूर्वव्यापी अवलोकन अध्ययन ।

प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ कन्हैयालाल अग्रवाल

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/23/187

3. परियोजना का शीर्षक- यकृत कैंसर में एफडीजी एवं एफएपीआई पीईटी/सीटी की तुलना, एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/23/19
4. परियोजना का शीर्षक- परिधीय धमनी रोग में 99एमटीसी-एमआईबीआई स्ट्रेस-रेस्ट स्कान्टिग्राफी पर पैर-मांसपेशी परफ्यूजन-संरक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/23/53
5. परियोजना का शीर्षक- पित्त संबंधी अविवरता और नवजात हेपेटाइटिस में अंतर करने के लिए हेपेटोबिलरी स्कान्टिग्राफी पर अर्ध-मात्रात्मक मापदंडों का मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/23/54
6. परियोजना का शीर्षक- वृक्क कोशिका कार्सिनोमा में पीएसएमए-पीईटी-सीटी की भूमिका। एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/23/62
7. परियोजना का शीर्षक- सीटी-निर्देशित ट्रांसथोरेसिक फेफड़े की बायोप्सी में न्यूमोथोरैक्स की घटनाओं को कम करने में जेलफोम का उपयोग करके सुई पथ एम्बोलाइजेशन की प्रभावकारिता।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/23/146
8. परियोजना का शीर्षक- क. फेफड़ों के कैंसर में मस्तिष्क मेटास्टेसिस का पता लगाने में समर्पित 18F-एफडीजी/ पीईटी/सीटी मस्तिष्क प्रोटोकॉल इमेजिंग की वृद्धिशील भूमिका: एक पूर्वव्यापी नैदानिक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ कन्हैयालाल अग्रवाल  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/23/108

## जारी

1. परियोजना का शीर्षक- सिर और गर्दन के कैंसर में कीमोरेडियोथेरेपी की प्रतिक्रिया की भविष्यवाणी में 18-एफ एफडीजी पीईटी-सीटी व्युत्पन्न रेडियोमिक विशेषताओं पर आधारित मशीन लर्निंग का अनुप्रयोग।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ कन्हैयालाल अग्रवाल  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड/24/82
2. परियोजना का शीर्षक- अस्थि स्कान्टिग्राफी पर प्रोस्टेट कार्सिनोमा में केवल श्रोणि के अतिरिक्त अस्थि मेटास्टेसिस की घटना- एक पूर्वव्यापी अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. कन्हैयालाल अग्रवाल  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड /23/187
3. परियोजना का शीर्षक- प्रोस्टेट कैंसर के रोगियों में एचओएक्सबी13 उत्पत्तिवर्तन के साथ पीएसएमए पीईटी-सीटी पर मात्रात्मक और रेडियोमिक मापदंडों के संबंध का मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड /24/168
4. परियोजना का शीर्षक- कोमल ऊतक साकॉमा में मेटास्टेटिक रोग की भविष्यवाणी के लिए रेडियोमिक्स-आधारित मशीन लर्निंग विधि।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड /24/75

5. परियोजना का शीर्षक- सिर और गर्दन के कैंसर में उपचार के बाद होने वाले परिवर्तनों बनाम पुनरावृत्ति के विभेदन में मशीन लर्निंग का अनुप्रयोग।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड /24/62
6. परियोजना का शीर्षक- स्टेजिंग 18एफ-एफडीजी पीईटी-सीईसीटी पर फेफड़ों के कैंसर में सौम्य बनाम घातक फुफफुस बहाव का विभेदन: एक पूर्वव्यापी अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड /23/104
7. परियोजना का शीर्षक- पित्ताशय कार्सिनोमा के मूल्यांकन में पारंपरिक इमेजिंग की तुलना में 18एफ-एफडीजी पीईटी-सीईसीटी का वृद्धिशील मूल्य।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड /23/52
8. परियोजना का शीर्षक- हॉजकिन लिंफोमा में उपचार परिणाम की भविष्यवाणी में एफडीजी पीईटी-सीटी रेडियोमिक्स विशेषताएँ: पूर्वव्यापी अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. पी साई श्रद्धा पात्रो  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/न्यूकमेड /24/137

## विभागीय

### पूर्ण

1. परियोजना का शीर्षक- स्थानीय रूप से उन्नत स्तन कैंसर रोगियों में नियोएडजुवेंट कीमोथेरेपी के बाद रोग संबंधी प्रतिक्रिया की भविष्यवाणी में 18एफडीजी पीईटी/सीटी से प्राप्त बनावट संबंधी विशेषताओं की उपयोगिता - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. कन्हैयालाल अग्रवाल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स-बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/91
2. परियोजना का शीर्षक- वृक्क द्रव्यमान के लक्षण वर्णन में 99एम टीसी सेस्टामिबी एसपीईसीटी-सीटी की भूमिका - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. कन्हैयालाल अग्रवाल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स-बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/56
3. परियोजना का शीर्षक- एनएससीएलसी रोगियों में एंटी-ईजीएफआर थेरेपी के परिणाम की भविष्यवाणी करने के लिए जीनोमिक्स के साथ एफडीजी पीईटी/सीटी रेडियोमिक्स विशेषताएँ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/82
4. परियोजना का शीर्षक- संदिग्ध फेफड़ों के नियोप्लाज्म के मूल्यांकन में पीईटी/सीटी निर्देशित बायोप्सी बनाम सीटी निर्देशित बायोप्सी।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. गिरीश कुमार परिड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स-बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/56

### जारी

1. परियोजना का शीर्षक- पेरिअम्पुलरी और कोलेंजियोकार्सिनोमा के चरण निर्धारण में गैलियम-68 एफएपीआई पीईटी सीटी बनाम फ्लोरीन-18 एफडीजी पीईटी-सीटी की नैदानिक सटीकता की तुलना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. कन्हैयालाल अग्रवाल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स-बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/104
2. परियोजना का शीर्षक- सिर और गर्दन के कैंसर के चरण निर्धारण में गैलियम-68 ट्राइवेहेक्सिन पीईटी सीटी बनाम फ्लोरीन-18 एफडीजी पीईटी-सीटी की नैदानिक सटीकता की तुलना।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. पी साई श्रद्धा पात्रो

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स-बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/30

- परियोजना का शीर्षक- सूजन आंत्र रोग में गैलियम-68 एफएपीआई पीईटी सीटी की नैदानिक क्षमता - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ कन्हैयालाल अग्रवाल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स-बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/128

## प्रसूति एवं स्त्री रोग

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- कोविड टीकाकरण के साथ या उसके बिना कोविड संक्रमण वाली महिलाओं में कोविड रोग की गंभीरता और गर्भावस्था के परिणाम - एक बहुकेंद्रीय केस-कंट्रोल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि- ₹35,48,365  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ एवं जी/22/43
- परियोजना का शीर्षक- भारत भर में प्रसवपूर्व अवधि में देखभाल की गुणवत्ता और रोगी सुरक्षा पर रोगी अनुभव पर बहुकेंद्रीय अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ दीप्ति बालकृष्णन  
वित्त पोषण एजेंसी- मान्यता प्राप्त स्वास्थ्य देखभाल संगठनों का संघ  
अवधि: 3 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹30,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/ईएमएफ/ओ एंड जी/2024-25/42

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- मातृत्व देखभाल के संबंध में स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली का सुदृढीकरण- एक बहु-केन्द्रित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ दीप्ति बालकृष्णन  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि- ₹2,30,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/21-22/13
- परियोजना का शीर्षक- एंडोमेट्रियल कैंसर में आणविक प्रोफाइल- एक व्यापक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सौभाग्य जेना  
वित्त पोषण एजेंसी: आईसीएमआर पीजी अनुदान  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹50,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/53

### जारी

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- एम्स, भुवनेश्वर में डीबीटी निदान केंद्र (डीबीटी) की स्थापना और आकांक्षी जिलों (भीमा भो मेडिकल कॉलेज एवं अस्पताल, बलांगीर और कालाहांडी डीएचएच, कालाहांडी, ओडिशा) में गर्भवती महिलाओं और नवजात शिशुओं की जांच।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सौभाग्य कुमार जेना  
वित्त पोषण एजेंसी - डीबीटी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹4,82,529  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/42/24-25
- परियोजना का शीर्षक - गर्भधारण की इच्छुक पीसीओएस महिलाओं में एक व्यक्तिगत जीवनशैली हस्तक्षेप की प्रभावशीलता - एक बहु-केंद्रित यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (आईपीओएस परीक्षण)।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सौभाग्य कुमार जेना

वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर

अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹85,47,929

आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ एवं जी/22/17

- परियोजना का शीर्षक - प्रारंभिक ग्रीवा कैंसर निदान हेतु स्मार्टफोन-आधारित उन्नत फ्लोरोसेंट स्पेक्ट्रोस्कोपिक उपकरण का नैदानिक परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ श्वेता सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी - बीआईआरएसी (डीबीटी विभाग) द्वारा बीआईजी (जैव प्रौद्योगिकी प्रज्वलन अनुदान) कार्यक्रम  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹73,34,800  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ एवं जी/22/25

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - गर्भावस्था की पहली तिमाही में स्टेटोटिक यकृत रोग से जुड़े चयापचय संबंधी विकार की व्यापकता और एक संभावित अवलोकन अध्ययन में गर्भावस्था के प्रतिकूल परिणामों के साथ इसका संबंध।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹ 4,66,920  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ /22-24/06
- परियोजना का शीर्षक: गर्भावस्था में इंट्राहेपेटिक कोलेस्टेसिस में मातृ और भ्रूण परिणामों की भविष्यवाणी करने में अकेले उसोडिऑक्सीकोलिक एसिड की तुलना में उसोडिऑक्सीकोलिक एसिड और रिफैम्पिसिन की सुरक्षा और व्यवहार्यता: एक पायलट अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ चंद्र ज्योति  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹4,98,200  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/23-24/09
- परियोजना का शीर्षक - पीसीओएस के विभिन्न फेनोटाइप में एमएसएलडी का स्पेक्ट्रम और कार्डियो-मेटाबोलिक सूचकांकों और नवीन यकृत बायोमार्करों के साथ इसका संबंध: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुवर्णा मित्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹4,87,250  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/23-24/03

### गैर- वित्तपोषित

#### पूर्ण

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- मूत्रमार्ग संक्रमण और सेप्टीसीमिया के लक्षणों वाली महिलाओं में इलेक्ट्रोकेमिकल बायोसेंसर द्वारा 90 मिनट के भीतर सूक्ष्मजीवी संक्रमण और एंटीबायोटिक प्रतिरोध का पता लगाना: एक पायलट अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ श्वेता सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी - रामजा जेनो सेंसर प्राइवेट लिमिटेड, केआईआईटी इनक्यूबेशन सेंटर के साथ  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ एंड जी /2024-25/119
- परियोजना का शीर्षक- सतत शिक्षा (रीएससीयूई) द्वारा सी सेक्शन को कम करना और सुधार के लिए रणनीतिक मॉडल का कार्यान्वयन - एक गुणवत्ता सुधार अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ श्वेता सिंह  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ एंड जी/2023-24/202
- परियोजना का शीर्षक- आईएम-फाइन (भारतीय पुरुष कारक बांझपन मूल्यांकन): एक अखिल भारतीय बहुकेंद्रीय सर्वेक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ श्वेता सिंह  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ एंड जी/22/142
- परियोजना का शीर्षक - पोस्ट-कोविड-19 सिंड्रोम (पीसीएस): कोविड-19 से ग्रस्त महिलाओं में व्यापकता और जोखिम कारक - एक बहुकेंद्रीय समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022



आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ&जी/22/27

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: गर्भावस्था की तीसरी तिमाही में पोषण संबंधी आयोडीन की स्थिति का मूल्यांकन और संबंधित मातृ एवं नवजात शिशु के परिणाम: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/57
- परियोजना का शीर्षक- डब्ल्यूएचओ लेबर केयर गाइड की डब्ल्यूएचओ संशोधित पार्टोग्राफ से तुलना और सिजेरियन सेक्शन दर में कमी पर इसका प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसटी/पीजी थीसिस/2022-2023/101
- परियोजना का शीर्षक- प्रसवोत्तर रुग्णता और निशान की अखंडता पर वैकल्पिक सिजेरियन सेक्शन के दौरान गर्भाशय ग्रीवा के यांत्रिक फैलाव बनाम गैर-फैलाव का प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ एंड जी/22/182
- परियोजना का शीर्षक - गर्भावस्था के उच्च रक्तचाप संबंधी विकार और फंडोस्कोपी परिवर्तनों के बीच संबंध - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पृथ्वीराज सेठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/57
- परियोजना का शीर्षक - स्त्री रोग संबंधी ऑन्कोलॉजिकल सर्जरी से गुजर रहे रोगियों में पुनर्वास पूर्व अनुपालन: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सौभाग्य कुमार जेना  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/114

### जारी

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- भारत में हृदय रोगों से ग्रस्त गर्भवती महिलाओं के मातृ हृदय, प्रसूति और भ्रूण संबंधी परिणामों में सुधार हेतु प्रोटोकॉल युक्त हृदय-प्रसूति देखभाल का विकास, कार्यान्वयन और मूल्यांकन- एक क्लस्टर यादृच्छिकीकरण अध्ययन "राष्ट्रीय गर्भावस्था और हृदय रोग अध्ययन (एनपीएसी इंडिया अध्ययन)"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ श्वेता सिंह  
वित्त पोषण एजेंसी – आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ओ एवं जी/2024-25/123
- परियोजना का शीर्षक- भारत में बांझपन की व्यापकता और स्वरूप: एक बहुकेंद्रीय राष्ट्रव्यापी अस्पताल-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन (भारत "फर्टीहोप" अध्ययन)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम – डॉ श्वेता सिंह  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ एवं जी/24/142

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- पहली तिमाही में चयापचय संबंधी शिथिलता से जुड़ा स्टीटोटिक यकृत और गर्भावस्था में उच्च रक्तचाप के बाद के विकास के साथ इसका संबंध: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/50
- परियोजना का शीर्षक - गर्भावस्था में तीव्र गुर्दे की चोट: मातृ स्वास्थ्य परिणामों और बेहतर नैदानिक प्रबंधन रणनीतियों के लिए एक अस्पताल-आधारित अवलोकन अध्ययन।

- प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ एवं जी/23/170
3. परियोजना का शीर्षक- एडनेक्सल टॉशन में डिम्बग्रंथि परिगलन के लिए एक पूर्वानुमान मॉडल का विकास ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ एवं जी/23/123
  4. परियोजना का शीर्षक: प्रीक्लेम्पसिया में प्रतिकूल मातृ एवं प्रसवकालीन परिणामों के साथ प्लेटलेट सूचकांकों और एजियोजेनिक मार्करों (एसएफएलटी-1, पीआईजीएफ) का संबंध: एक केस-कंट्रोल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ जस्मिना बेगम  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी-थीसिस/2024-2025/24
  5. परियोजना का शीर्षक: बार-बार होने वाले सिजेरियन प्रसवों में पेट के अंदर के आसंजनों के लिए पूर्वानुमान उपकरण के रूप में सूजन संबंधी बायोमार्कर और गर्भाशय के फिसलने के संकेत: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ चंद्र ज्योति  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/52
  6. परियोजना का शीर्षक - पीसीओएस से ग्रस्त महिलाओं में एमएसएलडी की व्यापकता, गंभीरता और चयापचय सहसंबंधों का आकलन: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुवर्णा मित्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/15
  7. परियोजना का शीर्षक - बांझ दम्पतियों में जीवन की गुणवत्ता, मनोवैज्ञानिक कल्याण और सामना करने की रणनीतियों का आकलन: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुवर्णा मित्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/49
  8. परियोजना का शीर्षक - भारतीय जनसंख्या में प्रीक्लेम्पसिया की भविष्यवाणी में गर्भावस्था के 11-13 +6 सप्ताह पर नेत्र धमनी डॉपलर सूचकांक - एक अवलोकन अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ दीप्ति बालकृष्णन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ एवं जी/23/193
  9. परियोजना का शीर्षक - मातृ हाइपरलिपिडिमिया और समय से पहले जन्म के बीच संबंध - एक संभावित अवलोकन अध्ययन ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पृथ्वीराज सेठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/54
  10. परियोजना का शीर्षक - तृतीयक देखभाल केंद्र में सिजेरियन डिलीवरी में रक्त की हानि को कम करने और प्रसवोत्तर रक्तस्राव को रोकने के लिए रोगनिरोधी ट्रेनेक्सैमिक एसिड के प्रशासन का आदर्श समय: एक एकल-केंद्र, डबल-ब्लाइंड, यादृच्छिक गैर-हीनता परीक्षण ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पृथ्वीराज सेठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/110
  11. परियोजना का शीर्षक - अंतर्गर्भाशयी विकृतियों के प्रबंधन में हिस्टेरोस्कोपिक मोरसेलेशन का एक व्यापक विश्लेषण ।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ पृथ्वीराज सेठी  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ एवं जी/24/171
  12. परियोजना का शीर्षक- तृतीयक देखभाल अस्पतालों में हाउसकीपिंग और स्वच्छता कर्मचारियों के बीच "अस्पतालों के लिए सुरक्षित हाउसकीपिंग और स्वच्छता प्रथाएँ": एक क्रॉस-सेक्शनल बहुकेंद्रीय अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ इप्सिता महापात्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ&जी/24/130

13. परियोजना का शीर्षक- रक्ताल्पता से ग्रस्त रजोनिवृत्त महिलाओं में योनि संक्रमण की व्यापकता: एक तुलनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ इप्सिता महापात्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2024-25/14
14. परियोजना का शीर्षक- नवजात शिशुओं को प्रभावित करने वाले कारकों को समझना विवाहित महिलाओं की यौन संचारित रोगों के प्रति संवेदनशीलता:  
एक गुणात्मक रचनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ इप्सिता महापात्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ओ&जी /24/129
15. परियोजना का शीर्षक- महिलाओं में श्रवण क्रिया पर रजोनिवृत्ति का प्रभाव।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ इप्सिता महापात्रा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/134
16. परियोजना का शीर्षक- गर्भावधि मधुमेह का मौखिक स्वास्थ्य पर प्रभाव: एक क्रॉस-सेक्शनल केस-कंट्रोल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सौभाग्य कुमार जेना  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/39

## नेत्र विज्ञान

### वित्त पोषित

#### पूर्ण

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - बच्चों में निकट दृष्टि दोष के विकास को नियंत्रित करने के लिए एट्रोपिन सल्फेट 0.05% नेत्र समाधान की तुलना में एट्रोपिन सल्फेट 0.01% नेत्र समाधान की प्रभावकारिता और सुरक्षा का मूल्यांकन करने हेतु चरण III, बहुकेंद्रीय, यादृच्छिक, द्वि-अंधा, समानांतर समूह, तुलनात्मक, नैदानिक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परिजा  
वित्त पोषण एजेंसी - ईएनटीओडी फार्मास्युटिकल  
अवधि: 1 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹50,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ऑपथल/22/41

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - सूजन संबंधी रोग के रोगियों में नेत्र संबंधी अभिव्यक्तियाँ और सीरम विटामिन ए के स्तर के साथ इसका संबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ भगवत नायक  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹4,50,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/20-21/04

### जारी

#### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - अश्रु द्रव में बायोमार्करों से न्यूरोडीजेनेरेटिव रोग का शीघ्र निदान - पूर्वी भारत में एक पायलट अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परीजा  
वित्त पोषण एजेंसी - सर्बि-डीएसटी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹44,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/नेत्र /20/59
2. परियोजना का शीर्षक - नैदानिक स्थिति में नॉन-मायड्रियाटिक फंडस छवियों की सहायता से मधुमेह संबंधी रेटिनोपैथी का पता लगाने में कृत्रिम बुद्धिमत्ता का सत्यापन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ ब्रुतेन्दु मोहराणा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹3,12,700  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/23-24/08

3. परियोजना का शीर्षक - डायबिटिक रेटिनोपैथी की प्रारंभिक जाँच में क्रिटिकल फ़िल्टर फ़्यूजन फ़्रीक्वेंसी का अनुप्रयोग।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - 60,000 रुपये  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस 2024-25/23

4. परियोजना का शीर्षक - गीले आयु-संबंधित मैक्यूलर डिजनरेशन (प्रोमिसेज अध्ययन) वाले रोगियों में रैनबिजुमैब के साथ जीबीएल1204 की प्रभावकारिता और सुरक्षा की तुलना करने के लिए एक चरण III संभावित, यादृच्छिक, ओपन-लेबल, ब्लाइंडेड एंडपॉइंट (प्रोब), बहु-केंद्रित, समानांतर समूह, गैर-हीनता अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परिजा  
वित्त पोषण एजेंसी - जेनोवा बायोफार्मास्युटिकल्स लिमिटेड  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹50,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ऑपथल/2024-25/117

5. परियोजना का शीर्षक - छद्म एक्सफोलिएशन में बायोमार्कर के रूप में मिर्ना और परिसंचारी एक्सोसोमल कार्गो की भूमिका का मूल्यांकन।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ भगवत नायक  
वित्त पोषण एजेंसी - एनआईएसईआर, भुवनेश्वर  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹20,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ऑपथल/22/8

6. परियोजना का शीर्षक - बच्चों में रेटिनोब्लास्टोमा और ल्यूकोकोरिया के साथ उपस्थित अन्य नेत्र विकारों की शीघ्र पहचान के लिए सार्वजनिक संस्थानों का सहयोगी नेटवर्क: एक कार्यान्वयन मॉडल।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ भगवत नायक  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹ 58,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ऑपथल/2024-25/133

## इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - प्राथमिक पेटीगियम एक्सिशन और कंजंक्टिवल ऑटोग्राफ्ट अपोजिशन की फाइब्रिन ग्लू बनाम इलेक्ट्रोकोटराइजेशन के साथ तुलना - एक यादृच्छिक, एकल-अंधा, दो-भुजा अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ बिजन्या बिराजिता पांडा  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹4,84,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/06

2. परियोजना का शीर्षक - तीव्र केंद्रीय सीरस कोरियोरेटिनोपैथी में प्रारंभिक अवस्था में उपयोग किए जाने पर एप्लेरेनोन बनाम अवलोकन के दीर्घकालिक प्रभाव की तुलना: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹2,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/15

## गैर-वित्तपोषित

### पूर्ण

## इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - नेत्र शल्य चिकित्सा से पहले नेत्र संबंधी शल्यचिकित्सा संबंधी स्थितियों के उपचार में नेत्र शल्य चिकित्सकों के बीच अभ्यास पैटर्न - एक प्रश्नावली-आधारित अध्ययन।

प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिजन्या बिराजिता पांडा  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ/ऑपथल/23/33

2. परियोजना का शीर्षक - स्नातक नैदानिक नेत्र विज्ञान सीखने के लिए एक शिक्षण उपकरण के रूप में नैदानिक नेत्र परीक्षा कौशल (सीओपीईएस) कार्यशाला - एक पूर्वव्यापी विश्लेषण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परिजा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑपथल/22/164
3. परियोजना का शीर्षक - कीमोथेरेपी से पहले और बाद में तीव्र ल्यूकेमिया से पीड़ित बच्चों में नेत्र प्रोफाइल - एक अनुदैर्घ्य अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परिजा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/4
4. परियोजना का शीर्षक - समयपूर्व जन्म के रेटिनोपैथी की अतिरिक्त चिकित्सा जांच के रूप में इंट्रानेजल फेंटेनाइल - एक डबल ब्लाइंड रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ संदीप कुमार साहू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/18
5. परियोजना का शीर्षक - पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में स्वास्थ्य सेवा कर्मियों में ग्लूकोमा के बारे में जागरूकता, ज्ञान और दृष्टिकोण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ भगवत नायक  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑपथल/22/25
6. परियोजना का शीर्षक - किशोरों में कंप्यूटर विजन सिंड्रोम और इससे जुड़े कारक - टांगी, खुर्दा में एक समुदाय आधारित क्रॉस सेक्शनल अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ संदीप कुमार साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑपथल/20/205
7. परियोजना का शीर्षक - मौखिक एप्लेरेनोन चिकित्सा के बाद क्रोनिक सेंट्रल सीरस कोरियोरेटिनोपैथी में ओसीटी बायोमार्कर में परिवर्तन का मूल्यांकन और कार्यात्मक दृश्य परिणामों से उनका संबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑपथल/21/47
8. परियोजना का शीर्षक - ऑप्टिक न्यूरेटिस के रोगियों में शीघ्र निदान और दृश्य परिणामों की भविष्यवाणी के लिए एक उपकरण के रूप में ऑप्टिकल कोहेरेन्स टोमोग्राफी।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परिजा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/10
9. परियोजना का शीर्षक - मधुमेह संबंधी मैक्यूलर एडिमा में विभिन्न ओसीटी बायोमार्करों का अध्ययन और इंट्राविट्रियल एंटी-वीईजीएफ और स्टेरॉयड इंजेक्शन के बाद दृश्य परिणाम के पूर्वानुमान में उनकी भूमिका।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/26
10. परियोजना का शीर्षक - नेत्र शल्य चिकित्सा से पहले सहवर्ती नेत्र-प्लास्टिक स्थितियों के उपचार में नेत्र शल्य चिकित्सकों के बीच अभ्यास पैटर्न - एक प्रशावली-आधारित अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिजन्या बिराजिता पंडा  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑपथल/23/33
11. परियोजना का शीर्षक - प्रणालीगत वाहिकाशोथ के रोगियों में नेत्र प्रोफाइल का लक्षण वर्णन: पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र से एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ प्रियदर्शिनी मिश्रा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/69
12. परियोजना का शीर्षक: पूर्वी भारत में शुष्क नेत्र रोग की व्यापकता और जोखिम कारक: एक क्रॉस-सेक्शनल अस्पताल आधारित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परिजा



अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-2023/84

## जारी

### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - "रोशिनी: समावेशी व्यापक नेत्र देखभाल सेवाओं के लिए अखिल भारतीय पहल - एक बहुआयामी दृष्टिकोण" जिसमें डॉ आर.पी. सेंटर, एम्स, दिल्ली एक नोडल केंद्र और एम्स भुवनेश्वर एक सह-केंद्र के रूप में अंतर्राष्ट्रीय संगठन क्रिस्टोफेल बिलंडन मिशन (सीबीएम) के सहयोग से कार्यरत है।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परीजा  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ऑपथल/2023-24/129
- परियोजना का शीर्षक - एलवीपीआईआई भुवनेश्वर के सहयोग से नेत्र क्षय रोग के रोगियों के कांच और जलीय द्रव में नैदानिक बायोमार्करों की पहचान।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ ब्रुतेन्दु महाराणा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ऑपथल/22/105

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - मोतियाबिंद सर्जरी के दौरान विभिन्न टॉरिक इंट्राऑक्यूलर लेंस प्रत्यारोपण के बाद दृश्य परिणामों और घूर्णी स्थिरता पर एक तुलनात्मक अध्ययन: एक यादृच्छिक नैदानिक परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परीजा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-2024/106
- परियोजना का शीर्षक - हल्के से मध्यम ग्रेव्स ऑपथाल्मोपैथी में अतिरिक्त सेलेनियम की प्रभावकारिता पर अध्ययन - एक खुला लेबल यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ संदीप कुमार साहू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-2024/122
- परियोजना का शीर्षक - एम्स, भुवनेश्वर के आपातकालीन एवं नेत्र रोग विभाग में आने वाले रोगियों में विषैले साँप के काटने के नेत्र संबंधी लक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ संदीप कुमार साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑपथल/22/107
- परियोजना का शीर्षक - कक्षीय और नेत्र उपांगीय ट्यूमर के नैदानिक-रोग संबंधी मूल्यांकन पर एक संभावित अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिजन्या बिराजिता पांडा  
अवधि: 2.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ/ऑपथल 22/66
- परियोजना का शीर्षक - कक्षीय प्रत्यारोपण सर्जरी के साथ प्राथमिक अंतर्दृष्टि निकालने के दौरान चार पंखुड़ी स्क्लेरोटॉमी तकनीक बनाम भूमध्यरेखीय स्क्लेरोटॉमी तकनीक की प्रभावकारिता - एक संभावित अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिजन्या बिराजिता पांडा  
अवधि: 2.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ/ऑपथल 22/128
- परियोजना का शीर्षक - चिकित्सकीय रूप से महत्वपूर्ण मैकुलर एडिमा वाले नॉन-प्रोलिफेरेटिव डायबिटिक रेटिनोपैथी के रोगियों में मैकुलर मोटाई पर ओरल हाइड्रोक्सीक्लोरोक्वीन का प्रभाव।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ ब्रुतेन्दु मोहराना  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/02
- परियोजना का शीर्षक - सिलिकॉन इंटुबेशन के साथ एक्सटर्नल ड्रैक्रायोसिस्टोरिनोस्टॉमी में एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ बिजन्या बिराजिता पांडा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/18

- परियोजना का शीर्षक परियोजना - पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्वास्थ्य सेवा संस्थान में मधुमेह रेटिनोपैथी के ज्ञान, जागरूकता और अभ्यास पर एक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ सुचेता परीजा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑपथल/24/115

## हड्डी रोग

### वित्त पोषित

#### जारी

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- पीईईके-ओपीटीआईएमए फीमरल कंपोनेंट के साथ फ्रीडम® टोटल नी सिस्टम की सुरक्षा और प्रदर्शन का मूल्यांकन करने के लिए एक संभावित, बहु-केंद्रीय, प्रथम-इन-मैन, पायलट नैदानिक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुजीत कुमार त्रिपाठी  
वित्त पोषण एजेंसी- मेरिल लाइफ साइंसेज  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - आईएनआर 30,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/ऑर्थो/22/1
- परियोजना का शीर्षक- ऑस्टियोपोरोसिस का पता लगाने में सादे रेडियोग्राफिक चित्रों से अस्थि खनिज घनत्व (बीएमडी) की भविष्यवाणी हेतु एक कम लागत वाली कृत्रिम बुद्धिमत्ता प्रणाली का विकास।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुजीत कुमार त्रिपाठी  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि- ₹3,00,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/ऑर्थो/22/31

### गैर-वित्त पोषित

#### पूरा किया

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- रैम्प घाव के अंतःक्रियात्मक निष्कर्षों के साथ नैदानिक-विकिरणीय सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गुंजर जैन  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑर्थो/22/41

#### जारी

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- लम्बर कैनाल स्टेनोसिस में ट्रांसफोरामिनल लम्बर इंटरबॉडी फ्यूजन के बाद नीड के पैटर्न का मूल्यांकन - एक संभावित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मंटू जैन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/स्नातकोत्तर थीसिस 2023-24/10
- परियोजना का शीर्षक- एसीएल पुनर्निर्माण सर्जरी के बाद डीवीटी का विलंबित भार वहन से संबंध: एक केस-कंट्रोल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गुंजर जैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑर्थो/24/49
- परियोजना का शीर्षक- एसीएल के म्यूकॉइड अधःपतन में रुढ़िवादी प्रबंधन बनाम केवल रुढ़िवादी प्रबंधन के साथ पीआरपी की भूमिका: एक यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गुंजर जैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑर्थो/24/146

4. परियोजना का शीर्षक- बार-बार कंधे के डिस्लोकेशन से पीड़ित रोगियों में स्मार्टफोन का उपयोग करके ग्लेनॉइड अस्थि क्षति की गणना करने की एक नवीन विधि: एक अवलोकनात्मक अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गुंजर जैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑर्थो/24/135
5. परियोजना का शीर्षक- गाँठ-बाँधने या गाँठ-रहित सिवनी एंकर का उपयोग करके आर्थोस्कोपिक बैंकार्ट मरम्मत के नैदानिक और कार्यात्मक परिणामों की तुलना: एक संभावित, चरण IV यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गुंजर जैन  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑर्थो/24/145
6. परियोजना का शीर्षक- लम्बर स्पाइनल स्टेनोसिस के रोगियों में चाल विश्लेषण पर शल्य चिकित्सा हस्तक्षेप का प्रभाव ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मंटू जैन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑर्थो/24/165
7. परियोजना का शीर्षक- स्पाइनल ट्यूबरकुलोसिस की उपचार स्थिति का आकलन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मंटू जैन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ऑर्थो/2024-25/59
8. परियोजना का शीर्षक- भारतीय जनसंख्या में ओएलआईएफ कॉरिडोर-आधारित कूल्हे की स्थिति ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मंटू जैन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/33

## विकृति विज्ञान एवं प्रयोगशाला

### वित्त पोषित

#### पूर्ण किया

1. परियोजना का शीर्षक- ग्लियोब्लास्टोमा में फैटी एसिड ऑक्सीकरण का उपापचयी अनुकूलन: ट्यूमर जीव विज्ञान में एक अंतर्दृष्टि ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुवेंदु पुरकैत  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि- ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/19-20/21
2. परियोजना का शीर्षक- ग्लियोब्लास्टोमा में ट्यूमर अम्लीकरण की भागीदारी: एक क्लिनिकोपैथोलॉजिकल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुवेंदु पुरकैत  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि- ₹15,21,600  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/पैथोल/20/17
3. परियोजना का शीर्षक- जन्मजात गैर-सिंड्रोमिक श्रवण हानि की ट्रांसक्रिप्टोम प्रोफाइलिंग और एक नवीन आनुवंशिक डेटाबेस का डिज़ाइन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मुकुंद एन. साबले  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹15,21,600  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/पैथो/20/04
4. परियोजना का शीर्षक- बाल्यावस्था बी कोशिका तीव्र लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया के रोगियों में न्यूनतम अवशिष्ट रोग के आकलन में न्यूरोपिलिन/सीडी304 और सीडी86 की अभिव्यक्ति पैटर्न और आनुवंशिक विचलन के साथ इसका संबंध ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि- ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/19-20/21

5. परियोजना का शीर्षक- "ब्रेन बैंक नेटवर्क इंडिया इनिशिएटिव": तंत्रिका विज्ञान अनुसंधान के लिए भारत में सैटेलाइट ब्रेन बैंकों की स्थापना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुवेंदु पुरकैत  
वित्त पोषण एजेंसी- डीएसटी एसईआरबी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि- ₹48,59,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/17-18/35
6. परियोजना का शीर्षक- स्तन कैंसर में स्तन माइक्रोबायोम और प्रतिरक्षात्मक प्रतिक्रियाओं का लक्षण वर्णन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मुकुंद साबले  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि- ₹48,59,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पैथो/19/43
7. परियोजना का शीर्षक- ग्लियोब्लास्टोमा के जैविक व्यवहार और प्रतिरक्षा सूक्ष्म वातावरण के नियमन में फेरोप्टोसिस मार्ग का प्रभाव।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुवेंदु पुरकैत  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि- ₹39,19,288  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पैथो/19/43
8. परियोजना का शीर्षक- सीरस स्त्रियों में घातकता की भविष्यवाणी करने वाली रूपात्मक विशेषताओं का विश्लेषण।  
मुख्य अन्वेषक का नाम- डॉ. मधुस्मिता सेठी।  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि- ₹3,85,000।  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पाथ/17/03
9. परियोजना का शीर्षक- ग्लियोब्लास्टोमा में कोलेस्ट्रॉल चयापचय के नैदानिक-विकृति-संबंधी प्रभाव की जाँच और संभावित कार्रवाई योग्य लक्ष्य की पहचान।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुवेंदु पुरकैत  
वित्त पोषण एजेंसी- डीएसटी/एसईआरबी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2017; निधि- ₹48,10,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पाथ/17/03
10. परियोजना का शीर्षक- त्वचीय ल्यूपस एरिथेमेटोसस में प्लाज्मासाइटोइड डेंड्राइटिक कोशिका मार्करों की इम्यूनोहिस्टोकेमिकल अभिव्यक्ति और रोग गतिविधि के साथ उनका सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. पवित्रा ए.  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि- ₹4,20,265  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/22-23/17
11. परियोजना का शीर्षक- ओडिशा में प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल केंद्रों में चिकित्सा प्रयोगशाला प्रौद्योगिकीविदों की योग्यता का मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
वित्त पोषण एजेंसी- एक्ससेस हेल्थ इंटरनेशनल, यूएसए  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि- ₹12,43,660  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पैथो/22/34

## जारी

1. परियोजना का शीर्षक- निकोटिनामाइड एडेनिन डाइन्यूक्लियोटाइड फॉस्फेट (एनएडीपीएच): पैपिलरी रीनल सेल कार्सिनोमा में क्विनोन ऑक्सीडोरडक्ट्स 1 (एनक्यूओ1) इम्यूनोहिस्टोकेमिकल अभिव्यक्ति मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. पवित्रा ए.  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/53
2. परियोजना का शीर्षक- डीएचआर-आईसीएमआर एडवांस्ड मॉलिक्यूलर ऑन्कोलॉजी डायग्नोस्टिक सर्विसेज (डायमऑनडीएस) केंद्र।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. प्रीतिनंद मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- डीएचआर-आईसीएमआर  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि- ₹4,00,000,00  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/पैथो/21-22/48

3. परियोजना का शीर्षक- गैस्ट्रोएंटरोपैन्क्रिएटिक और हेपेटोबिलरी मूल के न्यूरोएंडोक्राइन नियोप्लाज्म में डीएक्सएक्स, एटीआरएक्स, आरबी, पी53, पी16 मार्करों के अभिव्यक्ति पैटर्न का अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. प्रीतिनंदा मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹1,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/126
4. परियोजना का शीर्षक- ओडिशा में प्राथमिक स्वास्थ्य देखभाल केंद्रों में चिकित्सा प्रयोगशाला प्रौद्योगिकीविदों की योग्यता का मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
वित्त पोषण एजेंसी- एक्सेस हेल्थ इंटरनेशनल, यूएसए  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि- 12,43,660  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पैथो/22/34

#### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण किया

1. परियोजना का शीर्षक- इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री द्वारा नव-निदानित मल्टीपल मायलोमा में न्यूक्लियर फैक्टर कप्पा बी लिगेंड (आरएएनकेएल) अभिव्यक्ति का रिसेप्टर एक्टिवेटर और सीरम इंटरल्यूकिन 6 (आईएल6) तथा क्लिनिकोहेमेटोलॉजिकल मापदंडों के साथ इसका सहसंबंध।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. सोमनाथ पाढ़ी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/60
2. परियोजना का शीर्षक- ट्यूमर प्रतिरक्षा संरचना के संबंध में मौखिक स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा में ईजेडएच2 का अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अमित कुमार आध्या  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/8
3. परियोजना का शीर्षक- हॉजकिन लिंफोमा में प्रोग्राम्ड सेल डेथ-1 और प्रोग्राम्ड डेथ-लिगेंड 1 की अभिव्यक्ति और क्लिनिकल-पैथोलॉजिकल मापदंडों के साथ इसका सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. प्रीतिनंद मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2018-19/44
4. परियोजना का शीर्षक- ग्लियोब्लास्टोमा में एम्पीलेटर अणु: एक क्लिनिकोपैथोलॉजिकल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुवेंदु पुरकैत  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2020-21/72
5. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के तृतीयक स्वास्थ्य सेवा केंद्र में निदान किए गए सौम्य स्तन रोगों की नैदानिक-रोग संबंधी विशेषताओं का वर्णनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. मुकुंद एन. साबले  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2018-19/38
6. परियोजना का शीर्षक- स्तन कार्सिनोमा में ट्यूमर से जुड़े इंटरल्यूकिन्स का इम्यूनोहिस्टोकेमिकल विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मुकुंद एन. साबले  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2018-19/39
7. परियोजना का शीर्षक- प्रगतिशील और स्थिर विटिलिगो में टी नियामक कोशिकाओं का मूल्यांकन  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. मधुस्मिता सेठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2020-21/53
8. परियोजना का शीर्षक- पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र में टीएफई3-पुनर्व्यवस्थित वृक्क कोशिका कार्सिनोमा का हिस्टोमॉर्फोलॉजिकल स्पेक्ट्रम: एक पूर्वव्यापी अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. पवित्रा ए



अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पैथोल/24/48

9. परियोजना का शीर्षक: पैनिक्कुलिटिस का क्लिनिकोपैथोलॉजिकल स्पेक्ट्रम, जिसमें समानता और असमानता की विशेषताओं पर जोर दिया गया है - पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र से एक पूर्वव्यापी अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. पवित्रा ए  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पैथोल/24/50
10. परियोजना का शीर्षक: गैस्ट्रिक कार्सिनोमा में बेमेल मरम्मत प्रोटीन का इम्यूनोहिस्टोकेमिकल मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. प्रीतिनंद मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/67
11. परियोजना का शीर्षक: ऑटोएनलाइजर के कोशिका जनसंख्या डेटा का उपयोग करके मशीन लर्निंग और कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क द्वारा परिधीय रक्त के नमूनों से तीव्र ल्यूकेमिया की जाँच और निदान तथा वंश लक्षण वर्णन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पैथोल/22/69

## जारी

1. परियोजना का शीर्षक- इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री द्वारा वयस्क तीव्र माइलॉयड ल्यूकेमिया में उत्पत्ति एनपीएम1 और एफएलटी3-आईटीडी अभिव्यक्ति: रुधिर विज्ञान और आणविक विशेषताओं के साथ सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सोमनाथ पाढी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/121
2. परियोजना का शीर्षक- अग्नाशय के कैंसर में पीडीएल1 की प्रतिरक्षा विज्ञान को रेडियोजीनोमिक्स और आणविक सिग्नलिंग मार्ग के साथ सम्मिश्रित करना: प्रतिरक्षा चिकित्सा के लिए निहितार्थ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सरोजिनी रमन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीएचडी थीसिस/2023-24/04
3. परियोजना का शीर्षक- लक्षित चिकित्सीय अंतर्दृष्टि के लिए अग्नाशय के कैंसर में सीडी117 और सीमित ओसीटी3/4 स्टेम सेल अभिव्यक्ति की क्षमता का अनावरण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सरोजिनी रमन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एनएफ/एनएटी/23/128
4. परियोजना का शीर्षक- नोड्यूलर लिम्फोसाइट प्रधान हॉजकिन लिंफोमा में विभिन्न इम्यूनोआर्किटेक्चरल पैटर्न का पूर्वानुमानात्मक प्रभाव और टी कोशिका हिस्टियोसाइट/समृद्ध वृहद बी कोशिका लिंफोमा से विभेदन में पीडी1 और सीडी57 की उपयोगिता।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. प्रीतिनंद मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/70
5. परियोजना का शीर्षक- सीडी26 पॉजिटिव ल्यूकेमिक स्टेम कोशिकाओं की अभिव्यक्ति का फलो साइटोमेट्रिक मूल्यांकन और क्रोनिक माइलॉयड ल्यूकेमिया के रोगियों के निदान में इसकी उपयोगिता।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/107
6. परियोजना का शीर्षक- हीमोग्लोबिन एचपीएलसी के साथ एक नए सिकल सेल एनीमिया रैपिड टेस्ट किट का विश्लेषणात्मक सत्यापन और नैदानिक सटीकता तुलना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पैथोल/24/158

7. परियोजना का शीर्षक- क्रोनिक लिम्फोसाइटिक ल्यूकेमिया को अन्य परिपक्व बी-कोशिका नियोप्लाज्म से अलग करने में सीडी43 और सीडी200 के फ्लो साइटोमेट्रिक एक्सप्रेशन की उपयोगिता का मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पैथोल/24/159
8. परियोजना का शीर्षक- स्वचालित रक्त कोशिका गणक का उपयोग करके शरीर के तरल पदार्थों में घातकता की जाँच के लिए एक स्क्रीनिंग उपकरण के रूप में उच्च-प्रतिदीप्ति लिम्फोसाइट गणना शरीर द्रव (एचएफएलसी-बीएफ/एचएफ-बी) पैरामीटर का मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. गौरव छाबड़ा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पैथोल/24/158

## बाल चिकित्सा

### वित्त पोषित परियोजनाएँ

#### पूर्ण किया:

1. परियोजना का शीर्षक- बाल अस्थमा में वाल्व होलिंग चैंबर वाले मीटर डोज़ इनहेलर (एमडीआई) का उपयोग करते समय दो इनहेलेशन तकनीकों की तुलनात्मक प्रभावकारिता: एक यादृच्छिक नैदानिक परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. रश्मि रंजन दास  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹20,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/पेड/19-20/22

#### जारी:

1. परियोजना का शीर्षक- बाल चिकित्सा दुर्लभ आनुवंशिक विकारों पर मिशन कार्यक्रम।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. जोसेफ जॉन  
वित्त पोषण एजेंसी - डीबीटी, दिल्ली  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - आईएनआर 5,00,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पेड/20/90
2. परियोजना का शीर्षक- भारत में जन्मजात रुबेला सिंड्रोम निगरानी (राष्ट्रीय महामारी विज्ञान संस्थान, चेन्नई, राष्ट्रीय विषाणु विज्ञान संस्थान, पुणे)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. भागीरथी द्विवेदी  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि - ₹60,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पीडिया/18/17
3. परियोजना का शीर्षक- भारत में छोटे शिशुओं में सीरोएपिडेमियोलॉजी, मातृ प्रतिरक्षा स्थिति और पर्टुसिस का निदान न होना - एक बहुकेंद्रीय अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. भागीरथी द्विवेदी  
वित्त पोषण एजेंसी - डीबीटी वेलकम ट्रस्ट इंडिया अलायंस, आईसीएमआर-एनआईवी, पुणे के माध्यम से  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹21,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पेड/20/89
4. परियोजना का शीर्षक- स्वस्थ भारतीय बच्चों में जापानी इंसेफेलाइटिस की रोकथाम के लिए एक अदला-बदली खुराक अनुसूची में प्रशासित जेनवैक और जीव टीकों की प्रतिरक्षाजनन क्षमता और सुरक्षा: एक बहुकेंद्रीय, चरण IV, खुले लेबल वाला, यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. भागीरथी द्विवेदी  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹57,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पेड/22/05
5. परियोजना का शीर्षक- 6-8 सप्ताह के स्वस्थ भारतीय शिशुओं को 6-10-14 सप्ताह की खुराक अनुसूची में दिए जाने पर बायोलॉजिकल ई के 14-वैलेंट न्यूमोकोकल पॉलीसैकेराइड संयुग्मी टीके की सुरक्षा का मूल्यांकन करने हेतु एक संभावित बहुकेंद्रीय चरण-IV अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. भागीरथी द्विवेदी  
वित्त पोषण एजेंसी- बायोलॉजिकल ई

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि -आईएनआर 35,00,000

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पेड/2023-24/20

6. परियोजना का शीर्षक - "जिवानख": जिवान किमती है, एक कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआई) संचालित डिजिटल प्लेटफॉर्म, जो ओपीडी सेटिंग में रोगियों के एआई-सहायता प्राप्त इतिहास रिकॉर्डिंग के माध्यम से समय-कुशल निदान के लिए है।  
अन्वेषक का नाम - डॉ. भागीरथी द्विवेदी  
वित्तपोषण एजेंसी - आईआईटी, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹4,20,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पीईडी/2024-25/13
7. परियोजना का शीर्षक: समय से पहले जन्मे नवजात शिशुओं में पुरानी फेफड़ों की बीमारी के साथ तीव्र श्वसन संबंधी विकारों की घटना, एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. रश्मि रंजन दास  
वित्त पोषण एजेंसी - डीएचआर, दिल्ली  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹29,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/बाल रोग/21/56
8. परियोजना का शीर्षक- बच्चों में नेफ्रोटिक सिंड्रोम के पुनरावर्तन से जुड़े तीव्र श्वसन पथ संक्रमण का एटियोलॉजी।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. अमित कुमार सतपथी  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/20-21/12
9. परियोजना का शीर्षक- ओडिशा में तृतीयक देखभाल बाल चिकित्सा गहन चिकित्सा इकाई में भर्ती गंभीर रूप से बीमार बच्चों में सूक्ष्म पोषक तत्वों के स्तर का आकलन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. कृष्णा एम. गुल्ला  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/21-22/02
10. परियोजना का शीर्षक - तृतीयक देखभाल अस्पताल में आने वाले बच्चों में मल स्रावी आईजी ऐ का कार्यात्मक जठरांत्र विकारों ((एफजीआईडी)) से संबंध: एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अदिति  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/24-25/08

## गैर-वित्तपोषित

### पूर्ण किया:

1. परियोजना का शीर्षक- हल्के आयसन की कमी से होने वाले एनीमिया से ग्रस्त किशोरों में गुड़ आधारित स्थानीय अचार के पूरक का प्रभाव - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. समरेंद्र महापात्र  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/19
2. परियोजना का शीर्षक - पोर्टल उच्च रक्तचाप वाले बच्चों में ग्रासनली वैरिकाज की भविष्यवाणी में प्लीहा की कठोरता का मापन: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. समरेंद्र महापात्रो  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/90
3. परियोजना का शीर्षक - 2 महीने से 14 वर्ष तक के बच्चों में होने वाली समस्याओं के निदान में डिजिटल स्टेथोस्कोप की प्रभावशीलता का आकलन करने हेतु एक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. समरेंद्र महापात्रो  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/89

4. परियोजना का शीर्षक- नेफ्रोटिक सिंड्रोम में एडिमा नियंत्रण में फ़्यूरोसेमाइड और मेटोलाज़ोन बनाम फ़्यूरोसेमाइड: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. जोसेफ जॉन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/96
5. परियोजना का शीर्षक- नवजात कोलेस्टेसिस से ग्रस्त शिशुओं में सीएमवी संक्रमण की व्यापकता और तृतीयक देखभाल अस्पताल में उपचार प्रतिक्रिया - एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. भागीरथी द्विवेदी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/
6. परियोजना का शीर्षक- लगातार अस्थमा के लक्षणों वाले बच्चों में इनहेलड कॉर्टिकोस्टेरॉइड्स और टियोट्रोपियम की तुलना इनहेलड कॉर्टिकोस्टेरॉइड्स और मॉन्टेलुकास्ट से: एक गैर-हीनता परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. रश्मि रंजन दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/16
7. परियोजना का शीर्षक- हल्के अस्थमा से पीड़ित बच्चों में दैनिक कम खुराक वाले आईसीएस या मॉन्टेलुकास्ट की तुलना में आवश्यकतानुसार कम खुराक वाले इनहेलड कॉर्टिकोस्टेरॉइड्स (आईसीएस) और दीर्घ-क्रियाशील बीटा-2 एगोनिस्ट (एलएबीए): एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. रश्मि रंजन दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/40
8. परियोजना का शीर्षक- कोलेस्टेटिक पीलिया के निदान में सीरम मैट्रिक्स मेटालोप्रोटीनेज-7 के स्तर की भूमिका: एक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. अमित कुमार सतपथी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/24
9. परियोजना का शीर्षक- तृतीयक देखभाल केंद्र में 1 महीने से 14 वर्ष की आयु के बच्चों में पीआरओसीके बनाम केडीआईजीओ मानदंड का उपयोग करके तीव्र गुर्दे की क्षति की घटनाओं में अंतर का अध्ययन: एक संभावित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अमित कुमार सतपथी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/94
10. परियोजना का शीर्षक- लचीली फाइबर-ऑप्टिक ब्रोकोस्कोपी से गुजर रहे बच्चों में बेहोशी की दवा के लिए फेंटेनाइल-केटामाइन बनाम मिडाज़ोलम-केटामाइन - एक खुला लेबल यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. कृष्णा एम. गुल्ला  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/91

#### जारी:

1. परियोजना का शीर्षक - बच्चों में कार्यात्मक कब्ज के उपचार में लैक्टोबैसिलस स्पोरोजेन्स और पॉलीइथाइलीन ग्लाइकॉल की तुलना: एक आरसीटी।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - समरेंद्र महापात्र  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/133
2. परियोजना का शीर्षक- 4-14 वर्ष की आयु के बच्चों में एच पाइलरी संक्रमण का बाल चिकित्सा जठरांत्र रोग से सह-संबंध और उपचार के प्रति उनकी प्रतिक्रिया: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. जोसेफ जॉन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/45
3. परियोजना का शीर्षक- बच्चों में जीवन की गुणवत्ता का आकलन (एसएलई) - एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. जोसेफ जॉन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/92
4. परियोजना का शीर्षक- निचले श्वसन पथ के संक्रमण के कारण भर्ती बच्चों में पोस्ट-इन्फेक्शियस ब्रोंकियोलाइटिस ओब्लिटेरांस (पीआईबीओ) की घटना और जोखिम कारक।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. भागीरथी द्विवेदी

अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/120

5. परियोजना का शीर्षक: बच्चों में एकेआई की घटना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अमित सतपथी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/94
6. परियोजना का शीर्षक- बाल चिकित्सा गहन चिकित्सा इकाई में रहने के बाद आधार रेखा से आवश्यक वजन और अन्य मानवमिति मापदंडों के रुझान - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. भागीरथी द्विवेदी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/42
7. परियोजना का शीर्षक- एसएलई से ग्रस्त बच्चों में मास्कड हाइपरटेंशन की व्यापकता - एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. अमित सतपथी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/89
8. परियोजना का शीर्षक- गंभीर रूप से बीमार वेंटिलेटर पर रखे गए बच्चों में पीआईसीयू में रहने की अवधि पर मापी गई विश्राम ऊर्जा व्यय बनाम अनुमानित ऊर्जा व्यय द्वारा पोषण का प्रभाव- एक ओपन लेबल आरसीटी।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. कृष्णा एम. गुल्ला  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/65
9. परियोजना का शीर्षक- गंभीर रूप से बीमार बच्चों में तीव्र गुर्दे की क्षति के गुर्दे संबंधी परिणाम- एक व्यापक समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. कृष्णा एम. गुल्ला  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/118
10. परियोजना का शीर्षक- बाल चिकित्सा एसोफैगोगैस्ट्रोडुओडेनोस्कोपी से गुजर रहे रोगी/देखभालकर्ता की रिपोर्टिंग और अनुभव की गुणवत्ता का मूल्यांकन: एक गुणवत्ता सुधार अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अदिति  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/129
11. परियोजना का शीर्षक- कोलेस्टेसिस से ग्रस्त शिशुओं में माता-पिता के मौखिक वर्णन, मल-रंग के कार निरूपण और मल के रंग के चिकित्सकीय मूल्यांकन के बीच सहसंबंध का मूल्यांकन करने हेतु अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. अदिति  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/एसटीएस/2024-25/11
12. परियोजना का शीर्षक: नेफ्रोटिक सिंड्रोम में वित्तीय बोझ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. अमित सतपथी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2024-25/02

#### गैर-वित्तपोषित

##### बाह्य:

1. परियोजना का शीर्षक: सेप्सिस से ग्रस्त बच्चों में प्रोकेल्सीटोनिन स्तर निर्देशित एंटीबायोटिक चिकित्सा समाप्ति: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. रश्मि रंजन दास  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, नई दिल्ली, आईसीएमआर, दिल्ली के माध्यम से  
अवधि: 1 वर्ष, प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएम-एफ/पेड/20/83
2. परियोजना का शीर्षक- भारतीय बच्चों में ग्लाइकोजन भंडारण रोग (जीएसडी) - भारतीय जीएसडी (1-जीएसडी) रजिस्ट्री की स्थापना: एक बहुकेंद्रीय पूर्वव्यापी अध्ययन।



प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. अदिति  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पीईडी/2024-25/35

- परियोजना का शीर्षक: सेप्टिक शॉक से ग्रस्त बच्चों में द्रव चिकित्सा: द्रव की इष्टतम मात्रा का निर्धारण (फिलिप्सपरीक्षण)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. रश्मि रंजन दास  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, नई दिल्ली, आईसीएमआर, दिल्ली के माध्यम से  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या -टी/ईएम-एफ/पेड/20/83

## बाल शल्य चिकित्सा

### वित्त पोषित

#### पूर्ण किया

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- एक पूर्वी भारतीय राज्य में तंत्रिका नलिका दोष की घटना और प्रसवपूर्व अल्ट्रासाउंड पर इसका पता लगाना: एक जनसंख्या आधारित क्रॉस सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. संतोष कुमार महालिक  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर,  
अवधि: 15 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2021, निधि - आईएनआर 30,20,471  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/पेड.सर्जरी/20/11

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: हाइड्रोसील के न सुलझने के एक कारण के रूप में एक्वापोरिन चैनलों की अति-अभिव्यक्ति।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. आदित्य अरविंद मानेकर  
वित्त पोषण एजेंसी: एम्स, भुवनेश्वर,  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹4,20,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/23-24/02

## औषध विज्ञान

### वित्त पोषित परियोजनाएँ

#### पूर्ण किया

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक: बुलस पेम्फिगॉइड के रोगियों में एड-ऑन डैप्सोन बनाम एड-ऑन मेथोट्रेक्सेट की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (स्नातकोत्तर शोध प्रबंध)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मोनालिसा जेना  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी शोध प्रबंध/2023-24/23

##### जारी

- परियोजना का शीर्षक - उपकला डिम्बग्रंथि कार्सिनोमा के रोगियों में कीमोथेरेपी की प्रतिक्रिया की भविष्यवाणी करने के लिए एक कृत्रिम बुद्धिमत्ता दृष्टिकोण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. आनंद श्रीनिवासन  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹28,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/फार्म/20/12

2. परियोजना का शीर्षक - जीवाणु संक्रमण में एंटीबायोटिक खुराक के व्यक्तिगत प्रबंधन हेतु गहन एवं तीव्र देखभाल केंद्रों में त्वरित वैक्सीनेशन परख का विकास।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. आनंद श्रीनिवासन  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹48,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/फार्म/21/52
3. परियोजना का शीर्षक - उपचार-प्रतिरोधी सिजोफ्रेनिया में क्लोजापाइन प्रतिक्रिया निर्धारित करने हेतु आनुवंशिक बहुरूपता का अध्ययन: व्यक्तिगत चिकित्सा की दिशा में एक कदम।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मोनालिसा जेना  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर-डीएचआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹50,49,600  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/फार्म/18/27
4. परियोजना का शीर्षक - सिजोफ्रेनिया के रोगियों में असामान्य मनोविकार-रोधी-प्रेरित माइटोकॉन्ड्रियल शिथिलता का मूल्यांकन करने हेतु एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. ऋतुपर्णा मैती  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹1,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/100
5. परियोजना का शीर्षक - दर्द-प्रधान दैहिक लक्षण विकार में नैदानिक परिणामों, तंत्रिका-सूजन और कोर्टिसोल स्तर पर वेनलाफैक्सिन बनाम डोसुलेपिन का प्रभाव: एक समूह-अनुक्रमिक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. ऋतुपर्णा मैती  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹1,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/108
6. परियोजना का शीर्षक: ओरल लाइकेन प्लेनस के रोगियों में एड-ऑन एप्रेमिलास्ट बनाम एड-ऑन मेथोट्रेक्सेट की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (स्नातकोत्तर शोध प्रबंध)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मोनालिसा जेना  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹1,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/112

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - नॉन-अल्कोहलिक फैटी लिवर डिजीज पर अल्फा लिपोइक एसिड का असर: एक रैंडम प्लेसबो-कंट्रोलड क्लिनिकल ट्रायल।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मोनालिसा जेना  
वित्त पोषण एजेंसी -- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 साल; शुरू होने का साल: 2020; निधि - ₹. 5,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/19-20/16
2. परियोजना का शीर्षक - भारत में टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस रोगियों में दवा पालन और ग्लाइसेमिक नियंत्रण पर टेलीमेडिसिन की प्रभावशीलता का मूल्यांकन करने के लिए एक यादृच्छिक अध्ययन।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ. बिकाश रंजन मेहर  
अनुदान एजेंसी - एआईआईएमएस भुवनेश्वर  
अवधि: 2 साल, प्रारंभ वर्ष: सितंबर 2022; निधि - ₹. 3,50,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/फार्म/21-22/22

#### गैर-वित्तपोषित परियोजनाएँ

##### पूरा किया

1. परियोजना का शीर्षक- एकतरफा कुल घुटने के आर्थ्रोप्लास्टी से गुजर रहे मरीजों में ऑपरेशन के बाद होने वाले दर्द के नियंत्रण के लिए प्री-इम्प्टव डुलोक्सेटीन और ट्रामाडोल संयोजन की प्रभावकारिता और सुरक्षा।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. देबाशीष होता  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/27

2. परियोजना का शीर्षक- उपचार-प्रतिरोधी सिजोफ्रेनिया में वृद्धि कारक के रूप में डेक्सट्रोमैथॉफ़न: एक यादृच्छिक, समूह अनुक्रमिक अनुकूली डिजाइन, नियंत्रित नैदानिक परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. ऋतुपर्णा मैती  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/02
3. परियोजना का शीर्षक- अपूर्ण अनुपालन के तहत क्लोज़ाप्राइन क्षमा का मूल्यांकन: एक जनसंख्या फार्माकोकाइनेटिक सिमुलेशन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. ऋतुपर्णा मैती  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/फार्म/24/197
4. परियोजना का शीर्षक- असाध्य मिर्गी के रोगियों में लेवेतिरेसेटम के साथ कार्बामाज़ेपाइन विषाक्तता: संभावित फार्माकोकाइनेटिक अंतःक्रिया के लिए एक पूर्वव्यापी रिकॉर्ड-आधारित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. ऋतुपर्णा मैती  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/फार्म/24/05सी
5. परियोजना का शीर्षक- रेडियोफार्मास्युटिकल्स के रोगी द्वारा रिपोर्ट की गई प्रतिकूल घटनाएँ: एक तृतीयक देखभाल शिक्षण अस्पताल का एकल केंद्र अनुभव।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. विकास रंजन मेहर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ/फार्म/23/77
6. परियोजना का शीर्षक - उच्च रक्तचाप के रोगियों में एज़िलसार्टन और क्लोथालिडोन संयोजन बनाम टेल्मिसार्टन और क्लोथालिडोन संयोजन की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. विकास रंजन मेहर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/73
7. परियोजना का शीर्षक - सूजन संबंधी गठिया के रोगियों में यिट्रियम-90 हाइड्रॉक्सीपैटाइट के साथ रेडियोन्यूक्लाइड सिनोवेक्टोमी की प्रभावशीलता और सुरक्षा: एक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. बिस्वा मोहन पाढ़ी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/74
8. परियोजना का शीर्षक - भारत में चरण IV नैदानिक परीक्षणों का परिदृश्य - नैदानिक परीक्षण रजिस्ट्री-भारत का एक व्यापक विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. विकास रंजन मेहर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ/फार्म/24/15

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक - भारत में चरण 3 परीक्षण - नैदानिक परीक्षण रजिस्ट्री का एक व्यापक विश्लेषण – भारत।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अजय साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम/एनएफ/फार्म/24/193

## शारीरिक चिकित्सा एवं पुनर्वास (पीएमआर)

#### गैर-वित्तपोषित परियोजनाएँ

##### पूर्ण किया:

1. परियोजना का शीर्षक - संपूर्ण घुटना प्रतिस्थापन पर रोबोटिक पुनर्वास की प्रभावकारिता।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. जगन्नाथ साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्सबीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/19

2. परियोजना का शीर्षक - स्ट्रोक के रोगियों में ऊपरी अंगों की गतिशीलता और कार्यात्मक पुनर्प्राप्ति में रोबोट-सहायता प्राप्त प्रशिक्षण (आरएटी) - एक संभावित यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अपूर्वा बर्मन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/20
3. परियोजना का शीर्षक- कंधे के आसंजक कैप्सूलाइटिस के रोगियों में कॉर्टिकोस्टेरोइड इंजेक्शन बनाम डेक्सट्रो ज प्रोलोथेरेपी इंजेक्शन - एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अपूर्वा बर्मन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/03
4. परियोजना का शीर्षक- घुटने की चोट में आर्थ्रोस्कोपिक निष्कर्षों के साथ नैदानिक परीक्षण और एमआरआई की नैदानिक सटीकता की तुलना, जिसमें पूर्ववर्ती क्रूसिएट लिगामेंट के टूटने पर ध्यान केंद्रित किया गया है - एक वर्णनात्मक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. जगन्नाथ साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/20

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक- रुमेटी गठिया में घुटने के सिनोवाइटिस में इंटरआर्टिकुलर ओजोन इंजेक्शन बनाम इंटरआर्टिकुलर कॉर्टिकोस्टेरोइड इंजेक्शन की प्रभावकारिता की तुलना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. जगन्नाथ साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/05
2. परियोजना का शीर्षक- भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में प्राथमिक कार्पल टनल सिंड्रोम में पेस्नियूरल प्रोलोथेरेपी और कॉर्टिकोस्टेरोइड इंजेक्शन की एकल खुराक की प्रभावकारिता। एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अपूर्वा बर्मन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/03
3. परियोजना का शीर्षक- भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में प्लांटर फैस्कीटिस के रोगियों में अल्ट्रासाउंड निर्देशित स्थानीय ओजोन बनाम कॉर्टिकोस्टेरोइड इंजेक्शन - एक यादृच्छिक, दोहरा, अंधा नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. जगन्नाथ साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/04
4. परियोजना का शीर्षक- प्राथमिक घुटने के ऑस्टियोआर्थराइटिस में इंटर-आर्टिकुलर प्रोलोथेरेपी और कॉर्टिकोस्टेरोइड की एकल खुराक की प्रभावकारिता- एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अपूर्वा बर्मन  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/01
5. परियोजना का शीर्षक- रीढ़ की हड्डी में आघात के बाद अवसाद।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. जगन्नाथ साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एनएफ/पीएमआर/22/24
6. परियोजना का शीर्षक- आसंजक कैप्सूलाइटिस के लिए पीआरपी इंजेक्शन- एक मेटा-विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. जगन्नाथ साहू  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एनएफ/पीएमआर/21/07

## शरीर क्रिया विज्ञान

### वित्त पोषित

#### पूर्ण किया

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - चिंताग्रस्त कैंसर रोगियों में सीरम बीडीएनएफ स्तरों का प्रीफ्रंटल मेटाबोलिज्म और संज्ञानात्मक लचीलेपन से संबंध।  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मंगनी मंगलावल्ली एस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष 2022; निधि - ₹4,90,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एफ/22-23/03

### जारी

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- ट्रिपल-नेगेटिव स्तन कैंसर (टीएनबीसी) के उपचार के लिए कीमोथेरेपीटिक दवा स्क्रीनिंग के लिए ऑर्गेनोटाइपिक ऊतक स्लाइस और 3 डी ऑर्गेनोइड मॉडल का नैदानिक सत्यापन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. अमित घोष  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - 88,65,000 रुपये  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/फिजियो/2023-2024/169
- परियोजना का शीर्षक- मेडसिम 2.0 - ऑनलाइन कौशल प्रयोगशाला और आभासी रोगी मामले।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. प्रियदर्शिनी मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि- ₹96,58,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/फिजियो/21/62
- परियोजना का शीर्षक: भारतीय जनसंख्या में बेसल मेटाबॉलिक रेट और एरिथ्रोसाइट चैनल ओमिक्स का मेटाबॉलिक एसिडोसिस और हीट इलनेस की गंभीरता के साथ लिंग आधारित संबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. कल्पना बरहवाल  
वित्त पोषण एजेंसी- एलएसआरबी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹68,90,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्ज/2023-24/134
- परियोजना का शीर्षक- साकॉपेनिया से पीड़ित टाइप 2 मधुमेह रोगियों में परिसंचारी मायोमिआर-486 और इंसुलिन प्रतिरोध का मूल्यांकन। एक एकल केंद्र क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. निबेदिता प्रियदर्शिनी  
वित्त पोषण एजेंसी: डीएसटी एसईआरबी अनुदान  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹27,80,222  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/फिजियो/2023-24/106
- परियोजना का शीर्षक- हाइपोक्सिया के दौरान ग्लूटामेट एक्साइटोटॉक्सिसिटी के प्रीसिनेप्टिक नियमन में नेडिलेशन की भूमिका।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. कल्पना बरहवाल  
वित्त पोषण एजेंसी- एसईआरबी  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - ₹48,23,764  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/फिजियो/21/24

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक: सिज़ोफ्रेनिया में प्लाज़्मा न्यूरोफिलामेंट लाइट चेन प्रोटीन और एन-मिथाइल-डी-एस्पार्टेट रिसेप्टर प्रोटीन के बीच संबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. बी. नरसिम्हा राव  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹4,91,204.91  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/08
- परियोजना का शीर्षक- उपचार प्रतिरोधी अवसाद (टीआरडी) के रोगियों में न्यूरोवैस्कुलर युग्मन पर एल-सिटुलिन का प्रभाव: एक यादृच्छिक, प्लेसीबो-नियंत्रित नैदानिक परीक्षण।



प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. कल्पना बरहवाल  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - रु. 10,39,520  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/18

- परियोजना का शीर्षक- गैर-अल्कोहलिक वसायुक्त यकृत रोग में साकॉपेनिया, सीरम मायोस्टैटिन स्तर और इंसुलिन प्रतिरोध: एक एकल-केंद्रीय क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. निबेदिता प्रियदर्शिनी  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹4,20,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/04

## गैर-वित्तपोषित

### पूर्ण किया

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - खंडित तथ्यों से एकीकृत ज्ञान तक: न्यूरोमस्क्युलर फिजियोलॉजी में अवधारणा मानचित्रण की खोज।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मंगनी मंगलावल्ली एस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एनएफ/फिजियो/23/138
- परियोजना का शीर्षक - पोस्टर प्रस्तुतियों के माध्यम से पर्यावरणीय शरीरक्रिया विज्ञान की खोज: प्रथम वर्ष के एमबीबीएस छात्रों के सीखने और प्रतिक्रिया विश्लेषण को बढ़ावा देना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मंगनी मंगलावल्ली एस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या - टी/आईएम-एनएफ/फिजियो/23/139

## जारी

### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - "संज्ञानात्मक लचीलेपन और तनाव प्रतिक्रिया में सुधार पर एकीकृत संज्ञानात्मक प्रशिक्षण का प्रभाव"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मंगनी मंगलावल्ली एस  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर एसटीएस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या - आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2024-25/09

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- मधुमेह अपवृक्कता के साथ और बिना टी2डीएम रोगियों में धमनी कठोरता, एंडोथेलियल कार्य और सूजन मार्कर के बीच संबंध का आकलन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनीषा कर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/फिजियो/23/55
- परियोजना का शीर्षक- टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस (टी2डीएम) के रोगियों में ऑक्सट्रक्टिव स्लीप एपनिया (ओएसए) के सह-अस्तित्व और वास्कुलोपैथी एवं कार्डियक ऑटोनोमिक न्यूरोपैथी के साथ इसके संबंध का निर्धारण करने हेतु एक खोजपूर्ण अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनीषा कर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/फिजियो/24/02
- परियोजना का शीर्षक- स्वस्थ वयस्कों में मानसिक तनाव, शारीरिक तनाव और नियंत्रित श्वास के अंतर्गत नाड़ी दर परिवर्तनशीलता (पीआरवी) और हृदय गति परिवर्तनशीलता (एचआरवी) के बीच सुसंगतता का मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनीषा कर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2024-25/24

4. परियोजना का शीर्षक - हैंड्स-ऑन, माइंड्स-ऑन: प्रथम वर्ष के एमबीबीएस छात्रों को प्रजनन शरीरक्रिया विज्ञान सिखाने के लिए एक नवीन बहु-स्टेशन सिमुलेशन कार्यशाला - एक प्रारंभिक नैदानिक अनुभव।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मंगनी मंगलावल्ली एस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/फिजियो/25-26/52
5. परियोजना का शीर्षक - गेम ऑन! इंटरैक्टिव शिक्षण प्लेटफॉर्म के माध्यम से जटिल प्रजनन शरीरक्रिया विज्ञान अवधारणाओं का रूपांतरण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मंगनी मंगलावल्ली एस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/फिजियो/25-26/51
6. परियोजना का शीर्षक - "प्रीमैस्ट्रुअल सिंड्रोम के लिए संज्ञानात्मक प्रशिक्षण"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मंगनी मंगलावल्ली एस  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/एसटीएस/2025-26/02

## मनोरोग चिकित्सा

### वित्त पोषित

#### पूर्ण किया

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - उपचार-प्रतिरोधी एकध्रुवीय अवसाद में अमैटाडाइन बनाम प्रामिपेक्सोल बनाम क्वेटियापाइन के साथ अवसादरोधी वृद्धि की तुलनात्मक प्रभावकारिता: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. विश्व रंजन मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि- ₹8,40,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/19/49
2. परियोजना का शीर्षक- नोमोफोबिया की गंभीरता का आकलन करने हेतु एक भारतीय उपकरण का विकास और सत्यापन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. विश्व रंजन मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि- 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि- ₹35,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/20/22
3. परियोजना का शीर्षक- सिजोफ्रेनिया और द्विध्रुवी विकार से ग्रस्त रोगियों में कैरिप्राज़िन की प्रभावशीलता और सुरक्षा।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. सुशांत के. पाढ़ी  
वित्त पोषण एजेंसी- सन फार्मास्युटिकल्स लिमिटेड  
अवधि: 6 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि- ₹11,20,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/2023-24/10
4. परियोजना का शीर्षक - गंभीर अवसाद में आत्महत्या संकट सिंड्रोम के सहसंबंध: एक बहुकेंद्रीय अन्वेषणात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. देबदत्त महापात्र  
वित्त पोषण एजेंसी - भारतीय मनश्चिकित्सा सोसायटी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹3,90,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी: टी/ईएमएफ/साइक/21/65

### जारी

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - क्रोनिक सिजोफ्रेनिया में मनोविकृति विज्ञान मापों और तंत्रिका-संज्ञान पर ट्रांसक्रैनीयल प्रत्यावर्ती धारा उद्दीपन (टीएसीएस) बनाम ट्रांसक्रैनीयल प्रत्यक्ष धारा उद्दीपन (टीडीसीएस) की प्रभावकारिता और सुरक्षा की तुलना: एक यादृच्छिक, द्वि-अंधा नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. विश्व रंजन मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर

- अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधियाँ - रु. 3,077,980  
आईईसी अनुमोदन संख्या: 2022-1614/ टी/ईएमएफ/साइक/21/67
2. परियोजना का शीर्षक- क्लोजापाइन-प्रतिरोधी सिजोफ्रेनिया में मनोविकृति विज्ञान और क्षेत्रीय मस्तिष्क रक्त प्रवाह पर ऐड-ऑन एक्ज्यूट के बाद मेंटेनेंस आईसीटी बनाम एरिपिप्राजोल की तुलना: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. विश्व रंजन मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - रु. 20,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/2023-24/13
  3. परियोजना का शीर्षक- भारतीय राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण चरण 2 (ओडिशा राज्य के लिए)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- प्रो. डॉ. विश्व रंजन मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि- ₹10,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/सीएमएंडएफएम/2023-24/238
  4. परियोजना का शीर्षक- शहरी ओडिशा में कामकाजी महिलाओं में मानसिक स्वास्थ्य समस्याएँ: पालन-पोषण, घरेलू हिंसा, मनो-यौन कार्यप्रणाली और व्यवसाय के साथ अंतर्संबंध (जारी)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सुशांत कुमार पाढ़ी  
वित्त पोषण एजेंसी- राष्ट्रीय महिला आयोग (एनसीडब्ल्यू)  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि- ₹14,41,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/20/72
  5. परियोजना का शीर्षक- ओडिशा के युवाओं में छूट जाने के डर (एफओएमओ) के लिए संक्षिप्त हस्तक्षेप के मनोसामाजिक निर्धारक और प्रभावशीलता: एक प्रारंभिक अन्वेषणात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. एस.के. पाढ़ी  
वित्त पोषण एजेंसी: भारतीय सामाजिक विज्ञान एवं अनुसंधान परिषद (आईसीएसएसआर), भारत सरकार।  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹14,84,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/2023-24/12
  6. परियोजना का शीर्षक: ऑटिज़्म स्पेक्ट्रम विकार वाले बच्चों में नर्स द्वारा संचालित विश्व स्वास्थ्य संगठन देखभालकर्ता कौशल प्रशिक्षण कार्यक्रम की प्रभावशीलता की तुलना सामान्य उपचार से: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- प्रो. डॉ. सुरवी पात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹60,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/51/24-25।
  7. परियोजना का शीर्षक - प्रसवकालीन अवसाद में माँ-शिशु संबंध के तंत्रिका सहसंबंधों का एक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. श्री मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - स्वास्थ्य एवं अनुसंधान विभाग (डीएचआर), भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/119
  8. परियोजना का शीर्षक - "अल्कोहल सेवन विकार के संज्ञानात्मक और व्यवहारिक पहलुओं के साथ आंत-मस्तिष्क अक्ष के संबंध की खोज।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. श्री मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - डीएसटी सीएसआरआई  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹63,08,500  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/22/96
  9. परियोजना का शीर्षक - बचपन के प्रतिकूल और कल्याणकारी अनुभवों का वयस्क स्वास्थ्य और मनोसामाजिक परिणामों से संबंध: बहु-केंद्रित आईपीएस अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. देबदत्त महापात्र  
वित्त पोषण एजेंसी: भारतीय मनश्चिकित्सा सोसायटी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹4,93,500  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/साइक/2025-26/97
  10. परियोजना का शीर्षक - गैर-संचारी रोगों (एनसीडी) के साथ मानसिक विकारों की जाँच और उपचार के एकीकरण पर बहु-स्थल कार्यान्वयन अनुसंधान अध्ययन।

प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अर्पित जशवंतभाई परमार  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹2,51,00,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/साइक/2023-24

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - मेटाबोलिक सिंड्रोम के साथ उपचार-प्रतिरोधी सिजोफ्रेनिया में कार्डियोमेटाबोलिक प्रोफाइल पर अतिरिक्त एरिपिप्राजोल का प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. देबदत्त महापात्र  
वित्त पोषण एजेंसी: एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹3,90,000  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/21-22/30
- परियोजना का शीर्षक - प्रथम-प्रकरण मनोविकृति रोगियों में मस्तिष्क तंत्रिका रसायन विज्ञान और 6-सप्ताह के रिसपेरीडोन उपचार के प्रभाव: एक 1एच-एमआरएस अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अर्पित जशवंतभाई परमार  
वित्त पोषण एजेंसी - एम्स भुवनेश्वर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹2,77,500  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/21-22/14

#### गैर-वित्तपोषित

##### पूर्ण किया

##### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक- शराब पर निर्भरता वाले रोगियों में चिकित्सा और मानसिक सह-रुग्णताएँ: भारत में एक बहु-केंद्रीय अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अर्पित जशवंतभाई परमार  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/आईएमएफ/साइक/2024-25/06
- परियोजना का शीर्षक- एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में उपचार चाहने वाले ओपिओइड उपयोगकर्ताओं के बीच जुआ की समस्या और उसके सहसंबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अर्पित जशवंतभाई परमार  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/साइक/23/142

##### जारी

- परियोजना का शीर्षक- डिस्कोर्स कंसोर्टियम पहल (मनोविकृति में विचार, भाषा और संचार का अध्ययन): एक बहु-केंद्रित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - (एम्स भुवनेश्वर) डॉ. विश्व रंजन मिश्रा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/साइक/23/225

##### पूर्ण किया

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - दौरा विकार वाले रोगियों में मनोरोग संबंधी सह-रुग्णताएँ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. विश्व रंजन मिश्रा  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/साइक/20/196
- परियोजना का शीर्षक - "क्लोजापाइन और टैचीकार्डिया लेने वाले सिजोफ्रेनिया के रोगियों में हृदय गति परिवर्तनशीलता पर एटेनोलोल बनाम इवाब्राडिन की तुलना: एक डबल-ब्लाइंड यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. बिस्वा रंजन मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईसीसी अनुमोदन संख्या: आईसीसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस

3. परियोजना का शीर्षक- सिजोफ्रेनिया के नकारात्मक लक्षणों में एक अतिरिक्त चिकित्सा के रूप में एन-एसिटाइल सिस्टीन (थीसिस)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. एस. के. पाढ़ी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2020-21/85
4. परियोजना का शीर्षक- गंभीर मानसिक बीमारी में वजन घटाने के लिए डबल्यूओएमएनएलआई हस्तक्षेप।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. श्री मिश्रा  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/78

#### जारी

1. परियोजना का शीर्षक- वरिष्ठ नागरिकों में सूक्ष्म शिक्षण कौशल को बढ़ाने में एमईयू कार्यशाला का ज्ञान, दृष्टिकोण, धारणा और प्रभावशीलता: एक पूर्व-पश्चात अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- प्रो. डॉ. सुरवी पात्रा  
अवधि: 4 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएनएफ/साइक/24/123
2. परियोजना का शीर्षक- मनोचिकित्सा में प्रशिक्षुओं के लिए प्रेक्षित संरचित नैदानिक परीक्षण केंद्रों का विकास।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- प्रो. डॉ. सुरवी पात्रा  
अवधि: 3 महीने प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएनएफ/साइक/23/115
3. परियोजना का शीर्षक- संकाय विकास कार्यक्रम के दौरान आयोजित संकाय में सूक्ष्म शिक्षण कौशल को बढ़ाने में एमईयू कार्यशाला का ज्ञान, दृष्टिकोण, धारणा और प्रभावशीलता: एक पूर्व-पश्चात अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- प्रो. डॉ. सुरवी पात्रा  
अवधि: 4 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएनएफ/साइक/24/58
4. परियोजना का शीर्षक- स्नातक छात्रों के लिए मानसिक स्थिति परीक्षण पर एक शैक्षिक ऑनलाइन वीडियो मॉड्यूल का विकास और सत्यापन: एक मिश्रित पद्धति अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: प्रो. डॉ. सुरवी पात्रा  
अवधि: 2 महीने; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या- टी/आईएमएनएफ/साइक/24/17
5. परियोजना का शीर्षक- प्रमुख अवसादग्रस्तता विकार वाले व्यक्तियों में स्वप्न स्मरण पर उपचार के प्रभाव का आकलन करने वाला एक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अर्पित जशवंतभाई परमार  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी-346/15.06.2023
6. परियोजना का शीर्षक- भारत में नशीली दवाओं का इंजेक्शन लेने वाले लोगों में आत्महत्या का बोझ और उससे जुड़े कारक: एक मिश्रित विधि अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अर्पित जशवंतभाई परमार  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-23/95

## फुफ्फुसीय चिकित्सा एवं गहन सेवा

#### वित्त पोषित

#### पूर्ण किया

#### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - चरण III, यादृच्छिक, डबल-ब्लाइंड, प्लेसीबो नियंत्रित परीक्षण, नव निदानित स्पुतम पॉजिटिव पल्मोनरी टीबी रोगियों के स्वस्थ घरेलू संपर्कों में क्षय रोग (टीबी) की रोकथाम में वीपीएम1002 और इम्युवैक टीकों की प्रभावकारिता और सुरक्षा का मूल्यांकन करने के लिए।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रशांत राघव महापात्रा  
वित्त पोषण एजेंसी - भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद



अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019; निधि - ₹2,60,00,000

आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पल्मेड/19/01

2. परियोजना का शीर्षक - अतिरिक्त फुफ्फुसीय तपेदिक रोगियों में विभिन्न शल्य चिकित्सा और गैर-शल्य चिकित्सा विशेषज्ञताओं के बीच उपचार के परिणामों और राष्ट्रीय क्षय रोग उन्मूलन कार्यक्रम (एनटीईपी) के अनुपालन की सीमा का मूल्यांकन करना: एक बहुकेंद्रीय भावी समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रशांत राघव महापात्र  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022; निधि - रु. 40,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पल्मोनरी मेड/22/20
3. परियोजना का शीर्षक - भारत में 18-45 वर्ष की आयु वर्ग की आबादी में श्रोम्बोटिक घटनाओं परकोविड-19 वैक्सीन का प्रभाव: बहु-केंद्रित अस्पताल-आधारित मिलान केस-कंट्रोल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सौरिन भुनिया  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹2,41,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पुल मेड/2023-24/09
4. परियोजना का शीर्षक - क्रॉनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज के रोगियों में नैदानिक प्रस्तुति, प्रबंधन और परिणाम - भारतीय सीओपीडी रजिस्ट्री (आईएनसीओआर) अध्ययन (सहयोगी बाह्य-आलेखीय)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनोज कुमार पाणिग्रही  
वित्त पोषण एजेंसी - सिप्ला लिमिटेड  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹32,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पुल. मेड./20/19

## जारी

### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - आईएलडी नेटवर्किंग परियोजना 2021-23, आईसीएमआर की बहु-केंद्रित परियोजना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - प्रशांत राघव महापात्र  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021; निधि - ₹45,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पल्मेड/20/18
2. परियोजना का शीर्षक - क्रॉनिक पल्मोनरी एस्पिरिलोसिस के रोगियों में ओरल एजेंट्स में नेबुलाइज्ड एम्फोटेरिसिन बी का समावेश: एक प्लेसबो-नियंत्रित, डबल-ब्लाइंड मल्टीसेंट्रिक रैंडमाइज्ड नियंत्रित परीक्षण (एनएबी परीक्षण)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनोज कुमार पाणिग्रही  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - रु. 88,78,120  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/पुल.मेड./2023-24/258

## गैर-वित्तपोषित

### पूर्ण किया

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - क्षय रोग के बाद के परिणामों और दीर्घकालिक प्रतिरोधी फुफ्फुसीय रोग से जुड़े तीव्र श्वसन विफलता के नैदानिक परिणामों की तुलना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनोज कुमार पाणिग्रही  
अवधि: 1.9 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/29
2. परियोजना का शीर्षक - अल्ट्रासाउंड-निर्देशित बंद प्लुरल बायोप्सी और थोरेकोस्कोपिक प्लुरल बायोप्सी के इंप्रिंट साइटोलॉजी की प्राप्ति - एक क्रॉस-सेक्शनल अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. शक्ति बल  
अवधि: 1.9 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23

## जारी

### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - ब्रॉन्किडक्टिसिस के रोगियों में पोषण मूल्यांकन और फेफड़ों के कार्यों एवं जीवन की गुणवत्ता के साथ इसका संबंध: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनोज कुमार पाणिग्रही  
अवधि: 1.8 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पुल.मेड/23/92
- परियोजना का शीर्षक - स्व-प्रतिरक्षी लक्षणों वाले अंतरालीय निमोनिया का परिणाम मूल्यांकन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. महस्मिता पात्र  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/पुल.मेड/24/162
- परियोजना का शीर्षक - छह मिनट की पैदल यात्रा परीक्षण का ऑब्सट्रक्टिव स्लीप एपनिया की गंभीरता से संबंध - एक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सौरिन भुनिया  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/22
- परियोजना का शीर्षक - अंतरालीय फुफ्फुसीय रोग के रोगियों में व्यायाम क्षमता के आकलन में सहमति पर एक मिनट के बैठने-से-खड़े होने के परीक्षण और छह मिनट के चलने के परीक्षण की तुलना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रशांत राघव महापात्र  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/98
- परियोजना का शीर्षक - पोस्ट-ट्यूबरकुलर ऑब्सट्रक्टिव एयरवे डिजीज और क्रॉनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज के रोगियों में तीव्रता दर, फेफड़ों के कार्य मापदंडों और लक्षण स्कोर की तुलना - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनोज कुमार पाणिग्रही  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/08
- परियोजना का शीर्षक - शल्य चिकित्सा की रोकथाम में छोटे छिद्र वाली इंटरकोस्टल चेस्ट ट्यूब का उपयोग करके फुफ्फुस संक्रमण में बड़े पैमाने पर फुफ्फुस सिंचाई बनाम पारंपरिक प्रबंधन की प्रभावकारिता की तुलना: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. शक्ति कुमार बल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/102
- परियोजना का शीर्षक - टायरोसिन काइनेज अवरोधकों से उपचारित फेफड़े के कैंसर के रोगियों में अंतरालीय फेफड़े रोग (आईएलडी) का अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रशांत राघव महापात्र  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/147
- परियोजना का शीर्षक - अंतरालीय फुफ्फुसीय रोग में पुरानी, असाध्य खांसी के लिए गैबापेंटिन की प्रभावकारिता - एक एकल केंद्र, ओपन-लेबल, यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सौरिन भुनिया  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी संख्या: आईईसी/आईएमएस बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/155
- परियोजना का शीर्षक - अंतरालीय फुफ्फुसीय रोग के रोगियों में श्वास कष्ट की अनुभूति पर अवसाद के उपचार के प्रभाव का आकलन: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सौरिन भुनिया  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी संख्या: आईईसी/आईएमएस बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/152
- परियोजना का शीर्षक - क्रोनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज के तीव्र प्रकोप से पीड़ित अस्पताल में भर्ती मरीजों में धमनी कार्बन डाइऑक्साइड के आंशिक दबाव और ऑप्टिक तंत्रिका आवरण के व्यास के बीच संबंध - एक संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. मनोज कुमार पाणिग्रही  
अवधि: 1.7 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/140

11. परियोजना का शीर्षक - ब्रोन्किडक्टिसिस में फुफफुसीय उच्च रक्तचाप का नैदानिक विकिरण संबंधी विशेषताओं, रोगी जनसांख्यिकी, एटियलजि, थूक की सूजन कोशिकाओं और उपचार के साथ सहसंबंध स्थापित करना।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. प्रशांत राघव महापात्र  
अवधि: 1.7 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/158

## विकिरण कर्करोग विज्ञान

### वित्त पोषित

#### पूर्ण किया

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - पुनरावृत्ति या मेटास्टेटिक नासोफेरीजल कार्सिनोमा वाले भारतीय रोगियों में अंतःशिरा द्वारा प्रशासित टोरिपैलिम्ब की सुरक्षा और प्रभावकारिता का मूल्यांकन करने हेतु चरण 4 का अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार परिडा  
वित्त पोषण एजेंसी - डॉ. रेड्डी  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - रु. 30,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडोंको/2024-25/126
2. परियोजना का शीर्षक - मेटास्टेटिक नॉन-स्वचैमस नॉन-स्मॉल सेल लंग कैंसर वाले विषयों में एसबी27 (प्रस्तावित पेम्ब्रोलिजुमाब बायोसिमिलर) और कीटुडा के बीच प्रभावकारिता, सुरक्षा, फार्माकोकाइनेटिक्स और इम्युनोजेनेसिटी की तुलना करने के लिए एक चरण III डबल-ब्लाइंड, मल्टीसेंटर अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार परिडा  
वित्त पोषण एजेंसी - सैमसंग  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - रु. 5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडोंको/2023-24/260
3. परियोजना का शीर्षक - ठोस ट्यूमर से अस्थि मेटास्टेसिस वाले रोगियों में डेनोसुमैब (हेटेरो) के उपचर्म इंजेक्शन की दीर्घकालिक प्रभावकारिता, प्रतिरक्षाजनकता और सुरक्षा का मूल्यांकन करने हेतु चरण III बि, संभावित, बहुकेंद्रीय, समानांतर, मूल्यांकनकर्ता-अंधा विस्तार अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
वित्त पोषण एजेंसी - हेटेरो  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - रु. 1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/मेडोन्को/24/203
4. परियोजना का शीर्षक - ईएमबीईआर 4: उन रोगियों में एडजुवेंट इम्यूनोस्ट्रैट बनाम मानक एडजुवेंट एंडोक्राइन थेरेपी का एक यादृच्छिक ओपन-लेबल चरण 3 अध्ययन, जिन्होंने पुनरावृत्ति के बड़े हुए जोखिम वाले ईआर+ एचईआर2- प्रारंभिक स्तन कैंसर के लिए 2 से 5 वर्षों तक एडजुवेंट एंडोक्राइन थेरेपी प्राप्त की है।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
वित्त पोषण एजेंसी - एली लिली  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - रु. 30,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडोंको/2023-24/10

### जारी

##### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - अस्पताल आधारित कैंसर रजिस्ट्री (एचबीसीआर)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सरोज कुमार दास मजूमदार  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹8,40,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडियो/17/25
2. परियोजना का शीर्षक - भारत में सिर, गर्दन, स्तन और गर्भाशय ग्रीवा के कैंसर की देखभाल और उत्तरजीविता का पैटर्न (पीओसीएसएस)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सरोज कुमार दास मजूमदार  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर

अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - रु. 10,30,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडियो/17/25

3. परियोजना का शीर्षक - "स्थानीय रूप से उन्नत सिर और गर्दन के कैंसर (जीएपी सिर और गर्दन के कैंसर) के लिए कीमोरेडिएशन प्राप्त करने वाले रोगियों में प्रतिक्रिया मूल्यांकन की भविष्यवाणी हेतु जीनोमिक विश्लेषण"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. संदीप कुमार बारिक  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - रु. 50,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडथर/2024-25/60
4. परियोजना का शीर्षक - मेटास्टेटिक स्तन कैंसर के ऑर्गेनोटाइपिक टिशू स्लाइस कल्चर मॉडल में होम्योपैथी दवा की कैंसर-रोधी प्रभावकारिता की जाँच: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
वित्त पोषण एजेंसी - केंद्रीय होम्योपैथी अनुसंधान परिषद, भारत  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025; निधि - ₹1,34,96,379  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडॉको/2023-24/203
5. परियोजना का शीर्षक - उच्च श्रेणी के ग्लियोमा में पीएसएमए पीईटी सीटी और सीईएमआरआई के साथ रेडियोथेरेपी लक्ष्य मात्रा का तुलनात्मक विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
वित्त पोषण एजेंसी - डीएचआर, एचआरडी/डीएचआर-आईसीएमआर/पीजी-2024/1043 से  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹50,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/01
6. परियोजना का शीर्षक - प्रस्तावित बायोसिमिलर पीईआरटी-आईजेएस और ईयू-Perjeta® के साथ-साथ ट्राटुजुमैब और कीमोथेरेपी (कार्बोप्लाटिन और डोसेटेक्सेल) की दक्षता और सुरक्षा की तुलना करने के लिए एक बहुकेंद्रीय, द्वि-अंश, यादृच्छिकीकरण, समानांतर-समूह, चरण 3 अध्ययन, जो हार्मोन रिसेप्टर नेगेटिव (एचआर-वीई) मानव एपिडर्मल ग्रोथ फैक्टर रिसेप्टर 2 (एचईआर2)-पॉज़िटिव प्रारंभिक चरण या स्थानीय रूप से उन्नत स्तन कैंसर के रोगियों में नियोएडजुवेंट उपचार के रूप में उपयोग किया जाता है।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार परिडा  
वित्त पोषण एजेंसी - रोश  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - रु. 50,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/रेडॉको/2024-25/43

## गैर-वित्तपोषित

### जारी

#### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक- असंक्रमित पित्ताशय कैंसर में स्टीरियोटेक्टिक बॉडी रेडियोथेरेपी की सुरक्षा और प्रभावकारिता का मूल्यांकन: एक संभावित समूह अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2025  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2025-26/03
2. परियोजना का शीर्षक- पित्ताशय कार्सिनोमा में सहायक कीमोथेरेपी बनाम सहायक कीमोथेरेपी की तुलना - एक चरण III यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/रेड.ऑन्को/22/180
3. परियोजना का शीर्षक- पित्तवाहिनी हस्तक्षेप के दौरान आरएडीपीएडी सुरक्षा ड्रेप का उपयोग करके ऑपरेटर खुराक में कमी।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/रेड.ऑन्को/23/46
4. परियोजना का शीर्षक- युवा महिलाओं में स्तन कैंसर: पूर्वी भारत से एक पूर्वव्यापी केस श्रृंखला।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दास  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/रेड.ऑन्को/24/1

- परियोजना का शीर्षक- प्रतिरक्षा जाँच बिंदु अवरोधकों की प्रभावकारिता और विषाक्तता: पूर्वी भारत से वास्तविक अनुभव।  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ. दीपक कुमार दासा  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम- एनएफ/रेड.ऑनको/24/27

## जठरांत्र शल्य चिकित्सा विज्ञान

### वित्तपोषित

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - एम्पुलरी कार्सिनोमा का आणविक परिदृश्य  
मुख्य अन्वेषक का नाम - डॉ. सुनीता गुप्ता  
वित्तपोषण एजेंसी - एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; आरंभ वर्ष: 2025; राशि - 5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/24-25/14

### गैर-वित्तपोषित:

#### जारी

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- प्रमुख यकृत उच्छेदन से पहले पोर्टल शिरा एम्बोलाइजेशन के बाद भविष्य के यकृत अवशेष के अतिवृद्धि की भविष्यवाणी करने वाले कारक।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. ब्रह्मदत्त पटनायक  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/27
- परियोजना का शीर्षक- कंप्यूटेड टोमोग्राफिक पैक्रियाटिक एटेन्यूएशन इंडेक्स और पैक्रियाटिक एन्हांसमेंट रेशियो का पैक्रियाटिकोडुओडेनेक्टोमी से गुजर रहे मरीजों में पोस्टऑपरेटिव पैक्रियाटिक फिस्टुला के विकास के साथ संबंध।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सुनीता गुप्ता  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/22
- परियोजना का शीर्षक- गैस्ट्रिक कैंसर सर्जरी से गुजर रहे रोगियों में इंडोसायनिन ग्रीन नेविगेटेड लिम्फैडेनेक्टोमी की व्यवहार्यता और प्रभावकारिता: भारत में एक तृतीयक देखभाल केंद्र में एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. तन्मय दत्ता  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/62
- परियोजना का शीर्षक- "पैक्रियाटिकोडुओडेनेक्टोमी के बाद स्वास्थ्य लाभ पर जीवनशैली में बदलाव का प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. ब्रह्मदत्त पटनायक  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/49

## कर्करोग शल्य चिकित्सा विज्ञान

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण किया

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- उदर-पेल्विक दुर्दमताओं में पेरिटोनियल कोशिका विज्ञान पर ट्यूमर प्रबंधन का प्रभाव: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार मुदुली



अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020

आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स/बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2020-21/74

2. परियोजना का शीर्षक - पूर्वकाल मध्यस्तिष्कीय द्रव्यमान की शल्य चिकित्सा कराने वाले रोगियों के नैदानिक परिणाम: एक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार मुदुली  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स/बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/04
3. परियोजना का शीर्षक - एक्सिलरी लिम्फ नोड विच्छेदन से गुजर रहे स्तन कैंसर रोगियों में नालियों की मात्रा कम करने में पेरिऑपरेटिव ट्रैनेक्सैमिक एसिड की भूमिका: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार मुदुली  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स/बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/03

## जारी

### इंट्राम्यूरल

1. परियोजना का शीर्षक - ओडिशा में कैंसर का पैटर्न: एक पूर्वव्यापी बहु-संस्थागत अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप के. मुदुली  
अवधि: 6 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2018  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/18-19/44
2. परियोजना का शीर्षक - स्तन कैंसर रोगियों की नैदानिक-रोग संबंधी रूपरेखा और दीर्घकालिक परिणाम - पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्वास्थ्य सेवा केंद्र द्वारा किया गया एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. दिलीप कुमार मुदुली  
अवधि: 5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2019  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/सर्ज ऑन्को/19/70

### बाह्य

1. परियोजना का शीर्षक - "उच्च जोखिम वाली उदर शल्य चिकित्सा से गुजर रहे रोगियों के लिए शल्यक्रिया-पूर्व क्षसन देखभाल और परिणाम: एक 2x2 बहुकेंद्रीय, व्यावहारिक परीक्षण (पेंगुइन)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार मुदुली  
अवधि: 4 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/31/21-22
2. परियोजना का शीर्षक - फॉक्सट्रॉट 2 इंडिया: स्थानीय रूप से उन्नत लेकिन ऑपरेशन योग्य कोलन कैंसर से पीड़ित वृद्ध और/या कमजोर रोगियों में नियोएडजुवंट कीमोथेरेपी का मूल्यांकन करने वाला एक पायलट यादृच्छिक परीक्षण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार मुदुली  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्जनको/2023-24/05
3. परियोजना का शीर्षक - "डेंट्रिक-कोशिका-व्युत्पन्न इंजीनियर्ड एक्सोसोम का उपयोग करके लक्षित कैंसर चिकित्सा"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. दिलीप कुमार मुदुली  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्जनको/2022/111
4. परियोजना का शीर्षक - "मौखिक कैंसर के रोगियों में प्रारंभिक, गैर-आक्रामक और चरण-विशिष्ट निदान के लिए संभावित बायोमार्कर के रूप में भिन्न रूप से अभिव्यक्त लार एक्सोसोमल प्रोटीन की पहचान और लक्षण-निर्धारण"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. फणींद्र कुमार स्वैन  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्जनको/2023-24/242
5. परियोजना का शीर्षक - "रोगी समूह में सामान्य फेफड़ों की कोशिकाओं के प्रारंभिक फेफड़ों के कैंसर में परिवर्तन और आरंभ में संभावित रक्त-व्युत्पन्न एक्सोसोमल प्रोटीओम्स और उनके संबद्ध मार्गों का स्पष्टीकरण"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. फणींद्र कुमार स्वैन  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/सर्जनको/2023-24/101

- परियोजना का शीर्षक - "उन्नत नोडल रोग (एसयूआरवीआईसी परीक्षण) के साथ मौखिक गुहा स्क्वैमस सेल कैंसर में प्रारंभिक सर्जरी बनाम प्रेरण कीमोथेरेपी के बाद सर्जरी"।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. फणींद्र कुमार स्वेन  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईएमएफ/30/2024-25

## रक्ताधान चिकित्सा

### वित्त पोषित

#### पूर्ण किया

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- टी फॉलिक्युलर हेल्पर सेल (टीएफएच) और टी रेगुलेटरी (टीआरईजीएस) हेल्पर टी कोशिकाओं के उपसमूहों का लक्षण-निर्धारण और सिकल सेल रोग में एलोइम्यूनाइजेशन के साथ इसका संबंध।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. सोमनाथ मुखर्जी  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022, निधि- ₹4,98,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/21-22/79
- परियोजना का शीर्षक - गर्भनाल रक्त एक्सोसोम्स में भ्रूण हीमोग्लोबिन अभिव्यक्ति से जुड़े मिर्ना की विभेदक अभिव्यक्ति और हीमोग्लोबिन की आनुवंशिक दृढ़ता (एचपीएफएच)।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सत्य प्रकाश  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2020; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/20-21/11

### गैर-वित्तपोषित

#### पूर्ण किया

##### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- 350 मिली बनाम 450 मिली संपूर्ण रक्त संग्रह से तैयार क्रायोप्रेसिपिटेड में फाइब्रिनोजेन और फैक्टर VIII के स्तर का तुलनात्मक मूल्यांकन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम - डॉ. सोमनाथ मुखर्जी  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2020-21/11
- परियोजना का शीर्षक- दाता के उच्च बॉडी मास इंडेक्स और रक्त बैग में मिलाए गए परिरक्षकों के संग्रहित लाल रक्त कोशिकाओं के हीमोलिसिस की प्रवृत्ति पर प्रभाव का अध्ययन: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रधान अन्वेषक का नाम- डॉ. सोमनाथ मुखर्जी  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/34
- परियोजना का शीर्षक- पहली बार रक्तदान करने वालों में वासोवागल घटना को कम करने में आइसोटोनिक अनुप्रयुक्त मांसपेशी तनाव के प्रभाव का अध्ययन: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सत्य प्रकाश  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2021-22/70
- परियोजना का शीर्षक- गंभीर कोविड-19 रोग में चिकित्सीय प्लाज्मा विनिमय की प्रभावकारिता: एक मेटा-विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सत्य प्रकाश  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2021  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/21-22/69

- परियोजना का शीर्षक - एक तृतीयक देखभाल केंद्र में तीन अलग-अलग सीरोलॉजिकल प्लेटफॉर्म वाले संपूर्ण रक्तदाताओं में सिफिलिस संक्रमण की व्यापकता।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. सोमनाथ मुखर्जी  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2022-23/32

## वित्त पोषित

### जारी

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - कार-टी कोशिका चिकित्सा में कुशल जीन वितरण हेतु बहुलक-आधारित नैनोकणों का मूल्यांकन: एक नवीन गैर-वायरल वेक्टर दृष्टिकोण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. सोमनाथ मुखर्जी  
वित्त पोषण एजेंसी: स्वास्थ्य एवं अनुसंधान विभाग, भारत सरकार  
अवधि: 3 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹34,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/ईएमएफ/ट्रांसमेड/2024-25/27
- परियोजना का शीर्षक - स्वास्थ्य सेवा पेशवरों द्वारा एचबीएसएजी प्रतिक्रियाशील दाताओं की सक्रिय निगरानी और अनुवर्ती कार्रवाई बनाम केवल दान-पश्चात सूचना और परामर्श: एक तुलनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अंशुमान साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/
- परियोजना का शीर्षक - प्रमुख गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल मैलिग्नेंसी के लिए उपचारात्मक सर्जरी से गुजर रहे एनीमिया से पीड़ित रोगियों में प्री-ऑपरेटिव हीमोग्लोबिन अनुकूलन का पेरि-ऑपरेटिव एलोजेनिक लाल रक्त कोशिका आधान की आवश्यकता पर संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अंशुमान साहू  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/47
- परियोजना का शीर्षक - गंभीर रूप से बीमार शल्य चिकित्सा रोगियों में बफी कोट डिप्लेटेड पीआरबीसी ट्रांसफ्यूजन और प्री-स्टोरेज इनलाइन ल्यूकोरिड्यूस्ड पीआरबीसी ट्रांसफ्यूजन के प्रभाव का आकलन करने के लिए एक तुलनात्मक विश्लेषण: एक क्रॉस सेक्शनल अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. सत्य प्रकाश  
वित्त पोषण एजेंसी- आईसीएमआर  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि- ₹1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/29
- परियोजना का शीर्षक- एकल दाता प्लेटलेट आधान के बाद हीमेटो-ऑन्कोलॉजी रोगियों में प्लेटलेट रिकवरी पर अपरिपक्व प्लेटलेट अंश के प्रभाव का अन्वेषण: एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. सत्य प्रकाश  
वित्त पोषण एजेंसी - आईसीएमआर  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024; निधि - ₹. 1,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/19

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- विभिन्न पॉलीफेनोल्स द्वारा प्लेटलेट एकत्रीकरण अवरोधन गतिविधि की जाँच और एस्पिरिन, क्लोपिडोग्रेल, टिकाग्रेलर और 67केडीए लैमिनिन रिसेप्टर के साथ उनकी सहक्रियात्मक एंटीप्लेटलेट क्रिया का अन्वेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. देबाशीष मिश्रा  
वित्त पोषण एजेंसी- एम्स, भुवनेश्वर  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023; निधि - ₹5,00,000  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/22-23/21

## गैर-वित्तपोषित

### जारी

#### बाह्य

- परियोजना का शीर्षक - भारत में बाल एवं नवजात शिशु रोगियों के समूह हेतु रक्त आधान एवं रक्त घटकों का संकेत ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - सोमनाथ मुखर्जी  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2022  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएमएफ/ट्रांस.मेड/21/79

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक - पॉलीसिथेमिया रोगियों में आयरन की कमी की व्यापकता और इसके पूर्वानुमान में रेटिकुलोसाइट हीमोग्लोबिन की मात्रा की भूमिका: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम - डॉ. अंशुमान साहू  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2023-24/11
- परियोजना का शीर्षक- सीर-रिफ्लेक्टिव रक्तदाताओं में लेटरल इम्यूनोक्रोमैटोग्राफी की तुलना में केमिल्यूमिनसेंट इम्यूनोएसे के थ्रेशोल्ड कट-ऑफ मान का निर्धारण ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. देबाशीष मिश्रा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ट्रांस.मेड/23/156
- परियोजना का शीर्षक- रक्तदाताओं में रीसस (सी, सी, ई, ई) और केल (के) प्रतिजनों की व्यापकता: पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र से एक लक्षित आरबीसी प्रतिजन टाइपिंग अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. अंशुमान साहू  
अवधि: 1 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ट्रांस.मेड/24/183
- परियोजना का शीर्षक- प्लेटलेटफेरेसिस दाताओं में साइट्रेट प्रभाव की रोकथाम हेतु रोगनिरोधी उपाय के रूप में मौखिक चबाने योग्य कैल्शियम पूरकता के विभिन्न योगों की प्रभावशीलता: एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. सत्य प्रकाश  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/ट्रांस.मेड/24/177
- परियोजना का शीर्षक- परिवर्तनशील ऊष्मायन समय पर एंटीबॉडी स्क्रीन सटीकता का तुलनात्मक मूल्यांकन: एकाधिक रक्त आधान वाले एलोइम्यूनाइज्ड रोगियों में कॉलम एल्यूटिनेशन टेक्नोलॉजी (सीएटी) और ट्यूब एलआईएसएस-आईएटी का उपयोग करके एक अध्ययन ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम: डॉ. देबाशीष मिश्रा  
अवधि: 1.5 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: ईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/44

## मूत्र विज्ञान

### वित्त पोषित

### जारी

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- प्लेटलेट-समृद्ध प्लाज्मा की सहायता से मुख म्यूकोसल ग्राफ्ट हार्वेस्टिंग के बाद दाता स्थल पर शल्यक्रिया के बाद के दर्द और घाव भरने का मूल्यांकन: एक यादृच्छिक रोगी-अंधा नैदानिक परीक्षण ।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. स्वर्णेंद्रु मंडल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एफ/23-24/12

## गैर-वित्तपोषित

### जारी

#### इंट्राम्यूरल

- परियोजना का शीर्षक- "ऑन-डिमांड" क्लैम्पिंग के साथ लैप्रोस्कोपिक आंशिक नेफ्रेक्टोमी, वार्म इस्केमिया समय को कम करती है: एक पूर्वव्यापी विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. स्वर्णेंदु मंडल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/यूरो/24/84
- परियोजना का शीर्षक- निचले मूत्र पथ के लक्षणों (एल्यूटीएस) वाली महिलाओं में मूत्रमार्ग संबंधी संकीर्णता रोग के सर्जिकल परिणामों पर एक बहु-संस्थागत भावी अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. स्वर्णेंदु मंडल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/यूरोल/2024-25/61
- परियोजना का शीर्षक- ट्रांसयूरैथ्रल रिसेक्शन से गुजर रहे गैर-मांसपेशी आक्रामक मूत्राशय कैंसर के रोगियों में नियोएडजुवेंट सिंगल-डोज इंट्रावेसिकल जेमिसिटाबाइन इन्स्टिलेशन के बाद पुनरावृत्ति: एकल भुजा संभावित अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. स्वर्णेंदु मंडल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/आईएमएस बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/127
- परियोजना का शीर्षक- महिला मूत्रमार्ग संकुचन रोगों में वीडियो-यूरोडायनामिक अध्ययन (यूडीएस + एमसीयू) संभावित अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. स्वर्णेंदु मंडल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/यूरोल/24/180
- परियोजना का शीर्षक- बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट यूरेथ्रोप्लास्टी के बाद लगातार लक्षणों या गंभीर रुग्णता वाले रोगियों में मौखिक म्यूकोसल ग्राफ्ट स्थलों का शल्यक्रिया-पश्चात हिस्टोपैथोलॉजिकल विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. स्वर्णेंदु मंडल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/यूरोल/24/179
- परियोजना का शीर्षक- गैर-मांसपेशी-आक्रामक मूत्राशय कैंसर के रोगियों में मूत्राशय ट्यूमर के ट्रांसयूरैथ्रल रिसेक्शन से ठीक पहले नियोडजुवेंट इंट्रावेसिकल माइटोमाइसिन-सी थेरेपी की प्रभावकारिता का अध्ययन करना - एक व्यापक अवलोकन अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. स्वर्णेंदु मंडल  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2024  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/यूरोल/24/178
- परियोजना का शीर्षक- मूत्रमार्गीय संकीर्ण रोग में मूत्रीय माइक्रोबायोम और मेज़बान जीनोम में संबंधित परिवर्तन का विश्लेषण - एक प्रायोगिक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. संबित त्रिपाठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/यूरोल/22-23/19
- परियोजना का शीर्षक- पृष्ठीय ऑन-ले बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट यूरेथ्रोप्लास्टी के बाद महिला मूत्रमार्ग की सिकुड़न का ऊतकवैज्ञानिक विश्लेषण।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. संबित त्रिपाठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: टी/आईएम-एनएफ/यूरोल/23/14
- परियोजना का शीर्षक- गैर-मांसपेशी आक्रामक मूत्राशय कार्सिनोमा में अंतःशिरा बीसीजी चिकित्सा की सहनशीलता की भविष्यवाणी में ट्यूबरकुलिन संवेदनशीलता परीक्षण के कठोरता आकार के बीच सहसंबंध का अध्ययन करना - एक अवलोकनात्मक अध्ययन।  
प्रमुख अन्वेषक का नाम- डॉ. संबित त्रिपाठी  
अवधि: 2 वर्ष; प्रारंभ वर्ष: 2023  
आईईसी अनुमोदन संख्या: आईईसी/एम्स बीबीएसआर/पीजी थीसिस/2024-25/6



## प्रकाशन

### सूचीबद्ध प्रकाशित

1. मिश्रा एस, दास पीके, बेहरा बीके, दास डी, पात्रा टीके हृदय शल्य चिकित्सा से गुजर रहे वयस्कों में ब्रॉकोस्कोपी-आधारित कैरेनल माप तकनीक या पेरेज सूत्र-आधारित विधि का उपयोग करके केंद्रीय शिरापरक कैथेटर के प्रवेश की गहराई का पूर्वानुमान: एक यादृच्छिक तुलनात्मक डबल-ब्लाइंड अध्ययन। इंडियन जे एनेस्था 2024;68:978-984। पीएमआईडी: 39659535 ।
2. वागस्टाफ डी, अमुआसी जे, अरफिन एस, आर्यल डी, नॉर एम, बोनी जे एट अल. आईसीयू (ईक्विप्स-आईसीयू) में प्रिस्क्राइबिंग स्टीवर्डशिप के लिए साक्ष्य आधारित गुणवत्ता सुधार: टाइप III हाइब्रिड कार्यान्वयन-प्रभावशीलता अध्ययन के लिए प्रोटोकॉल। इम्प्लीमेंट साइंस। 2025 जनवरी;20(1):12. पीएमआईडी: 40165313 ।
3. त्रिपाठी एस, एट अल. एम्स आईसीयू पुनर्वास (एआईआर): लंबे समय से बीमार ट्रेकियोस्टोमाइज्ड रोगियों के घर पर पुनर्वास के लिए हस्तक्षेप का विकास और विवरण। वेलकम ओपन रिसर्च। 2025 फ़रवरी;8:285. पीएमआईडी: 39280064
4. थ्वाइट्स एल, एट अल. संसाधन-सीमित सेटिंग्स में वयस्क सेप्सिस का प्रबंधन: डेल्टा पद्धति का उपयोग करके वैश्विक विशेषज्ञ सहमति कथना। इंटेंसिव केयर मेड। 2025 जनवरी;51(1):21-38 पीएमआईडी: 39714613 ।
5. लोन एनआई, एट अल. अफ्रीका में गंभीर बीमारी के पैमाने को समझना और आपातकालीन और गहन देखभाल तक सार्वभौमिक पहुँच की आवश्यकता। लैंसेट । 2025 फ़रवरी;405(10480):674-675। पीएमआईडी: 40023635 ।
6. विजयराघवन बीकेटी, एट अल. कमजोरी की व्यापकता और रोगी-केंद्रित परिणामों के साथ संबंध: भारत से एक संभावित रजिस्ट्री-एम्बेडेड कोहोर्ट अध्ययन। जे क्रिटिकल केयर। 2024 अक्टूबर; 80:154509। पीएमआईडी: 38134715 ।
7. त्रिपाठी एस, एट अल. गर्भवती और प्रसवोत्तर महिलाओं में गंभीर देखभाल में प्रवेश और परिणाम: एक व्यवस्थित समीक्षा। इंटेंसिव केयर मेड। 2024 दिसंबर;50(12):1983-1993। पीएमआईडी: 39466378 ।
8. रामकृष्णन एन, एट अल. आईसीयू के बाद की देखभाल: क्यों, क्या, कब और कैसे? आईएससीसीएम की स्थिति वक्तव्य। इंडियन जर्नल ऑफ क्रिटिकल केयर मेड. 2024 सितंबर;28(सप्लिमेंट 2): एस279. पीएमआईडी: 39234226 ।
9. इंगलिस आर., एट अल. बांग्लादेश और भारत में गहन देखभाल के रोगी और परिवार के अनुभवों को समझना: व्यक्ति-केंद्रित देखभाल को बढ़ावा देने के लिए प्राथमिकता वाले कार्य क्या हैं? पीएलओएस ग्लोब पब्लिक हेल्थ। 2024 जून;4(6):ई0003372. पीएमआईडी: 38941335 ।
10. त्रिपाठी एस, सिंह एन, पांडा ए, नायक एस, बोदरा एनजे, अहमद एसआर, परिदा एम, सरकार एम, सरकार एस. गर्भवती और प्रसवोत्तर महिलाओं में क्रिटिकल केयर में भर्ती और परिणाम: एक व्यवस्थित समीक्षा। इंटेंसिव केयर मेड. 2024 दिसंबर;50(12):1983-1993. पीएमआईडी: 39466378 ।
11. चिदंबरम केएस, करकंडी वी, चैपिटी पी, साहू ए.के., आदि। वक्षीय श्वासनली संबंधी विकृतियों के प्रबंधन में परक्यूटेनियस ट्रांस-ट्रेकिंग एंडोस्कोपिक दृष्टिकोण की भूमिका: बेहतर परिणामों के लिए एक कदम पीछे। इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरिंगोल, हेड नेक सर्जरी। 2024;76:5699-5706. पीएमआईडी: 39559143 ।
12. त्रिपाठी एस, शेड्डी ए.पी., हंसदा यू, साहू ए.के., आदि। एम्स आईसीयू पुनर्वास (एआईआर): टीआईडीआईआईआर चेकलिस्ट का उपयोग करके गंभीर रूप से बीमार ट्रेकियोस्टोमाइज्ड रोगियों के घर पर पुनर्वास के लिए हस्तक्षेप का विकास और विवरण। वेलकम ओपन रिसर्च। 2025 फ़रवरी 28. पीएमआईडी: 39280064 ।
13. सिंघल एस, गुर्जर एम, साहू जेएन, सरन एस, दुआ आर, साहू ए.के., आदि। गंभीर रूप से बीमार रोगियों में एरोसोल दवा चिकित्सा (एयरो-इन-आईसीयू अध्ययन): एक बहुकेंद्रीय संभावित अवलोकनात्मक समूह अध्ययन। लंग इंडिया। 2024;41:200-208. पीएमआईडी: 38687231 ।
14. जांगड़ा के, गांधी एपी, मिश्रा एन, शमीम एमए, पाधी बीके। सामान्य संज्ञाहरण के तहत क्रेनियोटॉमी से गुजरने वाले वयस्क रोगियों में अंतःक्रियात्मक लक्ष्य-निर्देशित द्रव चिकित्सा: परीक्षण अनुक्रमिक विश्लेषण के साथ एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। इंडियन जे एनेस्था 2024 जुलाई;68(7):592-605. पीएमआईडी: 39081909 ।
15. बिहानी पी, पांडे ए, झा एम, पालीवाल एन, जाजू आर, सोलंकी आर. सुप्राक्लेविक्युलर ब्रेकियल प्लेक्सस ब्लॉक के तहत ऊपरी अंगों की सर्जरी के बाद पोस्टऑपरेटिव दर्द के आकलन के लिए परफ्यूजन इंडेक्स और विजुअल एनालॉग स्कोर की तुलना: एक अवलोकन अध्ययन। क्यूरीयस। 2024;16(3): e55529. पीएमआईडी: 38576659 ।
16. बिहानी पी, शिवानंद, जाजू आर, पालीवाल एन, जनवेजा एस, व्यास ए. एलएमए ब्लॉकबस्टर® के नैदानिक प्रदर्शन का तुलनात्मक विश्लेषण: बाल चिकित्सा सामान्य एनेस्थीसिया में ब्लाइंड बनाम मिलर लैरींगोस्कोप-निर्देशित सम्मिलन - एक डबल-ब्लाइंड, यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। इंडियन जर्नल ऑफ एनेस्थेसियोल, 2024 अक्टूबर;68(10):875-881. पीएमआईडी: 39449841 ।
17. थारू वी, पालीवाल एन, बिहानी पी, जनवेजा एस, जाजू आर, कोठारी एस. सामान्य एनेस्थीसिया के साथ सर्जरी करवा रहे बाल रोगियों में इमर्जेंस डेलिरियम की घटना के लिए प्रोपोफोल और डेक्समेडेटोमिडाइन की बोलस खुराक प्रशासन की तुलना: एक यादृच्छिक, डबल-ब्लाइंड परीक्षण। जे एनेस्थेसियोल क्लिन फार्माकोल। 2024 अक्टूबर-दिसंबर;40(4):693-698. पीएमआईडी: 39759069 ।

18. बिहानी पी, व्यास एम, सोनी एस, जाजू आर, जनवेजा एस, चौधरी यू. रोगी-नियंत्रित एपिड्यूरल एनाल्जेसिया (पीसीईए) का उपयोग करके प्रसव पीड़ा प्रबंधन के लिए रोपाइवाकेन की तीन अलग-अलग सांद्रता की प्रभावकारिता और सुरक्षा की तुलना: एक डबल-ब्लाइंड, यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। पीएमआईडी: 39391658 ।
19. पालीवाल एन, बिहानी पी, जाजू आर, मोहम्मद एस, प्रकाश पी, थारु वी. भारत में एक तृतीयक देखभाल अस्पताल की गहन चिकित्सा इकाई में निरंतर गुणवत्ता सुधार पहल के माध्यम से वेंटिलेटर बंडल अनुपालन में उत्कृष्टता के लिए प्रयासरता एक्यूट क्रिट केयर। 2024 नवंबर;39(4):535-544। पीएमआईडी: 39558598 ।
20. सिन्हा एस, पॉल जी, शाह बीए, करमाता टी, पालीवाल एन, डोबरिया जे, श्रीकांत बी, मोना ए, ठक्कर वीपी, पाधी जी, बिहानी पी, आदि। भारत में गहन चिकित्सा इकाइयों में भर्ती एसएआरसी-सीओवी-2 संक्रमण वाली गर्भवती महिलाओं की नैदानिक विशेषताओं और परिणामों का पूर्वव्यापी विश्लेषण (प्रेग-सीओवी): एक बहुकेंद्रीय अध्ययन। इंडियन जे क्रिट केयर मेड। 2024;28(3):265-272। पीएमआईडी: 38477010 ।
21. पालीवाल एन, बिहानी पी, पाई डीआर, सिन्हा ए. संसाधन-विवश सेटिंग्स के लिए कम-तकनीक वाले पुतलों में कम-लागत वाला दौरा सिमुलेशन: निष्ठा बढ़ाने के लिए एक अभिनव दृष्टिकोण। इंडियन जे एनेस्था। 2024;68:118-120. पीएमआईडी: 38406344 ।
22. जाजू आर, वार्ष्णेय एस, बिहानी पी, पालीवाल एन, करीम एचएमआर, भुयान डी. उन्नत पेरिऑपरेटिव संचार एनेस्थीसिया सेवाओं के लिए रोगियों की समझ, धारणा और संतुष्टि को बढ़ाता है: एक सर्वेक्षण अध्ययन से अंतर्दृष्टि। सऊदी जे एनेस्था। 2024 जुलाई-सितंबर;18(3):376-387. पीएमआईडी: 3914974 ।
23. बिहानी पी, दास डी, जाजू आर, मिश्रा एस. सर्जरी करवा रहे वयस्कों में डबल-लुमेन ट्यूब डालने के बाद पोस्टऑपरेटिव गले में खराश: एक स्कोपिंग समीक्षा। जे कार्डियोथोरेक वास्क एनेस्था। 2025 अगस्त 16. पीएमआईडी: 40962668
24. 24. साहू एसके, बारिक आर, साधिया एस, मिश्रा एस, आचार्य डी, महापात्रा आरपी, दास डी, बेहरा ए, बेहरा एस, महंत डीएस। ताकायासु धमनीशोध में जटिल उदर महाधमनी धमनीविस्फार की हाइब्रिड एंडोवास्कुलर मरम्मत। केस प्रतिनिधि। 2025 सितंबर 10;30(27):105075। पीएमआईडी: 40940127 ।
25. बिस्वास एस, जॉय पी, गायकवाड़ एम, बेगम जे, दीप एन, बनिक एस. क्रानियोराचिसिस टोटलिस: एक विस्तृत केस रिपोर्ट। ईरान जे चाइल्ड न्यूरोल. 2025;19(2):149-153. पीएमआईडी: 40231282 ।
26. मिश्रा पीआर, पुरकैत एस, मानेकर एए, त्रिपाठी बीबी। अवरोही वृषण में जर्म सेल नियोप्लासिया इन सीटू: एक मिथक या वास्तविकता? जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन. 2025;30(1):66-69. पीएमआईडी: 39968261 ।
27. साहू ए, मिश्रा पीआर, प्रज्ञानदीप्ता पी, रथ एस, नंदा ए, कन्हार एस, आदि. अंतर्जात अग्नाशयी बी-कोशिका पुनर्जनन के माध्यम से मधुमेह के प्रबंधन के लिए पॉलीहर्बल फॉर्मलेशन की चिकित्सीय प्रभावकारिता को स्पष्ट करना। बायोऑर्ग केम. 2025; 157:108270. पीएमआईडी: 39970755 ।
28. मिश्रा पीआर, पुरकैत एस, मानेकर एए, त्रिपाठी बीबी. अवरोही वृषण में जर्म सेल नियोप्लासिया इन सीटू: एक मिथक या वास्तविकता? जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन. 2025;30(1):66-69. पीएमआईडी: 39968261.
29. 29. राउत एस, मिश्रा पीआर, बालामुरुगन एएन, रवि पीके. आइलेट आयाम और प्रत्यारोपण परिणाम पर इसका प्रभाव: एक व्यवस्थित समीक्षा। वर्ल्ड जे ट्रांसप्लांट। 2025;15(3):102383. पीएमआईडी: 40881764 ।
30. बिस्वास एस, जॉय पी, गायकवाड़ एम, बेगम जे, दीप एन, बानिक एस. क्रैनियोराचिसिस टोटलिस: एक विस्तृत केस रिपोर्ट। ईरान जे चाइल्ड न्यूरोल। 2025;19(2):149-153. पीएमआईडी: 40231282 ।
31. कुमार ए, कुमार आर, नारायण आरके, नाथ बी, दातुसालिया एके, रस्तोगी एके, एट अल. मौजूदा साहित्य में नई खोजी गई मेनिंगियल परत के लिए शारीरिक सहसंबंध: एक व्यवस्थित समीक्षा। एनाट रेक (होबोकेन)। 2025;308(1):191-210. पीएमआईडी: 38924700 ।
32. बाबू एस, मिश्रा पीआर, रवि पीके, स्वैन एस, बेगम जे, पटनायक एम. मातृ एनीमिया के बीच मानव अग्नाशयी आइलेट्स का हिस्टोमोर्फोजेनेसिस: एक महत्वपूर्ण अंतर्दृष्टि। एनाट सेल बायोल. 2025;58(3):418-426. पीएमआईडी: 40263102 ।
33. कुमार केसीपी, बानिक एस, जॉय पी, साहू एस. जन्मजात एड्रिनल हाइपरप्लासिया वाले सीवाईपी21ए2 जीन में उत्परिवर्तन के कारण 46XX कैरियोटाइप वाले एक फेनोटाइपिक पुरुष में भिन्न लिंग पहचान। इंट जे एप्लाइड बेसिक मेड रिसर्च। 2024;14(2):134-137. पीएमआईडी: 38912360 ।
34. साहू एस, कुमार केपी, नारायण आरके. जेनिटोफेमोरल तंत्रिका भिन्नता: एक केस रिपोर्ट के माध्यम से भ्रूण संबंधी आधार को समझने का एक प्रयास। क्यूरियस। 2024;16(6):ई61763.. पीएमआईडी: 38975486 ।
35. स्वैन एस, साहू ए, सिंह पी, राउत एस, परिदा जीके, मिश्रा पीआर, अग्रवाल के. प्राथमिक ट्यूमर में लिवर सीरम एंजाइम और एसयूवी मैक्स की क्षमता सहसंबंधी साक्ष्य के साथ पूर्वानुमानित बायोमार्कर के रूप में। क्यूरियस। 2024;16(4):ई58532. पीएमआईडी: 38957833 ।
36. जॉय पी, गिरी पीपी, पटनायक एम, त्रिपाठी पीआर, गायकवाड़ एमआर, मिश्रा पीआर, आदि। ओडिशा में ट्रिपल ट्रेन टक्कर के बाद एक शीर्ष संस्थान में शव प्रबंधन में शामिल कर्मियों का अनुभव। पीएलओएस वन। 2024;19(12):ई0312595 पीएमआईडी: 39739721 ।
37. अब्राहम एसएससी, बार्नी ए, मोहन एस, जॉय पी, गणेशन पी, दास एस, एट अल. भारत के विभिन्न आयु समूहों में एक संस्थापक रोगजनक संस्करण के कारण अल्काप्टोन्यूरिया में जीन अभिव्यक्ति और जैव रासायनिक विश्लेषण। इंडियन जे मेड रेस. 2024;160(5):448-456. पीएमआईडी: 39737503. ।

38. सारंगी पीके, नारायण आरके, पुरुषोत्तम एस, कुमार ए, असगर ए, कुमार पी, एट अल. संरचित शैक्षिक कार्यक्रमों के माध्यम से शारीरिक ज्ञान अंतराल को संबोधित करके रेजीडेंसी प्रशिक्षण को बढ़ाना: रेडियो डायग्नोसिस निवासियों में एक आवश्यकता मूल्यांकन अध्ययन। सर्ज रेडियोल एनाट. 2024;47(1):36. पीएमआईडी: 39690295 ।
39. स्वेन एस, नारायण आरके, मिश्रा पीआर. अंतर्क्रिया को उजागर करना: अग्नाशयी भ्रूणजनन के संदर्भ में अग्नाशयी कैंसर में संकेत मार्गों की खोज। फ्रंट सेल डेव बायोल। 2024;12:1461278. पीएमआईडी: 39239563 ।
40. असगर ए, नारायण आरके, पुष्पा एनबी, पात्रा ए, रवि केएस, टब्स आरएस। अग्नाशयी वाहिनी प्रणाली की विविधताओं की खोज: अवलोकन संबंधी अध्ययनों की एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। एनाट सेल बायोल। 2024;57(1):31-44. पीएमआईडी: 38351473. ।
41. असगर ए, प्रिया ए, नारायण आरके, पात्रा ए, वालोचा जे, स्क्रजैट जे। चेहरे की नलिका की आकृतिमिति और स्फुटन का मूल्यांकन: अवलोकन संबंधी अध्ययनों की एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। सर्ज रेडियोल एनाट। 2024;46(9):1501-1516. पीएमआईडी: 38997588 ।
42. कुमार ए, असगर ए, रजा के, नारायण आरके, झा आरके, सत्यम ए, आदि. भारतीय जनसंख्या में वाइल्ड-टाइप एसएआरएस-सीओवी-2 से डेल्टा वेरिएंट तक कोविड-19 की जनसांख्यिकीय भागीदारी और नैदानिक विशेषताओं में बदलाव: सिलिको विश्लेषण में। इंटरैक्ट जे मेड रेस. 2024 अक्टूबर 8;13: ई44492. पीएमआईडी: 39378428 ।
43. कस्ता आरके, प्रधान ए.के., गिरी पी, साहू पीके. क्षारसूत्र के माध्यम से नेवस लिपोमैटोसिस क्यूटेनियस सुपरफिशियलिस का आयुर्वेद उपचार: एक केस रिपोर्ट। आयुर्वेद और एकीकृत चिकित्सा जर्नल। 2024;15(6) 101031. पीएमआईडी-39657368 ।
44. पांडा सीआर, मंगराज एम, पांडा एसके, कुमारी एस, नायक एस, सहारिया जीके. मधुमेह अपवृक्कता में सीरम एमएमपी-7 और टीजीएफ-बीकी परस्पर क्रिया का खुलासा - पूर्वी भारत के एक तृतीयक केंद्र से एक अध्ययन। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2025;14(3):997-1002. पीएमआईडी: 40256077 ।
45. दास आरआर, मंगराज एम, नायक एस, सतपथी ए.के., महापात्रा एस. अधिक वजन/मोटापे से ग्रस्त बच्चों में एंकेथोसिस निग्रिकन्स और कार्डियो-मेटाबोलिक जोखिम कारकों के साथ इसका संबंध: एक स्कूल-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। जे फैमिली मेड प्राइम केयर 2025; 14:254-8. पीएमआईडी: 39989563 ।
46. राउत एस, दाश आर, सतीश वी, वेणुगोपाल जी, राव बीएन, बंदोपाध्याय डी, भोई एसके, रामदास बी. बुजुर्गों में संज्ञानात्मक स्वास्थ्य को परिभाषित करने में एसाइलेटेड ग्रेलिन और आंत माइक्रोबायोम की भूमिका का अन्वेषण। एजिंग (अल्बानी, न्यूयॉर्क) । 2025;7;17(2):393-407। पीएमआईडी: 39927883 ।
47. दाश पी, नायक एस, परिदा पीके। ओरल स्क्वेमस सेल कार्सिनोमा रोगियों से निकाले गए परिधीय रक्त मोनोन्यूक्लियर कोशिकाओं की प्रतिरक्षादमनकारी अवस्थाओं को कम करने में करक्यूमिन की प्रभावकारिता: एक इन विट्रो अध्ययन। क्यूरियस। 2025;23;17(1):ई77899 । पीएमआईडी: 39991356 ।
48. डैश पी, नायक एस. अस्पताल प्रयोगशाला के बड़े डेटा से लिवर एंजाइमों के संदर्भ अंतराल अनुमान के लिए एक मशीन-लर्निंग क्लस्टरिंग दृष्टिकोण। बायोइन्फॉर्मेशन। 2025;21(5):1069-1074. पीएमआईडी: 40822824 ।
49. तिवारी आर, सहारिया जीके, भोई एसके, मंगराज एम. गिलियन-बैरे सिंड्रोम के रोगियों में संभावित सीएसएफ मार्कर के रूप में एपो ए IV और हैप्टोग्लोबिन का मूल्यांकन: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। न्यूरोल इंडिया 2024; 72:567-71. पीएमआईडी: 39041974 ।
50. शर्मा डीके, रामदास बी, कैलरी एसए, मीड ए, डैश आर, क्लॉथियर आर एट अल.. प्रोस्टेटिक जोड़ संक्रमण (पेंगुइन) के रोगियों में आंत माइक्रोबायोम और सर्जिकल परिणामों पर प्रीबायोटिक फाइबर का प्रभाव - एक यादृच्छिक, डबल-ब्लाइंड, प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण के लिए अध्ययन प्रोटोकॉल (एससीटीआरएन12623001273673)। न्यूट्र जे. 2024;23(1):132. पीएमआईडी: 39455990 ।
51. वेणुगोपाल जी, दाश आर, अग्रवाल एस, रे एस, कुमार साहू पी, रामदास बी. एक नया न्यूट्रास्युटिकल सप्लीमेंट स्वस्थ व्यक्तियों में कार्बोहाइड्रेट युक्त भोजन या सुक्रोज पेय के सेवन से भोजन के बाद ग्लूकोज और इंसुलिन के स्तर को कम करता है - एक यादृच्छिक, प्लेसीबो-नियंत्रित, क्रॉसओवर फीडिंग अध्ययन। न्यूट्रिएंट्स। 2024;16(14):2237. पीएमआईडी: 39064681 ।
52. शनमुगराजाह एमएम, मॉडल एच, दास टी. खंडित तथ्यों से एकीकृत ज्ञान तक: प्रथम वर्ष के मेडिकल छात्रों के बीच न्यूरोमस्क्युलर फिजियोलॉजी में अवधारणा मानचित्रण की खोज। क्यूरियस 2024;16(11):ई74711. पीएमआईडी: 39734978 ।
53. देवी जी, मंगराज एम, पांडा एस.के., कुमारी एस, सहारिया जी.के. मधुमेह अपवृक्कता में सीरम लाइसिल ऑक्सीडेज (एलओएक्स) स्तर और एलओएक्स जीन बहुरूपता (जी473ए) की भूमिका का अन्वेषण। इंड जे क्लिन बायोकेम (2024)। पीएमआईडी: 40937390 ।
54. दाश पी, नायक एस, कोप्पिसेट्टी बी.के. प्रीक्लेम्पसिया में मातृ घुलनशील प्रोग्राम्ड डेथ लिगेण्ड-1 (एसपीडी-एल1) और टी-नियामक कोशिकाओं (टीआरईजी) में परिवर्तन: पूर्वी भारत से एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। क्यूरियस। 2024;16(8):e67877 पीएमआईडी: 39328700 ।
55. श्रीवास्तव ए, कुमारी एस, महापात्रा एस. नियमित रक्त आधान से गुजरने वाले रोगियों में सीरम ग्लाइकोसिलेटेड फेरिटिन का नैदानिक प्रदर्शन: आयरन केलेशन थेरेपी शुरू करने के लिए आयरन अधिभार का एक संकेतक। क्यूरियस। 2024 अगस्त 12;16(8):e66695. पीएमआईडी: 39262540 ।
56. महापात्रा एस, दास पीके, महापात्रा ए, कुमारी एस, पाणिग्रही ए. 15 वर्ष से अधिक आयु के एक्यूट लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया/लिम्फोमा और फेब्राइल न्यूट्रोपेनिया से पीड़ित रोगियों में उच्च संवेदनशीलता सी रिफ़क्टिव प्रोटीन की तुलना में प्रोकेल्सीटोनिन की रोगनिदान संबंधी भूमिका का एक संभावित अवलोकन अध्ययन। इंडियन जर्नल ऑफ हेमेटोलॉजी, ब्लड ट्रांसफ़स। 2025;41(2):398-402. पीएमआईडी: 40224711 ।

57. कुमारी एस, त्रिपाठी एस, नायक एस, राजसिम्मन एएस. नैदानिक, जनसांख्यिकीय, जैव रासायनिक और प्रतिरक्षा संबंधी मापदंडों से गंभीरता की भविष्यवाणी के लिए मशीन लर्निंग-सहायता प्राप्त एल्गोरिथम डिजाइन: महामारी से हमारा कोविड-19 अनुभव। जे फैमिली मेड प्राइम केयरा। 2024 मई;13(5):1937-1943 पीएमआईडी: 38948617 ।
58. अनुदीप पी पी, कुमारी एस, दासमजुमदार एस, मंगराज एम. पूर्वी भारतीय आबादी में उपकला डिम्बग्रंथि कैंसर में मैट्रिक्स मेटालोप्रोटीनेज-7 प्रमोटर साइट सिंगल न्यूक्लियोटाइड पॉलीमॉर्फिज्म 181ए>जी। Cureus.2024;16(3):ई56417.. पीएमआईडी: 38638796 ।
59. जिथ जी, महादिक के, सुबा एस, गिरी एसके. हाई अल्नार नर्व पाल्सी में एटीरियर इंटरोससियस नर्व के साथ अल्नार मोटर नर्व रिपेयर का ऑप्मेंटेशन: हमारा क्लिनिकल अनुभव. इंडियन जे प्लास्ट सर्ज. 2025 फरवरी;58(3):218-221. पीएमआईडी: 40605919 ।
60. गिरी एसके, सुबा एस, बंदोपाध्याय ए, साहू आरके, कानूनगो ए, मिंज आर. नॉर्मल बनाम स्कार टिशू का उपयोग करके पोस्टबर्न कॉन्ट्रैक्टर रिलीज के बाद पोपलीटल फोसा में क्षेत्रों को फिर से सतह पर लाने के लिए मेडियल सुरल आर्टरी आइलैंड पेडीक्लेड परफोरेटर फ्लैप. इंडियन जे प्लास्ट सर्ज. 2024 अगस्त 16;57(सप्ल 1): एस50-एस57. पीएमआईडी: 39741720 ।
61. गिरि एस.के., राजपूत ए., सुबा एस. एक्स्ट्रास्केलेटल इविंग सारकोमा, जो वैस्कुलर विकृति के रूप में प्रचलित है। जे हैंड सर्ज एशियन पैक वॉल्यूम 2024 अगस्त;29(4):350-354. पीएमआईडी: 39005180 ।
62. मलिक एम, गिरी एस.के., रेड्डी एम.वी.एस., पोद्दार के.के.डी. भारत में बेहतर सर्जिकल परिणाम के लिए गर्दन में तीव्र विद्युतीय जलन की चोट के एक-चरणीय पुनर्निर्माण के दौरान चरण-दर-चरण अंतःक्रियात्मक रणनीति: एक केस रिपोर्ट। जे ट्रॉमा इंज. 2024 जून;37(2):151-157. पीएमआईडी: 39380622 ।
63. साहू आरके, महादिक के, गिरि एसके, सुबा एस, मल्लिक एम, पांडा आर, कानूनगो ए, मिंज आर, राउत एसके. नरम ऊतक दोषों के पुनः सतहीकरण में कीस्टोन डिजाइन परफोरेटर आइलैंड फ्लैप्स की बहुमुखी प्रतिभा. इंडियन जे प्लास्ट सर्ज. 2024 जून 6;57(3):208-215. पीएमआईडी: 39139680 ।
64. जिथ जी, सुबा एस, गिरि एसके. जैसे पिता, वैसी बेटी - एक्टोडर्मल डिस्प्लेसिया-सिंडेक्टली सिंड्रोम: एक केस रिपोर्ट. जे हैंड सर्ज एशियन पैक वॉल्यूम. 2024 जून;29(3):248-251. पीएमआईडी: 38726487 ।
65. साहू आरके, महादिक के, गिरि एसके, सुबा एस, मल्लिक एम, पांडा आर, कानूनगो ए, मिंज आर, राउत एसके. नरम ऊतक दोषों के पुनरुत्थान में कीस्टोन डिजाइन परफोरेटर आइलैंड फ्लैप्स की बहुमुखी प्रतिभा। इंडियन जे प्लास्ट सर्ज। 2024 जून;57(3):208-215. पीएमआईडी: 39139680 ।
66. गिरी एसके, रेड्डी एम.वी.एस., सुबा एस, पुरकैत एस, जैन एम. बाएं अग्रबाहु और हथेली पर फाइब्रोलिपोमाटस हैमार्टोमा। जे ऑर्थोप केस रिपोर्ट। 2024 फरवरी;14(2):34-38. पीएमआईडी: 38420245 ।
67. बारिक आर, आचार्य डी, देब पी, पांडा डी, मल्ला एसआर. बड़े दाएं आलिंद थ्रोम्बस के साथ फेलोट की त्रयी: एक केस रिपोर्ट। क्यूरियस। 2025 फरवरी 21;17(2):ई79395. पीएमआईडी: 40125166 ।
68. साहू एसके, पांडा डी, आचार्य डी, बारिक आर, प्रमाणिक एस. परिधीय एंजियोप्लास्टी के दौरान इलियाक धमनी छिद्र का सफल प्रबंधन: एक केस रिपोर्ट। यूर हार्ट जे केस रिपोर्ट। 2025 मार्च 20;9(3):वाईटीएफ126. पीएमआईडी: 40144698 ।
69. बेहरा टीके, साधिया एस, पाणिग्रही एस, नाइक पीके. मशीन लर्निंग और सांख्यिकीय विधियों के माध्यम से हृदय रोग वर्गीकरण में क्रांतिकारी बदलाव। जे बायोफार्मा स्टेड। 2024;1-23. पीएमआईडी: 39582240 ।
70. महंत डी, कार्तिक केएस, मोहनन एस, मोहंती एस, दास डी. महाधमनी चाप से एक एम्बोलाइज्ड लंबे कोरोनरी गाइडवायर की स्नेयर-सहायता प्राप्त पुनर्प्राप्ति। क्यूरियस। 2024;16(5):ई59707. पीएमआईडी 38841033 ।
71. इसाक ए, हलेमानी के, शेड्डी एपी, थिम्मप्पा एल, वीआर वी, किरणमयी के, मिश्रा पी, कपूर वी. बच्चों में ऑटिज्म स्पेक्ट्रम विकार का वैश्विक प्रसार: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। ओसॉन्गा पब्लिक हेल्थ रिसर्च पर्सपेक्टिवा 2025 फरवरी 10. पीएमआईडी: 39933560 ।
72. जोसेफ जे, शेड्डी एपी, पी एस. एक मध्य भारतीय तृतीयक देखभाल अस्पताल में सिकल सेल रोग से ग्रस्त किशोरों में आत्म-प्रभावकारिता। क्यूरियस। 2025 जनवरी 13;17(1):ई77394. पीएमसीआईडी: पीएमसी11821559 ।
73. शेड्डी एपी, हलेमानी के, इसाक ए, थिम्मप्पा एल, शशिधर वाईएन, मथियास ई, धीरज एस, राधा के, मिश्रा पी, शर्मा ए. स्तनपान कराने वाली माताओं में निप्पल के दर्द और निप्पल के आघात पर लैनोलिन, एलोवेरा और पेपरमिंट के प्रयोग की प्रभावशीलता: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। मैटरन चाइल्ड हेल्थ जे. 2024 दिसंबर;28(12):2013-2025. पीएमआईडी: 39436586 ।
74. रे एस, शेड्डी एपी, द्विवेदी बी. देखभाल करने वालों को सशक्त बनाना: बीमार बच्चों के लिए अस्पताल से घर में संक्रमण के दौरान जरूरतों को पूरा करना। क्यूरियस. 2024 नवंबर 22;16(11):ई74276. पीएमसीआईडी: पीएमसी11664194 ।
75. नाबियार एसपी, जोसेफ एचबी, सतपथी एके, शेड्डी एपी. नेफ्रोटिक सिंड्रोम वाले बच्चों में जीवन की गुणवत्ता (क्यूओएल) और उपचार अनुपालन के पूर्वानुमान। जे फैमिली मेड प्राइम केयरा। 2024 सितंबर;13(9):3598-3602 । पीएमआईडी: 39464943 ।
76. गोदारा एन, नायक जी, त्रिपाठी बीबी। ऑपरेशन के बाद जन्मजात गुदा-मलाशय विकृतियों वाले भारतीय बच्चों की देखभाल करने वालों के लिए जीवन की गुणवत्ता और बोझ का स्तर। बायोइनफॉर्मेशन। 2024 मई 31; 20 पीएमआईडी: 39132234 ।
77. विटाले ई, हलेमानी के, शेड्डी ए, चांग वाईसी, हू डब्ल्यूवाई, मासाफ्रा आर, मोरेटी ए। कैंसर रोगियों में चिंता और अवसाद की स्थिति में लिंग अंतर: एक

व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। कैंसर (बेसल)। 2024 मई 22;16(11):1969। पीएमआईडी: 38893089।

78. मिश्रा ए, राधाकृष्णन आर.वी., पटनायक ए, मोहंती सीआर, जैन एम, बारिक ए.के., चोरोरिया एस, साहू एस.के., शाजी आईएम, साहू ए. सड़क दुर्घटनाओं में मोटरसाइकिल चालकों द्वारा हेलमेट न पहनने से जुड़े कारका अंतर्राष्ट्रीय जर्नल ऑफ क्रिटिकल इलनेस इंज साइंस, 2025 जनवरी-मार्च;15(1):28-34. ई-प्रकाशन, 2025 मार्च 25. पीएमआईडी: 40291556।
79. एस.एस., गिरि पी.पी., सुब्बा एस.एच., परिदा एस.पी. पूर्वी भारत में कैंसर रोगियों में स्वास्थ्य-संबंधी जीवन की गुणवत्ता (एचआरक्यूओएल) और एचआरक्यूओएल की भविष्यवाणी करने वाले सामाजिक-जनसांख्यिकीय कारकों का अनावरण: एक समुदाय-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। एशियन पैक जे कैंसर प्रीव; 2025;26(3):819-27. पीएमआईडी: 40156398।
80. गिरि पी., रविचंद्रन एम., परिदा एस.पी., बेहरा बी.के., सुब्बा एस.एच. भारत में बाजरे की खपत की समस्या: पूर्वी ओडिशा की शहरी मलिन बस्तियों का एक संक्षिप्त विवरण। जे फैमिली मेड प्राइम केयर, मार्च 2025;14(3):पृष्ठ 1003-1008 पीएमआईडी: 40256086।
81. अलजंगी बी, जेना एन, मिश्रा ए, परिदा एसपी, सिंह एके, दास एस. भारत के ओडिशा के एक ग्रामीण जिले में बंदर के काटने से जुड़ी सामुदायिक धारणा और प्रतिक्रिया की समझ और अन्वेषण: एक गुणात्मक अध्ययन। क्यूरियस। 2025 जनवरी 16;17(1):ई77559. पीएमआईडी: 39958024।
82. साहू डीपी, सुब्बा एसएच, गिरी पीपी. पूर्वी भारत की ग्रामीण आबादी में कैंसर जागरूकता और इसके पूर्वानुमान: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। इंडियन जे कम्युनिटी मेड. मार्च-अप्रैल 2025;50(2):324-330. पीएमआईडी: 40384829।
83. पाल डी, बेहरा बीके, गिरी पीपी. एक्सटेंशन हेल्थ क्लिनिक: "अनरीचड तक पहुँचना।" 2025 मई-जून;50(3):512-515. पीएमआईडी: 40511420।
84. अक्षय आर, बेहरा बीके, पात्रो बीके, सिंह एके. पूर्वी भारत में निजी स्वास्थ्य सेवा प्रदाताओं के बीच टीबी अधिसूचना का ज्ञान और अभ्यास। इंडियन जे कम्युनिटी मेड. 2025;50(4):679-83. पीएमआईडी: 40837176।
85. कुमार पी, चौधरी एन, कोकने एएम, ज़मान एफ, कांबले बी, यादव के, एट अल. सामुदायिक चिकित्सा में एक सारांश मूल्यांकन ब्लूप्रिंट तैयार करना: अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान में एक विशेषज्ञ सहमति दृष्टिकोण। बीएमसी मेड एडुक. 2024 दिसंबर 27;24(1):1539. पीएमआईडी: 39731076।
86. गोयल के, वर्मा एम, शर्मा एन, परिदा एसपी, भारद्वाज ए, नड्डा ए, एट अल. भारत में वयस्क टीकाकरण के लिए टाइफाइड टीकों पर आईएपीएसएम का स्थिति पत्र। इंडियन जे कम्युनिटी मेड। 2024 दिसंबर; 49(सप्ल 2):एस139-45। पीएमआईडी: 40124874।
87. पांडा ए, बेहरा बीके, मिश्रा ए। ग्रामीण भारत में राष्ट्रीय क्षय रोग उन्मूलन कार्यक्रम (एनटीईपी) के तहत पंजीकृत तपेदिक रोगियों की वित्तीय कठिनाई: एक अनुदैर्घ्य अध्ययन, इंडियन जर्नल ऑफ ट्यूबरकुलोसिस, खंड 71, पूरक 2, 2024। पीएमआईडी: 39370189।
88. हाज़रा एस, परिदा एसपी, गिरि पीपी और बेहरा बीके (2025) ग्रामीण पूर्वी भारत में किचन गार्डन, आहार विविधता और महिलाओं का स्वास्थ्य: एक मिश्रित विधि अध्ययन। फ्रंट। पब्लिक हेल्थ 13:1465169। पीएमआईडी:40046129।
89. रॉय पी, डोरा एस, गिरि पीपी, बेहरा बीके, सुब्बा एसएच। क्या पिता मायने रखते हैं? केवल स्तनपान प्रथाओं का पैतृक दृष्टिकोण: भुवनेश्वर, ओडिशा की शहरी मलिन बस्तियों में एक समुदाय-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2024 अक्टूबर;13(10):4256-4262. पीएमआईडी: 39629365।
90. प्रियदर्शनी ए, साहू बीके, मिश्रा ए, सिंह एके, परिदा एसपी, पांडा ए. किशोर गर्भावस्था के निर्धारक और गर्भवती महिलाओं में गर्भनिरोधक, यौन संचारित रोगों के बारे में ज्ञान: पूर्वी भारत में एक केस-कंट्रोल अध्ययन। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2024 अक्टूबर; 13(10):4276. पीएमआईडी: 39629440।
91. दास एस, पाल डी, किरण एस, रॉय चौधरी ए, तायवाड़े एम, पात्रो बीके. मरीजों को सशक्त बनाना: गैर-संचारी रोग प्रबंधन के लिए स्मृति सहायकों का उपयोग। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2024 अगस्त;13(8):2819-2822. पीएमआईडी: 39228638।
92. सिंघल के, तायवाड़े एम, पात्रो बीके, पाल डी, बेहरा पी, मिश्रा ए.के. एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण के मधुमेह मेलिटस प्रोटोकॉल में नियंत्रण स्थिति में सुधार लाने में "सात के नियम" हस्तक्षेप की प्रभावशीलता। जे एडुक हेल्थ प्रमोशन। 2024 जुलाई 5;13:180. पीएमआईडी: 39268440।
93. बेहरा एस.एम., बेहरा पी., मोहंती एस.के., सिंह आरआर, पात्रो बी.के., मुखर्जी ए., एपरी वी. भारत में लीन डायबिटीज का सामाजिक-आर्थिक ढाल: राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण, 2019-21 से साक्ष्य। पीएलओएस ग्लोब पब्लिक हेल्थ। 2024 मई 30;4(5):ई0003172. पीएमआईडी: 38814943।
94. अलेख्या जी., साहू डीपी, पात्रो बी.के., बेहरा पी., तायवाड़े एम., दास एसएस. ओडिशा में आदिवासी बच्चों में नियमित टीकाकरण पर कोविड-19 महामारी का प्रभाव: एक त्वरित महामारी विज्ञान सर्वेक्षण। भारतीय बाल रोग विशेषज्ञ। 2024 जुलाई 15;61(7):627-631। ईपब 2024 मई 25. पीएमआईडी: 38803098।
95. कर एसएस, जोसेफ एन, गोयल एस, सिंह आरजे, पात्रो बीके, पाला एस, कुमार आर, पुरोहित बी, मेदिनी एसके, खरबंगर ओएन, आनंदराज जे. तंबाकू उपयोगकर्ताओं में कोविड-19 संक्रमण के खतरे और प्रभावकारिता की धारणा - चार भारतीय राज्यों से एक क्रॉस-सेक्शनल विश्लेषणात्मक अध्ययन। इंडियन जे पब्लिक हेल्थ। 2023 अक्टूबर 1;67(4):612-617. पीएमआईडी: 38934829।
96. रॉय पी, दास ए, पांडा ए, टी एस, प्रियदर्शनी ए, पात्रो बीके. भारत टीबी उन्मूलन की ओर अग्रसर: हम कितनी दूर हैं। इंडियन जे ट्यूबरकुलोसिस। 2024 अप्रैल;71(2):213-218 पीएमआईडी: 38589126।
97. राव सीआर, कामथ वीजी, नड्डा ए, परिदा एसपी, शर्मा एन, गोयल के, आदि। भारत में वयस्क टीकाकरण के लिए न्यूमोकोकल वैक्सीन (पीसीवी) पर आईएपीएसएम का स्थिति पत्र। इंडियन जे कम्युनिटी मेड। 2024 दिसंबर; 49(सप्ल 2):एस132-8। पीएमआईडी: 40124861।



98. रविचंद्रन एम, परिदा एसपी, सिंह एके, मिश्रा एके, गोपी के। एम्स, भुवनेश्वर में स्तनपान कराने वाली माताओं में स्तनपान का ज्ञान और अभ्यास - एक अस्पताल-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। जे एडुक हेल्थ प्रमोशना 2024 अप्रैल; 13:141 पीएमआईडी: 38784290 ।
99. साहू डीपी, तायवाड़े एम, मल्ला पीएस, सिंह पीके, जस्ती पी, सिंह पी, शर्मा पी, दास एम, यू एम आरबी, गुप्ता के. मेडिकल और नर्सिंग छात्रों के बीच स्क्रीन टाइम और नींद की गुणवत्ता और ध्यान अवधि के साथ इसका संबंध: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। क्यूरियस। 2024 अप्रैल 15;16(4):ई58323. पीएमआईडी: 38752049 ।
100. तायवाड़े एम, रॉय पी, मोहंती पीके. सामुदायिक सेटिंग में विकासात्मक देरी: एक प्राथमिक देखभाल चिकित्सक की भूमिका। जे फैमिली मेड प्राइम केयरा 2024 अप्रैल;13(4):1206-1212. पीएमसीआईडी: पीएमसी11141986 ।
101. रॉय पी, सुब्बा एसएच, सिंह एके, बेहरा बीके, बेहरा पी, मोहंती पीके, एट अल. आईजेसीएम\_23ए ओडिशा के खोरधा के ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में प्रसवोत्तर अवसाद से ग्रस्त महिलाओं में दीर्घकालिक मातृ एवं बाल्यावस्था परिणाम। इंडियन जे कम्प्युनिटी मेड 2024 अप्रैल;49(सप्ल 1):एस7. पीएमसीआईडी: पीएमसी11156151 ।
102. राव सीआर, कामथ वीजी, नड्डा ए, परिदा एसपी, शर्मा एन, गोयल के, शेड्डी आरएस, एट अल. (2024) । भारत में वयस्क टीकाकरण के लिए न्यूमोकोकल वैक्सीन (पीसीवी) पर आईएपीएसएम का स्थिति पत्र। इंडियन जे कम्प्युनिटी मेड, 49, S132-एस138. पीएमआईडी: 40124861 ।
103. मजीद ए, सेठी ए.के., भट डी, जेना ए.के., मिश्रा पी. जबड़े में इंटरओसियस म्यूकोएपिडर्मॉइड कार्सिनोमा: दो मामलों की एक रिपोर्ट और साहित्य समीक्षा। क्यूरियस 2024;16: e73143. पीएमआईडी: 39650952 ।
104. रादर एएम, अरुणकुमार एस, सेबल एमके, जेना एके. टेम्पोरल क्षेत्र के विचित्र पैरोस्टियल ऑस्टियोकॉन्ड्रोमेटस प्रोलिफरेशंस (बीपीओपी): एक केस रिपोर्ट। इंट जे ओरल मैक्सिलोफेसियल सर्जना 2024;53:672-676. पीएमआईडी: 38556432 ।
105. गुप्ता पी, सिरका सीएस. रिंग इनसाइड द रिंग: टीनिया स्यूडोइम्ब्रिकाटा। जे क्यूटन मेड सर्जना 2024 जुलाई-अगस्त;28(4):411. पीएमआईडी: 38581111 ।
106. बेहरा बी, ठाकुर वी, सेठी एम, अय्यनार पी, गर्ग एस. कोविड-19 वैक्सीन-प्रेरित एरिसिपेलस-जैसे विस्फोट। इंडियन जे डर्मेटोल । 2024 मार्च-अप्रैल;69(2):204. पीएमआईडी: 38841240 ।
107. वर्मा एसबी, वासनी आर, बेहरा बी. एक भारतीय महिला में पारंपरिक भारतीय परिधानों के दीर्घकालिक घर्षण और दबाव के अधीन क्षेत्रों में एक्स्ट्राजेनिटल लाइकेन स्क्लेरोसिस का कोबेनेराइजेशन। इंडियन जे डर्मेटोल। 2024 मार्च-अप्रैल;69(2):204. पीएमआईडी: 38841244 ।
108. गौड़ा एसके, एरीचेट्टी ई, ठाकुर वी, पांडा एम, दाश एस, अग्रवाल ए, सेठी एम, अय्यनार पी, बेहरा बी. स्कैल्प डिस्कोइड ल्यूपस एरिथेमेटोसस बनाम लाइकेन प्लेनोपिलारिस की ट्राइकोस्कोपिक विशेषताएं: एक व्यवस्थित समीक्षा। विलन कॉस्मेट इन्वेस्टिंग डर्मेटोल। 2024 अप्रैल 9;17:805-827. पीएमआईडी: 38616887 ।
109. सांगवान पी, बेहरा बी, गर्ग के, सेठी एम, त्रिपाठी टीपी. कलाई पर द्विपक्षीय गांठदार सूजन: एक सामान्य बीमारी का एक असामान्य रूप। इंडियन जे डर्मेटोल वेनेरोल लेप्रोल। 2024 मई 16:1-2। पीएमआईडी: 38841928 ।
110. गुप्ता पी, बेहरा बी, सेठी एम, ठाकुर वी. क्रोमोब्लास्टोमाइकोसिस की नकल करने वाला व्यापक ल्यूपस वल्गेरिस। द अमेरिकन जर्नल ऑफ ट्रॉपिकल मेडिसिन एंड हाइजीना 2024 जुलाई 2;111(3):452. पीएमआईडी: 38955167 ।
111. गौड़ा एसके, अग्रवाल ए, ठाकुर वी, बेहरा बी, गर्ग एस, सेठी एम, अय्यनार पी. पीडियाट्रिक एलोपेसिया एरीटा टोटालिस और एलोपेसिया यूनिवर्सलिस में टोफैसिटिनिब: भारत से एक पूर्वव्यापी विश्लेषण। जर्नल ऑफ क्यूटेनियस मेडिसिन एंड सर्जरी। 2024;28(5):497-502 पीएमआईडी: 39056399 ।
112. मेहर बीआर, मिश्रा ए, बेहरा बी, पोन्नुसामी एस. मध्यम से गंभीर एटोपिक डर्मेटाइटिस में उपादासिटिनिब की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक मेटा-विश्लेषण। क्यूरियस। 2024 जुलाई 13;16(7):ई64488. पीएमआईडी: 39139304 ।
113. गुप्ता पी, सांगवान पी, अय्यनार पी, बेहरा बी, ठाकुर वी. गाल पर एक अकेली सख्त गांठ। इंडियन डर्मेटोलॉजी ऑनलाइन जर्नल। 2024 जुलाई 22;15(5):904-5. पीएमआईडी: 39359302 ।
114. गौड़ा एस.के., गर्ग एस., खज्जयम ए., साहू एस.के., कौर एम., पात्रा एस., बेहरा बी., ठाकुर वी. सुपीरियर मेसेंटेरिक आर्टरी सिंड्रोम- दो मामलों में डिफ्यूज क्यूटेनियस सिस्टमिक स्क्लेरोसिस से जुड़ा एक असामान्य प्रस्तुतीकरण। इंडियन जर्नल ऑफ डर्मेटोलॉजी, वेनेरोलॉजी एंड लेप्रोलॉजी.1-3. पीएमआईडी: 39152842 ।
115. गौड़ा एस.के., गर्ग एस., बेहरा बी., प्रियधरसन बी., ठाकुर वी. वंशानुगत संवेदी और स्वायत्त न्यूरोपैथी- भाई-बहनों में दो मामलों की रिपोर्ट और साहित्य की समीक्षा। इंडियन जर्नल ऑफ डर्मेटोलॉजी. 2024 अगस्त 19;69(4):366. पीएमआईडी: 39296690 ।
116. करमपिनिस ई, जॉर्जोपोलू केई, काम्प्रा ई, ज़ाफिरिउ ई, लल्लास ए, लाज़ारिडो ई, अपल्ला जेड, बेहरा बी, एरिचेट्टी ई। बेसल सेल कार्सिनोमा के क्लिनिकल और डर्मोस्कोपिक पैटर्न और त्वचा के रंग में इसकी नकल: एक व्यावहारिक सारांश। मेडिसिना. 2024 अगस्त 24;60(9):1386.14. पीएमआईडी: 39336428 ।
117. महाजन आर, भास्करन एन, कुमार एस, बेहरा बी, डी डी, सरकार आर, हांडा एस। इंडियन एसोसिएशन ऑफ डर्मेटोलॉजिस्ट, वेनेरोलॉजिस्ट और लेप्रोलॉजिस्ट (आईएडीवीएल) क्यूटेनियस रेयर डिजीज रजिस्ट्री (आई-क्यूआरआईडी) बनाना: 1 साल का अनुभव। त्वचाविज्ञान के अंतराष्ट्रीय जर्नल. 2024 अगस्त;63(8):ई182-4। पीएमआईडी: 3887647 ।

118. गौड़ा एस.के., बेहरा बी., ठाकुर वी. एक प्रतिरक्षा सक्षम युवा लड़की में डिसेमिनेटेड स्पाइना वेंटोसा। इंडियन डर्मेटोलॉजी ऑनलाइन जर्नल। 2024 अगस्त 8;15(6):1067. पीएमआईडी: 39640468।
119. सरकार एन., दाश एस., बेहरा बी., सेठी एम., अय्यनार पी. एक बच्चे की खोपड़ी पर एक्सोफाइटिक प्रोलिफेरेटिव नोड्यूल। पीडियाट्रिक डर्मेटोल। 2024 सितंबर-अक्टूबर;41(5):918-920. पीएमआईडी: 38632830।
120. गुप्ता पी., सांगवान पी., दास पी.के., सेठी एम., बेहरा बी., ठाकुर वी. डासैटिनिब पर क्रोनिक माइलॉयड ल्यूकेमिया के एक रोगी में पामोप्लांटांटा केराटोडर्मा। इंडियन जे हेमेटोल ब्लड ट्रांसफर। 2024 अक्टूबर;40(4):728-729. पीएमआईडी: 39469164।
121. अपर्णा जेएन, अय्यनार पी, सेठी एम, ठाकुर वी, बेहरा बी. पेनाइल बोवेन रोग- संबंधित सेकेंडरी क्यूटेनियस एमिलॉयडोसिस - समीक्षा के साथ एक दुर्लभ मामला। एम जेडडर्माटोपैथोल। 2024 अक्टूबर 1;46(10):718-719. पीएमआईडी: 38842350.
122. के एस, ठाकुर वी, सेठी एम, साहू डीके, बेहरा बी. गर्दन के ऊपर रैखिक कठोर पट्टिका। इंट जे डर्मेटोल। 2024 अक्टूबर;63(10):1366-1368. पीएमआईडी: 38615334।
123. करमपिनिस ई, टोली ओ, पप्पा जी, वर्दियामपासी ए, थियोफिली एम, ज़ाफिरिड ई, बोबोस एम, लल्लास ए, लाज़ारिडो ई, बेहरा बी, अपल्ला जेडा &quot;चेज़िंग रेनबोज़; कापोसी सरकोमा डर्मोस्कोपी से परे: एक लघु समीक्षा। डर्मटोपैथोलॉजी (बेसल)। 2024 नवंबर 25;11(4):333-341। पीएमआईडी: 39727617।
124. गौड़ा एसके, बेहरा बी, सेठी एम, अय्यनार पी, गर्ग एस. डर्मटोपैथोलॉजी में स्टोरिफॉर्म पैटर्न। इंडियन जे डर्मेटोल वेनेरियोल लेप्रोल। 2024 नवंबर 5:1-8. पीएमआईडी: 39635800।
125. बेहरा बी, गर्ग एस, ठाकुर वी, गौड़ा एसके, सांगवान पी. रंग की त्वचा में सामान्य सिन्दूर की डर्मोस्कोपिक विशेषताएं। आस्ट्रेलिया जे डर्मेटोल. 2024 नवंबर;65(7):593-595। पीएमआईडी: 38887103।
126. गौड़ा एसके, ठाकुर वी, बेहरा बी, गर्ग एस, साहू डीके, सेठी एम, अय्यनार पी। ओरल इरोसिव लाइकेन प्लेनस में ओरल टोफेसिटिनिब की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक केस श्रृंखला। इंट जे डर्मेटोल. 2024 दिसंबर;63(12):1785-1786। पीएमआईडी: 38773800।
127. गौड़ा एस.के., साहू डी.के., अय्यनार पी., बेहरा बी. एक रेखीय और जालीदार क्रस्टेड केराटोटिक पैपुलोपस्टुलर विस्फोट: पीआरआईडीई/पैपुलोपस्टुल और/या पैरोनिचिया, बाल विकास की नियामक असामान्यताएँ, खुजली और एपिडर्मल ग्रोथ फैक्टर रिसेप्टर अवरोधकों के कारण सूखापन) कॉम्प्लेक्स का एक दुर्लभ प्रस्तुतीकरण। पोस्टग्रेड मेड जे. 2024 दिसंबर 23;101(1191):66-67. पीएमआईडी: 39140609।
128. बेहरा बी, नायक ए.के., दाश एस., सेठी एम, अय्यनार पी. एकैथोलिटिक प्राइड सिंड्रोम। जेकुटन पैथोल. 2025 जनवरी;52(1):5-8. पीएमआईडी: 38987224।
129. कुमार ए, जामवाल एम, गुप्ता एस, शर्मा आर, सिंह एन, कौशल एल, कुमार एस, कुमार वी बेहरा बी, डी डी, हांडा एस, नाहर यू, चटर्जी डी, दास आर, महाजन आर. एक भारतीय ईबी कोहोर्ट की आणविक प्रोफाइलिंग - एक एकल केंद्र अनुभव। क्लिन एक्सप डर्मेटोल. 2025 फ़रवरी 24;50(3):597-604. पीएमआईडी: 39141798।
130. गौड़ा एस.के., बेहरा बी, गर्ग एस, सेमी वी, पटेल आर. एक बच्चा जिसे पैर का अल्सर, उंगलियों का पुनर्जीवन और एनहाइड्रोसिस है। पीडियाट्रिक डर्मेटोल. 2025 जनवरी-फरवरी;42(1):177-179. पीएमआईडी: 39046180।
131. बेहरा बी, एरिचेट्टी ई, गर्ग एस, गौड़ा एसके, ठाकुर वी. चेइलाइटिस का रूपात्मक स्पेक्ट्रम. जे एम एकेड डर्मेटोल. 2025 जनवरी 3: एस0190-9622(25)00001-5. पीएमआईडी: 39756618।
132. गौड़ा एसके, बेहरा बी, अमेटा बी, प्रियधरसन बी, पटेल आरके. किशोरों में क्लिनिकली एमियोपैथिक डर्मटोमायोसिटिस में पलक केशिका टैलेंजिएक्टोसिया का एक मामला. इंडियन जे डर्मेटोल वेनेरोल लेप्रोल. 2025 जनवरी 25:1-3. पीएमआईडी: 39912132।
133. कोवे पी, सेठी एम, बेहरा बी, मिश्रा पी, पाणिग्रही ए. टी-लिम्फोब्लास्टिक लिंफोमा के एक मामले में त्वचा संबंधी संलिप्तता: एक दुर्लभ प्रस्तुति। इंडियन डर्मेटोल ऑनलाइन जे. 2025 जनवरी 10;16(2):326-329. पीएमआईडी: 40125062।
134. साहू डीके, बेहरा बी, दाश एस, अय्यनार पी, सांगवान पी. स्कलेरोमाइक्सेडेमा के एक मामले का अंतःशिरा इम्युनोग्लोबुलिन और थैलिडोमाइड से सफल उपचार और ढाई साल का अनुवर्ती उपचार। ऑस्ट्रेलस जे डर्मेटोल. 2025 मार्च;66(2):ई62-ई64. पीएमआईडी: 39803762।
135. प्लोजनर एन, एनेचुकु एनए, भट वाईजे, बेहरा बी, पीटकीविकज पी, एरीचेट्टी ई. स्कारिंग और नॉनस्कारिंग एलोपेसिया में ध्रुवीकृत और पराबैंगनी प्रतिदीप्ति-प्रेरित डर्मोस्कोपी की नैदानिक सटीकता: एक पूर्वव्यापी अवलोकन संबंधी बहुकेंद्रित अध्ययन। डर्मेटोल थेर (हीडेल्ब)। 2025 मार्च;15(3):697-705. पीएमआईडी: 39984799।
136. राउत एएन, साहू डीके, सिरका सीएस. ओस्लर-वेबर-रेंडू सिंड्रोम। इंडियन डर्मेटोल ऑनलाइन जे 2025;10.4103/idoj.idoj\_127\_25. पीएमआईडी: 40771063।
137. गर्ग एस, राउत एएन, सिरका सीएस, प्रियदर्शन बी. कुछ रोग की नकल करने वाले न्यूरोफाइब्रोमैटोसिस की एक दुर्लभ प्रस्तुति। जर्नल ऑफ द रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन ऑफ एडिनबर्ग। 2025;55:72-4. पीएमआईडी: 39819115।
138. गुप्ता पी, सिरका सीएस, शेटी एम, राउत एएन. एक किशोरी में कई रोएँदार गाँठें। इंडियन जे डर्मेटोल वेनेरोल लेप्रोल 2025;91:120-2. पीएमआईडी:

38594978।

139. सांगवान, प्रियंका; श्रेया, के.; राउत, अर्पिता एन.; जलादी, हरिनी सी.1. इन्फैंटाइल सिस्टमिक हाइलिनोसिस: एक संक्षिप्त समीक्षा के साथ एक केस रिपोर्ट। इंडियन डर्मेटोल ऑनलाइन जे 2024;15:856-8. पीएमआईडी: 39359294।
140. राऊत एएन, नायक एचके, सिरका सीएस। नैदानिक संकेत और रोगसूचक कारकों के रूप में क्रोनिक अग्नाशयशोथ में त्वचा की अभिव्यक्तियाँ इंडियन डर्मेटोल ऑनलाइन जे 2024;15:पी326-8। पीएमआईडी: 38550848।
141. राऊत एएन, सिरका सीएस, मोहंती एस, गर्ग एस. त्वचीय मेलियोइडोसिस जो कई फोड़ों के रूप में प्रस्तुत होता है। इंडियन जे डर्मेटोल वेनेरियोल लेप्रोला पीएमआईडी: 40033915।
142. करमपिनिस ई, टोली ओ, जॉर्जोपोलू केई, पापाडोपोलू एमएम, वर्डियामपासी ए, जाफिरिउ ई, लाज़ारिडो ई, अपाला जेड, लल्लास ए, बेहेरा बी, एरिचेट्टी ई। रंग की त्वचा में बाल चिकित्सा त्वचाविज्ञान की खोज: डर्मोस्कोपी पर ध्यान दें। लाइफ (बेसल)। 2024 दिसंबर 4;14(12):1604. पीएमआईडी: 39768312।
143. स्टेलमाचोवस्का-बानश एम, बैरी एस, अंगुराला आई, राइस टी, मैगिड के, कैरेरा ए, राय ए, इवांस ए, बोलिंगटन एम, कौर वी, सिंघमार एस, सिलाघी सीए, मैडिसोद्ज़ा के, मैकग्रेगर ए, साहू जे, गुप्ता आर, बेहरा केके, रॉय ए, कैर आई, लॉफ्रे पीबी, दत्ता पी, कोरबोनिट्स एम. पैचीडर्मोपेरिओस्टोसिस के रोगियों में अंतःस्त्रावी परिवर्तन। जे क्लिन एंडोक्रिनोल मेटाब. 2025;110(10):2818-2831. पीएमआईडी: 39878145।
144. बेहरा केके, सोरेन यूके, बेहरा बीके, देवी एस. पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र में मधुमेह रोगियों में जोखिमग्रस्त मधुमेही पैर के 60-सेकंड के फुट स्क्रीनिंग टूल और जोखिमग्रस्त पैर की श्रेणियों के महत्व का अध्ययन। क्यूरियस। 2024;16(10):ई72615. पीएमआईडी:39610618।
145. रे एस, पलुई आर. टाइप 1 मधुमेह में इम्यूनोथेरेपी: भविष्य के लिए नया मार्ग। विश्व जे मधुमेह. 2024;15(10):2022-2035। पीएमआईडी:39493558।
146. रॉय ए, चौधरी एएस, रे ए, बैद्य ए, रॉयचौधरी बी, सरकार डी, सान्याल डी, मैसनाम आई, बिस्वास के, पंडित के, बनर्जी एम, रायचौधरी एम, सेनगुप्ता एन, चक्रवर्ती पीपी, मुखोपाध्याय पी, रायचौधरी पी, सहाना पीके, पलुई आर, भट्टाचार्य आर, मुखोपाध्याय एस, मुखोपाध्याय एस, रे एस, एट अला। रिकेट्स के लिए नैदानिक दृष्टिकोण: एक एंडोक्राइन सोसाइटी ऑफ बंगाल (ईएसबी) सर्वसम्मति वक्तव्य। एन पीडियाट्र एंडोक्रिनोल मेटाब। 2024;29(5):284-307. पीएमआईडी:39506343।
147. झांग एच, टार्गर जी, बायर्न सीडी, किम एसयू, वोंग वीडब्ल्यू, वेलेंटी एल, आदि; एमएएफएलडी आईसीडी-11 कोडिंग सहयोगी। मेटाबोलिक डिसफंक्शन से जुड़े फैटी लिवर रोग के लिए रोगों के अंतर्राष्ट्रीय वर्गीकरण कोड के उपयोग पर एक वैश्विक सर्वेक्षण। हेपेटोल इंटर. 2024;18(4):1178-1201. पीएमआईडी:38878111।
148. प्रमाणिक एस, पाल पी, रे एस. टाइप 2 मधुमेह में गैर-अल्कोहलिक फैटी लिवर रोग: पेरोक्सिसोम प्रोलिफरेटर-सक्रिय रिसेप्टर एगोनिस्ट और इन्क्रीटिन-आधारित चिकित्सा के लाभ के उभरते प्रमाण। वर्ल्ड जे मेटाडोल. 2024;14(2):91319. पीएमआईडी:38983664।
149. प्रमाणिक एस, मोंडल एस, पालुई आर, रे एस. बच्चों और किशोरों में टाइप 2 मधुमेह: रोग की विविधता और इष्टतम प्रबंधन के लिए शोध अंतराल की खोज। वर्ल्ड जे क्लिन पीडियाट्रिका 2024;13(2):91587. पीएमआईडी:38947996।
150. खारवानलांग एम, परिदा पीके, शर्मा पी. लगातार स्टेपेडियल धमनी, चेहरे की तंत्रिका का ओवरहैंग, और कैल्सीफाइड स्टेपेडियस टेंडन जो निरस्त स्टेपेडोटॉमी की ओर ले जाता है: एक असामान्य मध्य कान की शारीरिक रचना। क्यूरियस। 2025 मार्च 25;17(3):e81196. पीएमआईडी: 40291286।
151. सामल डीके, परिदा पीके, आध्या ए.के., प्रधान पी. कम उम्र में पैरोटिड का मैमरी एनालॉग सेक्रेटरी कार्सिनोमा: एक असामान्य इकाई। इंडियन जे ओटोलरिंगोल हेड नेक सर्जना 2025 मार्च;77(3):1651-1653. पीएमआईडी: 40093459।
152. दाश पी, नायक एस, परिदा पीके. ओरल स्क्वेमस सेल कार्सिनोमा रोगियों से निकाले गए परिधीय रक्त मोनोन्यूक्लियर कोशिकाओं की प्रतिरक्षादमनकारी अवस्थाओं को कम करने में करक्यूमिन की प्रभावकारिता: एक इन विट्रो अध्ययन। क्यूरियस। 2025 जनवरी 23;17(1):e77899. पीएमआईडी: 39991356।
153. सामल डीके, चिरोम ए, मलिक एस, गुप्ता वी, बेहरा जी. एथमॉइडल पॉलीपोसिस वाले मरीजों में मैक्सिलरी साइनस के क्लिनिकोपैथोलॉजिकल परिवर्तन: एक संभावित अवलोकन अध्ययन। क्यूरियस। 2025 जनवरी 1;17(1):e76730. पीएमआईडी: 39897206।
154. चिदंबरम केएस, करक्कंडी वी, चैपिटी पी, परिदा पीके, प्रधान पी, सामल डीके, एट अल. थोरेसिक ट्रेकिअल पैथोलॉजी के प्रबंधन में परक्यूटेनियस ट्रांस-ट्रेकिअल एंडोस्कोपिक दृष्टिकोण की भूमिका: बेहतर परिणामों के लिए एक कदम पीछे। इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरिंगोल, हेड नेक सर्जरी। 2024 दिसंबर;76(6):5699-5706. पीएमआईडी: 39559143।
155. सामल डीके, परिदा पीके, चक्रवर्ती एस, सामल एस. टॉन्सिलर कार्सिनोमा के एकमात्र प्रस्तुतीकरण के रूप में पृथक सिस्टिक नेक मासा। इंडियन जे ओटोलरिंगोल हेड नेक सर्ज. 2025 फरवरी;77(2):986-989. पीएमआईडी: 40065956।
156. करक्कंडी वी, चैपिटी पी, मिश्रा पी, परिदा पीके, पात्रा एस, गिरी पीपी, आदि। सिर और गर्दन की सर्जरी में CO2 लेजर और कोब्लेशन का एक डबल-अनाम हिस्टोपैथोलॉजिकल तुलनात्मक अध्ययन। इंडियन जे ओटोलरिंगोल हेड नेक सर्ज. 2024 अक्टूबर;76(5). पीएमआईडी: 39376295।
157. करक्कंडी वी, चैपिटी पी, मिश्रा पी, परिदा पीके, पात्रा एस, गिरी पीपी, आदि। सिर और गर्दन की सर्जरी में सीओ2 लेजर और कोब्लेशन का एक डबल-अनाम हिस्टोपैथोलॉजिकल तुलनात्मक अध्ययन। इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरिंगोल, हेड नेक सर्जना 2024 अक्टूबर;76(5):4596-4601।

पीएमआईडी: 39376295।

158. चिदंबरम के, कुमार परिदा पी, मित्तल वार्ड, चैपिटी पी, कुमार सामल डी, प्रधान पी, सरकार एस, कुमार आध्या ए. सिर और गर्दन के घावों में हिस्टोपैथोलॉजी रिपोर्ट के साथ नैरो बैंड इमेजिंग पैटर्न का सहसंबंधा इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरिंगोल, हेड नेक सर्जरी, 2024 अक्टूबर;76(5):4171-4178। पीएमआईडी: 39376334।
159. प्रधान पी, खारवानलांग एम, प्रीतम सी, परिदा पीके. टेढ़ी नाक में आंशिक एक्स्ट्राकॉर्पोरियल सेप्टोप्लास्टी। एस्थेटिक प्लास्ट सर्जरी, 2024 मई;48(9):1715-1721। पीएमआईडी: 37605016।
160. लेंका पी के, मोहंती एम, जेना एस के, सिंह एसआर, साहू जे एट अल. अप्रशिक्षित दवा-प्रेरित गर्भपात: एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। 2025, क्यूरियस 17(4): ई83049। 2025 में प्रकाशित। पीएमआईडी: 40432632।
161. सिंह एसआर, साहू एसएस, वासुदेवन जी, थमिझराज एम, मोहंती एमके। भारतीय कार्प के पके हुए पित्ताशय के सेवन के परिणामस्वरूप तीव्र गुर्दे की विफलता और हेपेटोपैथी: एक केस रिपोर्ट। जे फैम मेड प्राइम केयर। 2024;13(1):381-3. पीएमआईडी: 38482284।
162. नवीन ए, साहू एमआर, पाधी केएस, शर्मा एम, साहू एसएस, मोहंती एमके। एक युवा वयस्क में घातक तीव्र रक्तस्रावी अग्नाशयशोथ का एक असामान्य प्रस्तुतीकरण। काठमांडू यूनिवर्सिटी मेड जर्नल। 2024;22(86):241-4. पीएमआईडी: 39328120।
163. कर एस, बिस्वाल एस, नायक एचके। संपादक को पत्र: 4 सप्ताह से आगे? डब्ल्यूओपीएन में एलएएमएस हटाने के समय पर पुनर्विचार। अग्नाशय विज्ञान। 2025 मई;25(3):469. पीएमआईडी: 39893083।
164. दत्ता ए.के., शर्मा वी., जैन ए., एल्हेंस ए., पाणिग्रही एमके, मोहता एस., किरुबाकरण आर., फिलिप एम., गोयनका एम., भाटिया एस., दत्ता यू., रेड्डी डीएन., कोचर आर., मखारिया जीके। वैश्विक स्तर पर नैदानिक अभ्यास में प्रोटॉन पंप अवरोधकों का अनुचित उपयोग: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। 2024 दिसंबर 10;74(1):ई5. पीएमआईडी: 38670630
165. नायक एचके, गुप्ता एस, पाणिग्रही एमके, राय ए, कर एस, चौधरी एम, घोष ए, त्रिपाठी टी, पटनायक बी, सामल एससी. एंडोस्कोपिक अल्ट्रासाउंड-निर्देशित "30% या उससे कम नेक्रोटिक मलबे के साथ लक्षणात्मक पेरिपैन्क्रिएटिक द्रव संग्रह" के जल निकासी के लिए सिंगल डबल पिगटेल प्लास्टिक स्टेंट (डीपीटी) दो डबल पिगटेल प्लास्टिक स्टेंट के समान प्रभावी है। पैक्रियाटोलॉजी। 2024 नवंबर;24(7):1211-1212. पीएमआईडी: 39366883।
166. पाणिग्रही एमके, गुप्ता एस, रथ एमएम, प्रकाश जेएच, अनिरवन पी, चौधरी एम, राय ए, नायक एचके, आरयू एजी, पाधी बीएम. अपर्याप्त आंत्र तैयारी में बचाव कोलोनोस्कोपी के लिए उसी दिन योग-आधारित लघु शंखप्रक्षालन बनाम मानक पॉलीथीन ग्लाइकोल-व्यवहार्यता और लागत-प्रभावशीलता। इंडियन जे गैस्ट्रोएंटेरोल. 2024 अक्टूबर;43(5):1059-1061. पीएमआईडी: 38990465।
167. नायक एचके, गुप्ता एस, बिस्वाल एस, कर एस, अहारी के, त्रिपाठी टी, पटेल आरके, पटनायक बी, पाणिग्रही एमके, सामल एससी। रोगसूचक अग्नाशय-फुफ्फुस नालव्रण: एक मोड़ मोड़ना। अग्नाशय विज्ञान। 2024 सितम्बर;24(6):976-979. पीएमआईडी: 39142942।
168. नायक एचके, राय ए, गुप्ता एस, प्रकाश जेएच, पात्रा एस, पाणिग्रही सी, पटेल आरके, पटनायक बी, कर एम, पाणिग्रही एमके, सामल एससी। ठोस अग्नाशयी घावों के लिए एंडोस्कोपिक अल्ट्रासाउंड (ईयूएस) इलास्टोग्राफी-निर्देशित फाइन-नीडल एस्पिरेशन साइटोलॉजी (एफएनएसी) बनाम पारंपरिक ईयूएस एफएनएसी: एक पायलट यादृच्छिक परीक्षण। इंडियन जे गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी। 2024 सितंबर 4. पीएमआईडी: 39230660।
169. पाणिग्रही एमके, प्रकाश जेएच, चौहान एमआई, अनिरवन पी, चौधरी एम, गुप्ता एस, नायक एचके, आरयू एजी, माणिक आर, रथ एमएम। कोलोनोस्कोपी के लिए आंत्र तैयारी में शंखप्रक्षालन - एक योगिक तकनीक - की प्रभावशीलता और सुरक्षा: एक पूर्वव्यापी अध्ययन। इंडियन जे गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी। 2024 अगस्त;43(4):785-790. पीएमआईडी: 38112914।
170. कर एस, गुप्ता एस, पाणिग्रही एमके. फंक्शनल डिस्पेप्सिया के लिए ट्रांसक्यूटेनियस ऑरिकुलर वेगल नर्व स्टिमुलेशन: एक गेम चेंजर या बस एक और निराशा। अमेरिकन जर्नल ऑफ गैस्ट्रोएंटेरोलॉजी। 2024 अगस्त 1;119(8):1649-1650. पीएमआईडी: 38770949।
171. साहू डी, देवी एस, अनुपम ए, दाश ए, डे ए, मिश्रा बी. पैरानियोप्लास्टिक सिस्टमिक स्कलेरोसिस: एक विशिष्ट इकाई या मात्र एक संबद्धता - एक केस रिपोर्ट। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2025;14(3):1128-1130. पीएमआईडी: 40256100।
172. खोबरागडे पीवाई, पेट्रोसियन एस, डे एस, डे एबी, ली जे; एलएसआई-डीएडी लेखक दला। भारत में अनुदैर्घ्य वृद्धावस्था अध्ययन के लिए मनोभ्रंश के सामंजस्यपूर्ण नैदानिक मूल्यांकन की डिज़ाइन और कार्यप्रणाली: वेव 2। जे अमेरिकन जेरिएट्रिक सोसायटी। 2025;73(3):685-696। पीएमआईडी: 39482079।
173. देवी एस, साहू एस, बेहरा के, प्रियदर्शिनी एन, साहू डी. डायबिटिक नेफ्रोपैथी के प्रारंभिक चरणों के निदान में सीरम ओमेंटिन-1 और इंटरल्यूकिन-6 का आकलन: एक क्रॉस-सेक्शनल अवलोकन अध्ययन। क्यूरियस। 2024;16(7):ई64239. पीएमआईडी: 39131026।
174. साहू डी, डे ए, बंधोपाध्याय टी एस, एट अल. इन्सूलिन श्रोम्बोसाइटोपेनिक पुरपुरा (आईटीपी) के रूप में प्रस्तुत एक वयस्क में डेंगू बुखार: एक केस रिपोर्ट। क्यूरियस। 2024;16(12):ई75124. पीएमआईडी: 39759744.
175. दास डीएस, अनुपम ए, सहारिया जीके. अस्पताल में भर्ती क्रोनिक किडनी रोग के रोगियों में लिवर फाइब्रोसिस स्कोर और अल्पकालिक नैदानिक परिणामों के बीच संबंध: एक संभावित अवलोकन अध्ययन। फ्रंटियर्स इन मेडिसिन। 2024 20;11:1387472. पीएमआईडी: 39228803।
176. दास डीएस, महापात्रा आरके, मोहंती आरआर, पटेल आरके। सांप के काटने के बाद तीव्र इस्केमिक स्ट्रोक और डीप वेन थ्रोम्बोसिस। बीएमजे केस रिपोर्ट्स सीपी। 2024;17(5):ई259071. पीएमआईडी: 38719248।

177. दास डीएस, डे ए, दास जी, नाइक एस। स्टैफिलोकोकस ऑरियस डिसेमिनेशन प्रेजेंटिंग विद एन्सेफैलोपैथी एंड एपिड्यूरल एब्सेस। संक्रामक रोगों में केस रिपोर्ट्स। 2024;2024(1):6889110. पीएमआईडी: 39606097.
178. दास डीएस। पेट दर्द का एक दिलचस्प मामला—बेली डांसर सिंड्रोम। क्लिनिकल केस रिपोर्ट्स। 2024 जुलाई 1;12(7)। पीएमआईडी: 39040607।
179. बिस्वास एस, लो जीएच, मेहता एस, एलहेंस ए, वोंग वाईजे, वैष्णव एम, आदि। लिवर सिरोसिस और वैरिकाज रक्तस्राव वाले रोगियों में वासोएक्टिव एजेंटों की संक्षिप्त अवधि के परिणाम चिकित्सा की मानक अवधि के समान होते हैं: एक व्यक्तिगत रोगी डेटा मेटा-विश्लेषण। डिग डिस् साइंस। 2025 मार्च;70(3):1201-1214। पीएमआईडी: 39869165।
180. हिंदावी एमडी, इसिक ए, रोजा एफ, विस्कोन्टी डी, नेचाय टी, चौधरी एस, न्दोंग ए, मिश्रा टीएस, सिओफी एसपी, पिसियोनेरी एफ, टैन ईसी। निम्न और मध्यम आय वाले देशों में तीव्र और आपातकालीन सामान्य सर्जरी में वैश्विक परिप्रेक्ष्य: वैश्विक सर्जरी पर स्कोपिंग समीक्षा के लिए एक डब्ल्यूएसईएस परियोजना प्रोटोकॉल। वर्ल्ड जर्नल ऑफ इमरजेंसी सर्जरी: डब्ल्यूजेईएस। 2025 जनवरी 10;20(1):3. पीएमआईडी: 39794803।
181. अली एमएस, चेलेंग ए, बेहरा पी, साहू एमआर। एक गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल स्ट्रोमल ट्यूमर (जीआईएसटी) और अम्याशय का एक स्यूडोसिस्ट: एक ही रोगी में दोनों के सह-अस्तित्व का एक अजीबोगरीब मामला। क्यूरियस। 2024 जून 4;16(6):61642. पीएमआईडी: 38966474।
182. गहलोत पी, हल्लूर वी, बेहरा बी, पुरुषोत्तम पी, पॉल डी, पिल्लई जे, एट अला। पूर्वी भारत में तृतीयक देखभाल सेटिंग में कैंडिडा ऑरिस के आणविक परिदृश्य को नेविगेट करना। इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी। 2025; 54:100814. पीएमआईडी: 40044078
183. समीर एम, पिल्लई जेएस, साहू बी. रेजिडेंट डॉक्टरों का इंडक्शन प्रशिक्षण कार्यक्रम: समय की आवश्यकता। जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर। 2025;14(1):296-310. पीएमआईडी: 39989514।
184. पिल्लई जेएस, साहू बी, साहू एमसी, बेहरा बी, बेबी आरएस, जॉर्ज एमवी, रथ जे, साहू सी, महापात्रा ए, छाबड़ा जी, बेहरा बीके. अस्पताल हाउसकीपिंग में बदलाव: कायाकल्प का सफरा ग्लोबल जर्नल ऑन क्वालिटी एंड सेफ्टी इन हेल्थकेयर। 2024 नवंबर 1;7(4):207-15. पीएमआईडी: 39534235।
185. साहू बी, पिल्लई जेएस, एमडी एस, साहू एमसी. सार्वजनिक अस्पतालों में वेफाईडिंग साइनेज का कार्यान्वयन और गुणवत्ता सुधार की दिशा में इसका मूल्यांकन. क्यूरियस. 2024 जुलाई 26;16(7). पीएमआईडी: 39184742।
186. पिल्लई जे.एस., साहू बी., सिंह टी., मिश्रा एस., मोंडल आर., कुमार के.एम. हमने महामारी से कैसे निपटा? - पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्वास्थ्य संस्थान का अनुभव। इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ। 2024 अप्रैल 1;68(2):326-8. पीएमआईडी: 38953829।
187. साहू एमसी, पिल्लई जेएस, साहू बी. स्वास्थ्य सेवा पेशेवरों के बीच जैव चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन प्रथाओं की खोज: पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल शिक्षण अस्पताल का एक अध्ययन। क्यूरियस। 2024 जून 6;16(6). पीएमआईडी: 38975390।
188. साहू बी., साहू एमसी, पिल्लई जेएस. हमारे अस्पतालों को एक सुरक्षित कार्यस्थल बनाना: पूर्वी भारत के एक तृतीयक स्तर के सार्वजनिक अस्पताल में खतरे की पहचान और जोखिम मूल्यांकन। क्यूरियस। 2024 अप्रैल 26;16(4). पीएमआईडी: 38803767।
189. मोहंती एस.के., दिवाकर पी., मिश्रा एस.के., झा एस., लोबो ए., आदि। न्यूरोब्लास्टोमा को अन्य बाल चिकित्सा घातक छोटे गोल नीले कोशिका ट्यूमर से अलग करने में जीएटीए3 और आईएसएल1 की नैदानिक उपयोगिता। अंतर्राष्ट्रीय जर्नल ऑफ सर्जिकल पैथोलॉजी। 2024 अप्रैल;32(2):294-303। पीएमआईडी: 37312579।
190. मिश्रा बी., मोहपात्रा डी., त्रिपाठी एम., ममिडी पी., मोहपात्रा पीआर। एक पुनः उभरता श्वसन वायरस: मानव मेटान्यूमोवायरस (एचएमपीवी)। क्यूरियस। 2025 फरवरी 1;17(2):ई78354। पीएमआईडी: 40034641।
191. बेहरा बी., सिंह ए.के., अहमद एम., राउत एल., जेना जे., पटनायक ए., बेहरा पी. आदि। मेलिओइडोसिस का सीरोप्रिवलेंस और इससे जुड़े जोखिम कारक - ओडिशा, पूर्वी भारत में जनसंख्या-आधारित अध्ययन। करेंट रेस माइक्रोब साइंस। 2025 फरवरी 10;8:100360। पीएमआईडी: 40041742।
192. बक्थावचलम वाईडी, बेहरा बी, शाह ए, माथुर पी, रे आर, फोमडा बीए, वालिया के, वीराराघवन बी। अनयीलिंग से निपटना: भारत में एकत्र एनडीएम-उत्पादक एंटरोबैक्टेरेल्स और स्यूडोमोनास एरुगिनोसा आइसोलेट्स के खिलाफ दो नए तरीकों का परीक्षण। माइक्रोबायोल स्पेक्ट्र। 2025;13: e0049724। पीएमआईडी: 39560385।
193. प्रेमनाथ सीएस, गोयल एस, बेहरा बी, बिस्वाल एम, मिश्रा बी, मोहंती आरआर, दास आरआर। पूर्वी तटीय भारत के एक राज्य, ओडिशा में तीव्र अविभेदित ज्वर रोग के कारक के रूप में धब्बेदार ज्वर रिकेट्सियोसिस के एक नए केंद्र बिंदु का पता लगाना। एक्टा ट्रॉप. 2025; 262:107522. पीएमआईडी: 39761867.
194. सरीन टीएस, विनोज वी, गुज्जुला जीपी, बेहरा बी, जेना जे, मोहंती एस. पूर्वी भारतीय राज्य ओडिशा में मेलिओइडोसिस जोखिम का स्थानिक मानचित्रण। करेंट रिसर्च माइक्रोब साइंस. 2025; 8:100346. पीएमआईडी: 40027447।
195. बेहरा बी, सिंह एके, अहमद एम, राउत एल, जेना जे, पटनायक ए, बेहरा पी, प्रियदर्शिनी पी, पांडे डी, चैन पीएल, दत्ता बीपी, महापात्रा पीआर, प्रीतम जेए, मोहंती एस, महापात्रा ए, मिश्रा ए. मेलियोइडोसिस का सीरोप्रिवलेंस और इससे जुड़े जोखिम कारक - ओडिशा, पूर्वी भारत में जनसंख्या-आधारित अध्ययन। करेंट रेस माइक्रोब साइंस. 2025; 8:100360. पीएमआईडी: 40041742।
196. गहलोत पी, हल्लूर वी, बेहरा बी, पुरुषोत्तम पी, पॉल डी, पिल्लई जे, त्रिपाठी एस, डे ए, गुल्ला केएम, दास एम, रुद्रमूर्ति एसएम. 54:100814. पीएमआईडी: 40044078।



197. डे एस, मोहंती एम, ममिदी पी, नाइक एस, गुप्ता के, द्विवेदी बी, देवी एस एट अला तीव्र एन्सेफलाइटिस सिंड्रोम में एक रोगजनक के रूप में पार्वोवायरस बी19 का उद्घाटन मेड विरोल. 2024 सितम्बर;96(9):ई29914। पीएमआईडी: 39248453।
198. माथुर पी, श्रीवास्तव एस, ठाकुर एके, परवीन आर, पुरस्वानी एम, श्रीवास्तव एके, चक्रवर्ती ए एट अला भारतीय आईसीयू के नेटवर्क में कैंडिडेमिया और सेंट्रल लाइन-एसोसिएटेड कैंडिडेमिया: कोविड-19 महामारी का प्रभाव मायकोसेसा 2024 सितम्बर;67(9):ई13790। पीएमआईडी: 39278818.
199. मोहंती एम, मिश्रा बी, द्विवेदी बी, दास आरआर, पांडा एस, संतरा डी, मंडल एमसी एट अल. बाल चिकित्सा निचले श्वसन पथ के संक्रमण में मानव राइनोवायरस मोनो-संक्रमण की रोगजनक भूमिका। क्यूरियस। 2024 मई 10;16(5):ई60032. पीएमआईडी: 38854190।
200. मुथु वी, अग्रवाल आर, रुद्रमूर्ति एसएम, थंगाराजू डी, शेवकानी एमआर, पटेल एके, एट अल. सह-अस्तित्व वाले कोविड-19-संबंधित फुफ्फुसीय एस्पेरिलोसिस (सीएपीए) की व्यापकता और कोविड-19-संबंधित फुफ्फुसीय म्यूकोर्मिकोसिस (सीएपीएम) के रोगियों में प्रारंभिक मृत्यु दर पर इसका प्रभाव माइकोसिस। 2024 मई;67(5):ई13745. पीएमआईडी: 38767273।
201. मुथु वी, अग्रवाल आर, रुद्रमूर्ति एसएम, थंगाराजू डी, शेवकानी एमआर, पटेल एके, एट अल. कोविड-19-संबंधित फुफ्फुसीय म्यूकोर्मिकोसिस के कंप्यूटेड टोमोग्राफी निष्कर्ष: एक बहुकेंद्रीय पूर्वव्यापी अध्ययन (म्यूकोवी2), भारत से डेटा। लंग इंडिया। 2024 मई 1;41(3):221-4. पीएमआईडी: 38687235।
202. माथुर पी, निगोमबाम ए, सोनी केडी, अग्रवाल आर, सिंह केवी, सामंत पी, गुप्ता एस एट अल. संशोधित परिभाषाओं का उपयोग करके भारतीय अस्पतालों के नेटवर्क में वेंटिलेटर से जुड़े निमोनिया की निगरानी: एक पायलट अध्ययन। लैंसेट रेग हेल्थ दक्षिण पूर्व एशिया। 2024;28:100450. पीएमआईडी: 39130755।
203. गणेशन वी, हल्लूर वी, वेलविझी एस, राजेंद्रन टी. क्लैंडोफियालोफोरा बैटियाना के कारण सेरेब्रल फेओहाइफोमाइकोसिस: केस रिपोर्ट और मामलों की व्यवस्थित समीक्षा। संक्रमण। 2024;52(2):313-21. पीएमआईडी: 37979132।
204. पॉल डी, सत्पथी ए, मिश्रा पी, कर पी, डे आर, गहलोत पी, एट अल. हिस्टोप्लाज्मोसिस से क्रिप्टोकोकोसिस तक: बाल चिकित्सा खोपड़ी फोड़ा की नैदानिक यात्रा। इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी। 2024;52:100753. पीएमआईडी: 39542255।
205. पॉल डी, मोहराना बी, सावंत एसबी, साहू एस, बहिनपति एस, दास एम, एट अल। नई ज़मीन तोड़ना: एपिओस्पोरा द्वारा केराटाइटिस का पहला मामला। इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी। 2024;52:100711. पीएमआईडी: 39181332।
206. ममिडी पी, पांडा एस, रे ए, एट अल। तीव्र रक्तस्रावी नेत्रश्लेष्मलाशोथ के प्रकोप से पृथक कॉक्ससैकीवायरस ए24 वेरिएंट का आणविक लक्षण वर्णन। इंडियन जे मेडमाइक्रोबायोल। 2024;49:100601 पीएमआईडी: 38706277।
207. हल्लूर वी, सिरका सीएस, सेबल एम, सेठी एम, बैंग एन, साहू एस, एट अल. भारत से मदुरेला फाहल्ली के कारण स्पाइनल स्प्रेड के साथ माइसेटोमा की एक नई रिपोर्ट। इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी। 2024;48:100523. पीएमआईडी: 38158183।
208. मिश्रा पी, मोहंती पीके, सोम टीके, साहू टी, देवी यू, पुरकैत एस, सेबल एमएन, मिश्रा पी, अय्यनार पी. नवजात शिशु का श्वसनीय परीक्षण-क्या यह आज के युग में प्रासंगिक है? जे ट्रॉप पीडियाट्रिक। 2024 जुलाई 13;70(4): 018. पीएमआईडी: 39122655।
209. कर एस, अय्यनार पी, साहू टी, देवी यू, सोम टी, मोहंती पीके. एलिव्योलर केशिकाओं के साथ सिरनेमेलिया ईपब 2023 फ़रवरी 27. पीएमआईडी: 3973486।
210. मिश्रा पी, साहू टी, सोम टीके, साहू एसके. नवजात शिशु में पित्त छिद्र - शिशु कोलेस्टेसिस का एक दुर्लभ कारण. जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन. 2024 जुलाई-अगस्त;29(4):393-394. पीएमआईडी: 39149435।
211. कर एस, जराइन वीजेडएल, करमाकर एस, देवी यू, सोम टीके, मोहंती पीके, साहू टी, साहू जेपी, जयरामन एस, आचार्य एस. नवजात शिशु गहन चिकित्सा इकाई में भर्ती बहुत समय से पहले जन्मे शिशुओं में मेडिकल एडहेसिव संबंधी त्वचा की चोट (एमएआरएसआई) को कम करने के लिए गुणवत्ता सुधार पहल. पीएमआईडी: 38816009।
212. कर एस, मिश्रा पी, साहू टी, देवी यू. जन्मजात हाइपोथायरायडिज्म से ग्रस्त एक नवजात शिशु में दाएं तरफा थायरॉइड हेमियाजेनेसिस: साहित्य की समीक्षा के साथ एक केस रिपोर्ट। भारतीय बाल रोग केस रिपोर्ट। 2024 सितंबर;4(3):142।
213. प्रसाद आर, साहा बी, एसके एमएच, साहू जेपी, गुप्ता बीके, शॉ एससी (2024) नवजात शिशुओं में पोस्ट-एक्सट्यूबेशन श्वसन सहायता के रूप में गैर-आक्रामक उच्च आवृत्ति दोलन वेंटिलेशन: व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। पीएलओएस वन 19(7): ई0307903 जुलाई 30 2024 पीएमआईडी: 39078848।
214. त्यागी जे, कौर एम, मूला एस, रामचंद्रन आर, मीना पी, बाजपेयी डी, भौमिक एस. नॉन-डायलिसिस डिपेंडेंट क्रोनिक किडनी डिजीज में एनीमिया के लिए हाइपोक्सिया-इंड्यूसिबल फैक्टर प्रोलील हाइड्रॉक्सिलेज इनहिबिटर्स: रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल्स की व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। इंडियन जर्नल ऑफ नेफ्रोलॉजी। 2025 मार्च-अप्रैल;35(2):217-233. पीएमआईडी: 40060082।
215. आनंद यू, मीना पी, झा वी. बाधाओं को तोड़ना: चिकित्सा में समावेशी नेतृत्व का मामला। इंडियन जे नेफ्रोल। 2025 जनवरी-फरवरी;35(1):3-7. पीएमआईडी: 39872268।
216. झावेरी केडी, मीना पी, भारती जे, बाथिनी एस. मल्टीपल मायलोमा में किडनी रोगों के निदान और प्रबंधन में हालिया अपडेट। इंडियन जे नेफ्रोल। 2025 जनवरी-फरवरी;35(1):8-20. पीएमआईडी: 39872253।

217. मीना पी, गाला आर, दास आरआर, भार्गव वी, साईवानी वाई, पांडा एस, मंत्री ए, एट अल. गर्भावस्था से जुड़े एटिपिकल हेमोलिटिक यूरिमिक सिंड्रोम में किडनी और गर्भावस्था के परिणाम: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। मेडिसिन (बाल्टीमोर)। 2025 जनवरी 31;104(5):ई41403. पीएमआईडी: 39889176 ।
218. मीना पी, बेनीवाल पी, पेगु जी, सिंह एस, झोरावत आर, भार्गव वी, थानिगा डी एट अल. गर्भावस्था से जुड़ी तीव्र किडनी की चोट (आईपीआरएएनकेआई एनईटी) के एक राष्ट्रव्यापी नेटवर्क भारतीय समूह का अध्ययन डिजाइन। किडनी इंटरनल 2024 दिसंबर 28;10(2):291-295. पीएमआईडी: 39990896.
219. वचरजानी टीजे, भार्गव वी, सेक्वेरा ए, मीना पी. आर्टेरियोवेनस फिस्टुला और ग्राफ्ट डिसफंक्शन के लिए मौजूदा और विकसित थेरेपी। इंडियन जे नेफ्रोल 2024 नवंबर-दिसंबर;34(6):552-560 पीएमआईडी: 39649313 ।
220. मीना पी, जेसुदासन एस, पोपा सीए, राव एनएस, प्रियंवदा पीएस. गर्भावस्था में ग्लोमेरुलर रोग के प्रति दृष्टिकोण। इंडियन जे नेफ्रोल 2024 नवंबर-दिसंबर;34(6):561-572. पीएमआईडी: 39649308 ।
221. मीना पी, रामचंद्रन आर, बोस बी, हिसारिया पी, दास पी. झिल्लीदार नेफ्रोपैथी के लिए उपचार के बदलते प्रतिमान। नेफ्रोल डायल ट्रांसप्लांट 2024 नवंबर 27;39(12):1938-1941. पीएमआईडी: 38897813 ।
222. मीना पी, दास पी, राठौर वी, पांडा एस, पोपा सी. नेफ्रोलॉजी में रनो व्हाइट की कहानी: किडनी के स्वास्थ्य पर त्वचा को गोरा करने वाली क्रीम का उभरता खतरा। क्लिन किडनी जे. 2024 नवंबर 20;18(1): 358. पीएमआईडी: 39802586 ।
223. मीना पी, अरेलानो-मेंडेज़ डी, कैलिस-सिल्वा वी, बेक एसजी, टोमाक्रूज़ अमांते आईडी, यादला एम, मोहन के एट अल. सम्मेलनों में महिला नेफ्रोलॉजिस्ट की भागीदारी में चुनौतियों और सीमाओं की खोज: एक पायलट अध्ययन। क्लिन जे एम सोक नेफ्रोल. 2024 अक्टूबर 7;20(2):289-91. पीएमआईडी: 39460645 ।
224. आनंद यू, सहाय एम, मीना पी, बाजपेयी डी, स्वर्णलता एम, रे ए, अयंगर ए, एट अल. नेफ्रोलॉजी में महिलाएं-भारत: भविष्य के लिए एक दृष्टि. इंडियन जे नेफ्रोल. 2024 सितंबर-अक्टूबर;34(5):413-416. पीएमआईडी: 39372622 ।
225. कलिता जे, महाजन आर, भोई एसके, मिश्रा यूके. बुलबेर पाल्सी के साथ गिलियन-बैरे सिंड्रोम का परिणाम। अमेरिकन जर्नल ऑफ मेड साइंस. 2024 दिसंबर;368(6):621-627. ईपब 2024 जुलाई 9. पीएमआईडी: 38992752 ।
226. स्वेन ए, भोई एसके, झा एम, सामल पी, नाइक एस, मिश्रा बी, प्रधान एन, सहारिया जीके. विल्सन रोग में टाइप 1 रीनल ट्यूबलर एसिडोसिस. एन इंडियन एकेड न्यूरोल. 2024 जुलाई 1;27(4):460-462. पीएमआईडी: 39083403 ।
227. लाहरे वाई, भोई एसके, झा एम, सामल पी, नाइक एस. आरटीएमएस थेरेपी के संबंध में पोस्ट स्ट्रोक स्पास्टिसिटी वाले रोगियों में एमईपी मापदंडों का विश्लेषण। एक्टा न्यूरोल बेल्गा 2025 अगस्त;125(4):1015-1023. ईपब 2025 मई 3. पीएमआईडी: 40317412 ।
228. भोई एस.के., नाइक एस., लाहरे वाई., झा एम., पुरकैत एस., सामल पी., सहारिया जी.के., श्री चरण वी.आर., बेहरा पी. शुद्ध न्यूरेटिक कुछ रोग में परिधीय तंत्रिकाओं से परे की भागीदारी: एक एमआर इमेजिंग अध्ययन। एजेएनआर एम जे न्यूरोरेडियोल 2025 अप्रैल 2;46(4):784-791. पीएमआईडी: 40113255 ।
229. भोई एस.के., लाहरे वाई., झा एम., नाइक एस., पुरकैत एस., सामल पी., सहारिया जी.के., कुमार एम., बेहरा पी. परिधि से केंद्र तक, शुद्ध न्यूरेटिक कुछ रोग की अनकही कहानी: एक इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल अध्ययन। एक्टा न्यूरोल बेल्गा । 2024 जून;124(3):935-941 ई-प्रकाशन 2024 मार्च 4 । पीएमआईडी: 38438636 ।
230. दत्ता डी, सेकर ए, पाशा ए, पटनायक ए, साहू आरएन, बंसल एस. पोस्टन्यूरोसर्जिकल मेनिन्जाइटिस के प्रबंधन में इंटरवेंट्रीकुलर एंटीबायोटिक्स के प्रति नैदानिक, सूक्ष्मजीवविज्ञानी प्रोफाइल और उपचार प्रतिक्रिया: एक एकल-केंद्र अनुभव। जे न्यूरोल सर्ज ए सेंट यूरोसर्ज । 2025 मई;86(3):272-277 पीएमआईडी: 38657674 ।
231. 231. बंसल एस, सेकर ए, साहू आरएन. असाध्य दौरे के साथ विशाल सुप्रासेलर एराक्नॉइड सिस्ट: सर्जिकल डीकंप्रेसन के बाद उत्कृष्ट परिणाम। चाइल्ड्स नर्व सिस्ट। 2024 मई;40(5):1329-1330 पीएमआईडी: 38538974 ।
232. पटनायक ए, गुरुप्रसाद एन, सेकर ए, बंसल एस, साहू आरएन. सुप्राटेंटोरियल इंटरक्रैनियल स्पेस-ऑक्युपाइंग घावों के प्रबंधन और परिणाम में इमेज-गाइडेड सर्जरी के उपयोग का मूल्यांकन करने के लिए एक अवलोकनात्मक तुलनात्मक अध्ययन। जे फार्म बायोअलाइड साइंस । 2024 फरवरी;16(सप्ल 1):एस589-S591. पीएमआईडी: 38595518 ।
233. पी आरई, पात्रो एसएस, सिंह पी, परिदा जीके, अग्रवाल के, मिश्रा एसके। मेटास्टेटिक एक्स्ट्रागोनैडल कोरियोकार्सिनोमा में [18एफ]एफडीजी पीईटी/सीटी। जे न्यूक्ल मेड टेक्नोलॉजी। 2025 मार्च 5;53(1):87-88. पीएमआईडी: 39814463 ।
234. एमर्सन आर, अग्रवाल के, सिंह पी, पैट्रो पीएसएस, कुमार एन. सिर और गर्दन के स्क्वेमस सेल कार्सिनोमा में 68 जीए-ट्राइवेहेक्सिन पीईटी-सीटी के साथ कैंसर इंटीग्रिन इमेजिंग डायग्नोस्टिक सटीकता में सुधार करती है। क्लिन न्यूक्ल मेड. 2025 मार्च 1;50(3):ई180-ई181. पीएमआईडी: 39773681 ।
235. सिंह पी, नायक एमके, सिंघल टी, परिदा जीके, अग्रवाल के, साहू बी, डीप बैंग एन. सीटी-निर्देशित ट्रांसथोरेसिक फेफड़ों की बायोप्सी में न्यूमोथोरेक्स की घटनाओं को कम करने में जेलफोम का उपयोग करके सुई ट्रैक्ट एम्बोलिजेशन की प्रभावकारिता: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। ब्रिटिश जर्नल ऑफ रेडियोल. 2025 फरवरी 1;98(1166):194-200. पीएमआईडी: 39607776 ।

236. सिंह पी, परिडा जीके, सिंघल टी, अय्यनार पी, बेहरा केके, अग्रवाल के, मिश्रा पी, पात्रो पीएसएस. एंजेनल ऑन्कोसाइटोमा: विरोधाभासी इमेजिंग विशेषताओं वाला एक दुर्लभ ट्यूमर. जे न्यूक्ल मेड टेक्नोलॉजी. 2024 दिसंबर 4;52(4):364-366. पीएमआईडी: 39137979 ।
237. सिंघल टी, अग्रवाल के, मंडल एस, परिडा जीके. 68 Ga-ट्राइवेहेक्सिन के साथ कैंसर-विशिष्ट इंटिग्रिन इमेजिंग: थायरॉइड मैलिगनेंसी के सटीक स्टेजिंग के लिए एक संभावित इमेजिंग. क्लिन न्यूक्ल मेड. 2025 मार्च 1;50(3):e168-e170. पीएमआईडी: 39499025 ।
238. सिंह पी, अग्रवाल के, एमर्सन आर, बरनवाल ए, पात्रो पीएसएस, परिडा जीके डिम्बग्रंथि कार्सिनोमा के आकलन में 68 गा-ट्राइवेहेक्सिन पीईटी/सीटी के साथ "कैंसर इंटिग्रिन"  $\alpha v\beta 6$  इमेजिंग। क्लिन न्यूक्ल मेड. 2024 नवंबर 1;49(11):ई 619-ई621 । पीएमआईडी: 39365084 ।
239. बिश्रोई के, अग्रवाल के, पात्रो पीएसएस, परिडा जीके । डिम्बग्रंथि पैपिलरी सीरस एडेनोकार्सिनोमा से एक्स्ट्राओसियस मेटास्टेसिस में टीसी-99एम-एमडीपी अपटेका मोल इमेजिंग रेडियोन्यूक्ल थेरा 2024 अक्टूबर 7;33(3):212-214। पीएमआईडी: 39373263 ।
240. सिंह पी, कंडुला केके, पटेल आरके, परिडा जीके, अग्रवाल के. 68 जीए-पीएसएमए पीईटी/सीटी पर बेनिग्न एन्कोन्ड्रोमा-ए दुर्लभ खोज में आकस्मिक 68 जीए-पीएसएमए अपटेका क्लिन न्यूक्ल मेड. 2024 अक्टूबर 1;49(10):ई525-ई527. पीएमआईडी: 38934470 ।
241. रहमान ए, सिंघल टी, सिंह पी, परिडा जीके, अग्रवाल के, पात्रो पीएसएस, सुबुद्धि टीके, गुप्ता एस. एफडीजी पीईटी-सीटी पर स्टेरॉयड-प्रेरित सक्रिय सफेद वसा ऊतका इंडियन जे न्यूक्ल मेड. 2024 सितम्बर-अक्टूबर;39(5):409-410। पीएमआईडी: 40061506 ।
242. सिंघल टी, अग्रवाल के, त्रिपाठी टीपी, परिडा जीके। दोहरी स्वायत्त रूप से कार्य करने वाली थायरॉइड नोड्यूल: एक असामान्य इमेजिंग खोज । इंडियन जे न्यूक्ल मेड। 2024 सितंबर-अक्टूबर;39(5):393-395। पीएमआईडी: 40061512 ।
243. सिंह पी, सिंघल टी, परिडा जीके, कुमार पी, सेठी एम, दास डीके, अग्रवाल के, पात्रो पीएसएस। लेरिंजियल कैंसर से थायरॉयड ग्रंथि मेटास्टेसिस का एक दुर्लभ मामला, [18एफ]एफडीजी पीईटी/सीटी पर निष्कर्ष । इंडियन जे न्यूक्ल मेड। 2024 मई-जून;39(3):229-231। पीएमआईडी: 39291066 ।
244. सिंह पी, अग्रवाल के, रहमान ए, सिंघल टी, परिडा जीके, ज्ञानसेगरन जी. बोन स्कन्टिग्राफी पर प्रोस्टेट कार्सिनोमा में एक्सक्लूसिव एक्स्ट्रापेल्विक स्केलेटल मेटास्टेसिस की घटना। वर्ल्ड जे रेडियोल। 2024 जुलाई 28;16(7):265-273. पीएमआईडी: 39086611 ।
245. सिंह पी, सिंघल टी, परिडा जीके, रहमान ए, अग्रवाल के. लिवर ट्यूमर के मूल्यांकन में एफएपीआई पीईटी/सीटी बनाम 18एफ-एफडीजी पीईटी/सीटी का नैदानिक प्रदर्शन: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। मोल इमेजिंग रेडियोन्यूक्लियर थेरा 2024 जून 28;33(2):77-89 । पीएमआईडी: 38949417 ।
246. सिंह पी, अग्रवाल के, पटेल आरके, पात्रो पीएसएस, परिडा जीके। सिवनी स्थल पर रेडियोआयोडीन का अवशोषण, 131 । संपूर्ण-शरीर आयोडीन स्कन्टिग्राफी पर गर्दन के नोड मेटास्टेसिस की नकल करता है। क्लिन न्यूक्ल मेड। 2024 जून 1;49(6):e301-ई303। पीएमआईडी: 38598541 ।
247. स्वैन एस, साहू ए, सिंह पी, राउत एस, परिडा जीके, मिश्रा पीआर, अग्रवाल के. प्राथमिक ट्यूमर में लिवर सीरम एंजाइम और एसयूवीमैक्स की क्षमता सहसंबंधी साक्ष्य के साथ पूर्वानुमानित बायोमार्कर के रूप में। क्यूरियस। 2024 अप्रैल 18;16(4):e58532. पीएमआईडी: 38957833 ।
248. सिंह पी, परिडा जीके, सिंघल टी, गुप्ता जे, अग्रवाल के. कार्सिनोमा लंग वाले रोगी में पूरे शरीर के पीईटी/सीटी पर मायोकार्डियल इस्किमिया का आकस्मिक पता लगाना। क्लिन न्यूक्ल मेड। 2024 अप्रैल 1;49(4):e156-ई157. पीएमआईडी: 38377353 ।
249. भारद्वाज बी, सिंह एस, बेगम जे, सोम टीके, मोहकुद एस. प्रतिकूल नवजात परिणामों की भविष्यवाणी में सेरेब्रोप्लेसेंटल अनुपात बनाम अम्बिलिकोसेरेब्रल अनुपात - एक संभावित अवलोकन अध्ययन । जे ऑब्स्टेट्रिक गायनोकोलॉजी इंडिया। 2025;75(1):67-74. पीएमआईडी: 40092391 ।
250. बेगम जे, सर्वजना एलएस, मित्रा एस, प्रेसी जॉय आर, सोम टीके. डिस्टल आर्थ्रोग्राइपोसिस टाइप 5डी में ईसीईएल1 उत्परिवर्तन: एक केस रिपोर्ट। यूरो जे ऑब्स्टेट्रिक गायनोकोलॉजी रिप्रोड बायोला 2025;305:122-124. पीएमआईडी: 39681016 ।
251. पैकराय एस, जेना एसके, बालकृष्णन डी, मोहंती पीके. कम संयुक्त एपीजीएआर स्कोर की भविष्यवाणी करने में कार्डियोटोकोग्राफी का संयुक्त एपीजीएआर स्कोर और गर्भनाल मापदंडों के नैदानिक प्रदर्शन के साथ सहसंबंध - एक संभावित कोहोर्ट अध्ययन । यूरो जे ओब्स्टेट गाइनेकोल रिप्रोड बायोल एक्स. 2024; 23: 23:100329. पीएमआईडी: 39184172 ।
252. शनमुगसुंदरम डी, विश्वनाथन आर, विंटर ए.के., अग्रवाल ए, रॉयचौधरी बी, मुलियिल डी, एट अल. गर्भवती महिलाओं में रूबेला प्रतिरक्षा और भारत में जन्मजात रूबेला सिंड्रोम (सीआरएस) का बोझ, 2022. वैक्सीना 2024;42(24):126077. पीएमआईडी: 38960788.
253. एनआईएचआर ग्लोबल हेल्थ रिसर्च यूनिट ऑन ग्लोबल सर्जरी; स्टारसर्ज सहयोगी, शल्यक्रिया के बाद फुफ्फुसीय जटिलताओं (जीएसयू-पल्मोनरी स्कोर) के जोखिम का अनुमान लगाने के लिए वैकल्पिक सर्जरी से पहले उपयोग हेतु एक पूर्वानुमान मॉडल: तीन अंतरराष्ट्रीय समूहों में एक विकास और सत्यापन अध्ययन। लैंसेट डिजिट हेल्थ 2024;6(7):ई507-ई519 । पीएमआईडी: 38906616 ।
254. चौधरी एस, जेना एसके, मित्रा एस, पाथी बीएम, मोहकुद एस. एडेनोमायसिस में लेवोनोर्गेस्ट्रल अंतर्गर्भाशयी प्रणाली और डायनोगेस्ट के बीच प्रभावकारिता की तुलना: एक यादृच्छिक नैदानिक परीक्षण। थेर एडव रिप्रोड हेल्थ। 2024;18:26334941241227401 । पीएमआईडी: 38283750.
255. चौधरी एस, मित्रा एस, सेठी पी, कुमार जेना एस. प्रसवोत्तर जननांग तपेदिक के कारण गर्भाशय का निशान खुलना और प्रसवोत्तर रक्तस्राव: अत्यंत दुर्लभ फिर भी जीवन के लिए खतरनाक। मेड जे आर्म्ड फोर्स इंडिया। 2024;80(सप्ल 1):एस424-एस426। पीएमआईडी: 39734853 ।
256. शबनम के, बेगम जे, सिंह एस, मोहकुद एस. सिजेरियन सेक्शन के बाद इस्थमोसील के विकास से जुड़े जोखिम कारकों पर एक संभावित अध्ययन। जे अल्ट्रासाउंड। 2024;27(3):679-688। पीएमआईडी: 38909346 ।

257. कादिर वी, बेगम जे, कुबेरन ए, सिंह एस, पार्थसारथी आर, साहू आरएन। गर्भावस्था द्वारा उजागर वेस्टिबुलर श्वाननोमा: एक केस रिपोर्ट और साहित्य समीक्षा। यूरो जर्नल ऑफ ऑब्स्टेट्रिक्स गायनेकोलॉजी, 2024;299:124-130. पीएमआईडी: 38852318 ।
258. महाराणा एन, बेहरा एमआर, मित्रा एस, सिंह एस. आवर्ती गर्भाशय धमनी शिरापरक विकृति के निदान और प्रबंधन में चुनौतियाँ: एक केस रिपोर्ट। क्यूरियस 2024;16(5):ई59665. पीएमआईडी: 38836161 ।
259. बेहरा एमआर, पति ए, सिंह एस. तीव्र पश्चात प्रलाप के साथ वल्वल लेयोमायोमा। प्रेज मेनोपॉजल्नी। 2024;23(2):113-116. पीएमआईडी: 39391528 ।
260. कादिर वी, सिंह एस, पुरकैत एस, शाहीन एम. आंशिक मोलर एक्टोपिक गर्भावस्था: एक नैदानिक चुनौती। बीएमजे केस रिपोर्ट। 2024;17(4):ई255432. पीएमआईडी: 38688570 ।
261. शुक्ला एस, देव बीएस, विश्वकर्मा सी, मिश्रा एस, अहिरवार एस, साह एएन, आदि। नैदानिक स्थितियों में गर्भाशय ग्रीवा के पूर्व-कैंसर के निदान के लिए एक स्मार्टफोन-आधारित स्टैंडअलोन प्रतिदीप्ति स्पेक्ट्रोस्कोपी उपकरण। जे बायोफोटोनिक्स। 2024:ई202300468 । पीएमआईडी: 38494870 ।
262. हंसदा एस, बालकृष्णन डी, पटेल आरके, देवी वाईएस, बेगम जो। प्रसवोत्तर अवधि में सेप्टेशन के साथ लोकुलेटेड एसाइटिस के रूप में प्रच्छन्न मूत्राशय का फटना - एक केस रिपोर्ट। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2024;13(11):5415-5417। पीएमआईडी: 39722940 ।
263. शबनम के, बेगम जे, सिंह एस, मोहकुद एस। सिजेरियन सेक्शन के बाद इस्थमोसील के विकास से जुड़े जोखिम कारकों पर एक संभावित अध्ययन। जे अल्ट्रासाउंड। 2024;27(3):679-688. पीएमआईडी: 38909346 ।
264. बेगम जे, मित्रा एस. गर्भवती महिलाओं में सिजेरियन डिलीवरी के लिए प्राथमिकता और संबंधित कारक: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। जे फैमिली रिप्रोड हेल्थ। 2024;18(1):20-29. पीएमआईडी: 38863842 ।
265. 265. अग्रवाल एम, सिंह एस, ज्योति सी, सिन्हा एस, सिमरन एस. किशोर स्त्री रोग संबंधी मुद्दों को समझना: एक तृतीयक देखभाल केंद्र में एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। क्यूरियस। 2024;16(4):ई57713. पीएमआईडी: 38711716.
266. मिश्रा जी, गुप्ता के, मोहंती एस, मित्रा एस. बैक्टीरियल वेजिनोसिस के एक रोगी में ट्राइकोमोनिएसिस की एक क्लासिक प्रस्तुति। इंडियन जे सेक्स ट्रांसमिटेड डिस एड्स। 2024;45(1):84. पीएमआईडी: 38989071 ।
267. महापात्रा , सामंतराय एसआर डायग्नोस्टिक चुनौतियों का सामना करना: एक्टोपिक गर्भावस्था में हेटेरोटोपिक गर्भावस्था बनाम हाइपरडेसिडुअल प्रतिक्रिया। क्यूरियस। 2024; 16(5): ई61073. पीएमआईडी: 38915974.
268. सामंतराय एसआर, परिदा एस, महापात्रा. बिंदुओं को जोड़ना: पूर्वी भारत में मासिक धर्म स्वच्छता और बैक्टीरियल वेजिनोसिस के बीच संबंधों की खोज। जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर। 2024;13(10):4451-4456। पीएमआईडी: 39629382.
269. पांडा बी बी, मिश्रा सी, नायक बी, रॉय ए के, बालकृष्णन एल, मिश्रा पी. प्रीऑपरेटिव अवधि में सहवर्ती ओकुलोप्लास्टिक स्थितियों के इलाज में नेत्र सर्जनों के बीच अभ्यास पैटर्न: एक प्रश्नावली-आधारित अध्ययन। वर्ल्ड जे क्लिन केसेस। 2025 जनवरी 6;13(1):94284. पीएमआईडी: 39764534 ।
270. कुमार आर, परीजा एस, साहू एस के, मोहराना बी. समय से पहले और समय पर जन्मे शिशुओं में अपवर्तक स्थिति और नेत्र बायोमेट्रिक्स में परिवर्तन। इंडियन जे ऑफथलमोल। 2024 दिसंबर 1;72(12):1820-1822. पीएमआईडी: 39620680
271. नायक बी, चक्रवर्ती के, पांडा बी बी. टिप्पणी: इंडियन जे ऑफथलमोल. 2024 दिसंबर 1;72(12):1817. पीएमआईडी: 39620677 ।
272. पांडा बीबी, अय्यनार पी, राधर एएम, मोहराना बी. राइनोस्पोरिडिओसिस से जुड़ा पलक का विशाल एंजियोफाइब्रोमा: एक असामान्य प्रस्तुति। बीएमजे केस रिपोर्ट. 2024 अक्टूबर 17;17(10):ई262679. पीएमआईडी: 39419599 ।
273. नायक बी, ललिता सीएस, मोहराना बी, पांडा बीबी. अल्ट्रासाउंड पर डबल पीक संकेत: सफेद मोतियाबिंद के लिए सर्जरी से पहले एक नया रोगसूचक मार्कर. इंडियन जे ऑफथलमोल. 2024 जुलाई 1;72(सप्ल 4):एस712-S714. पीएमआईडी: 38324632 ।
274. मिश्रा पी, कनौजिया वी, केसरवानी डी, शर्मा के, नंदा जे, मिश्रा पी. घातक उच्च रक्तचाप से ग्रस्त रेटिनोपैथी मामलों में दृश्य परिणाम: एक नैदानिक और स्पेक्ट्रल डोमेन ऑप्टिकल कोहेरेंस टोमोग्राफी अध्ययन। क्यूरियस। 2024 जून 23;16(6):ई62945. पीएमआईडी: 39050341 ।
275. साहू एसके, राधाकृष्णन आरवी, मोहंती सीआर, परिजा एस, पलानीसामी एस, मिश्रा पी, सदांगी डी. भारत में एक शिक्षण अस्पताल के आपातकालीन विभाग में आने वाले नेत्र संबंधी आघात वाले रोगियों का पैटर्न और नैदानिक प्रोफाइल: एक संभावित अवलोकन अध्ययन। तुर्क जे इमर्ज मेड। 2024 अप्रैल 4;24(2):90-96 ।
276. रॉय एम, टी पी, आशिका एमएस, दास जी, पात्रो बीपी, भारद्वाज एस, आदि। ऑर्थोपेडिक्स में सिमुलेशन-आधारित शिक्षा: एक गुणात्मक व्यवस्थित समीक्षा। जे क्लिन ऑर्थोप ट्रॉमा। 2025;65:102986. पीएमआईडी: 40224501 ।
277. सिहोता पी, कुमार एस, धालीवाल आर, उनियाल पी, यादव आरएन, धीमान वी, एट अल. फ्रेजिलिटी फ्रैक्चर वाले टाइप 2 डायबिटीज के मरीजों में मल्टी-स्केल इन्फेरोमेडियल फीमरल नेक बोन क्वालिटी, बोन. 2025;192:117375. पीएमआईडी: 39694129 ।
278. जैन जी, दत्त आर, कृष्णा ए, पात्रो बीपी, मोहनकर आर. गांठदार और गांठरहित आर्थ्रोस्कोपिक बैंकार्ट मरम्मत के बीच नैदानिक परिणामों में कोई स्पष्ट अंतर नहीं: एक व्यवस्थित समीक्षा आर्थ्रोस्कोपी। 2025 मई;41(5):1637-1648.ई1. ईपब 2024 जून 26. पीएमआईडी: 38942097 ।
279. बालागोड आर, त्रिपाठी एसके, प्रधान एसएस, वर्गीस पी, रामसुब्बू एमके, श्रीनिवासन ए, आदि। पूर्ववर्ती क्रूसिएट लिगामेंट पुनर्निर्माण के बाद प्रारंभिक

- इंटर-आर्टिकुलर हायलूरोनिक एसिड इंजेक्शन अल्पकालिक दर्द से राहत प्रदान करता है और छह और बारह महीनों में बिना किसी नैदानिक लाभ के प्रारंभिक पश्चात की कार्यक्षमता में सुधार करता है: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। आर्थोस्कोपी। 2025 फरवरी 19. पीएमआईडी: 39983793।
280. जैन एम, महापात्रा एस, त्रिपाठी एस, मिश्रा बी, लुबैब केपी, भगत ए, एट अल. पसलियों का क्षय रोग: निदान और उपचार. जे ऑर्थोप केस रिपोर्ट. 2025;15(2):37-41. पीएमआईडी: 39957959।
281. पॉल टी, गर्ग बी, कपूर एन, पाटिल वी, कचनेरकर एन, शेम्बालकर जे, एट अल. रजोनिवृत्ति के बाद ऑस्टियोपोरोसिस के उपचार में बायोसिमिलर डेनोसुमैब बनाम संदर्भ डेनोसुमैब की सुरक्षा और प्रभावकारिता की तुलना करने के लिए एक संभावित, सक्रिय-नियंत्रित, यादृच्छिक, डबल-ब्लाइंड, मल्टीसेंटर, चरण III अध्ययन. जे एसोसिएट फिजिशियन इंडिया. 2025;73(1):ई8-ई13. पीएमआईडी: 39893524।
282. बोंगा केएन, अग्रवाल के, त्रिपाठी एसके, मेहर बीआर, मिश्रा ए, पाधी बीएम, एट अल. सूजन संबंधी गठिया के रोगियों में यट्रियम-90 हाइड्रॉक्सीपेटाइट के साथ रेडियोन्यूक्लाइड सिनोवेक्टोमी की प्रभावशीलता और सुरक्षा: एक अनुदैर्घ्य अध्ययन। न्यूक्ल मेड कम्युन. 2025 जनवरी 29. पीएमआईडी: 39876797।
283. सेन आरके, त्रिपाठी एसके. ऑस्टियोपोरोटिक श्रोणि और एसिटैबुलर फ्रैक्चर का स्थिरीकरण। इंडियन जे ऑर्थोप. 2025 जनवरी 4;59(3):300-310. पीएमआईडी: 40201909।
284. जैन एम, साकले एच, श्याम ए. सुरक्षित सर्जरी हर किसी की जिम्मेदारी है पीएमआईडी: 39801871।
285. जैन एम, सेठी एसएस, साहू ए, खान एस, त्रिपाठी एस, रामसुब्रह्मण्यम, एट अल. सैगिटल स्पिनोपेल्विक मापदंडों और कार्यात्मक परिणामों पर दृष्टिकोण-आधारित लम्बर इंटरबॉडी फ्यूजन का प्रभाव: तिरछा लम्बर इंटरबॉडी फ्यूजन और ट्रांसफोरामिनल लम्बर इंटरबॉडी फ्यूजन के बीच तुलना। इंडियन जे ऑर्थोप 2024;59(1):40-46. पीएमआईडी: 39735873।
286. त्रिपाठी एसके, दास मजूमदार एस, प्रधान एसएस, वर्गीस पी, बेहरा एच, श्रीनिवासन ए, एट अल. अंगों के उच्च-जोखिम वाले विशाल कोशिका ट्यूमर में सर्जरी के बाद प्रीऑपरेटिव डेनोसुमैब इंजेक्शन का एक छोटा कोर्स: एक पूर्वव्यापी अध्ययन। इंडियन जे सर्ज ऑन्कोल। 2024;15(4):825-836. पीएमआईडी: 39555363।
287. मीना यूके, मीना बीपी, शेख एएन, प्रधान एसएस, त्रिपाठी एसके. हिप अस्थिरता के साथ इंटर-आर्टिकुलर एंटीरियर इन्फिरियर इलियाक स्पाइन एक्शन: एक पूर्वव्यापी अध्ययन। जे क्लिन ऑर्थोप ट्रॉमा। 2024;57:102768. पीएमआईडी: 39502892।
288. जैन एम, प्रधान एसएस, खान एस, त्रिपाठी एस, लुबैब केपी, राज केएस, एट अल. एक बुजुर्ग महिला में डिस्टल अल्ना की एन्यूरिज्मल बोन सिस्ट। जे ऑर्थोप केस रिपोर्ट। 2024;14(11):79-83. पीएमआईडी: 39524295।
289. जैन एम, त्रिपाठी एसके, वर्गीस पी, नाइक एस, साहू डीआर, सिंह एके, एट अल. जे ऑर्थोप केस रिपोर्ट. 2024;14(9):14-18. पीएमआईडी: 39253650।
290. त्रिपाठी एस.के., प्रधान एस.एस., खान एस., पटेल एच. यूनिक्मार्टमेंटल नी आर्थ्रोप्लास्टी में संशोधन के कारणों का विश्लेषण. वर्ल्ड जे क्लिन केसेस. 2024;12(25):5642-5645. पीएमआईडी: 39247730।
291. जैन एम., प्रधान एस.एस., त्रिपाठी एस.के., खान एस., नाइक एस., मिश्रा बी., आदि. ट्यूबरकुलर स्पाइन में पोषण संबंधी स्कोर और बहुस्तरीय वर्टिब्रल भागीदारी के बीच संबंध: एक पूर्वव्यापी कोहोर्ट अध्ययन. यूए स्पाइन जे. 2024;33(9):3409-3419. पीएमआईडी: 39168892।
292. जैन एम, खान एस, वर्गीस पी, त्रिपाठी एसके, मंगराज एम. क्रॉनिक लोअर बैक पेन के इलाज के लिए बोटुलिनिम टॉक्सिन टाइप ए: एक डबल-ब्लाइंड रैंडमाइज्ड कंट्रोल स्टडी। वर्ल्ड जे मेथोडोल। 2024;14(3):93854. पीएमआईडी: 39310232।
293. जयरमन एन, जयरमन एम, मुथु एस, बालाजी एस, रामसुब्रमण्यम एस, पात्रो बीपी, एट अल। अम्बिलिको-जोनेकल कॉर्ड-व्युत्पन्न मेसेनकाइमल स्ट्रोमल कोशिकाओं की चॉन्ड्रोजेनिक क्षमता: अंतर्दृष्टि और नवाचारा। इंडियन जे ऑर्थोप. 2024;58(10):1349-1361. पीएमआईडी: 39324097।
294. पांडा एसएस, जैन एम, पात्रो बीपी, पात्रा एसके, प्रधान एस, आदि। टिबियल शाफ्ट फ्रैक्चर वाले रोगियों में टिबियल नेलिंग के सुप्रापेटेलर और इन्फ्रापेटेलर तरीकों के कार्यात्मक और रेडियोलॉजिकल परिणामों का आकलन: एक यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन। जे क्लिन ऑर्थोपेडिक ट्रॉमा। 2024;55:102515। पीएमआईडी: 39257625।
295. साहू एनके, पात्रो बीपी, त्रिपाठी एम, नंदा एसएन। टूटे हुए पूर्ववर्ती क्रूसिएट लिगामेंट में ऊतकीय परिवर्तन: विभिन्न आयु समूहों और चोट के बाद प्रस्तुति के समय में एक तुलनात्मक, संभावित, अवलोकन संबंधी अध्ययन। क्यूरियस। 2024;16(9):e68394। पीएमआईडी: 39355462।
296. जयरमन एम, जयरमन एन, रामसुब्रमण्यम एस, बालाजी एस, नल्लाकुमारसामी ए, पात्रो बीपी, एट अल। मस्कुलोस्केलेटल चिकित्सा में ओजोन थेरेपी: एक व्यापक समीक्षा। यूरो जे मेड रेस. 2024;29(1):398. पीएमआईडी: 39085932।
297. जयरमन एन, जयरमन एम, यादव एस, रामसुब्रमण्यम एस, बालाजी एस, मुथु एस, एट अल। स्वास्थ्य देखभाल में फॉग कंप्यूटिंग के अनुप्रयोग। क्यूरियस. 2024;16(7):ई64263। पीएमआईडी: 39130982।
298. जयरमन एन, जयरमन एम, रामसुब्रमण्यम एस, यादव एस, बालाजी एस, पात्रो बीपी, एट अल। घुटने के ऑस्टियोआर्थराइटिस में ऑटोलॉग्स कंडीशनड सीरम: वर्तमान नैदानिक साक्ष्य की एक व्यवस्थित समीक्षा। क्यूरियस। 2024;16(9):ई68963. पीएमआईडी: 39385904.
299. जयरामन एन, मिलियोरिनी एफ, रामकुमार वी, रामसुब्रमण्यम एस, पैट्रो बीपी, मफुल्ली एन, एट अल। जोड़ों के दर्द के प्रबंधन में एंजियोएम्बोलाइजेशन:



वर्तमान अवधारणाएँ ऑर्थोपेडिक (हीडेल्ब)। 2024;53(9):688-697. पीएमआईडी: 39060549 ।

300. मुनियप्पन एस, जयरामन एम, यादव एस, जयरामन एन, मुथु एस, रामसुब्रमण्यम एस, एट अला। स्वास्थ्य सेवा उपकरणों के लिए ब्लॉकचेन-आधारित तकनीक के अनुप्रयोग, बाज़ार-पश्चात निगरानी। क्यूरियस। 2024;16(4):ई57881 पीएमआईडी: 38725738 ।
301. पात्रो बीपी, जयरामन एन, जयकुमार टी, दास जी, नल्लाकुमारसामी ए, जयरामन एम. फीमरल हेड के एक्स्कुलर नेक्रोसिस में ऑटोलॉग्स एडल्ट लाइव-कल्चर्ड ऑस्टियोब्लास्ट इम्प्लांटेशन की प्रभावकारिता: एक मध्यावधि परिणाम विश्लेषण। इंडियन जे ऑर्थोपा 2024;58(8):1053-1063. पीएमआईडी: 39087043 ।
302. वर्गीज पी, पात्रा एसके, दास जी, पात्रो बीपी, जैन जी, पी एचएम, आदि। ऑल-इनसाइड और आउटसाइड-इन तकनीकों के माध्यम से आर्थ्रोस्कोपिक एंटीरियर क्रूसिएट लिगामेंट पुनर्निर्माण के कार्यात्मक परिणामों की तुलना: एक डबल-ब्लाइंड रैंडमाइज्ड नियंत्रित परीक्षण। रेव ब्रास ऑर्टोप (साओ पाउलो)। 2024;59(3):e385-e392. पीएमआईडी: 38911895 ।
303. पात्रो बीपी, पात्रा एसके, दास जी, जयरामन एन, जयरामन एम. नोवेल प्रोब टेस्ट द्वारा एंटीरियर क्रूसिएट लिगामेंट पुनर्निर्माण के दौरान टिबियल टनल में ग्राफ्ट के स्थिरीकरण के लिए इंटरफेरेंशियल स्कू का चयन। जे ऑर्थोप केस रिपोर्ट। 2024;14(7):172-178। पीएमआईडी: 39035367 ।
304. त्रिपाठी एसके, खान एस, वर्गीस पी, नेराडी डी, जैन एम, पटेल एच, एट अला। घुटने के उपेक्षित फ्रैक्चर-डिस्लोकेशन में संयुक्त आर्टिकुलर और लिगामेंट पुनर्निर्माण। जे क्लिन ऑर्थोप ट्रॉमा। 2024;54:102475 । पीएमआईडी: 39055128 ।
305. एनआईएचआर ग्लोबल हेल्थ रिसर्च यूनिट ऑन ग्लोबल सर्जरी; स्टारसर्ज कोलेबोरेटिव पोस्टऑपरेटिव पल्मोनरी जटिलताओं (जीएसयू-पल्मोनरी स्कोर) के जोखिम का अनुमान लगाने के लिए वैकल्पिक सर्जरी से पहले उपयोग हेतु एक पूर्वानुमान मॉडल: तीन अंतरराष्ट्रीय समूहों में विकास और सत्यापन। लैंसेट डिजिट हेल्थ। 2024;6(7):ई507-ई519। पीएमआईडी: 38906616 ।
306. पाई एसएन, जयरामन एन, वेंकटसलाम आर, वीआर आर, रामसुब्रमण्यन एस, बालाजी एस, नल्लाकुमारसामी ए, शर्मा एस, पात्रो बीपी, जयरामन एम। प्लेटलेट-समृद्ध प्लाज्मा का प्रबंधन करने वाले चिकित्सकों के लिए मानकीकृत सूचित सहमति प्रपत्र। क्यूरियस। 2024 अप्रैल 3;16(4):ई57565। पीएमआईडी: 38707034 ।
307. जयरामन एम, पाई एसएन, फिलिपो एम, जयरामन एन, वेंकटसलाम आर, नल्लाकुमारसामी ए, खन्ना एम, पात्रो बीपी, शर्मा एस, रंगराजन आरवी. प्लेटलेट-समृद्ध प्लाज्मा इंजेक्शन के लिए सूचित सहमति फॉर्म: आर्थोपेडिक सर्जनों के लिए साक्ष्य-आधारित और कानूनी रूप से निर्देशित। यूर जे मेड रेस. 2024 अगस्त 17;29(1):422. पीएमआईडी: 39152486 ।
308. पुरकैत एस, प्रेगर एस, फेल्सबर्ग जे, पॉक डी, कौलिच के, वोल्टर एम, कोपस्टीन डी, रीफेनबर्गर जी. एचओएक्सबी13 की मजबूत न्यूक्लियर अभिव्यक्ति डीएनए मेथिलोम प्रोफाइलिंग के लिए एक विश्वसनीय सरोगेट मार्कर है। 149:29. पीएमआईडी: 40137996 ।
309. साहू ए, अय्यनार पी, अपर्णा जेएन, गुनासेकर एस, मिश्रा पी. त्वचीय मिश्रित हेमांगीओएंडोथेलियोमा की समीक्षा और न्यूरोएंडोक्राइन मार्करों की भूमिका वाला एक दुर्लभ मामला। अमेरिकन जर्नल ऑफ डर्मेटोपैथोलॉजी। 2025; 47:206-210. पीएमआईडी:39660945 ।
310. सेबल एम, पांडा एम, आचार्य पी, मिश्रा पी, पुरकैत एस, सेठी एम, अय्यनार पी, आध्या ए.के., पात्रा एस. बाल चिकित्सा जनसंख्या में लिम्फ नोड साइटोपैथोलॉजी की रिपोर्टिंग के लिए सिडनी वर्गीकरण के अनुप्रयोग के साथ दुर्दमता के जोखिम का आकलन: एक संस्थागत अनुभव। कैंसर साइटोपैथोलॉजी 2025 फरवरी;133: e22936। पीएमआईडी: 39902551 ।
311. पात्रा एस, पाथी एस, अय्यनार पी, परिदा टी, नायक एचके, मिश्रा पी, पाणिग्रही एमके, सामल एससी, नायक एमके, पाणिग्रही सी. आईजीजी4-संबंधित हेपेटोबिलरी रोग की रूपात्मक विविधता: स्पेक्ट्रम का और विस्तार। पैथोलॉजी 2025; 57:328-339. पीएमआईडी: 39893049 ।
312. पात्रा एस, साहू ए, पाथी एस, नायक एचके, सामल एससी. आयरन से जुड़े म्यूकोसल परिवर्तन: ऊपरी गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल एंडोस्कोपिक बायोप्सी में संभावित रूप से कम पहचानी जाने वाली इकाई। इंट जे सर्ज पैथोल 2025; 33:92-95. पीएमआईडी: 38646801 ।
313. मिश्रा एम, अय्यनार पी, त्रिपाठी एसआर, दास एमके. ट्रोफोब्लास्टिक विभेदन के साथ यूरोथेलियल कार्सिनोमा - समीक्षा सहित एक रिपोर्ट। इंट जे सर्ज पैथोल 2025; 33:490-494. पीएमआईडी: 39161232 ।
314. त्रिपाठी एसआर, रादर एएम, सेबल एमएन. जबड़े का एक्स्ट्राफॉलिक्युलर एडेनोमैटॉइड ओडोन्टोजेनिक ट्यूमर: एक असामान्य ऊतक विज्ञान वाला मामला। इंडियन जर्नल ऑफ पैथोलॉजी एंड माइक्रोबायोलॉजी। 2025 जनवरी 1;68(1):248-250. पीएमआईडी: 4016293 ।
315. जेम्स एसएस, आध्या एके. एक अक्षीय द्रव्यमान का कोशिका विज्ञान: एक दुर्लभ मामला। साइटोपैथोलॉजी 2025; 36:204-207. पीएमआईडी: 39690872 ।
316. मिश्रा पी, पाणिग्रही सी, पात्रा एस, नायक एचके, पाणिग्रही एमके, सामल एससी. अपसारी विभेदन के साथ अल्फा-भूणप्रोटीन उत्पादक गैस्ट्रिक कैंसर: साहित्य की समीक्षा के साथ एक दुर्लभ मामले की रिपोर्ट। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल 2025; 68:176-179. पीएमआईडी: 38427754 ।
317. त्रिपाठी एसआर, अय्यनार पी, दास डीके, बारिक एसके. यूरोथेलियल कार्सिनोमा का प्लास्मेसाइटॉइड उपप्रकार - दो दुर्लभ मामलों और असामान्य विशेषताओं की रिपोर्ट। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल 2025. पीएमआईडी: 40079898 ।
318. शाहीन एम, पात्रा एस, पुरकैत एस, कर एम, दास मजूमदार एसके, मिश्रा टीएस, सामल एससी, नायक एचके. कोलोरेक्टल कार्सिनोमा में पीडी-एल1 अभिव्यक्ति प्रतिरक्षा सूक्ष्म वातावरण से सहसंबंधित है। जे गैस्ट्रोइंटेस्ट कैंसर 2024; 55:940-949. पीएमआईडी: 38530597 ।

319. अपर्णा जे.एन., अय्यनार पी., सेठी एम., ठाकुर वी., बेहरा बी. पेनाइल बोवेन रोग से संबंधित द्वितीयक त्वचीय एमिलॉयडोसिस - समीक्षा सहित एक दुर्लभ मामला। अमेरिकन जर्नल ऑफ डर्मेटोपैथोलॉजी। 2024; 46:718-719। पीएमआईडी: 38842350।
320. मिश्रा पी., मोहंती पी.के., सोम टी.के., साहू टी., देवी यू., पुरकैत एस., सेबल एम.एन., मिश्रा पी., अय्यनार पी. नवजात शिशु का श्व परिक्षण - क्या यह आज के युग में प्रासंगिक है? जर्नल ऑफ ट्रॉपिकल पेडियाट्रिक्स। 2024; 70: 018। पीएमआईडी: 39122655।
321. रे एम., बानिक एस., सेबल एम.एन. माइक्रोएरे जीन एक्सप्रेशन प्रोफाइलिंग द्वारा ट्रिपल-नेगेटिव स्तन कैंसर के वर्गीकृत आणविक उपप्रकारों के लिए लक्ष्य जीन का निर्धारण: एक एकीकृत इन सिलिको दृष्टिकोण। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल. 2024; 67:533-541. पीएमआईडी: 38718221।
322. अय्यनार पी, सेबल एमएन, सेठी पी, प्रसाद एन, मिश्रा पी. अंडाशय के स्क्लेरोजिंग स्ट्रोमल ट्यूमर के इंट्राऑपरेटिव फ्रोजन सेक्शन निदान का एक अप्रतिबंधित मामला - एक समीक्षा के साथ एक रिपोर्ट। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल. 2024; 67:684-687. पीएमआईडी: 38394394।
323. बेहरा जी, मानेकर ए, महालिक एस, सेबल एम, दास के. अपरिपक्व टैराटोमा के साथ कुरारिनो सिंड्रोम: साहित्य की समीक्षा के साथ एक केस रिपोर्ट। जे कैंसर रिस थेर. 2024; 20(3):1088-1091 पीएमआईडी: 39023623।
324. कपांगती वीके, शाहीन एम, मिश्रा ए, सेठी पी, जेना एसके, छत्रिया बी, अय्यनार पी. गर्भाशय का एंजियोलेयोमायोमा जो एंडोमेट्रियल पॉलीप के रूप में प्रस्तुत होता है: दो मामलों की एक असामान्य घटना जिसका साहित्य समीक्षा के साथ उल्लेख किया गया है। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल। 2024; 67:877-880. पीएमआईडी: 38394403।
325. शाहीन एम, त्रिपाठी एसआर, नायक पी, राम पी, अय्यनार पी. गुर्दे के श्रोणि का आक्रामक माइक्रोपैपिलरी यूरोथेलियल कार्सिनोमा जो निष्क्रिय गुर्दे के रूप में प्रस्तुत होता है: साहित्य की एक अनूठी प्रस्तुति और समीक्षा। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल। 2024; 67:911-914. पीएमआईडी: 38394422।
326. अय्यनार पी, साहू ए, त्रिपाठी एसआर, मुदुली डीके. लहरदार पैटर्न बेसल सेल कार्सिनोमा - एक दुर्लभ प्रकार जिसका निदानात्मक दृष्टिकोण है। इंडियन जे डर्मेटोल। 2024; 69:423. पीएमआईडी: 39649980।
327. साहू ए, शाहीन एम, जैन पी, सुल्तानिया एम, अय्यनार पी. क्रिब्रीफॉर्म मोरुलर थायरॉइड कार्सिनोमा: एक दुर्लभ मामला और संबंधित असामान्य लक्षण। इंटर जे सर्ज पैथोल। 2024; 32:1009-1016. पीएमआईडी: 37880965।
328. सेबल एम, साहू एन, पाणिग्रही सी, मिश्रा पी, कुमार पी. लिम्फ नोड मेटास्टेसिस वाले एक पुरुष रोगी में निप्पल का सिरिर्जॉइड एक्राइन कार्सिनोमा: एक केस रिपोर्ट। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल। 2024; 67:401-404 पीएमआईडी: 38427763।
329. मुनीश्वरी यू, पाणिग्रही सी, मिश्रा एसके, पाथी एस. 13q विलोपन वाले युवाओं में क्रिस्टलीय समावेशन के साथ हाइपरग्रेन्युलर मल्टीपल मायलोमा। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल। 2024; 67:484-486। पीएमआईडी: 38394421।
330. फजरुद्दीन एम, महापात्रो एस, पाणिग्रही एमके, नाइक एस, सतपथी ए.के. क्षणिक इलास्टोग्राफी द्वारा अधिक वजन और मोटापे वाले बच्चों में नॉन-अल्कोहलिक फैटी लिवर रोग का गैर-आक्रामक आकलन। इंडियन जे एंडोक्रिनोल मेटाबा। 2025;29(2):230-236। पीएमआईडी: 40416463।
331. नास्मिन ए.के., सतपथी ए.के., जॉन जे., पति ए.बी., कर एम., साहू एस. क्रोनिक किडनी रोग वाले बच्चों में मास्कड हाइपरटेंशन की व्यापकता: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। पीडियाट्रिक नेफ्रोलॉजी। 2025;40(3):879-881. पीएमआईडी: 39485498।
332. पात्रा एसएस, शंकरन एस, सतपथी ए, दास आरआर, जॉन जे. स्वास्थ्य सेवा पेशेवरों में यौन अपराधों से बच्चों के संरक्षण अधिनियम के बारे में जागरूकता और बाल यौन शोषण पीड़ितों की देखभाल में उनकी भूमिका। क्यूरियस। 2025;14;17(3):e80598. पीएमआईडी: 40230764।
333. दास आरआर, मंगराज एम, नायक एस, सतपथी ए.के., महापात्रो एस. अधिक वजन/मोटापे से ग्रस्त बच्चों में एंकेथोसिस निग्रिकन्स और कार्डियो-मेटाबोलिक जोखिम कारकों के साथ इसका संबंध: एक स्कूल-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2025;14(1):254-258. पीएमआईडी: 39989563।
334. दास आरआर, मंगराज एम, नायक एस, सतपथी ए.के., महापात्रो एस. अधिक वजन/मोटापे से ग्रस्त बच्चों में एंकेथोसिस निग्रिकन्स और कार्डियो-मेटाबोलिक जोखिम कारकों के साथ इसका संबंध: एक स्कूल-आधारित क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2025;14(1):254-258. पीएमआईडी: 39989563।
335. रामकृष्ण जी, गुल्ला केएम, कुमार के, दास आरआर। वायुमार्ग से विदेशी वस्तु को निकालना कठिन। बीएमजे केस रिपोर्ट। 2024;18;17(12):e262862. पीएमआईडी: 39694654।
336. अनिरुद्ध नीली आर, कुमार सतपथी ए, कुमार सिंह ए, द्विवेदी बी. माता-पिता की शिक्षा के साथ डीपीटी वैक्सीन कवरेज की दूसरी बूस्टर खुराक का कवरेज बढ़ाना: एक क्लस्टर यादृच्छिक दृष्टिकोण। भारतीय बाल रोग विशेषज्ञ। 2024;61(10):953-959. पीएमआईडी: 39051317।
337. पांडा एस, पात्रा जी, बिंदानी बीके, द्विवेदी बी. भारत के विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रों में डेंगू सीरोप्रिवलेंस: क्रॉस-सेक्शनल अध्ययनों की एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। जे प्योर एपल माइक्रोबायोल. 2024;18(3):1438-1453।
338. शनमुगसुंदरम डी, विश्वनाथन आर, विंटर ए.के., अग्रवाल ए, रॉयचौधरी बी, मुलियिल डी एट अल. गर्भवती महिलाओं में रुबेला प्रतिरक्षा और भारत में जन्मजात रुबेला सिंड्रोम (सीआरएस) का बोझ, 2022. वैक्सीन. 2024;42(24):126077. पीएमआईडी: 38960788।
339. लाल बी बी, खन्ना आर, सूद वी, आलम एस, नागराल ए, रवींद्रनाथ ए एट अल. बाल चिकित्सा तीव्र यकृत विफलता का निदान और प्रबंधन: भारतीय बाल चिकित्सा गैस्ट्रोएंटरोलॉजी, हेपेटोलॉजी और पोषण सोसायटी (आईएसपीजीएचएन) की सर्वसम्मति सिफारिशें। हेपेटोल इंटरनेशनल। 2024

अक्टूबर;18(5):1343-1381। पीएमआईडी: 39212863।

340. 340. रामकृष्ण जी, साहू एन, कुमार के, गुल्ला केएम. सेप्टिक शॉक वाले बच्चों में मेटाबोलिक रिससिटेशन। पीडियाट्रिक क्रिट केयर मेडा 2024;25(9):ई397-ई398। पीएमआईडी: 39240670.
341. 341. चाडा वीआर, गुल्ला केएम, दास आरआर, कुमार के. पूर्वी भारत के स्पष्ट रूप से स्वस्थ बच्चों में पल्स ऑक्सीमेट्री (एसपीओ2) द्वारा ऑक्सीजन संतृप्ति के मानक मान - एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। लंग इंडिय,। 2024;41(5):362-365. पीएमआईडी: 39215979।
342. शंकर जे, दास आरआर, बनोथु केके. गंभीर संक्रमण और सेप्टिक शॉक वाले बच्चों में द्रव पुनर्जीवन: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। यूर जे पीडियाट्रिका 2024 सितंबर;183(9):3925-3932. पीएमआईडी: 38916738।
343. द्विवेदी बी, सतपथी ए.के., जैन ए, चंपतिराय जेआर, दाश एम, मिश्रा बी एट अल. एक्यूट इंसेफेलाइटिस सिंड्रोम वाले बच्चों में वायरल इंसेफेलाइटिस बनाम ऑटोइम्यून इंसेफेलाइटिस की व्यापकता और नैदानिक परिणाम: एक संभावित अवलोकन अध्ययन। इंडियन जे मेड रेस. 2024;160(2):217-225. पीएमआईडी: 39513204।
344. दास आरआर, शंकर जे, जायसवाल एन, द्विवेदी बी, सतपथी ए.के., प्रधान पी. एट अल. विकासशील देशों की महिलाओं में मातृ और जन्म परिणामों पर गर्भधारण पूर्व कई सूक्ष्म पोषक तत्वों बनाम आयरन-फोलिक एसिड अनुपूरण का प्रभाव: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। फ्रंट न्यूट्र. 2024; 11:1390661. पीएमआईडी: 38946784।
345. कुमार के, सिंह आर, मंटन एम. इम्यूनोडेफिशिएंसी वाले शिशु में दुर्लभ केंद्रीय तंत्रिका तंत्र संक्रमण। इंडियन जे पीडियाट्रिक. 2024;91(4):412 पीएमआईडी: 37855857।
346. राजपाल एन, कुमार के. एक परिवार में खांसी, इओसिनोफिलिया और फेफड़ों की गांठें - संक्रमण, संक्रमण या वंशागति? इंडियन जे पीडियाट्रिक. 2024 अप्रैल;91(4):406-407. पीएमआईडी: 37477859।
347. गोदारा एन, नायक जी, त्रिपाठी बीबी. ऑपरेशन के बाद जन्मजात गुदा-मलाशय विकृतियों वाले भारतीय बच्चों की देखभाल करने वालों के लिए जीवन की गुणवत्ता और बोझ का स्तर. बायोइनफॉर्मेशन. 2024 मई 31;20(5):566-570. पीएमआईडी: 39132234; साहू ए, तमांग एम, त्रिपाठी बीबी, साहू एसके, नाइक डी, मानेकर एए, मोहंती एमके. एक लड़की में बाधित ओमेंटोसील के रूप में इंगुइनल लिपोब्लास्टोमा. 2024 जुलाई-अगस्त;29(4):379-380. पीएमआईडी: 39149437।
348. नरहरि जे, मानेकर एए, त्रिपाठी बीबी, साहू एसके, मोहंती एमके. प्राथमिक यूरेथ्रोप्लास्टी के दौरान ग्लानुलर नियोयूरेथा के वैस्कुलर फ्लैप कवरेज से जुड़े ग्लान्स डिहिसेंस का जोखिम: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। अफ्र जे पीडियाट्रिक सर्जन. 2024 अक्टूबर 1;21(4):257-262. पीएमआईडी: 39279619।
349. सुमन बीके, सिंह आरजे, मानेकर एए, साहू एसके, त्रिपाठी बीबी, मोहंती एमके, मोहकुद एस. सर्जरी की आवश्यकता का निर्धारण करने में एकतरफा यूरेट्रोपेल्विक जंक्शन अवरोध की अल्ट्रासोनोग्राफी पर रीनल पेल्विस के एंटेरो-पोस्टीरियर व्यास में पोस्टुरल अंतर का पूर्वानुमानात्मक मूल्या अफ्र जे पीडियाट्रिक सर्जन. 2024 अक्टूबर 1;21(4):242-246. पीएमआईडी: 39279616; मिश्रा पीआर, पुरकैत एस, मानेकर एए, त्रिपाठी बीबी। अविकसित वृषण में जर्म सेल नियोप्लासिया इन सीटू: एक मिथक या वास्तविकता? जर्नल ऑफ इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन। 2025 जनवरी-फरवरी;30(1):66-69। पीएमआईडी: 39968261।
350. तमांग एम, मोहंती एमके, मानेकर एए, साहू एसके, त्रिपाठी बीबी. वॉयडिंग सिस्टोयूरेथोग्राम में मूत्राशय और पश्च मूत्रमार्ग आकृति विज्ञान और पश्च मूत्रमार्ग वाल्वों के प्रबंधन और निदान में इसके निहितार्थ। जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन। 2025 मार्च-अप्रैल;30(2):125-129. पीएमआईडी: 40191478।
351. सोहेल एएम, सतपथी ए.के., अग्रवाल के., दास के., पति ए.बी. प्राथमिक वेसिकोयूरेटरिक रिफ्लक्स वाले रोगियों में गुर्दे के निशानों के बढ़ने और नए निशानों के बनने पर मूत्र पथ के संक्रमण का प्रभाव। अफ्र जे पीडियाट्रिक सर्जन। 2024 अगस्त 23. पीएमआईडी: 39178047।
352. बोरकर एन, तिवारी सी, नायर ए, दास के, सिन्हा सीके. स्नोडग्रास (ट्यूबलराइज्ड इन्साइज्ड प्लेट) बनाम मैथ्यू रिपेयर ऑफ डिस्टल हाइपोस्पेडियास: रैंडमाइज्ड नियंत्रित परीक्षणों की एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। यूरोलोजिया। 2024 नवंबर;91(4):842-851. पीएमआईडी: 39171667।
353. हेगड़े एसजी, राजू आरएस, शुभा एएम, महादेवप्पा के, कुमार पी, देब एम, मोहंती एस, दास के. टोटल कोलोनिक एंगलियोनोसिस: एक रेफरल सेंटर में प्रबंधन और दीर्घकालिक परिणाम। पीडियाट्रिक सर्जन इंटर. 2024 नवंबर 22;41(1):2. पीएमआईडी: 39578270।
354. जीबीडी 2021 एडल्ट बीएमआई सहयोगी। वयस्कों में अधिक वजन और मोटापे का वैश्विक, क्षेत्रीय और राष्ट्रीय प्रसार, 1990-2021, 2050 तक के पूर्वानुमानों के साथ: ग्लोबल बर्डन ऑफ डिजीज स्टडी 2021 के लिए एक पूर्वानुमान अध्ययन। लैंसेट। 2025;405(10481):813-838। पीएमआईडी: 40049186।
355. माजी एस, मिश्रा ए, महापात्रा डी, मिश्रा बीआर, जेना एम, श्रीनिवासन ए एट अल। हल्के से मध्यम प्रमुख अवसादग्रस्तता विकार में डेक्सट्रोमेथोर्फन के साथ प्रारंभिक वृद्धि चिकित्सा: एक समूह अनुक्रमिक, प्रतिक्रिया अनुकूली यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। साइकियाट्री रिसर्च। 2024; 342: 116257। पीएमआईडी: 39551007।
356. बैटमैनबाने जी, मैती आर, कृष्णा एमबीएन। स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम में अनुसंधान पद्धति और जैव सांख्यिकी: एम्स-भुवनेश्वर का अनुभव। जे एसोसिएट फिजिशियन इंडिया। 2024;72(11):98-100, पीएमआईडी: 39563131।

357. माजी एस, मिश्रा ए, महापात्रा डी, मिश्रा बीआर, जेना एम, श्रीनिवासन ए, मैती आर। हल्के से मध्यम प्रमुख अवसादग्रस्तता विकार में डेक्सट्रोमैथोफ्रोन के साथ प्रारंभिक वृद्धि चिकित्सा: एक समूह अनुक्रमिक, प्रतिक्रिया अनुकूली यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। मनोरोग अनुसंधान। 2024; 342: 116257। पीएमआईडी: 39551007।
358. मिश्रा ए, मैती आर, मिश्रा बीआर, श्रीनिवासन ए। सिजोफ्रेनिया वाले रोगियों में क्लोज़ापेइन के लिए आंशिक या गैर-प्रतिक्रियाकर्ताओं के लिए वृद्धि रणनीतियाँ: यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षणों का एक बायेसियन नेटवर्क मेटा-विश्लेषण। क्लिन साइकोफार्माकोल न्यूरोसाइंस. 2024;22(2):232-252. पीएमआईडी: 38627071।
359. पधान एम, मोहपात्रा डी, मिश्रा बीआर, मैती आर, जेना एम. प्रमुख अवसादग्रस्तता विकार वाले रोगियों में ऐड-ऑन साकोसिन की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण. जे साइकियाट्रिक रिसर्च. 2024; 178:298-304. पीएमआईडी: 39180989।
360. हेगडे एनसी, मिश्रा ए, मैती आर, मिश्रा बीआर, मोहपात्रा डी, श्रीनिवासन ए. सिजोफ्रेनिया में एंटीसाइकोटिक-प्रेरित वजन बढ़ने के लिए औषधीय हस्तक्षेप: एक नेटवर्क मेटा-विश्लेषण. जनरल हॉस्पिटल साइकियाट्री. 2024; 90:12-21. पीएमआईडी: 38878592।
361. माजी एस, मिश्रा ए, रामसुबू एमके, महापात्रा डी, मैती आर. अटेंशन डेफिसिट हाइपरएक्टिविटी डिसऑर्डर में मोनोमाइन रीअपटेक इनहिबिटर्स की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक बायेसियन नेटवर्क मेटा-विश्लेषण जे साइकियाट्रिक रिसर्च। 2024; 176:403-410। पीएमआईडी: 38950507।
362. मिश्रा ए, मैती आर, रामसुबू एमके, श्रीनिवासन ए. उपचार-प्रतिरोधी सिजोफ्रेनिया के रोगियों में क्लोज़ापेइन के साथ ऑग्मेंटेशन एजेंटों के फार्माकोडायनामिक इंटरैक्शन प्रभाव का मूल्यांकन: नैदानिक डेटा का एक सिमुलेशन अध्ययन। साइकियाट्रिक रिसर्च। 2024; 338:115989। पीएमआईडी: 38824710।
363. 363. रामसुबू एमके, पालेजा बी, श्रीनिवासन ए, मैती आर, कुमार आर. औषधि विकास और उससे आगे मात्रात्मक और सिस्टम फार्माकोलॉजी का अनुप्रयोग: नैदानिक फार्माकोलॉजिस्टों के लिए एक परिचय। इंडियन जे फार्माकोल। 2024;56(4):268-276. पीएमआईडी: 39250624।
364. शुक्ला एस, मेहर बीआर, मिश्रा ए, अरोड़ा एस, कलईसेल्वन वी, रघुवंशी आरएस। चिकित्सा उपकरण बाज़ार के बाद निगरानी प्रथाओं के प्रति स्वास्थ्य सेवा पेशेवरों की धारणा: भारत में एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ। 2024;68(3):424-427. पीएमआईडी: 39321232।
365. मेहर बीआर, मिश्रा ए, बेहरा बी, पोन्नुसामी एस. मध्यम से गंभीर एटोपिक डर्मेटाइटिस में उपादासिटिनिब की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक मेटा-विश्लेषण। क्यूरियस। 2024;16(7):e64488 पीएमआईडी: 39139304।
366. मैती आर, मिश्रा ए, जेना एम, माजी एस, पधान एम, मिश्रा बीआर. ध्यान-अभाव अतिसक्रियता विकार में डैसोटोलाइन की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। इंडियन जे साइकियाट्री। 2024;66(4):326-335. पीएमआईडी: 38778858।
367. माजी एस, महापात्रा डी, जेना एम, श्रीनिवासन ए, मैती आर. प्रमुख अवसादग्रस्तता विकार वाले रोगियों में सहायक चिकित्सा के रूप में डेक्सट्रोमैथोफ्रोन का पुनः उपयोग: एक यादृच्छिक, समूह अनुक्रमिक अनुकूली डिजाइन, नियंत्रित नैदानिक परीक्षण प्रोटोकॉल। बीएमजे ओपन। 2024;14(4):e080500. पीएमआईडी: 38688675।
368. भट्टाचार्य एस, बर्मन ए, पटेल एस, साहू जे. सबएक्यूट स्ट्रोक वाले व्यक्तियों में ऊपरी अंग की रिकवरी पर रोबोट-सहायता प्राप्त थेरेपी और दैनिक जीवन प्रशिक्षण की गतिविधियों का संयुक्त प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। आर्क फिज मेड रिहैबिलिटेशन। 2024;105(6):1041-1049. पीएमआईडी: 38367830।
369. कुमार वी, झा पीके, परिदा एमके, साहू जे. घुटने के ऑस्टियोआर्थराइटिस वाइब्रोआर्थोग्राफिक संकेतों के विश्लेषण और वर्गीकरण के लिए उन्नत सिग्नल प्रोसेसिंग और मशीन लर्निंग दृष्टिकोण। मेड इंजी फिज. 2025; 138:104322 पीएमआईडी: 40180534।
370. अर्ल ईएच, गोयल एम, मिश्रा एस, कन्नन बी, मिश्रा ए, चौधरी एन, मिश्रा पी. आराम और भावनात्मक अवस्थाओं में ईईजी-आधारित कार्यात्मक कनेक्टिविटी मशीन लर्निंग का उपयोग करके प्रमुख अवसादग्रस्तता विकार की पहचान कर सकती है। क्लिन न्यूरोफिजियोल। 2024 जून 1;164:130-137 पीएमआईडी: 38870669।
371. शॉ जे, पात्रा ए, खातून ए, रे आर, घोष ए, महापात्रा एस, पाणिग्रही ए, भट्टाचार्य एम. अल्फा ग्लोबिन जीन परिवर्तन होमोजाइगस बीटा थैलेसीमिया के फेनोटाइप को संशोधित करते हैं। ईजेहेमा। 2024 मई 27;5(3):440-446 पीएमआईडी:38895064।
372. पात्रा ए, परिजा एस, परिदा पीके, बेहरा एसके, घोष ए. मोतियाबिंद सर्जरी और कॉकिलयर ट्रांसप्लान्टेशन के लिए पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में भर्ती बच्चों में टीओआरसीएच रोगजनकों की सीरोप्रिवलेंस। कर् पीडियाट्रिक रिव्यू. 2024;20(3):365-369 पीएमआईडी: 36809946।
373. सामंत पी, महापात्रा आई, मित्रा आर, मिश्रा जे, महापात्रा पी, मोहकुद एनके, पटनायक जेआई, बेहरा एमआर, नंदा पी. किशोरों में इंटरनेट की लत से मुक्ति के मार्ग के रूप में माइंडफुलनेस: एक कथात्मक समीक्षा। क्यूरियस। 2024 अक्टूबर 28;16(10):ई72544 पीएमआईडी: 39606537।
374. जीशिता एम, मैकाप डी, पधान पी, मिश्रा जे, सिंह पी. संयोजी ऊतक रोग से जुड़े अंतरालीय फेफड़े के रोगों में साकोपेनिया की व्यापकता: भारत से एक एकल-केंद्र अध्ययन। मेडिटरे पीएमआईडी: 39886286।
375. प्रियदर्शिनी एन, लिखिता डी, रामचंद्रन एम, बेहरा केके. पूर्वी भारतीय आबादी में टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस वाले व्यक्तियों में हाइपरग्लाइसेमिया और धमनी कठोरता के बीच एक कड़ी के रूप में बिगड़ा हुआ कार्डियोवैगल गतिविधि: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। कैन जे डायबिटीज। 2024 अप्रैल;48(3):147-154. पीएमआईडी: 38142036।

376. मिश्रा ए, मिश्रा बीआर, महापात्रा डी, श्रीनिवासन ए, मैती आर, होता डी. मिर्गी के रोगियों में लेवेतिरेसेटम थेरेपी के साथ कार्बामाजेपाइन विषाक्तता। इंट जे न्यूरोसाइंसा 2025 अप्रैल 10;1-7. पीएमआईडी: 40186593 ।
377. रंजन आर, बलहारा वार्डपीएस, मिश्रा बीआर, अहमद एस, सरकार एस, भारती ए, पाणिग्रही एस, सिन्हा एम, राजगुरु एजे, कुमार पी, महापात्रा डी, परमार ए, जैन कॉलेज के छात्रों में नोमोफोबिया (आईएसएएन) के आकलन के लिए एक भारतीय पैमाने की कारक संरचना, विश्वसनीयता और वैधता: एक बहुकेंद्रीय भारतीय अध्ययन। जे साइकियाट्रिक रिसर्च 2025 जनवरी;181:599-606। ईपब 2024 दिसंबर 24. पीएमआईडी: 39740615 ।
378. ग़ोवर एस, महापात्रा डी, श्रीधर वैथेश्वरन, मेहता एम, गणेशन वेंकटसुब्रमण्यन, जगदीशा तीर्थल्ली। सिज़ोफ्रेनिया में संज्ञानात्मक हानि के आकलन और प्रबंधन के लिए नैदानिक अभ्यास दिशानिर्देश। इंडियन जर्नल ऑफ़ साइकियाट्री। 2025 जनवरी 1;67(1):65-83. पीएमआईडी: 40046487 ।
379. जनसांख्यिकी सहयोगी, 204 देशों और क्षेत्रों तथा 660 उप-राष्ट्रीय स्थानों के लिए वैश्विक आयु-लिंग-विशिष्ट सर्व-कारण मृत्यु दर और जीवन प्रत्याशा अनुमान, 1950-2023: ग्लोबल बर्डन ऑफ़ डिज़ीज़ स्टडी 2023 के लिए जनसांख्यिकीय विश्लेषण। लैंसेट। 2025;01330-3। पीएमआईडी: 41092927 ।
380. बिस्वास टी, सिंह जीके, मिश्रा पी, मिश्रा बीआर, परमार ए। पदार्थ उपयोग विकार में मस्तिष्क उत्तेजना अनुसंधान के रुझान: ClinicalTrials.gov पंजीकृत परीक्षणों और उनके प्रकाशनों की समीक्षा। इंडियन जे साइकोल मेड । 9 दिसंबर 2024, पीएमआईडी: 39677515 ।
381. माजी एस, मिश्रा ए, महापात्रा डी, मिश्रा बीआर, जेना एम, श्रीनिवासन ए, मैती आर. हल्के से मध्यम गंभीर अवसादग्रस्तता विकार में डेक्सट्रोमेथॉर्फन के साथ प्रारंभिक वृद्धि चिकित्सा: एक समूह अनुक्रमिक, प्रतिक्रिया अनुकूली यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। साइकियाट्री रिसर्च। 2024 दिसंबर;342:116257. 8 नवंबर. पीएमआईडी: 39551007 ।
382. पधान एम, महापात्रा डी, मिश्रा बीआर, मैती आर, जेना एम. गंभीर अवसादग्रस्तता विकार वाले रोगियों में ऐड-ऑन साकोसिन की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। जे साइकियाट्री रिसर्च। 2024 अक्टूबर;178:298-304 ईपब 2024 अगस्त 22. पीएमआईडी: 39180989 ।
383. बिस्वास टी, नाथ एस, मिश्रा बीआर. बचपन की संतुष्टि सिंड्रोम: पिछले 5 दशकों की कथात्मक साहित्य समीक्षा के साथ नैदानिक पहली को सुलझाना। इंडियन जे साइकियाट्री। 2024 जून;66(6):516-527. पीएमआईडी: 39100367 ।
384. घोष ए, महिन्तामणि टी, सोमानी ए, मुखर्जी डी, पाधी एस, खानरा एस, आर्य एस, सुथार एन, प्रसाद एस, हाओकिप एचआर, गुइन ए, रीना के, बसु ए, मिश्रा एस, दास बी, गुप्ता आर, सिंह एलके, नेभिनानी एन, कुमार पी, कौर आर, बसु डी. भारत में पदार्थ उपयोग विकार देखभाल में मदद मांगने के रास्ते और असमानताओं की खोज: एक बहुकेंद्रीय क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। इंडियन जे साइकियाट्री। 2024 जून;66(6):528-537. पीएमआईडी: 39100378 ।
385. बिस्वास टी, मिश्रा बीआर, मैती आर, पाधी एसके, मिश्रा ए. पोस्ट-सिज़ोफ्रेनिक डिप्रेशन में कम खुराक वाले एमिसल्फ्राइड बनाम ओलानज़ापाइन-प्लुओक्सेटीन संयोजन की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। जे साइकियाट्रिक रिसर्च। 2024 मई;173:302-308 । 2024.03.048. ईपब 2024 मार्च 28. पीएमआईडी: 38560960 ।
386. बिस्वास टी, नाथ एस, मिश्रा बीआर. बचपन की संतुष्टि सिंड्रोम: पिछले 5 दशकों की कथात्मक साहित्य समीक्षा के साथ नैदानिक पहली का रहस्य उजागर करना। इंडियन जे साइकियाट्री। 2024 जून;66(6):516-527. पीएमआईडी: 39100367 ।
387. पात्रा एस, बिस्वास टी, स्पालज़ैंग एस, मिश्रा एस, मिश्रा पी. मेडिकल इंटरन के लिए मनोचिकित्सा ओएससीई: क्या हम पर्याप्त उपयोग कर रहे हैं? मनोचिकित्सा। 2024 विंटर;87(4):374-376. ईप,ब 10 सितंबर 2024 पीएमआईडी: 39254635 ।
388. महापात्रा पीआर. कैंसर रजिस्ट्री में नैतिक चुनौतियां: सार्वजनिक लाभ और रोगी अधिकार। लैंसेट। 2025 मार्च 29;405(10484):1051-1052. पीएमआईडी: 40157793 ।
389. कुमार आर, गोठी डी, मल्होत्रा एन, ओझा यूसी, कुमार एस, जैन ए, पात्रो एम, एट अल. पल्मोनोलॉजिस्ट द्वारा किए गए थोरेसिक अल्ट्रासाउंड-निर्देशित बायोप्सी की नैदानिक उपज और जटिलताएं। मोनाल्डी आर्क चैस्ट, 21 मार्च 2025. प्रिंट से पहले ईपब. पीएमआईडी: 40126391 ।
390. मोहपात्रा पीआर, मिश्रा बी. एच5एन1 इन्फ्लूएंजा में विकासवादी अनुकूलन: मानव स्वास्थ्य और निगरानी रणनीतियों पर प्रभाव. जे मेड वायरोल. 2025 जनवरी;97(1):ई70176. पीएमआईडी: 39810726 ।
391. कुन्ही वीटिल एस, पात्रो एम, गोठी डी, पाल आरएस. ब्रॉन्कियल अस्थमा के रोगी में पल्मोनरी एस्पिरिलस ओवरलैप सिंड्रोम. बीएमजे केस रिपोर्ट. 2025 जनवरी 7;18(1):ई261505. पीएमआईडी: 39773957 ।
392. मोहपात्रा पीआर, बेहरा बी. क्लिनिकल स्कोरिंग मेलिओइडोसिस निमोनिया के लिए बेहतर पूर्वानुमान क्षमता प्रदर्शित करती है. क्वांट इमेजिंग मेड सर्ज. 2024 दिसंबर 5;14(12):9845-9847. पीएमआईडी: 39698631 ।
393. शेख ए, पात्रो एम, पटेल आर, गिरिजा ए, भुनिया एस. एक युवा महिला जिसके फेफड़ों में कई नोड्यूल हैं। लंग इंडिया। 2024 नवंबर 1;41(6):455-456. ईपब 2024 अक्टूबर 29. पीएमआईडी: 39465926 ।
394. कुमार एस, पाणिग्रही एमके, मिश्रा पी. पल्मोनरी चोड़ोसारकोमा। आर्क ब्रोंकोन्यूमोला। 2025 जनवरी;61(1):59-60. ईपब 2024 अक्टूबर 9. पीएमआईडी: 39426894 ।
395. शेख ए.ए., पाणिग्रही एम.के., पात्रो एम., सुष्मिता वी., मिश्रा पी. फेफड़ों और प्लूरा में मेटास्टेसिस के साथ स्थानीयकृत प्रकार का टेनोसिनोवियल विशाल कोशिका ट्यूमर: एक केस रिपोर्ट और साहित्य समीक्षा। जे मेड केस रिपोर्ट। 2024 सितंबर 30;18(1):452. पीएमआईडी: 39343923 ।



396. सिंह एम., मेहंदले एस., गुलेरिया आर., सरीन आर., त्रिपाठी एस., गंगाखेडकर आरआर, ... महापात्रा पीआर, आदि। प्रीवेंटबी परीक्षण: नव निदानित थूक स्मीयर-पॉजिटिव फुफ्फुसीय टीबी रोगियों के स्वस्थ घरेलू संपर्कों में तपेदिक (टीबी) की रोकथाम में दो टीकों वीपीएम1002 और इम्यूवैक (एमडब्ल्यू) की प्रभावकारिता और सुरक्षा के मूल्यांकन के लिए प्रोटोकॉल: चरण III, यादृच्छिक, डबल-ब्लाइंड, तीन-भुजा प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण। बीएमजे ओपना 2024 अगस्त 31;14(8):e082916. पीएमआईडी: 39645271।
397. पाणिग्रही एमके, बाल एसके, त्रिपाठी टीपी, मूर्ति ए, मोहंती एसके, महापात्रा ए, भुनिया एस. लेप्टोस्पायरोसिस और मेलियोइडोसिस सह-संक्रमण तीव्र श्वसन संकट सिंड्रोम और ऑस्टियोमाइलाइटिस के रूप में प्रस्तुत: केस रिपोर्ट और व्यवस्थित समीक्षा। जे इंफेक्ट डेवलपमेन्ट सीटीरीज़। 2024 अगस्त 31;18(8):1301-1307. पीएमआईडी: 39288382।
398. महापात्रा पीआर. भारत के डेटा और पारदर्शिता पर प्रतिक्रिया। लैंसेट। 2024 जून 8;403(10443):2482-2483. पीएमआईडी: 38823404।
399. सरकार एस, गिरिजा ए, शिरगांवकर आर, महापात्रा पीआर. इंटरालोबार पल्मोनरी सिक्वेस्ट्रेशन। क्यूजेएम। 2024 जून 4;117(5):366-367 पीएमआईडी: 38113405।
400. मुथु वी, अग्रवाल आर, रुद्रमूर्ति एसएम, थंगाराजू डी, शेवकानी एमआर, पटेल एके, पाणिग्रही एमके एट अल। सह-अस्तित्व वाले कोविड-19-संबंधित फुफ्फुसीय एस्पिरिलोसिस (सीएपीए) का प्रचलन और कोविड-19-संबंधित फुफ्फुसीय म्यूकोमिकोसिस (सीएपीएम) के रोगियों में प्रारंभिक मृत्यु दर पर इसका प्रभाव। माइकोसिस। 2024 मई;67(5):ई13745। पीएमआईडी: 38767273।
401. मुथु वी, अग्रवाल आर, रुद्रमूर्ति एसएम, थंगाराजू डी, शेवकानी एमआर, ..., पाणिग्रही एमके, .एट अल। कोविड-19-संबंधित फुफ्फुसीय म्यूकोमिकोसिस के कंप्यूटेड टोमोग्राफी निष्कर्ष: एक बहुकेंद्रीय पूर्वव्यापी अध्ययन (म्यूकोवी2) से डेटा, भारता। लंग इंडिया। 2024 मई 1;41(3):221-224. ईपब 2024 अप्रैल 30. पीएमआईडी: 38687235।
402. महापात्रा पीआर, बेहरा बी, मोहंती एस, महापात्रा ए, भुनिया एस मोहंती आरआर, एट अल. क्रॉनिक पल्मोनरी मेलियोइडोसिस: पूर्वी भारत से एक मायावी केस सीरीज़ [सार]. अमेरिकन जर्नल ऑफ रेस्पिरेटरी एंड क्रिटिकल केयर मेड। 2024;209:A6008.
403. ओझा यूसी, कुमार एस, पाल आरएस, गोठी डी, गर्ग पी, यशस्विनी जी, पात्रो एम, एट अल. स्कल्पिंग - एक आधुनिक खतरा. इंडियन जर्नल ऑफ ऑक्यूपेशन एनवायरनमेंटल मेड. 2024 अप्रैल-जून;28(2):127-31. पीएमआईडी: 39114097।
404. वी आर एस, नाइक एस, दीप एन, आध्या ए.के., चैपिटी पी, मोहकुद एस, नायक एमके, पटेल आरके, त्रिपाठी टी. पैरोटिड ग्रंथि ट्यूमर के निदान में मल्टीपैरामीट्रिक एमआरआई: 3-टी एमआरआई में एक अवलोकन संबंधी अध्ययन। इंडियन जे रेडियोल इमेजिंग। 2024 दिसंबर 17;35(3):402-410. पीएमआईडी:40529971।
405. विंजामुर राजगोपाल एस, नाइक एस, मिश्रा पी, नायक एमके. यूनिसेंट्रिक कैसलमैन रोग में पैरोटिड ग्रंथि की पृथक भागीदारी। बीएमजे केस रिपोर्ट। 2025 अप्रैल 29;18(4):e260235. पीएमआईडी:40306742।
406. नाइक एस, फड़के आर.वी., भोई एस.के., चौहान जी, सोनी एन. सेरेब्रल वेनस और साइनस थ्रोम्बोसिस में परफ्यूजन एमआरआई। न्यूरोल इंडिया। 2024 जुलाई 1;72(4):791-796. पीएमआईडी:39216035.
407. नाइक एस, श्रीचरण वी.आर., मोहकुद एस, त्रिपाठी टी. एओटोपल्मोनरी सेप्टल डिफेक्ट: एक दुर्लभ जन्मजात हृदय संबंधी विसंगति। सुल्तान कबूस यूनिवर्सिटी मेड जर्नल। 2024 मई;24(2):298-299.3.2024.026. ईपब 2024 मई 27.; पीएमसीआईडी:पीएमसी11139371।
408. महापात्रा एस, दास पीके, राव पीबी, नायक एमके, माने के, साहू बी. सिकल सेल रोग के एक वयस्क रोगी में तीव्र प्लीहा पृथक्करण संकट के साथ बचाव प्लीहा धमनी एम्बोलिज़ेशन। इमर्ज रेडियोल। 2024 मई 27.. मुद्रण से पहले ईपब। पीएमआईडी: 38797776।
409. साहू बी, जेना एसके, मिश्रा एसके, आदि। गर्भाशय धमनी शिरापरक विकृति जिसमें सीरम बीटा-ह्यूमन कोरियोनिक गोनाडोट्रोपिन (β-एचसीजी) का स्तर बढ़ा हुआ है: एक नैदानिक और चिकित्सीय दुविधा। क्योरियस। 2024 जुलाई 10;16(7):ई64209. पीएमआईडी:38910704।
410. साहू बी, पाणिग्रही एमके, नायक एमके, ससमल पीके, पिचाईमुथु ए. पूर्ण स्प्लेनचनिक पोर्टल वेनस सिस्टम थ्रोम्बोसिस के कारण हुए बड़े गैस्ट्रिक वैरिकल रक्तस्राव के रोगी में ट्रांसस्प्लेनिक गैस्ट्रिक वैरिकेस एम्बोलाइजेशन से बचाव। जर्नल ऑफ क्लिनिकल इंटरव रेडियोलॉजी आईएसवीआईआर। 2024 जून 27. पीएमआईडी:38828251।
411. पटेल आरके, त्रिपाठी टी, बिस्वाल एस, नायक एचके, पाणिग्रही एमके, मोहाकुड एस. ट्रांसफेमोरल हेपेटिक वेन पंचर एक नॉनपरक्यूटेनियस अल्टरनेटिव फैसिलिटेटिंग एनाटोमिकल रिकेनलाइजेशन इन बड-चियारी सिंड्रोम के रूप में। जे क्लिन एक्सप हेपाटोल। 2025 नवंबर-दिसंबर;15(6):103113। ईपीयूबी 2025 जुलाई 11. पीएमआईडी:40808989
412. गिरि एस, पटेल आरके, चव्हाण आर, शाह बीबी, नारायण जे, त्रिपाठी टी, बब्बर एस, गर्ग एल, गांधी आर, आनंदपारा केएम, दास एस, कानूनगो एम, पति जीके, नायक एचके, पाणिग्रही एमके, नाथ पी, साहू एसके, प्रहराज डीएल, मल्लिक बी, पाणिग्रही एससी, राजपूत एस, शाह जे, आनंद एसी, साहू एमके। गैस्ट्रिक वैरिकेस के लिए एंडोस्कोपिक अल्ट्रासाउंड-निर्देशित चिकित्सा बनाम रेड्योग्रेड ट्रांसवेनस ओब्लिटरेशन: मल्टीसेंटर प्रोपेन्सिटी मैचड एनालिसिस। एंडोस्क इंटर ओपन- 2025 अप्रैल 4;13:ए25491165.. पीएमआईडी:40230570।
413. पटेल आरके, त्रिपाठी टी, बेहरा एस, पटनायक बी, दत्ता टी, गुप्ता एस, नायक एचके, पाणिग्रही एमके, दास डी, बारिक एसके, मोहकुद एस, नाइक एस, डीप बैंग एन। एक नॉनडिलेटेड बाइलरी सिस्टम में दाएं और बाएं तरफ के परक्यूटेनियस ट्रांसहेपेटिक बाइलरी ड्रेनेज के बीच तकनीकी कठिनाई और सुरक्षा की तुलना करने वाला एक पूर्वव्यापी विश्लेषण। इंडियन जे रेडियोल इमेजिंग। 2025 फरवरी 11;35(3):411-417. पीएमआईडी:40529981।

414. सिंह पी, नायक एमके, सिंघल टी, परिदा जीके, अग्रवाल के, साहू बी, दीप बैंग एन. सीटी-निर्देशित ट्रांसथोरेसिक लंग बायोप्सी में न्यूमोथोरेक्स की घटनाओं को कम करने में जेलफोम का उपयोग करके सुई पथ एम्बोलिजेशन की प्रभावकारिता: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। ब्रिटिश जर्नल ऑफ रेडियोलॉजी। 2024 नवंबर 28: पीएमआईडी:39607776 ।
415. कुशवाहा वी, श्रीवास्तव के, कुमार एस, बारिक एसके. स्थानीय रूप से उन्नत कार्सिनोमा सर्विक्स में केवल त्वरित रेडियोथेरेपी बनाम कीमोरेडिएशन: दीर्घकालिक परिणाम। क्यूरियस । 2024;16(7):ई65154. पीएमआईडी 39176309 ।
416. महाजन ए, बारिक एस, मुखर्जी पी, दास डी, मजूमदार एस, परिदा डीके. स्थानीय रूप से उन्नत मलाशय कार्सिनोमा में जीवन की गुणवत्ता का आकलन, जो पूर्ण नवसहायक चिकित्सा से गुजर रहा है: पूर्वी भारतीय उपमहाद्वीप का एक संभावित अध्ययन। एन ऑन्कोला 2024.10.130 पीएमआईडी: 41004293 ।
417. मुरलीधरन ए, बारिक एसके, दास डीके, आदि। मध्यम गहरी श्वास रोककर बनाम मुक्त श्वास लेकर इलाज किए गए बाएं तरफा स्तन कैंसर का एक तुलनात्मक अध्ययन। जे इजिप्ट नेशनल कैंसर इंस्टीट्यूट। 2024;36:11. पीएमआईडी 38584227 ।
418. दास मजूमदार एसके, बारिक एसके, पटनायक ए, दास डीके, परिदा डीके। मेटास्टेटिक स्तन कैंसर में साइक्लिन-आश्रित काइनेज 4/6 की भूमिका: पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल संस्थान से वास्तविक दुनिया के आंकड़े। क्यूरियस। 2024;16(1):ई52172 । पीएमआईडी: 38344632 ।
419. जैन पी, सुल्तानिया एम, मुदुली डी, चौधरी आई, घालिगे एच, पात्रो एस, एट अल. ट्रिपल पॉजिटिव ओरल स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा के मरीजों में खराब जीवन रक्षा परिणामों की भविष्यवाणी: मल्टीपल फैक्टर पॉजिटिविटी संशोधित उपचार दृष्टिकोणों की आवश्यकता को प्रमाणित करती है। जे मैक्सिलोफेसियल ओरल सर्ज । 2024 अगस्त;23(4):923–34. पीएमआईडी: 39118932 ।
420. मुदुली डीके, कोल्नी एल, कर एम, इमादुद्दीन एम, पात्रा एस, सुल्तानिया एम, एट अल. ईस्ट इंडियन गैस्ट्रिक कैंसर कोहोर्ट में पोस्टऑपरेटिव और दीर्घकालिक परिणामों पर प्रीऑपरेटिव बॉडी मास इंडेक्स का प्रभाव। जे गैस्ट्रोइंटेस्ट कैंसर। 2024 जून;55(2):829–37. पीएमआईडी: 38315330 ।
421. एनआईएचआर ग्लोबल हेल्थ रिसर्च यूनिट ऑन ग्लोबल सर्जरी, स्टारसर्ज कोलंबोरेटिव। पोस्टऑपरेटिव पल्मोनरी जटिलताओं (जीएसयू-पल्मोनरी स्कोर) के जोखिम का अनुमान लगाने के लिए वैकल्पिक सर्जरी से पहले उपयोग हेतु एक पूर्वानुमान मॉडल: तीन अंतरराष्ट्रीय समूहों में एक विकास और सत्यापन अध्ययन। लैंसेट डिजिट हेल्थ। 2024 जुलाई;6(7):e507–19। पीएमआईडी: 38906616 ।
422. राजत टी, महापात्रा ए, कर एम, मुदुली डीके। पुनः आरंभ के साथ ग्राफ-आधारित रैंडम वॉक का उपयोग करके आवश्यक कैंसर प्रोटीन की पहचान। कंप्यूट मेथड्स बायोमेक बायोमेड इंजिना 2024 सितंबर 10;1–14। पीएमआईडी: 39256917 ।
423. प्रकाश एस, साहू ए, मिश्रा डी, दत्ता एन, मुखर्जी एस। स्वस्थ प्लेटलेटफेरेसिस दाता में परिवर्तनशील कुल प्लेटलेट काउंट के निर्धारक। इंडियन जे हेमेटोल ब्लड ट्रांसफ्यूजन। 2024;40:448-53. पीएमआईडी: 39011268 ।
424. दास एन, प्रकाश एस, साहू ए, पाणिग्रही ए, मिश्रा डी, मुखर्जी एस. हेमेटो-ऑन्कोलॉजी रोगियों में एबीओ समान और एबीओ गैर-समान यादृच्छिक दाता प्लेटलेट ट्रांसफ्यूजन के बीच प्लेटलेट रिकवरी पर प्लेटलेट सांद्रता की खुराक और भंडारण अवधि का प्रभाव। हेमेटोल ट्रांसफ्यूजन सेल थेर- 2024;46:228-36. पीएमआईडी: 36941173 ।
425. मुखर्जी एस, वर्गीस के एस, प्रकाश एस, मिश्रा डी, साहू ए. उच्च बॉडी मास इंडेक्स और प्रिजर्वेटिव सॉल्यूशन के लिए एशियाई-भारतीय मानदंडों का संग्रहित लाल रक्त कोशिकाओं के हेमोलिसिस पर प्रभाव: एक संभावित अवलोकन अध्ययन। ट्रांसफस मेड. 2025;35:144-50. पीएमआईडी: 39736082 ।
426. गुप्ता ए, हंसदा यू, बारिक ए के, मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आर वी, प्रिया एस. इरेक्टर स्पाइना प्लेन ब्लॉक के बाद स्थानीय एनेस्थीसिया प्रणालीगत विषाक्तता: क्या खुराक मायने रखती है? अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जिंग मेडिसिन. 2025 मार्च; 89:277-278. पीएमआईडी: 39818527 ।
427. गुप्ता ए, बारिक ए.के., मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आर.वी., मडाला एस.के. टोपिकल क्रीम में साइकोएक्टिव दवाओं का उपयोग: नियमन और सतर्कता की आवश्यकता! अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 8 मार्च 2025, 9:302-303. पीएमआईडी: 39848857 ।
428. गुप्ता ए, हंसदा यू, बारिक ए.के., मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आर.वी., प्रिया एस. इरेक्टर स्पाइना प्लेन ब्लॉक के बाद लोकल एनेस्थीसिया प्रणालीगत विषाक्तता: क्या खुराक मायने रखती है? अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 2025 मार्च; 89:277-278. पीएमआईडी: 39818527 ।
429. मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी, बारिक एके, चोरोरिया एस, कुमार ए. "रैटलस्नेक के जहर के लिए एफ(एबी)<sub>2</sub> एबी और एफएबीएवी के उपयोग के तीव्र प्रतिकूल प्रभाव" पर टिप्पणी करें। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 2025 फरवरी; 88:247-248. पीएमआईडी: 39648088.
430. राधाकृष्णन आरवी, बारिक एके, मोहंती सीआर, साहू एस, दास टी. "आपातकालीन विभाग में वृद्ध वयस्कों में दर्द निवारक के लिए उच्च बनाम निम्न खुराक केटामाइन" पर टिप्पणी करें। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 8 फरवरी, 2025, 8:239-240. पीएमआईडी: 39613535 ।
431. मोहंती सीआर, बारिक ए.के., डेविड जीएजे, राधाकृष्णन आर.वी. नैदानिक महत्व बनाम सांख्यिकीय महत्व: क्या नैदानिक अभ्यास में इसका कोई महत्व है? इंडियन जे एनेस्थ। 2025 फरवरी;69(2):251-252। पीएमआईडी: 40160911 ।
432. गुप्ता ए, राधाकृष्णन आरवी, बारिक ए.के., मोहंती सीआर, पांडा पीआर. रेक्टस शीथ नर्व ब्लॉक: पेट की दीवार से परे एनाल्जेसिया? अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 8 जनवरी 2025, 7:130-131. पीएमआईडी: 39521642 ।
433. बारिक ए.के., राधाकृष्णन आरवी, दास एस, मोहंती सीआर, लोमी एन. ट्रॉमा सेटिंग में विफल वायुमार्ग के लिए आपातकालीन सर्जिकल वायुमार्ग प्लेसमेंट. अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 8 दिसंबर 2024 6:154-155 पीएमआईडी: 39358176 ।

434. मोहंती सीआर, बारिक ए.के., राधाकृष्णन आरवी, बेहरा एस, जयरामन जी. फॉस्फोलिपेज ए2 अवरोधक: 2024 दिसंबर;86:168-169. पीएमआईडी: 39414483 ।
435. गुप्ता ए, मोहंती सीआर, बारिक ए.के., राधाकृष्णन आर.वी. "डिसफंक्शनल आर्टेरियोवेनस एक्सेस के एंडोवैस्कुलर उपचार के दौरान दर्द को कम करने के लिए केवल 1% लिडोकेन का उपयोग करके ब्रेकियल प्लेक्सस ब्लॉक" पर टिप्पणी करें। जे वैस्क एक्सेस। 2024 नवंबर;25(6):2050-2051. पीएमआईडी: 38253514 ।
436. मोहंती सीआर, बिस्वास ए, राधाकृष्णन आर.वी., दास एस, जैन एम, बारिक ए.के., साहू एस.के., साहू एस.के., दास टी, शाजी आईएम, चकोला एस. बहनागा बाजार में ट्रिपल ट्रेन टक्कर: आपदा प्रतिक्रिया और प्रबंधन: एक अवलोकन अध्ययन। अंतर्राष्ट्रीय जर्नल क्रिटिकल इलंज इंजेक्शन साइंस। 2024 अक्टूबर-दिसंबर;14(4):208-214. पीएमआईडी: 39811033.
437. गुप्ता ए, बारिक एके, मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी। "अल्ट्रासाउंड-निर्देशित पैरामेडियन दृष्टिकोण: काठ पंचर के लिए एक उपन्यास तकनीक" का जवाब। एम जे इमर्ज मेड. 8 सितम्बर 2024; 3:136-137. पीएमआईडी: 39030110 ।
438. बारिक ए.के., गुप्ता ए., मोहंती सी.आर., राधाकृष्णन आर.वी., सतपथी ए. "गंभीर उत्तेजना के साथ अतिसक्रिय प्रलाप के अस्पताल-पूर्व प्रबंधन के लिए निश्चित खुराक केटामाइन" पर प्रतिक्रिया। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जिंग मेडिसिन, 8 सितंबर 2024; 3:132-133. पीएमआईडी: 38866624 ।
439. गुप्ता ए, बारिक ए.के., मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आर.वी., प्रुस्टी ए.वी. "आपातकालीन विभाग में एंडोमेट्रियोसिस के दर्द से राहत के लिए अल्ट्रासाउंड-निर्देशित इरेक्टर स्पाइना नर्व ब्लॉक" पर प्रतिक्रिया। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 2024 अगस्त 15: S0735-6757(24)00406-6. पीएमआईडी: 39168798 ।
440. गुप्ता ए, राधाकृष्णन आर.वी., बारिक ए.के., मोहंती सीआर. "आपातकालीन विभाग में विस्तारित-रिलीज ब्यूप्रेनॉर्फिन का सफल प्रशासन" पर प्रतिक्रिया। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 2024 अगस्त 15: एस0735-6757(24)00413-3 पीएमआईडी: 39168795 ।
441. बारिक ए.के., मोहंती सीआर, मैगून आर., राधाकृष्णन आर.वी., सुरेश वी. आपातकालीन विभाग में केटामाइन के साथ तीव्र अनुक्रम प्रेरण के लिए अल्फेटानिल बनाम फेंटेनाइल: कुछ चिंताएँ। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 2024 अगस्त 15:एस0735-6757(24)00402-9. पीएमआईडी: 39168796 ।
442. बारिक ए.के., मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आर.वी., कुमार ए., घोषाल बी. आपातकालीन विभाग में अल्ट्रासाउंड-निर्देशित मीडियन नर्व हाइड्रो-डिसेक्शन के साथ कार्पल टनल सिंड्रोम के वैकल्पिक उपचार पर टिप्पणी। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 2024 अगस्त 19: एस0735-6757(24)00417-0. पीएमआईडी: 39181798 ।
443. मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी, बारिक एके, जैन एम, चोरोरिया एस, साहू एमआर, बेहरा एस, पूर्णिमा पी, पटेल आरके, अहमद एसआर. आपातकालीन विभाग में आने वाले हाथी के हमले से बचे लोगों में चोट का पैटर्न और परिणाम: एक पूर्वव्यापी अवलोकन अध्ययन। चोटा 2024 अगस्त;55(8):111697. पीएमआईडी: 38976926 ।
444. बारिक एके, मोहंती सीआर, गुप्ता ए, राधाकृष्णन आरवी, प्रुस्टी एवी. "आपातकालीन विभाग में निमोनिया से सीने के दर्द से राहत के लिए अल्ट्रासाउंड-निर्देशित इरेक्टर स्पाइना नर्व ब्लॉक" पर प्रतिक्रिया। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड. 2024 जुलाई 30:एस0735-6757(24)00376-0. पीएमआईडी: 39107180 ।
445. बारिक एके, गुप्ता ए, मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी। "आपातकालीन विभाग में ओसीसीपिटल तंत्रिका ब्लॉक की उपयोगिता: एक केस श्रृंखला" पर प्रतिक्रिया। एम जे इमर्ज मेड. 2024 जुलाई 28:एस0735-6757(24)00375-9। पीएमआईडी: 39084945 ।
446. बारिक एके, मोहंती सीआर, गुप्ता ए, राधाकृष्णन आरवी, सैमुअल एसपी। "डाबोइया पेलेस्टिना एनवेनोमेशन के कारण होने वाले दर्द का इलाज करने के लिए परिधीय तंत्रिका ब्लॉक" का जवाब। ए ए अभ्यास. 2024 जुलाई 3;18(7):ई01807। पीएमआईडी: 38958343 ।
447. बारिक एके, गुप्ता ए, मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी, एक्सिलरी हाइड्रैडेनाइटिस सपुराटिवा के लिए संशोधित पीईसीएस II ब्लॉक। जे इमर्ज मेड। 2024 जुलाई;67(1):ई107-ई108 । पीएमआईडी: 38879232 ।
448. साहू एस, साहू एनके, हंसदा यू, पात्रो एसके, साहू ए, मोहंती सीआर, दास एस, मुहम्मद शाजी आई, बेहरा एसएचपी। कूल्हे की चोटों में IV ओपिओइड की तुलना में अल्ट्रासाउंड-निर्देशित पेरिकैप्सुलर तंत्रिका ब्लॉक: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। एम जे इमर्ज मेड। 2024 जुलाई;81:99-104। पीएमआईडी: 38718560 ।
449. गुरु एस, बेलापुकोंडा एस, मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी, गुप्ता ए। भारत में बहुसंयोजी सॉप-विरोधी विष से उपचारित एक रोगी में सामान्य क्रेट विष के बाद सीरम बीमारी का एक दुर्लभ प्रकटीकरण: प्रस्तुति और चुनौतियाँ। जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2024 जुलाई;13(7):2792-2794. पीएमसीआईडी: पीएमसी11272001 ।
450. गुप्ता ए, बारिक ए.के., मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आर.वी. "टोटल हिप रिप्लेसमेंट सर्जरी के बाद मल्टीमॉडल एनाल्जेसिया के लिए पेरिकैप्सुलर नर्व ग्रुप ब्लॉक और लेटरल फीमोरल क्यूटेनियस नर्व ब्लॉक बनाम फेशिया इलियाका ब्लॉक: एक पूर्वव्यापी विश्लेषण" पर प्रतिक्रिया। सऊदी जे एनेस्थे 2024 जुलाई-सितंबर;18(3):466-467. पीएमसीआईडी: पीएमसी11323911 ।
451. साहू एस, साहू एनके, हंसदा यू, पात्रो एसके, साहू ए, मोहंती सीआर, दास एस, मुहम्मद शाजी आई, बेहरा एसएचपी। कूल्हे की चोटों में IV ओपिओइड की तुलना में अल्ट्रासाउंड-निर्देशित पेरिकैप्सुलर नर्व ब्लॉक: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जिंग मेडिसिन। 2024;81:99-

104. पीएमआईडी: 38718560।

452. स्टीफन एस, मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी, इसाक ए, जैकब जे, कृष्णन एन, वीआर वी, गुरु एस, मुहम्मद शाजी आई, अग्रवाल ए. सर्पदंश पीड़ितों की नैदानिक-महामारी विज्ञान प्रोफाइल, रुझान और स्वास्थ्य संबंधी परिणाम: पूर्वी भारत से एक वर्षीय संभावित अध्ययन। वाइल्डरनेस एनवायरनमेंटल मेडिसिन। 2024 जून;35(2):155-165. पीएमआईडी: 38634117।
453. बारिक ए.के., मोहंती सी.आर., राधाकृष्णन आर.वी., पुस्टी ए.वी., शाजी आई.एम. 'आपातकालीन विभाग में मध्यम दर्द के साथ चरम चोट के लिए उपचर्चा बनाम अंतःशिरा ट्रामाडोल एक यादृच्छिक नियंत्रित गैर-हीनता परीक्षण' पर टिप्पणी। यूएन ऑफ इमर्जेंसी मेडिसिन, 2024 जून 1;31(3):225-226। पीएमआईडी: 38661508।
454. रॉय एस, गुरु एस, बारिक ए.के., राधाकृष्णन आर.वी., मोहंती सी.आर. पेट दर्द से पीड़ित वयस्क इरेक्टाइल डिसफंक्शन (ईडी) रोगियों में ट्रांसक्यूटेनियस इलेक्ट्रिकल नर्व स्टिम्यूलेशन (टीईएनएस) बनाम शैम टीईएनएस: कुछ चिंताएँ। अमेरिकन जर्नल ऑफ इमर्जेंसी मेड। 2024 जून8, 0:202-203. पीएमआईडी: 38679557।
455. बारिक ए.के., मोहंती सी.आर., गुप्ता ए., राधाकृष्णन आर.वी., चोरोरिया एस. कठोर वातावरण में क्षेत्रीय एनेस्थीसिया की प्रतिक्रिया में: वर्तमान अस्पताल-बाहर अभ्यास से सीखें। सबका वाइल्डरनेस एनवायरनमेंट मेड। 2024 मई 15:10806032241249450. पीएमआईडी: 38751084।
456. मंडल एस, नायक पी. "महिला मूत्रमार्ग संकुचन में डोर्सल-ऑनले और वेंट्रल-इनले बुक्कल म्यूकोसल ग्राफ्ट यूरेथ्रोप्लास्टी की तुलनात्मक प्रभावकारिता: एक यादृच्छिक नैदानिक परीक्षण" पर संपादकीय टिप्पणी का उत्तर। यूरोलॉजी। 2025;200:61. पीएमआईडी: 40113146।
457. अलगप्पन ए, त्रिपाठी एस, साहू बी, साहनी डी, नायक एमके. मूत्रवाहिनी की सामग्री के साथ इंट्रोजेनिक ओबट्यूरेटर हर्निया: केस रिपोर्ट। एक्टा मेड लिटु। 2025;32(1):249-252. पीएमआईडी: 40641547।
458. मंडल एस. राउंड अप—मांसपेशी-आक्रमक मूत्राशय कैंसर के लिए मानक या विस्तारित लिम्फोडेनेक्टोमी। इंडियन जे यूरोल। 2025;41(1):3-5. पीएमआईडी: 39886632।
459. यादव एम, त्रिपाठी एस, सिंह के, मंडल एस, दास एमके, बारिक के, नायक पी. रोबोटिक-सहायता प्राप्त बनाम पारंपरिक ओपन आंशिक नेफरेक्टोमी (रोबोकोप) II परीक्षण के जीवन की गुणवत्ता के परिणामों के विषय में। बीजेयू इंटर. 2025;135(1):179. पीएमआईडी: 39267411।
460. राम पी, दास एमके, मंडल एस, नायक पी, त्रिपाठी एस. कठिन नेफरेक्टोमी में हाथ से सहायता प्राप्त लेप्रोस्कोपी की एक नई तकनीक—क्या एक हाथ दो हाथों से बेहतर है? एक एकल-केंद्र, एकल-सर्जन श्रृंखला। इंडियन जे सर्ज ऑन्कोल। 2024;15(2):349-354. पीएमआईडी: 38741644।
461. मंडल एस. राउंड अप—रेडिकल प्रोस्टेटेक्टोमी के बाद उच्च जोखिम वाले जैवरासायनिक रूप से आवर्ती प्रोस्टेट कैंसर के लिए एण्ड्रोजन से वंचित किए बिना ओलोपारिब: एक गैर-यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। इंडियन जे यूरोल। 2024;40(4):215-217. पीएमआईडी: 39555438।
462. सिंह के, मंडल एस, दास एमके, नायक पी. पुनः पुरुषोत्तमन जे, कालरा एस, दोराईराजन एलएन, सेल्वाराजन एस, श्रीराम केएस, अग्रवाल डी. ट्रांसयूरेथ्रल सर्जरी के बाद कैथेटर से संबंधित मूत्राशय की परेशानी और निचले मूत्र पथ के लक्षणों को कम करने में इंट्रावेसिकल ब्यूपीवाकेन: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। इंडियन जे यूरोल। 2024;40:161-166. पीएमआईडी: 39555435।
463. मंडल एस. राउंड अप—प्रोस्टेटेक्टोमी, ब्रेकीथेरेपी, एक्सटर्नल बीम रेडिएशन थेरेपी, हार्मोनल थेरेपी, या स्थानीयकृत प्रोस्टेट कैंसर की निगरानी के बाद दीर्घकालिक प्रोस्टेट कैंसर-विशिष्ट मृत्यु दर। इंडियन जर्नल ऑफ यूरोलॉजी। 2024;40(3):145-147. पीएमआईडी: 39100619।
464. राठौड़ वी, सिंह के, त्रिपाठी एस, मंडल एस, दास एमके, नायक पी. "महिलाओं में तनाव मूत्र असंयम के उपचार के लिए प्लेटलेट-समृद्ध प्लाज्मा का एक इंजेक्शन: एक यादृच्छिक प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण" पर संपादक को पत्र। यूरोलॉजी। 2024;193:71-72. पीएमआईडी: 39128632।
465. मंडल एस, तारिगोपुला वी. "महिला मूत्रमार्ग संकुचन के लिए वेंट्रल इनले और पृष्ठीय ऑनले यूरेथ्रोप्लास्टी की तुलना" पर संपादकीय टिप्पणी पर लेखक का उत्तर। यूरोलॉजी। 2024;193:52-53. पीएमआईडी: 39151735।
466. सिंह के, मंडल एस, नायक पी, दास एमके. विषय: वासुदेव पी, कुमार वी, यादव एस, प्रसाद वी, कुमार एन, कुमार एस, आदि. अभिघातजन्य रीढ़ की हड्डी की चोट के अति तीव्र चरण में डेट्रसर कार्य का यूरोडायनामिक मूल्यांकन: एक संभावित समूह अध्ययन. इंडियन जे यूरोल। 2024; 40:31-36. पीएमआईडी: 39100601।
467. चौधरी पी, सिंह के, त्रिपाठी एस, मंडल एस, दास एमके, धीरू डीके, नायक पी. "बड़े प्रोस्टेट में ओपन सिंपल प्रोस्टेटेक्टोमी या प्रोस्टेट धमनी एम्बोलिजेशन की तुलना करने वाला यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण: नैदानिक और यूरोडायनामिक मूल्यांकन – पीओपीई अध्ययन" पर संपादक को पत्र. यूरोलॉजी। 2024; 192:199. पीएमआईडी: 38971235।
468. कीर्ति एस, मंडल एस, कुमार डीएम, प्रशांत एन. विषय: ग्यावली एस, लुइटेल् बीआर, भट्टाराई एस, शर्मा यूके। परक्यूटेनियस नेफ्रोलीथोटॉमी में 0.25% ब्यूपीवाकेन के साथ इंटरकोस्टल नर्व ब्लॉक बनाम पेरिट्रैक्ट इन्फिल्ट्रेशन की प्रभावकारिता की तुलना: एक संभावित यादृच्छिक नैदानिक परीक्षण। इंडियन जर्नल ऑफ यूरोलॉजी। 2024;40(1):37-43. पीएमआईडी: 38725890।

## अन्य आंकड़ों में सूचीबद्ध

1. गामेज डोना डीपी, एट अल. बहुराष्ट्रीय एशिया क्रिटिकल केयर रजिस्ट्री नेटवर्क में मृत्यु दर के बेंचमार्किंग के लिए निम्न और मध्यम आय वाले देशों के डेटा-व्युत्पन्न रोगनिदान मॉडल की उपयुक्तता: एक बहुकेंद्रीय अध्ययन। वेलकम ओपन रिसर्च। 2024 नवंबर 9, :699।
2. लोमी एन, जेना एसएस, मित्रा जेके, मिश्रा एस. सर्जरी के बाद वयस्कों में सर्जरी से पहले लौंग के तेल से गरारे करने का पोस्टऑपरेटिव गले में खराश पर प्रभाव: एक यादृच्छिक प्लेसीबो-नियंत्रित अंधा अध्ययन। जेसीए एडव. 2024;1(3-4):100014।
3. दास एस, सिंह एन, साहू एस, मोहंती सीआर, गोस्वामी वी. आपातकालीन सर्जरी के लिए भेजे गए पैर में एक अलग चोट वाले न्यूरोफाइब्रोमैटोसिस के रोगी के लिए अल्ट्रासाउंड-निर्देशित एंकर ब्लॉक अन्य एनेस्थीसिया विधियों का एक उपयुक्त विकल्प है: एक केस रिपोर्ट। पेरिओपर केयर ऑपर रूम मैनेज. 2023;33:100344।
4. बास्कर ए, पूजिता डीएस, रवि पीके, इंदिरन वी. लगातार मध्य धमनी का घनास्त्रता: कार्पल टनल सिंड्रोम का एक दुर्लभ कारण। नेशनल जर्नल ऑफ क्लिनिकल एनाटॉमी। 2025;14(1):41-3।
5. सारंगी पी.के., नारायण आर.के., हुई पी., कुमार ए. रेडियोलॉजी स्नातकोत्तर रेजिडेंट के लिए शॉर्ट एनाटॉमी पोस्टिंग-वर्तमान समय की आवश्यकता पर दृष्टिकोण। जर्नल ऑफ एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया। 2024;73(1):92-93।
6. प्रधान ए.के., साहू पी.के., साहू एस.के. आयुर्वेद और योग के माध्यम से तीव्र गुदा विदर का प्रभावी प्रबंधन। योग मीमांसा। 2024; 56(1): 54-56।
7. गिरि पी., प्रधान ए.के., साहू पी.के., साहू एस.के. सामयिक क्लोबेटासोल के अनजाने उपयोग से त्वचा में हाइपोपिग्मेंटेशन होता है: एक नैदानिक छवि। जे क्लिन इमेज मेड केस रिपोर्ट। 2024; 5(5):3064।
8. साहू एस.के., प्रधान ए.के., साहू पी.के., मुदुली बी. योग चिकित्सा के माध्यम से पुरुषों में क्रोनिक पेल्विक दर्द सिंड्रोम का सफल प्रबंधन - एक केस रिपोर्ट। ए.वाई.यू. (आयुर्वेद में अनुसंधान का एक अंतराष्ट्रीय त्रैमासिक जर्नल)। 2024; 45(4):184-187।
9. दाश आई, मंगराज एम, दाश पी, कुमारी एस, बंधोपाध्याय डी, परिदा एस.पी. पूर्वी भारत के एक तृतीयक देखभाल केंद्र में विविध एटियलजि के हाइपोनेट्रेमिया की क्लिनिकोडेमोग्राफिक प्रोफाइल। जे एप्लाइड बायोकेम लैब मेड 2025; 6(1):1-5।
10. सुजन एस, साहू एस, मिश्रा टीएस, मुदुली डीके, मिश्रा पी और मोहकुद एस: प्रारंभिक चरण के स्तन कैंसर का पता लगाने में परिसंचारी माइक्रोआरएनए27ए, 122 और 155 की नैदानिक प्रभावकारिता 5: 5, 2025।
11. पांडा सीआर, अनुदीप पीपी, सहारिया जीके, कुमारी एस, मंगराज एम. मैट्रिक्स मेटालोप्रोटीनेज-7(एमएमपी-7) एक्स्ट्रासेलुलर मैट्रिक्स रीमॉडलिंग के एक सरोगेट मार्कर के रूप में- एक व्यापक साहित्य समीक्षा। जे इंट मेड साइंस एकेड;36(3):299-304।
12. डैश डीपी. टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस में इंसुलिन गतिविधि में फ्लेविन से जुड़े सल्फहाइड्रिल ऑक्सीडेज और  $\beta$ . मेडिकल रिसर्च आर्काइव्स [इंटरनेट]. 2024 जनवरी 1;12(9).
13. एस. साहू, एस. सुनकोजी, टी.एस. मिश्रा, डी. मुदुली, पी. मिश्रा, एस. मोहकुद. प्रारंभिक स्तन कैंसर का पता लगाने में परिसंचारी माइक्रो-आरएनए की उपयोगिता का आकलन 558 (सप्लीमेंट 1):119267।
14. साहू एस, कीर्ति ए और जॉन जे. सौंदर्य प्रसाधनों में सीसा और अन्य भारी धातुओं की उपस्थिति के प्रति युवा भारतीय महिलाओं के ज्ञान, दृष्टिकोण और व्यवहार का आकलन करने के लिए एक अध्ययन। जे फार्म साइंस ड्रग डिस्कोव, 2024;3(1):1-8
15. नायक एस, सिंह ए, मंगराज एम, सहारिया जीके. मशीन लर्निंग एल्गोरिदम का उपयोग करके उपचार-अनभिज्ञ एचआईवी रोगियों में प्रतिरक्षा जोखिम की भविष्यवाणी करना: सूक्ष्म पोषक तत्वों और सीडी4/सीडी8 अनुपात के व्युत्क्रम पर आधारित एक निर्णय वृक्ष एल्गोरिदम। फ्रंट न्यूट्र. 2024 अक्टूबर 16;11:1443076।
16. तहसीन ए., कुमारी एस., मंगराज एम. भारत के पूर्वी राज्यों के गैर-अल्कोहलिक फैटी लिवर रोग (एनएएफएलडी) के रोगियों में मेटालोप्रोटीनेज 2 (टीआईएमपी 2) प्रमोटर 418 जी>सी पॉलीमॉर्फिज्म का उक्तक अवरोधक। इंड जे क्लिन बायोकेम 2024।
17. दास डी, मोहंती एस, कुमार ए, एंटी एस, कुमार ए, बनर्जी ए, देब पी, प्रमाणिक एस. रे बनर्जी ए, देब पी, प्रमाणिक एस. "प्रोलैप्सिंग नकल वायर तकनीक" से एक्यूट राइट कोरोनरी आर्टरी लॉन्ग फ्लैप डिसेक्शन का रीवैस्कुलराइजेशन। हार्ट इंडिया। 202 "प्रोलैप्सिंग नकल वायर तकनीक"। हार्ट इंडिया। 2024 सितंबर-दिसंबर;12(3):4 सितंबर-दिसंबर;12(3):170-3।
18. आचार्य डी, बारिक आर, दास डी, एट अल. पेस्ट राइट बंडल ब्रांच ब्लॉक रिदम: छिद्रित, विस्थापित, या दोनों नहीं? इंडियन जर्नल ऑफ क्लिनिकल कार्डियोलॉजी. 2025;6(2):173-176।
19. आचार्य डी, देब पी, पांडा डी, मल्ला एसआर. वाइड कॉम्प्लेक्स टैकीकार्डिया के साथ इमरजेंसी में आने वाला युवा पुरुष, विजुअल जर्नल ऑफ इमरजेंसी मेडिसिन। 2025 जनवरी.38(9):102196।
20. बनर्जी ए, कुमार ए, दास डी. गंभीर बाएं वेंट्रिकुलर सिस्टोलिक डिसेक्शन वाले युवा रोगियों की एंजियोग्राफिक प्रोफाइल: एक एकल केंद्र अनुभव इंडियन हार्ट जर्नल। 2024 दिसंबर। 76:S139।



21. मल्ला एसआर, आचार्य डी, बारिक आर, दास डी, साहू एसके, देब पी, एट अल. किर्न्स-सेयर सिंड्रोम में एवी नोड कंडक्शन सिस्टम रोग: पेसमेकर या आईसीडी? जेएसीसी। 2025 अप्रैल, 85 (12\_सप्लीमेंट) 3145।
22. पांडा डी, कार्तिक एस, मोहनन एस, मल्ला एसआर, आचार्य डी, दास डी. एट्रियोवेंट्रिकुलर नोडल रीएंट्रेंट टैचीकार्डिया (एवीएनआरटी) के रेडियोफ्रीक्वेंसी एब्लेशन के दौरान फ्लोरोस्कोपिक स्लो पाथवे का मॉर्फोएनाटॉमिकल वितरण। इंडियन हार्ट जर्नल। 2024 दिसंबर 1;76:एस1ईएस124।
23. पांडा, देबाशीष और कार्तिक, साई और मोहनन, सरन और मल्ला, सिंधु और कुमार, प्रकाश और आचार्य, देबाशीष और दास, देबाशीष। (2024)। हाइपरट्रॉफिक कार्डियोमायोपेथी (एचसीएम) वाले रोगियों में अचानक हृदय मृत्यु (एससीडी) के ईसीजी पूर्वानुमानों की व्यापकता। इंडियन हार्ट जर्नल। 76. एस101-एस102।
24. सिंह एस, स्वेन डी. मातृ अनुरोध पर सिजेरियन डिलीवरी से जुड़े प्रचलन और कारक तथा ओडिशा, दक्षिणपूर्वी भारत के चयनित तृतीयक देखभाल अस्पताल में मातृ एवं भ्रूण परिणामों पर इसका प्रभाव। जर्नल ऑफ ग्लोबल हेल्थ। 2025 मार्च 21; 15:04073।
25. लता एम, स्वेन डी., ओडिशा, दक्षिणपूर्वी भारत के चयनित ग्रामीण स्वास्थ्य केंद्रों में प्रसव कराने वाली प्रसवोत्तर महिलाओं में प्रसवपूर्व स्वास्थ्य सेवाओं का उपयोग, संबंधित कारक और गर्भावस्था के परिणाम। क्यूरियस। 2025 फरवरी 5;17(2)।
26. पांडा, एस. आर., शेड्डी, ए. पी., और द्विवेदी, बी. (2025)। बाल चिकित्सा सीएचडी रोगियों के लिए संक्रमण देखभाल मार्गदर्शन की व्यावहारिकता की खोज: एक केस श्रृंखला। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसर्च इन मेडिकल साइंसेज। 6 फरवरी 2025।
27. मनीषा पी, प्रवती टी, देबाशीष एन, शिवा एन, पुष्पांजलि एम, शेड्डी एपी, नायक बीएस. माताओं और उनके उच्च जोखिम वाले नवजात शिशुओं के लिए डिजिटल स्वास्थ्य हस्तक्षेप एनआईसीयू से छुट्टी: एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। जर्नल ऑफ नियोनेटल नर्सिंग। 31(1) फरवरी 2025; 57-67।
28. प्रियदर्शनी एनएस, पाणिग्रही एस, जैकब जे, कृष्णन एन, परिदा एसपी, नायक जी. कोविड-19 वैक्सीन हिचकिचाहट को समझना: एक गुणात्मक अध्ययन। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्युनिटी मेडिसिन एंड पब्लिक हेल्थ। 2025 जनवरी;12(1):433।
29. सिंह पी, पनियाडी एनके, जैकब जे, कुमारी ए, लिटन आर, हरह डी. नर्सों के पेशेवर जीवन की गुणवत्ता पर करुणा थकान हस्तक्षेप का प्रभाव: एक एकल समूह अध्ययन। इंडियन जर्नल ऑफ पैलिएटिव केयर। 2025:1-1।
30. चिन्नीकिम, एस्तेर; पनियादी, नंदा कुमार; मिश्रा, श्री; पाणिग्रही, मानस कुमार; शेड्डी, आशा पी. शराब छोड़ने की प्रेरणा और उपचार चाहने के व्यवहार पर नर्स के नेतृत्व वाले संक्षिप्त हस्तक्षेप की प्रभावशीलता। इंडियन जर्नल ऑफ साइकियाट्रिक नर्सिंग 21(2):पृष्ठ 115-123, जुलाई-दिसंबर 2024।
31. के के, जे डीवी, नायर एस, जैकब जे, स्कारिया एफ. निपाह वायरस: केरल का लचीलापन और प्रतिक्रिया - एक समीक्षा। अफ्र जे बायोमेड रिसर्च। 2024 नवंबर 22;27(4एस):2244-50।
32. भारद्वाज जी, स्मिता एमवी. जुड़वा बच्चों की माताओं में स्तनपान को अनुकूलित करने की रणनीतियों की एक कथात्मक समीक्षा। क्यूरियस। 2024 अक्टूबर 31;16(10):ई72792।
33. नांबियार एसपी, जोसेफ एचबी, सतपथी एके, शेड्डी एपी. नेफ्रोटिक सिंड्रोम वाले बच्चों में जीवन की गुणवत्ता (क्यूओएल) और उपचार अनुपालन के पूर्वानुमान। जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर। 2024 सितंबर 1;13(9):3598-602।
34. भारद्वाज जी, स्मिता एमवी. भारत के ट्विन टाउन में स्तनपान प्रथाएँ - एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। ट्विन रेस ह्यूमैन जेनेट। 2024 अगस्त;27(4-5):241-250।
35. स्टीफन एस, मोहंती सीआर, राधाकृष्णन आरवी, एट अल. सर्पदंश पीड़ितों की क्लिनिको-महामारी विज्ञान प्रोफाइल, रुझान और स्वास्थ्य-संबंधी परिणाम: पूर्वी भारत से एक वर्षीय संभावित अध्ययन। वाइल्डरनेस एंड एनवायरनमेंटल मेडिसिन। 2024;35(2):155-165.
36. जैसन जे, राकेश वी राधाकृष्णन, लता टी, आदि। अनुक्रमित नर्सिंग पत्रिकाओं का ग्रंथसूची विश्लेषण: एक स्कोपिक समीक्षा, अफ्रीकन जर्नल ऑफ बायोमेडिकल रिसर्च: खंड 27 संख्या 4एस (2024)।
37. कृष्णप्रिया के, धन्या वी जे, अनूप एस नायर, जैसन जैकब, फिजो स्कारिया, निपाह वायरस: केरल का लचीलापन और प्रतिक्रिया - एक समीक्षा, अफ्रीकन जर्नल ऑफ बायोमेडिकल रिसर्च: खंड 27 संख्या 4एस (2024)।
38. ए भार्गवी, स्वयं प्रज्ञान परिदा, प्रज्ञा परमिता गिरि। ओडिशा, भारत में शिशु और छोटे बच्चों के आहार संबंधी प्रथाओं का स्थितिजन्य विश्लेषण। अंतर्राष्ट्रीय जर्नल ऑफ एडवांस रिसर्च, कम्युनिटी हेल्थ नर्स 2025;7(1):22-28।
39. प्रियदर्शनी एनएस, पाणिग्रही एस, जैकब जे, कृष्णन एन, परिदा एसपी, नायक जी. कोविड-19 वैक्सीन हिचकिचाहट को समझना: एक गुणात्मक अध्ययन। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्युनिटी मेड पब्लिक हेल्थ। 2024 दिसंबर 30; 12(1):433-41।
40. परिडा एसपी, सिंह एके, मिश्रा ए, नायर जे, रॉय पी, कुमार एसआर, एट अल. किशोरों में कोविड-19 वैक्सीन के बीच ईएफआई पैटर्न और किशोरों में टीकाकरण के संबंध में धारणा: एक मिश्रित-विधियों का अध्ययन। इंडियन जर्नल ऑफ कम्युनिटी मेडिसिन। 2025; 50(सप्ल 2):एस228।
41. पाल डी, साहू बीके, तायवाड़े एम, बेहरा बीके, मिश्रा ए, रॉयचौधरी ए. समुदाय में ट्रांसेक्ट वॉक, एक शैक्षणिक संस्थान के मेडिकल स्नातकों द्वारा सामुदायिक संसाधनों को समझने का एक उपकरण। डॉ. डी.वाई. का मेडिकल जर्नल। पाटिल विद्यापीठ 17(6): दिसंबर 24; पृष्ठ 1172-76।
42. रॉय पी, कुमार ईएस, बेहरा पी, तायवाड़े एम, पात्रो बीके। ओडिशा के ग्रामीण बुजुर्गों का व्यापक जराचिकित्सा मूल्यांकन - एक समुदाय-आधारित सर्वेक्षण

के परिणामा वर्तमान चिकित्सा मुद्दे 22(4); दिसंबर 2024; पृष्ठ 208-216।

43. सुब्बा एसएच, पाल देबकुमार। मेरा स्वास्थ्य, मेरा अधिकार: एक भारतीय परिप्रेक्ष्य। इंडियन जर्नल ऑफ कम्युनिटी एंड फैमिली मेडिसिन जनवरी-जून 2024;10(1):1-2
44. एंटनी ए, बेहरा पीएम, पात्रो बीके, तायवाड़े एम। चलित वातावरण में गहन जीवनशैली संशोधन के माध्यम से टाइप 2 मधुमेह का निवारण। इंडियन जर्नल ऑफ कम्युनिटी एंड फैमिली मेडिसिन 10(2):पृष्ठ 143-147, जुलाई-दिसंबर 2024।
45. रॉय पी, कुमार ईएस, बेहरा पी, तायवाड़े एम, पात्रो बीके. ओडिशा के ग्रामीण बुजुर्गों का व्यापक वृद्धावस्था मूल्यांकन - एक समुदाय आधारित सर्वेक्षण के परिणाम। कर मेड इश्यूज 2024;22:208-16।
46. रंजीत ए, दाश ए, पात्रो बीके. स्वास्थ्य सेवा सेटिंग में संघर्ष प्रबंधन - एक आवश्यक सार्वजनिक स्वास्थ्य कौशल। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ हेल्थ सिस्टम्स एंड इम्प्लीमेंटेशन रिसर्च। 2024 जून 30; 8(1):22-8।
47. भार्गवी ए, परिडा एसपी, गिरी पीपी. ओडिशा, भारत में शिशु और छोटे बच्चों के आहार प्रथाओं का स्थितिजन्य विश्लेषण। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एडवांस रिसर्च इन कम्युनिटी हेल्थ नर्सिंग। 2025;7(1):22-28।
48. एंटनी ए, बेहरा पी, पात्रो बीके, तायवाड़े एम. एम्बुलेटरी सेटिंग में गहन जीवनशैली संशोधन के माध्यम से टाइप 2 मधुमेह का निवारण। इंडियन जे कम्युनिटी फैम मेड 2024; 10:143-7।
49. रॉय पी, साहू डीपी, बेहरा बीके, पाल डी. भारत में मातृ मृत्यु दर को कम करने के लिए स्वास्थ्य प्रणाली हस्तक्षेप: एक कथात्मक समीक्षा। डी वाई पाटिल जे हेल्थ साइंस 2024; 12:119-24।
50. लिंडा एंजेल आइवी; पाल देबकुमार; मुर्मू निशा; तायवाड़े मनीष। भारत में जनजातीय आबादी का स्वास्थ्य: वर्तमान परिदृश्य की एक झलक। करंट मेडिकल इश्यूज 22(2):पृष्ठ 114-117, अप्रैल-जून 2024।
51. भोला एम, राथर एएम, जेना एके. एक परिपक्व ट्रांसमाइग्रेटेड कैनाइन का प्रवास: साहित्य समीक्षा और एक केस रिपोर्ट। जे प्राइम केयर डेंट ओरल हेल्थ 2025;6:39-41।
52. जेना ए.के., शरण जे., बेहरा बी.के., पाधी एस.के. पांडुलिपि अस्वीकृति के बाद स्वास्थ्य सेवा प्रतिष्ठानों के संकाय सदस्यों में अवसाद, चिंता और तनाव। जे इंटर मेड साइंस एकेड. 2024;37:133-38।
53. गौड़ा एस.के., राउत ए.एन., पाणिग्रही ए., सिरका सी. वितिलिगो के एक रोगी में एज़ैथियोप्रिन प्रेरित एनाजेन एफ्लुवियम, प्लिका पोलोनिका और बाइसाइटोपेनिया पर एक केस रिपोर्ट। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसक एंड सेफ्टी इन मेडिसिन 2025;36:141-3।
54. गुप्ता पी., प्रियंका सी.एस. कुछ रोग में एनेस्थेटिक क्षेत्रों की देखभाल। इंडियन जे लेप्र. 2025;97:61-6।
55. राउत एएन, सिरका सीएस, नायक, सुरजीत1. टॉडलर्स में स्मेग्मा पर्ल: एक केस सीरीज। इंडियन जे पीडियाट्रिक डर्मेटोलॉजी 2024;25:228-30।
56. सिरका सी एस। संबंधित एटोपिक डर्मेटाइटिस वाले डर्मेटोफाइटोसिस रोगियों में इट्राकोनाजोल और ल्यूलिकोनाजोल के प्रभाव का अध्ययन करें: एक संभावित अवलोकन अध्ययन। एनल्स ऑफ मेडिकल एंड सर्जिकल डर्मेटोलॉजी 2024; 2: 7-11।
57. 57. डैश एस, बेहरा बी, पालित ए। प्लाक सोरायसिस में रोसेट्स। कॉस्मोडर्मा। 2024;4:25।
58. 58. बेहरा बी, कोवे पीए, विश्वन पी। प्रॉक्सिमल ओनिकोलिसिस के साथ ग्रीन नेल: क्लिनिकल और डर्मोस्कोपिक विशेषताएं। कॉस्मोडर्मा। 2024;4:13।
59. राउत ए.एन., दाश एस., नायक एम.के. किशोरों के पैरों पर बिना लक्षण वाले काले धब्बे। इंडियन जे पीडियाट्रिक डर्मेटोलॉजी 2024;25:153-4,2024।
60. देवी एस., साहू एस., सुभिक्षा डी., बेहरा के.के., प्रियदर्शिनी एन., डे ए., साहू डी., दाश ए. एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में 50 वर्ष से अधिक आयु के मधुमेह रोगियों में ऑस्टियोपोरोसिस की व्यापकता और जोखिम कारक: एक अवलोकन संबंधी अध्ययन। जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड ट्रांसलेशनल रिसर्च 2025;11(1):56-65।
61. मिश्रा ए.के., परिदा पी.के., भोई एस.के., साहू जे., सामल डी.के., दाश ए., आदि। संशोधित रेडिकल और चयनात्मक गर्दन विच्छेदन के बाद कंधे की शिथिलता और जीवन की गुणवत्ता: एक संभावित तुलनात्मक अध्ययन। इंडियन जे ओटोलरिंगोल हेड नेक सर्ज। 2024 अगस्त;76(4):3245-3255।
62. सामल डी.के., परिदा पी.के., प्रधान पी., वीटिल ए.के., करक्कंडी वी. द्विपक्षीय करापांडजिक फ्लैप, उप-योग निचले होंठ पुनर्निर्माण के लिए एक रक्षक। इंडियन जे ओटोलरिंगोल हेड नेक सर्ज, 2024 अप्रैल;76(2):2117-2120।
63. भुयान बी., हंसदा एम., स्वैन आर., साहू जी., नवीन ए. शव-परीक्षित वृद्ध जनसंख्या की मृत्यु दर प्रोफाइल: पूर्वी भारत से एक पूर्वव्यापी अध्ययन। जर्नल ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ फॉरेंसिक मेडिसिन। 2024;46(2):238-41।
64. साहू एम, पाधी के. ट्रॉमैटिक एस्फिक्सिया के एक मामले की मेडिको-लीगल ऑटोप्सी में जनरल सर्जन की दुविधा: एक अनोखा केस रिपोर्ट। जर्नल ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ फॉरेंसिक मेडिसिन। 2024;46(1):90-92।
65. गिरि, एस., पटेल, आर., चव्हाण, आर., शाह, बी., नारायण, जे., शाह, जे., त्रिपाठी, टी., बब्बर, एस., गर्ग, एल., गांधी, आर., आनंदपारा, के., दास, एस., मंजीत कानूनगो, पति, जी.के., नायक, एच., मानस कुमार पाणिग्रही, नाथ, पी., साहू, एस.के., दिव्यलोचन प्रहराज, और मल्लिक, बी. (2025)। डबल्यूईडी-253-वाईआई फंडल वैरिस के प्रबंधन के लिए एंडोस्कोपिक अल्ट्रासाउंड-निर्देशित चिकित्सा बनाम मानक और संशोधित बैलून-अवरुद्ध

प्रतिगामी ट्रांसवेनस विलोपन - एक बहुकेंद्रीय प्रवृत्ति-मिलान विश्लेषण। जर्नल ऑफ हेपेटोलॉजी, 82, एस259-S259।

66. पाणिग्रही एमके, रथ एमएम, चौहान एमआई, माणिक आर, घोष आरयूए, मकाशिर एमएस, एट अल। कोलोनोंस्कोपी में आंत्र तैयारी के लिए पॉलीइथाइलीन ग्लाइकॉल घोल बनाम योगिक तकनीक की प्रभावकारिता और सुरक्षा का पायलट यादृच्छिक परीक्षण। आईजीआई 2024 अगस्त।
67. एम. साई बोधन, मानस कुमार पाणिग्रही, नायक एचके, डे ए, साहू डी। प्राथमिक स्क्वोम सिंड्रोम तीव्र यकृत विफलता और असंख्य हेमेटोलॉजिकल अभिव्यक्तियों के रूप में प्रस्तुत होता है। जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड एक्सपेरिमेंटल हेपेटोलॉजी [इंटरनेट]। 2025 जनवरी 1 [उद्धृत 2025 सितंबर 23];15:102710-0।
68. देवी एस, साहू एस, सुभिक्षा डी, बेहरा केके, प्रियदर्शिनी एन, डे ए, साहू डी, दाश ए. एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में 50 वर्ष से अधिक आयु के मधुमेह रोगियों में ऑस्टियोपोरोसिस की व्यापकता और जोखिम कारक: एक अवलोकन संबंधी अध्ययन। जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड ट्रांसलेशनल रिसर्च। 2025;11(1):56-65।
69. श्रुति डीके, यादव डीएस, यादव वी, साहू डी, एन डीएस, वेजेंडला डीआर. उभरते श्वसन रोगजनक: तीव्र श्वसन पथ संक्रमणों में मानव मेटान्यूमोवायरस (एचएमपीवी) और बोकावायरस में अंतर्दृष्टि। 2025. 10;13(1):1-13।
70. दास डी.एस. केस रिपोर्ट: सिस्टमिक ल्यूपस एरिथेमेटोसस और सिकल सेल सिंड्रोम के बीच क्रॉसटॉक—पूर्वी भारत के दो मामले। फ्रंटियर्स इन ल्यूपस। 2024;2:1484352।
71. सिंह पी.के. 187पी संशोधित रेडिकल मास्टेक्टॉमी के बाद एक्सिलरी ड्रेन आउटपुट को कम करने में स्थानीय ट्रैनेक्सेमिक एसिड का प्रभाव: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। ईएसएमओ ओपन। 2025 1;10:104740-0।
72. सिन्हा एम.के., सेबल एम.एन., मजूमदार एस.के.डी., सिंह पी.के. पी292: इंडिया इंक सॉल्यूशन का उपयोग करके स्तन कैंसर के रोगियों में लक्षित एक्सिलरी लिम्फ नोड विच्छेदन की व्यवहार्यता: एक संभावित कोहोर्ट अध्ययन। द ब्रेस्ट। 2025 फरवरी 1;80:104125-5।
73. सिंह पी.के., आकाश आई.ए., मिश्रा टी.एस. मॉडिफाइड रेडिकल मास्टेक्टॉमी के बाद सेरोमा को कम करने के लिए ट्रैनेक्सेमिक एसिड का स्थानीय अनुप्रयोग। जर्नल ऑफ द अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स 2024 नवंबर 1 (वॉल्यूम 239, नंबर 5, पृ. S161-एस162)।
74. मिश्रा टीएस, कुमार पी. पेट्टिक पर्फॉरेशन के पेरिऑपरेटिव प्रबंधन में सर्जरी के बाद बेहतर रिकवरी (ईआरएस) की प्रभावकारिता पर नालियों का प्रभाव- एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण का अंतरिम विश्लेषण। जर्नल ऑफ द अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स 2024 नवंबर 1 (वॉल्यूम 239, नंबर 5, पृ. एस186-एस186)।
75. कुमार पी, सस्मल पीके, मिश्रा टीएस, सिंह पीके. गुदा में तीव्र विदर में डिल्टियाजेम और लिडोकेन बनाम निफेडिपिन और लिडोकेन की प्रभावकारिता: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण (एनडीआरएफ परीक्षण)। जर्नल ऑफ द अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स 2024 नवंबर 1 (वॉल्यूम 5, पृ. एस110-एस111)।
76. सस्मल पी.के., दास पोद्दार के.के., कुमार पी., सिंह पी.के., साईकृष्ण ए., मिश्रा टी.एस. हाइड्रोसेलेक्टोमी के बाद बंद सक्शन ड्रेन की प्रभावकारिता का निर्धारण: एक ओपन-लेबल रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल (ईएनडी ट्रायल)। जर्नल ऑफ द अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स 2024 नवंबर 1 (खंड 239, अंक 5, पृष्ठ एस150-एस151) में। टू कॉमर्स स्क्वायर, 2001 मार्केट स्ट्रीट, फिलाडेल्फिया, पेंसिल्वेनिया 19103 यूएसए: लिपिकॉट विलियम्स एंड विल्किंस।
77. कुमार आर, राणा ए, साहू एसके, अली एम, गुरेह एम, साहू एमआर। लम्बर हर्निया की मरम्मत के लिए लेप्रोस्कोपिक बनाम ओपन अप्रोच की तुलना: एम्स भुवनेश्वर में एक केस सीरीज विश्लेषण। एनएमओ जर्नल [इंटरनेट]। 2025 जनवरी 1 [उद्धृत 2025 अक्टूबर 27];19(1):20-2।
78. ब्रावो एल, सिमोस जेएफ, कार्डसो वीआर, अदीसा ए, एगुइलेरा एमएल, अरनॉड ए, बिकार्ड बी, कैल्वाचे जे, चेर्नबुमरॉग एस, एल्हादी एम, घोष डी। पोस्टऑपरेटिव पल्मोनरी जटिलताओं (जीएसयू-पल्मोनरी स्कोर) के जोखिम का अनुमान लगाने के लिए वैकल्पिक सर्जरी से पहले उपयोग के लिए एक पूर्वानुमान मॉडल: तीन अंतरराष्ट्रीय समूहों में एक विकास और सत्यापन अध्ययन। द लैंसेट डिजिटल हेल्थ। 2024 जुलाई 1;6(7):ई507-19।
79. डोनमेज़ ए, गोस्वामी एजी, रहेजा ए, भदानी ए, एल काडी ईई, अलनीमी ए. वैकल्पिक देखभाल तक पहुँच और उसकी गुणवत्ता: 83 देशों में हर्निया सर्जरी को एक ट्रेसर स्थिति के रूप में उपयोग करते हुए एक संभावित समूह अध्ययन। द लैंसेट ग्लोबल हेल्थ। 2024;12(7), ई1094 - ई1103।
80. जवाहर एस के पिल्लई, आर जी प्रियदर्शिनी, लालतेंदु केसरी जेना। एम्स भुवनेश्वर: साझा मूल्यों का निर्माण और ध्रुवीयताओं को संतुलित करना (हार्वर्ड बिज़नेस रिव्यू) प्रकाशन तिथि: 26 अगस्त, 2024।
81. पुष्पिलता एस, पिल्लई जेएस, मॉडल आर. दक्षिण भारत के एक तृतीयक देखभाल अस्पताल में टेलीमेडिसिन सुविधा पर एक अध्ययन। एशियन जर्नल ऑफ मैनेजमेंट। 2024;15(4):329-32।
82. बारिक बी, लामा एस, आईएस एस, चंदा एस, महापात्रा एस, बिस्वास एस, बिस्वास जी, चक्रवर्ती एस. पीटीबीपी2, बीएनआईपी3 को स्थिर करके क्रोनिक माइलॉयड ल्यूकेमिया में कोशिका अस्तित्व और ऑटोफैगी को बढ़ावा देता है। सेल डेथ डिस्. 2025;16(1):195।
83. ममिडी, पी., मिश्रा, बी., पांडा, एस., एट अल. 2022 में हाथ, पैर और मुंह की बीमारी के प्रकोप में कॉक्ससैकीवायरस ए16 के एक नए भारतीय क्लेड की पहचान। फ्यूचर वायरोलॉजी, 2024;19(5), 161-172।
84. कर पी, महापात्रा ए, मलिक बीए, बेहरा बी, मोहंती एस. एंटेरोबैक्टेरेलिस की संवेदनशीलता परीक्षण के लिए संशोधित कोलिस्टिन ब्रॉथ डिस्क एल्यूशन बनाम ब्रॉथ माइक्रोडिल्यूशन विधि का प्रदर्शन। जे लैब फिजिशियन। 2024; 16:286-90।

85. महापात्रा पीए, बेहरा पीबी, सारथी डीएस, नायक डीएस, नईम एमएस, दाश एमएस, आदि। एस्चेरिचिया कोली के कारण होने वाले रक्तप्रवाह संक्रमण के विषाणु, सूक्ष्मजीवविज्ञानी संवेदनशीलता, मेजबान कारक और नैदानिक परिणाम का आणविक तंत्र। अंतर्राष्ट्रीय संक्रामक रोग जर्नल। 2025 मार्च 1;152:107665।
86. महापात्रा ए, दास एमके, पाथी बी, पाणिग्रही आर, पटनायक एस। ओडिशा, भारत में कार्बोपेनेमेज पर विशेष जोर देने के साथ ग्राम-नेगेटिव बेसिली के बीच जीवाणुरोधी प्रतिरोध से निपटने के लिए एक स्वास्थ्य ट्रांस-प्रजाति और सामुदायिक निगरानी। अंतर्राष्ट्रीय संक्रामक रोग जर्नल; खंड 152, अनुपूरक, मार्च 2025, 107679।
87. पीआर महापात्रा, बी बेहरा, एस मोहंती, ए महापात्रा, एस भुनिया, आरआर मोहंती, एस देवी एट अल। क्रोनिक पल्मोनरी मेलियोइडोसिस: पूर्वी भारत से एक मायावी केस सीरीज़- सी57, चिकित्सा रहस्यों का अनावरण: दुर्लभ क्षसन स्थितियों को उजागर करने वाली केस रिपोर्ट - अमेरिकन थोरेसिक सोसाइटी 5/2024 पृष्ठ- ए6008-ए6008।
88. प्रधान एम, कर एस, साहू टी, सोम टी, मोहंती पीके, देवी यू, एट अल। तृतीयक नवजात देखभाल इकाई में माताओं के बीच कंगारू माँ की देखभाल के प्रति ज्ञान, दृष्टिकोण और अभ्यास। जर्नल ऑफ नियोनेटोलॉजी। 2024;38(2):235-240।
89. मुडे पी, देवी यू, मोहंती पीके, सोम टीके, साहू टी. नवजात शिशु कॉलड रिग्रेशन सिंड्रोम: शैतान विवरणों में निहित है। मेड जे आर्म्ड फोर्सेज इंडिया। 2024 दिसंबर;80(सप्ल 1): एस360-S362।
90. बंसल एस, साहू आरएन. परिधीय तंत्रिका ट्यूमर का सर्जिकल प्रबंधन: एक तृतीयक देखभाल केंद्र में अनुभवा जे पेरिफेरल नर्व सर्ज 2024; 8: 45-55।
91. सारथी आरपी, बंसल एस, सेकर ए, पटनायक ए, साहू आरएन. बहुस्तरीय ग्रीवा संपीडन मायलोपैथी में लैमिनोप्लास्टी बनाम पार्श्व द्रव्यमान स्कू निर्धारण की तुलना करने वाला एक अवलोकन अध्ययन। जे स्पाइनल सर्ज 2024; 11:134-141।
92. प्रिया एस, अर्नव ए, ज्योति सी, सिंह डी, स्वाति एस, गांधी जी. गर्भाशय ग्रीवा के प्रीमेलिमेंट और घातक घावों के लिए कोलपोस्कोपिक स्क्रीनिंग में संशोधित स्वीड कोलपोस्कोपिक इंडेक्स बनाम स्वीड स्कोर। इंडियन जर्नल ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी। 2025 जनवरी 7:1-6।
93. महापात्रा आई, सामंतराय एसआर. क्रोनिक पेल्विक दर्द: इसके शारीरिक और मानसिक प्रभावों पर एक व्यापक समीक्षा। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिप्रोडक्शन, कॉन्ट्रासेप्शन, ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी। 2025; 14(3), 1005-1007।
94. सिंघा डीबी, शुक्ला एस, अहिरवार एस, साह एएन, मिश्रा एस, सिंह एस, एट अल. गर्भाशय ग्रीवा के कैंसर का पता लगाने के लिए फूरियर बेसेल श्रृंखला विस्तार और हेसियन एलएलई पर एक अध्ययन। ऑप्टिक्स कम्युनिकेशंस। 2025; 577:131442।
95. साहू पी, बालकृष्णन डी, पटेल आरके, त्रिपाठी टीपी. रजोनिवृत्ति के बाद गर्भाशय धमनी शिरापरक विकृति के प्रबंधन में चुनौतियाँ। जर्नल ऑफ मिड-लाइफ हेल्थ। 2024; 15(4): 309-312।
96. बालकृष्णन डी, जेना एसके, मिश्रा पी. प्राथमिक योनि लियोमायोसार्कोमा बार्थोलिन सिस्ट की नकल करता है। जर्नल ऑफ मिड-लाइफ हेल्थ। 2024;15(2): 125-127।
97. शिरगांवकर आर, राजा जी, शाहीन एम, सिंह एस, आध्या ए.के., पाणिग्रही एमके, सीने में दर्द, पेट में दर्द और दाहिने फुफ्फुस बहाव से पीड़ित 28 वर्षीय महिला, चेस्ट पल्मोनरी। 2024;2(3):100064।
98. बालकृष्णन डी, जेना एसके, मिश्रा पी. प्राथमिक योनि लियोमायोसार्कोमा बार्थोलिन सिस्ट की नकल करता है। जे मिड लाइफ हेल्थ। 2024;15:125-7।
99. श्रुति एमएम, साहू बी, जेना एसके एट अल। एक नपुंसक महिला में गर्भाशय लियोमायोमा और सिमॉइड बृहदान्त्र के बीच एक दुर्लभ एंटरोटेरिन फिस्टुला: एक केस रिपोर्ट। इजिप्ट जे रेडियोल न्यूक्ल मेड। 2024;55:17।
100. मिश्रा ए, जेना एसके, श्रीनिवासन ए, त्रिपाठी ए, मैती आर, होता डी। आवर्तक मूत्रमार्ग संक्रमण की रोकथाम में एक ऐड-ऑन मल्टी-स्ट्रैटिज प्रोबायोटिक फॉर्मूलेशन का प्रभाव: एक डबल-ब्लाइंड रैंडमाइज्ड प्लेसीबो-नियंत्रित परीक्षण। माइक्रोबायोल, 2024, 15, 2330-2340।
101. विनोदिनी के, सिंह एस, पार्थसारथी आर, प्रिया एन, जामरा के. क्रेनियोराचिसिस टोटलिस: एक दुर्लभ और गंभीर न्यूरोल ट्यूब दोष। जे क्लिन इमेजेज मेड केस रिपोर्ट। 2024; 5(8): 3211।
102. मंडाला एसके, डे ए.के., साहू ए.के., सिंह एस. 34 सप्ताह की गर्भवती महिला में छिपे हुए उदरीय रक्तगुल्म का एक विचित्र मामला, जो एक्लम्पसिया और डायबिटिक कीटोएसिडोसिस के रूप में प्रचलित है: मातृ निकट-चूक की एक केस रिपोर्ट। इंट जे रीसेंट इन्व मेड क्लिन रिसर्च। 2024;6(2):46-48।
103. बालकृष्णन डी, गर्ग आर. रजोनिवृत्ति के समय हॉट फ्लैश के उपचार में उभरते रुझान: एक समीक्षा। जे साउथ एशियन फेडर ऑब्स्ट गायनी। 2024;16(5):595-601।
104. बालकृष्णन डी. संपत एन. प्रसवोत्तर दौर - नैदानिक कुशाग्रता मायने रखती है - एक केस रिपोर्ट। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ साइंस एंड रिसर्च। 2024;13(7):779-81।
105. साहू पी, बालकृष्णन डी, हंसदाह एस. स्पर्शोन्मुख सहायक और गुहिकायुक्त गर्भाशय द्रव्यमान में अप्रत्याशित नई मासिक धर्म अनियमितताओं की अपेक्षा करें: एक केस रिपोर्ट। जे साउथ एशियन फेडर ऑब्स्ट गायनी। 2024;16(सप्ल 2): एस94-एस97।
106. महापात्रा आई, सामंतराय एसआर. डिम्बग्रंथि हाइपरस्टिम्यूलेशन सिंड्रोम के साथ गर्भावस्था की जटिलताओं को समझना: एक गहन कथात्मक अन्वेषण। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिप्रोड कॉन्ट्रासेप्ट ऑब्स्टेट्रिक्स गायनोकोलॉजी। 2024;13:2590-7।

107. महापात्रा आई, सामंतराय एसआर. मासिक धर्म की उम्र कम होने पर सामाजिक और पर्यावरणीय प्रभावों की खोज: एक व्यापक समीक्षा। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिप्रोड कॉन्ट्रासेप्ट ऑब्स्टेट्रिक गायनोलॉजी। 2024; 13:1904-11।
108. पांडा बीबी, अग्रवाल यू, सेबल एम, अय्यनार पी. कुष्ठ रोगी में असामान्य कक्षीय सेल्युलाइटिस - एक नैदानिक और चिकित्सीय चुनौती। लैटिन अमेरिकन जर्नल ऑफ ऑपथोलॉजी। 2025 मार्च 5;8।
109. साहू एसके, राउत एसके, साहू आरके, राधाकृष्णन आरवी। असामान्य कैवर्नस हेमांगीओमा चिकित्सकीय रूप से प्लेक्सिफॉर्म ऑर्बिटोफेशियल न्यूरोफाइब्रोमैटोसिस के रूप में प्रचछन्न: एक केस रिपोर्ट। इंडियन जर्नल ऑफ ऑपथोलॉजी-केस रिपोर्ट्स। 2024 अक्टूबर 1;4(4):807-10।
110. साहू एस.के., सामल डी.के., त्रिपाठी टी., अग्रवाल यू. पेरिऑर्बिटल राइनोस्फोरिडिओसिस की असामान्य प्रस्तुति: एक दुर्लभ केस रिपोर्ट। इंडियन जर्नल ऑफ ऑपथोलॉजी-केस रिपोर्ट्स। 2024 अक्टूबर 1;4(4):794-7।
111. शर्मा आर, मोहराना बी, याकांग डी, शर्मा बी. सिकल सेल रोग के एक प्रमुख लक्षण के रूप में तीव्र एकतरफा बाल्यावस्था प्रोप्टोसिस। इंडियन जर्नल ऑफ ऑपथोलॉजी - केस रिपोर्ट्स 4(1):पृष्ठ 81-83, जनवरी-मार्च 2024।
112. पांडा बी.बी., मिश्रा सी., सदांगी डी., रॉय ए.के. एक स्वस्थ बच्चे में रक्त-रंजित आँसू - साहित्य की समीक्षा के साथ हीमोलैक्रिया का एक मामला। इंडियन जर्नल ऑफ ऑपथोलॉजी-केस रिपोर्ट्स। 2024;4(2):557-9।
113. साहू एस.के., परीजा एस., सोम टी.के., मोहंती पी.के., पाणिग्रही एस., मोहराना बी. सीमित संसाधनों वाले देश में समय से पहले जन्म लेने वाले बच्चों में टाइप 1 रेटिनोपैथी की भविष्यवाणी करने के लिए फिलाडेल्फिया चिल्ड्रन हॉस्पिटल का स्कोर। जे क्लिन ऑपथोलॉजी रिसर्च 2024;12:252-254।
114. कुमार वी, पटेल एस, बाबूराज वी, नेराडी डी, कौशल ए. टीजीएफ- $\beta$ 1 व्यक्त करने वाले रेट्रोवायरल रूप से ट्रांसड्यूस्ड मानव कोन्ड्रोसाइट्स का उपयोग करके जीन थेरेपी: शुरुआती परिणामों की एक व्यवस्थित समीक्षा आशाजनक नहीं है! करंट ऑर्थोप प्रैक्ट. 2024;35:214-221।
115. जैन एम, पांडा सीआर, वर्गीस पी, एट अल. मधुमेह की अनसुलझी जटिलता, डायबिटिक ऑस्टियोपैथी में सीरम टोटल बाइल एसिड की भूमिका का खुलासा। इंडियन जे क्लिन बायोकेम 2024 [प्रिंट से पहले ई-पब]।
116. नीली ए, आचार्य एसएस, महापात्रो एस, विग्नेश्वर आर, साहू एमआर. छह बच्चों में जेट्रोफा करकस विषाक्तता: एक केस सीरीज़ [इंटरनेट]. इंडियन जे फोरेंसिक कम्युनिटी मेड. 2025;12(1):52-55।
117. कुमार के, लोढ़ा आर, जाट केआर, जैन वी, काबरा एसके. बच्चों में मेटाबोलिक असामान्यताओं की व्यापकता और अस्थिमा के लक्षणों के नियंत्रण के साथ उनका संबंध। इंडियन जे पीडियाट्रिक. 2024;91(5):434-440।
118. पांडा, एस. आर., शेड्डी, ए. पी., और द्विवेदी, बी. (2025). बाल चिकित्सा सीएचडी रोगियों के लिए संक्रमण देखभाल मार्गदर्शन की व्यावहारिकता की खोज: एक केस सीरीज़। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसर्च इन मेडिकल साइंसेज, 13(3), 1252-1257।
119. मुप्पा वी, महापात्रो एस, भोई एस, सतपथी ए. के, सैनी एल. मिर्गी से ग्रस्त बच्चों में एक अतिरिक्त दौरा-रोधी दवा के रूप में मेलाटोनिन: एक ओपन-लेबल यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। जे न्यूरोसाइंस रूरल प्रैक्टिस. 2024;15:455-60।
120. विश्वनाथन एम शिवरामकृष्णन, ए कुमार। जठरांत्र संबंधी मार्ग में संशारक क्षति। इंडियन जर्नल ऑफ प्रैक्टिकल पीडियाट्रिक। 2025; 27(1) 14-20।
121. वैष्णव आर, उपाध्याय जे, मेहता एन, जॉन जे, ज़गाज़पे टी, मेनन पी। पांडुलिपि का शीर्षक: द नेक्स्ट वेव: हेल्थकेयर प्रोफेशनल्स के लिए मानक बढ़ाना। आईएपी जर्नल ऑफ मेडिकेड्सा रिसर्च। 2024;1(1):52-53।
122. साहू एस, कीर्ति ए और जॉन जो। (2024) सौंदर्य प्रसाधनों में सीसा और अन्य भारी धातुओं की उपस्थिति के प्रति युवा भारतीय महिलाओं के ज्ञान, दृष्टिकोण और प्रथाओं का आकलन करने के लिए एक अध्ययन। जर्नल ऑफ फार्मा साइंस ड्रग डिस्कोव, 3(1): 1-8।
123. पांडा एस, पात्रा जी, बिंदानी बीके, द्विवेदी बी. भारत के विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रों में डेंगू सीरोप्रिवलेंस: क्रॉस-सेक्शनल अध्ययनों की एक व्यवस्थित समीक्षा और मेटा-विश्लेषण। जे प्योर एप्लाड माइक्रोबायोल. 2024;18(3):1438-1453।
124. सेनगुप्ता एस, रामकृष्ण जी, गुल्ला केएम, कुमार के, दास आरआर. लंबे समय तक काम करने वाले मस्केरिनिक प्रतिपक्षी और बार-बार घरघराहट या अस्थिमा से पीड़ित बच्चों में उनकी भूमिका: एक अद्यतन समीक्षा। जे पीडियाट्रिक पल्मोनोलॉजी. 2024;3(2):45-9।
125. जलादी एचसी, गुल्ला केएम, दास आरआर. निपाह वायरस: एक जूनोटिक खतरा जो आसपास मंडरा रहा है। रिसर्च रिव्यू पीडियाट्रिक. 2024;25(2):35-8।
126. दास आरआर, रामकृष्ण जी, गुल्ला केएम, कुमार के. एलर्जी/एटोपिक मार्च और यूनाइटेड एयरवे डिजीज: हम क्या जानते हैं और हमें क्या जानना चाहिए?। जे पीडियाट्रिक पल्मोनोलॉजी 2024;3(1):16-22।
127. सेठी जी, दास आरआर, मलिक एमआर, साहू एस, घोषाल पी. बाल चिकित्सा स्क्रब टाइफस का नैदानिक प्रोफाइल और परिणाम: पूर्वी भारत से एक संभावित अवलोकन अध्ययन। रेस रेव पीडियाट्रिक 2024;25(1):3-6।
128. रामकृष्ण जी, कुमार के, दास आरआर, गुल्ला केएम. ओवर-द-काउंटर और वायुमार्ग में: एक असामान्य विदेशी वस्तु की केस रिपोर्ट। जे पीडियाट्रिक पल्मोनोलॉजी 2024;3(2):53-5।
129. दास आरआर. बच्चों में मेटाबोलिक सिंड्रोम: कार्रवाई का समय आ गया है रेस रेव पीडियाट्र 2024;25(3):45-6।



130. सतपथी, अमित कुमार; पाढ़ी, सोमनाथ<sup>1</sup>; गुल्ला, कृष्ण मोहन; महापात्रो, समरेंद्र; दास, रश्मी रंजन. एक बच्चे में पृथक पल्मोनरी लैंगरहैंस सेल हिस्टियोसाइटोसिस। बाल चिकित्सा में अनुसंधान और समीक्षाएं 25(1):पी 16-18, जनवरी-अप्रैल 2024 ।
131. कुमार, ए., बेहरा, आर.आर., महापात्रो, एस. एवं अन्य. हेपेटोबिलरी लक्षणों के साथ बाल सिकल सेल रोग - एक केस प्रस्तुति और संक्षिप्त साहित्य समीक्षा। इजिप्ट पीडियाट्रिक एसोसिएशन गज 72, 46 (2024) ।
132. कुमार के. विदेशी, लेकिन अब विदेशी नहीं। जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक पल्मोनोलॉजी 4(1):पृष्ठ 3-4, 2025 ।
133. मिश्रा एन.के., सतपथी ए.के., जॉन जे. शिशुओं में विकृतिजन्य प्लेगियोसेफाली की घटना और गंभीरता: एक एकल केंद्र का अनुभव। इंडियन पीडियाट्रिक्स 2024;61(4):343-7 ।
134. एके एन, सतपथी ए.के., जॉन जे., पति ए.बी., कर एम, साहू एस. क्रोनिक किडनी रोग वाले बच्चों में मास्कड हाइपरटेंशन की व्यापकता: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। पीडियाट्रिक नेफ्रोलॉजी। 2025;40(3):811-818 ।
135. एके एन, सतपथी एके, जॉन जे, पति एबी, कर एम, साहू एस. क्रोनिक किडनी रोग वाले बच्चों में मास्कड हाइपरटेंशन की व्यापकता: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। पीडियाट्रिक नेफ्रोलॉजी। 2025;40(3):811-818 ।
136. नाइक डी, महालिक एसके, सेबल एमएन, सतपथी एके, पाणिग्रही एमके. कोलेस्टेसिस वाले शिशुओं में हिस्टोलॉजिकल स्टेजिंग के साथ नॉन-इनवेसिव ट्रांजिएंट इलास्टोग्राफी का उपयोग करके लिवर फाइब्रोसिस का सहसंबंध - एक संभावित विश्लेषणात्मक अध्ययन। जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन 2025;30(2):पृष्ठ 117-124 ।
137. साहू ए, नाइक डी, बाल ए, महालिक एसके. एक किशोर में पेसोअस मांसपेशी का प्राथमिक हाइडैटिड सिस्ट। बीएमजे केस रिपोर्ट. 2025 फरवरी 3;18(2):ए264171 बाल ए, महालिक एसके. एक बच्चे द्वारा निगले गए एक नुकीले विदेशी शरीर की केस रिपोर्ट: सर्जिकल हस्तक्षेप से पहले कितनी देर तक प्रतीक्षा करें? क्यूरियस. 2024 अक्टूबर 31;16(10):ई72780 ।
138. साहू ए, नाइक डी, चिंथला एस, महालिक एसके. बच्चों में लिट्रेस हर्निया। बीएमजे केस रिपोर्ट. 2024 नवंबर 7;17(11):ई261391. महालिक एसके, सिंह ए.के., पति ए.बी., राउत एल, मल्लिशा एस. प्रसवपूर्व अवधि के दौरान न्यूरल ट्यूब दोष की व्यापकता और इसकी पहचान: पूर्वी भारतीय राज्य में एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन. बीएमजे ओपन 2024;14:ई083057 ।
139. नाइक डी, महालिक एसके, मोहकुद एस, सेबल एमएन, मोहंती एमके। एक शिशु में जन्मजात इंटरओरल डर्मोइड और एपिडर्मोइड सिस्ट, ओरोक्यूटेनियस फिस्टुला के साथ, जो जानलेवा वायुमार्ग अवरोध के साथ प्रस्तुत होता है। जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन। 2024 मार्च-अप्रैल;29(2):159-161 ।
140. बिस्वाल एस, बिस्वास डी, महालिक एसके, पुरकैत एस, मित्रा एस। बिलियरी एट्रेसिया और अन्य बाल चिकित्सा कोलेस्टेटिक यकृत रोगों में मैट्रिक्स मेटालोप्रोटीज - 7 (एमएमपी7) इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री का आकलन। 2024 सितंबर-अक्टूबर;43(5):341-350. जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन 2025;30(2):पृष्ठ 117-124 ।
141. साहू ए, नाइक डी, बाल ए, महालिक एसके. एक किशोर में पेसोअस मांसपेशी का प्राथमिक हाइडैटिड सिस्ट। बीएमजे केस रिपोर्ट । 2025 फरवरी 3;18(2):ई264171 बाल ए, महालिक एसके. एक बच्चे द्वारा निगले गए एक नुकीले विदेशी शरीर की केस रिपोर्ट: सर्जिकल हस्तक्षेप से पहले कितनी देर तक प्रतीक्षा करें? क्यूरियस। 2024 अक्टूबर 31;16(10):ई72780 ।
142. साहू ए, नाइक डी, चिंथला एस, महालिक एसके. बच्चों में लिट्रेस हर्निया। बीएमजे केस रिपोर्ट. 2024 नवंबर 7;17(11):ई261391. महालिक एसके, सिंह ए.के., पति ए.बी., राउत एल., मल्लिशा एस. प्रसवपूर्व अवधि के दौरान न्यूरल ट्यूब दोष की व्यापकता और इसकी पहचान: पूर्वी भारतीय राज्य में एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। बीएमजे ओपन 2024;14:ई083057 ।
143. साहू ए., महालिक एस.के., त्रिपाठी टीपी. एक शिशु में जन्मजात मध्य रेखा ऊपरी होंठ साइनस। बीएमजे केस रिपोर्ट. 2024, 19;17(3):ई259869 ।
144. नाइक डी., महालिक एस.के., मोहकुद एस., सेबल एम.एन., मोहंती एम.के. एक शिशु में जन्मजात इंटरओरल डर्मोइड और एपिडर्मोइड सिस्ट, ओरोक्यूटेनियस फिस्टुला के साथ, जो जीवन के लिए खतरा पैदा करने वाले वायुमार्ग अवरोध के साथ प्रस्तुत होता है। जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्जन. 2024 मार्च-अप्रैल;29(2):159-161 ।
145. बिस्वाल एस, बिस्वास डी, महालिक एस.के., पुरकैत एस, मित्रा एस. मैट्रिक्स मेटालोप्रोटीज - 7 (एमएमपी7) इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री का पित्त संबंधी गतिभंग और अन्य बाल चिकित्सा कोलेस्टेटिक यकृत रोगों में मूल्यांकन। फीटल पीडियाट्रिक पैथोलॉजी। 2024 सितंबर-अक्टूबर;43(5):341-350 ।
146. झा, पी.के., कुमार, वी., परिदा, एम.के., साहू जे. घुटने के ऑस्टियोआर्थराइटिस के उपचार के लिए स्पंदित विद्युत चुम्बकीय क्षेत्र मापदंडों का अनुकूलन और इसकी नैदानिक मान्यताएँ। जे. मेड. बायोल. इंजी. 2024; 44, 914-930 ।
147. पी आर अश्विन, कन्नन बी, पांडा एस.के., नंदा पी और कार एम. गुर्दे की उत्पत्ति वाले गैर-हीमोडायलिटिक और हीमोडायलिटिक क्रोनिक किडनी रोग के रोगियों में धमनी कठोरता और P300 घटना-संबंधी क्षमता के बीच सहसंबंध अध्ययन। इंडियन जर्नल ऑफ फिजियोल फार्माकोल, 1-8, 2025 ।
148. बिस्वास टी, सिंह जीके, मोहंती ए, मिश्रा बीआर, पाढ़ी एसके, परमार ए. ड्रस इंजेक्ट करने वाले लोगों (पीडब्ल्यूआईडी) में ओपिओइड ओवरडोज देखने से जुड़े कारक: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। जर्नल ऑफ सब्सटेंस यूज। 2025 मार्च 8:1-7 ।
149. शनमुगराजाह एमएम, पाल डी, मिश्रा एस, गोयल एम, मिश्रा पी. युवा वयस्कों में संज्ञानात्मक लचीलेपन और चिंता के लक्षणों पर संज्ञानात्मक प्रशिक्षण अभ्यासों का प्रभाव - एक यादृच्छिक नियंत्रण अध्ययन। एप्लाइड न्यूरोसाइकोलॉजी एडल्ट। 2025 मई 7:1-8 ।

150. कौर डी, कर्कल आर, राठी ए, परमार ए, कुमार पी, वोहरा एस, साबू ए। आईपीएस प्रौद्योगिकी और मनोचिकित्सा उपसमिति द्वारा प्रौद्योगिकी और सटीक मनोचिकित्सा पर 5वीं राष्ट्रीय आधिकारिक कार्यशाला। इंडियन जर्नल ऑफ साइकियाट्री। 2025 जनवरी 1;67:S134।
151. परमार ए, कडुला डी, वाष्ण्य एम, पांडा यू. व्यसन का विकसित परिदृश्य: नई चुनौतियां और अभिनव समाधान। 67, एस115-एस115
152. मुखर्जी डी, घोष ए, महिन्तामणि टी, एस खानरा। एकीकृत देखभाल का समय और सामाजिक एवं नैदानिक निर्धारक: दोहरे निदान वाले व्यक्तियों में एक बहुकेंद्रीय अध्ययन का द्वितीयक विश्लेषण। दोहरे निदान में प्रगति, 2025।
153. सिन्हा ए, चौधरी एए, पाथी एसके, मिश्रा एस। कोविड-19 महामारी के दौरान टेलीसाइकियाट्री बनाम व्यक्तिगत परामर्श: निदान के बीच तुलना। साइकियाट्री डैनुबिना 2024; 36 (1): 109-114।
154. एंटनी ए, परिदा एसपी, बेहरा पी, पाथी एसके, भाटिया वी. ग्रामीण पूर्वी भारत में वृद्धों के जीवन की गुणवत्ता और इसके प्रभावशाली कारक: एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन। क्यूरियस 2024; 16 (2): 54-68।
155. नाथ एस, पाथी एसके, कुमारी एस. उपचार-प्रतिरोधी सिजोफ्रेनिया के लिए क्लोज़ापेइन लेने वाले एक रोगी में इवाब्राडिन-प्रेरित प्रलाप: एक केस रिपोर्ट। ईस्ट एशियन आर्काइव्स ऑफ साइकियाट्री 2024; 34 (1): 18-19।
156. रॉय पी, सुब्बा एसएच, सिंह एके, बेहरा बीके, बेहरा पी, मोहंती पीके, आदि। ओडिशा के खोरधा के ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में प्रसवोत्तर अवसाद से ग्रस्त महिलाओं में दीर्घकालिक मातृ एवं बाल्यावस्था परिणाम। इंडियन जर्नल ऑफ कम्युनिटी मेडिसिन। 2024 अप्रैल;49:एस7-7
157. वेंकट लक्ष्मी नरसिम्हा, मुखर्जी डी, आर्य एस, परमार ए. भारत में शराब सेवन विकार अनुसंधान: एक अद्यतन। इंडियन जर्नल ऑफ साइकियाट्री। 2024 जून 1;66(1):495-515।
158. पाल ए, परमार ए, नाथ एस, चावला एन, गुप्ता एस, विनय एच. आर., आदि। स्नातक और स्नातकोत्तर प्रशिक्षण की गुणवत्ता में सुधार के लिए राष्ट्रीय महत्व के संस्थानों (आईएनआई) में मनोचिकित्सा के शिक्षकों के बीच महसूस की गई आवश्यकताओं का सर्वेक्षण। इंडियन जर्नल ऑफ साइकोलॉजिकल मेडिसिन, 2024 सितंबर;46(5):439-44।
159. भाटिया जी, पाल ए, शर्मा पी, परमार ए. भारत की राष्ट्रीय आत्महत्या रोकथाम रणनीति, 2022: एक महत्वपूर्ण मूल्यांकन। इंडियन जर्नल ऑफ सोशल साइकियाट्री। 2024 सितंबर;40(3):311।
160. बलहारा वाईपीएस, परमार ए, चक्रवर्ती आर. भारत में हानि न्यूनीकरण की वर्तमान स्थिति: क्या हम पर्याप्त कर रहे हैं? इंडियन जर्नल ऑफ साइकियाट्री। 2024 अप्रैल 1;66(4):388-91. [उद्धृत 2024 दिसंबर 25]। पीएमसी11107929।
161. जेना ए.के., शरण जे., बेहर्स बी.के., पाथी एस.के. पांडुलिपि अस्वीकृति के बाद स्वास्थ्य सेवा संस्थानों के संकाय सदस्यों में अवसाद, चिंता और तनाव। जर्नल ऑफ इंटरनेशनल मेडिकल साइंसेज अकादमी, 2024;37(3):133-138।
162. मेनन वी, बालासुब्रमण्यम आई, रोजर्स एमएल, ग्रावर एस, लकड़वाला बी, रंजन आर, आदि। प्रमुख अवसाद में आत्मघाती कथा सूची के मनोमितीय गुण और कारक संरचना: एक बहुकेंद्रीय मूल्यांकन। एशियन जर्नल ऑफ साइकियाट्री, 2024 मई 1;95:104002-2।
163. रंजन आर, पाल वाई, मिश्रा बीआर, अहमद एस, सरकार एस, आयुषी भारती, आदि। कॉलेज के छात्रों में नोमोफोबिया (आईएसएएन) के आकलन के लिए एक भारतीय पैमाने की कारक संरचना, विश्वसनीयता और वैधता: एक बहुकेंद्रीय भारतीय अध्ययन। जर्नल ऑफ साइकियाट्रिक रिसर्च। 2024 दिसंबर 24; 181:599-606।
164. शम्पा माजी, मिश्रा ए, मथन कुमार रामसुब्बू, महापात्रा डी, रितुपर्णा मैती। अटेंशन डेफिसिट हाइपरएक्टिविटी डिसऑर्डर में मोनोमाइन रीअप्टेक इनहिबिटर की प्रभावकारिता और सुरक्षा: एक बायेसियन नेटवर्क मेटा-विश्लेषण। जर्नल ऑफ साइकियाट्रिक रिसर्च। 2024 जून 27;176:403-10।
165. नवीन चंद्रशेखर हेगड़े, मिश्रा ए, रितुपर्णा मैती, बिस्वा रंजन मिश्रा, महापात्रा डी, श्रीनिवासन ए. सिजोफ्रेनिया में एंटीसाइकोटिक-प्रेरित वजन बढ़ने के लिए औषधीय हस्तक्षेप: एक नेटवर्क मेटा-विश्लेषण। जनरल हॉस्पिटल साइकियाट्री, 2024 सितंबर 1;90:12-21।
166. शम्पा माजी, मोहपात्रा डी, जेना एम, श्रीनिवासन ए, रितुपर्णा मैती। प्रमुख अवसादग्रस्तता विकार वाले रोगियों में सहायक चिकित्सा के रूप में डेक्सट्रोमेथॉर्फन का पुनः उपयोग: एक यादृच्छिक, समूह अनुक्रमिक अनुकूली डिजाइन, नियंत्रित नैदानिक परीक्षण प्रोटोकॉल। बीएमजे ओपन 2024 अप्रैल 1;14(4):ई080500-01
167. परमार ए, साहू डीपी, बेहरा पी. 132 देशों में शराब के सेवन का बोझ और आवश्यक दवाओं की सूची में शराब सेवन विकार की दवाओं का समावेश: एक अवलोकन अध्ययन। शराब। 2024 फरवरी।
168. कौर ए, पात्रो एम, मलिक एस, गोयल ए. कई गुटें और फेफड़ों के द्रव्यमान के साथ ट्यूबरस स्क्लेरोसिस कॉम्प्लेक्स का एक दुर्लभ मामला। इंडियन जे रेस्पिर केयर 2025;14(1):60-62।
169. दर्शनी डीपीडीकेपी, पात्रो एम, गोठी डी, आनंद एस. टाइगोसाइक्लिन प्रेरित डिसेमिनेटेड इंद्रावैस्कुलर कोएगुलेशन. मेडी क्लिन केस रेप जे 2025;3(1):750-752।
170. सरकार एस, गिरिजा ए, पाणिग्रही एमके. एक बुजुर्ग व्यक्ति में न्यूरोफाइब्रोमैटोसिस 1-संबंधित फैला हुआ फेफड़े का रोग - एक केस रिपोर्ट। द इजिप्शियन जर्नल ऑफ ब्रॉकोलॉजी 2024;18:60।
171. गिरिजा ए, भुनिया एस, महापात्रा पीआर, पाणिग्रही एमके, सरकार एस, शिरगांवकर आर, कुमार, एस मोहंती एस, शेख एए, मूर्ति ए. उन्नत चरण के फेफड़ों

के कैंसर वाले रोगियों के एक वर्ष के जीवित रहने पर सीओपीडी का प्रभाव- एक संभावित कोहोर्ट अध्ययन । 68, पीए4220

172. मोहकुद एस, मिश्रा टीएस, नाइक एस, मुदुली डी, पात्रा एस, बाग एनडी, कर एम, दिव्या एम, पटेल आरके, त्रिपाठी टीपी। पित्ताशय की दीवार के अविशिष्ट मोटे होने के सौम्य कारणों से कार्सिनोमा का विभेदन: मल्टीपैरामीट्रिक एमआरआई की भूमिका और एमपीएमआरआई-आधारित मानदंड के प्रस्ताव पर एक संभावित अवलोकनात्मक अध्ययन। जे कैंसर रिसर्च थेर, 2025 जनवरी 1;21(1):64-70 ।
173. साहू बी, मोहंती एस, साधिया एस, महापात्रा आरपी, नायक एमके, पांडा आर, पाणिग्रही एमके, मिश्रा एसके, ससमल पीके, कुमार पी, अली एसएम। आंशिक रूप से सफल या असफल प्राथमिक रियोलिटिक थ्रोम्बेक्टोमी के मामलों में पावर-पल्स स्प्रे तकनीक के माध्यम से स्थानीयकृत इंट्रा-आर्टेरियल कैथेटर-निर्देशित थ्रोम्बोलिसिस के बाद सेकेंडरी इंटरवल रियोलिटिक थ्रोम्बेक्टोमी के परिणाम। अरब जे इंटरव रेडियोल। 2024 अप्रैल 19 ।
174. साहू एस, त्रिपाठी टीपी, कुमार केपी, प्रिया एस, गणपति ए, रवि पीके. मैक्सिलरी साइनस का मॉर्फोमेट्रिक विश्लेषण और पूर्वी भारतीय आबादी में साइनस वृद्धि सर्जरी पर इसके प्रभाव. क्यूरियस. 2025 जुलाई 13;17(7):ई87809 ।
175. अब्दुल्ला एसएस, परिदा डीके, दास डीके, बारिक एसके, मजूमदार एसके. गर्भाशय ग्रीवा के कैंसर के रोगियों में रेडियोथेरेपी-प्रेरित योनि विषाक्तता के डोसिमेट्रिक पूर्वानुमान । रेडियोथेरे ऑन्कोल. 2024;197:एस150-1 ।
176. दास डीके, बारिक एस, मजूमदार एस. एनयूटी मिडलाइन कार्सिनोमा: एक अज्ञात चिकित्सीय क्षेत्र। कैंसर रिसर्च स्टेट ट्रीट। 2024;7(2):259-60 ।
177. दास डीके, बारिक एसके, मजूमदार एसके, मिश्रा टी, मुदुली डी, ससमल पी, पटनायक बी, दत्ता टी, मिश्रा ए, नायक एचके, त्रिपाठी टीपी। पित्ताशय के कैंसर में सहायक कीमोरेडियोथेरेपी बनाम सहायक कीमोथेरेपी की तुलना: एक यादृच्छिक नियंत्रित अध्ययन। एन ऑन्कोल। 2024;35:एस1501 ।
178. बारिक एस.के., मुरलीधरन ए., बदाजेना ए., महापात्रा बी.आर., अहमद एस.एस., सिरका सी.एस., आदि। दुर्दम्य यूमाइसीटोमा के लिए रेडियोथेरेपी: एंटीफंगल शस्त्रागार में एक और हथियार? जे रेडियोथेरे प्रैक्ट. 2024;23:ई30 ।
179. बारिक बीके, बराल ए.के., परिदा एस.के., साहू डीके, बारिक एस.के., दास डीके, आदि। पीटीवी का सरलीकृत गोलाकार सूचकांक मस्तिष्क मेटास्टेसिस के एसआरएस/एसआरटी उपचार में ग्रेडिएंट इंडेक्स का पूर्वानुमानक हो सकता है। जे रेडियोथेरे प्रैक्ट. 2024;23:ई26 ।
180. महाजन ए, मजूमदार एसके, बारिक एसके, दास डीके, परिदा डीके, पटनायक आर, एट अल. स्थानीय रूप से उन्नत हार्मोन रिसेप्टर पॉजिटिव स्तन कैंसर में नियोएडजुवेंट साइक्लिन-डिपेंडेंट काइनेज 4/6 इनहिबिटर और नियोएडजुवेंट एंडोक्राइन थेरेपी के बाद पैथोलॉजिकल पूर्ण प्रतिक्रिया। इंडियन जे केस रिपोर्ट । 2024;10(10):322-4 ।
181. गुप्ता एस, वेमुलाकौंडा एसएचपी, पुनाती एस, त्रिपाठी टीपी, पटेल आरके, दत्ता टी, पटनायक बी. पैक्रियाटिको-डुओडेनेक्टोमी के दौरान बाएँ गैस्ट्रिक धमनी से सामान्य यकृत धमनी को प्रतिस्थापित किया गया; अंतर्दृष्टि ही कुंजी है। एएनजेड जर्नल सर्जना। 2024 अक्टूबर;94(10):1871-1872 ।

## पुस्तकें/अध्याय

1. सिंह एस, मिश्रा एस (2024)। गर्भावस्था में अतालता : तायडे एस, झा एन. (संपादक) कार्डियो-ऑब्स्टेट्रिक्स में प्रगति की पाठ्यपुस्तक। इवेंजेल पब्लिशिंग, भारत।
2. नायक एस, त्रिपाठी एस. नैदानिक प्रश्नों के लिए साहित्य की खोज। आईसीयू प्रोटोकॉल: एक चरणबद्ध दृष्टिकोण, खंड II में। स्प्रिंगर नेचर सिंगापुर; 2025. पृष्ठ 483-490।
3. त्रिपाठी एस. जेरिएट्रिक न्यूरोक्रिटिकल केयर। न्यूरोक्रिटिकल केयर के सिद्धांत और अभ्यास में। स्प्रिंगर नेचर सिंगापुर; 2024. पृष्ठ 777-781।
4. साहू एस. रुमेटाइड आर्थराइटिस और ऑस्टियोआर्थराइटिस के लिए न्यूट्रास्युटिकल और नैनोन्यूट्रास्युटिकल फॉर्मूलेशन। राजकुमारी आर, थॉमस एस, संपादक। न्यूट्रास्युटिकल्स की हैडबुक: विज्ञान, प्रौद्योगिकी और इंजीनियरिंग। चैम: स्प्रिंगर नेचर स्विट्जरलैंड; 2024:1-12।
5. साहू एस. मोटापा, मधुमेह और किडनी रोग के लिए न्यूट्रास्युटिकल और नैनोन्यूट्रास्युटिकल फॉर्मूलेशन। राजकुमारी आर, थॉमस एस, संपादक। न्यूट्रास्युटिकल्स की हैडबुक। चैम: स्प्रिंगर नेचर स्विट्जरलैंड; 2025:1-13।
6. हसीजा एस, दास डी. स्वान गैज़ कैथेटर इंसरेशन। इन: टेक्निक्स इन एनेस्थीसिया, इंटेसिव केयर एंड इमरजेंसी मेडिसिन। सिंगापुर: स्प्रिंगर नेचर सिंगापुर; 2025. पृष्ठ 121-36।
7. सुश्री धारित्री स्वैन, प्रसूति नर्सिंग प्रक्रिया नियमावली। आईपीआई प्रकाशकों के तहत दूसरा संस्करण; 2024।
8. सुश्री धारित्री स्वैन एट अल, सामुदायिक स्वास्थ्य कार्यकर्ताओं के लिए गर्भधारण पूर्व देखभाल पर प्रशिक्षण नियमावली; भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर); 2024।
9. ए मिश्रा, एन अग्रवाल। एसटीआई/आरटीआई महामारी विज्ञान और बोझ, सिंड्रोमिक केस प्रबंधन। आईपीएसएम सामुदायिक चिकित्सा की पाठ्यपुस्तक तीसरा संस्करण। 2024। जेपी ब्रदर्स मेडिकल प्रकाशन। आईएसबीएन-13। 978-9356967359।
10. शरण जे, शंकर जी. इंटेगुमेंटल कॉन्ट्रोल और एक्सटेंशन पैटर्न- बस्टोन। इन: बेसिक सेफेलोमेट्रिक एनालिसिस का एक व्यापक मैनुअल। पहला संस्करण। एनडीसीएच; 2024. पृ. 262-8।
11. शरण जे, कीर्तिपति टी. सासोनी एनालिसिस। पहला संस्करण। एनडीसीएच; 2024. पृ. 159-68।
12. भटनागर ए, पुष्पाला ए, रंकावत एस, रे एस, रे एस। अध्याय 17. मेटाबोलिक सिंड्रोम में सर्कैडियन लय की भूमिका। इन: मॉडल एस, मुखोपाध्याय एस, संपादक। मेटाबोलिक सिंड्रोम: तंत्र से हस्तक्षेप तक। एल्सेवियर इंक (अकादमिक प्रेस); 2024, पृ. 199-218।
13. पलुई आर, रे एस. अध्याय 15. शारीरिक संरचना का आकलन: बॉडी मास इंडेक्स से बॉडी कंपोजिशन प्रोफाइलिंग तक का सफ़रा। चक्रवर्ती एस, बागची डी, चक्रवर्ती टी, डाउन्स बी, ब्लम के, संपादक। बॉडी रीकंपोजिशन: वजन घटाने का एक व्यापक और मेटाबोलिक विकल्प। सीआरसी प्रेस; 2024।
14. डे ए, डे आर. सह-रुग्णता के साथ एंटीट्यूबरकुलर दवा की खुराक में बदलाव। ज्योतिर्मय पाल द्वारा संपादित। मेडिसिन अपडेट 2025। जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स; 2025. पृष्ठ 858-860 (आईएसबीएन: 978-93-66168-35-7।
15. सेंट्रल स्टेटाइल सप्लाय डिपार्टमेंट (सीएसएसडी) पर सहायक सेवाएँ- इन्फो मॉड्यूल: 2025
16. साहू जे.पी., अनुभाग संपादक (अनुभाग 19: नवजात आपात स्थिति) बाल चिकित्सा आपात स्थिति एक व्यापक मैनुअल। पहला संस्करण: इवेंजेल पब्लिशर्स; 2025 आईएसबीएन: 978-81-978216-5-3।
17. नायक एम, पटनायक एस, साहू जे.पी. मेकोनियम का विलंबित मार्ग: बाल चिकित्सा आपात स्थिति एक व्यापक मैनुअल। प्रथम संस्करण: इवेंजेल पब्लिशर्स; 2025 आईएसबीएन: 978-81-978216-5-3।
18. साहू टी, हैडबुक ऑफ एप्लाइड नियोनेटल पॉइंट ऑफ केयर अल्ट्रासोनोग्राफी एंड हेमोडायनामिक्स। पहला संस्करण: जेपी पब्लिशर्स; 2024. आईएसबीएन 9366164757।
19. मीना पी, चौधरी एआर (लाहिड़ी), सहाय एम, गोपालकृष्णन एन. गर्भावस्था और किडनी रोग। पहला संस्करण। नई दिल्ली: जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स; 2024. आईएसबीएन: 9789356966390।
20. मीना पी, अग्रवाल जी, आनंद यू, एट अल. किडनी रोगों को समझना: एक सरलीकृत दृष्टिकोण। पहला संस्करण। चेन्नई: नोशन प्रेस; 2025. आईएसबीएन-13: 979-8890668882।
21. झा एम, कर्नाटी यूके, भोई एस के, चौधरी डी. तनाव-प्रकार के सिरदर्द का औषधीय और गैर-औषधीय उपचार। सिरदर्द विकारों में प्रगति। आईएसबीएन: 978-93 -6616 -790 -9।
22. सामल पी, भोई एस के, हरिप्रिया वीआरएन, नाइक एस, नायक एम. जटिलता का समाधान: पीआरईएस और आरसीवीएस के बीच अंतर कैसे करें? स्ट्रोक में सामान्य और असामान्य मामलों। प्रथम संस्करण (प्रकाशन में)।
23. भोई एसके, हलदर ए, झा एम, नाइक एस. मस्तिष्क के डिमाइलेटिंग विकार। एकीकृत नैदानिक तंत्रिका विज्ञान का एटलस। स्प्रिंगर नेचर। (प्रकाशन में)।

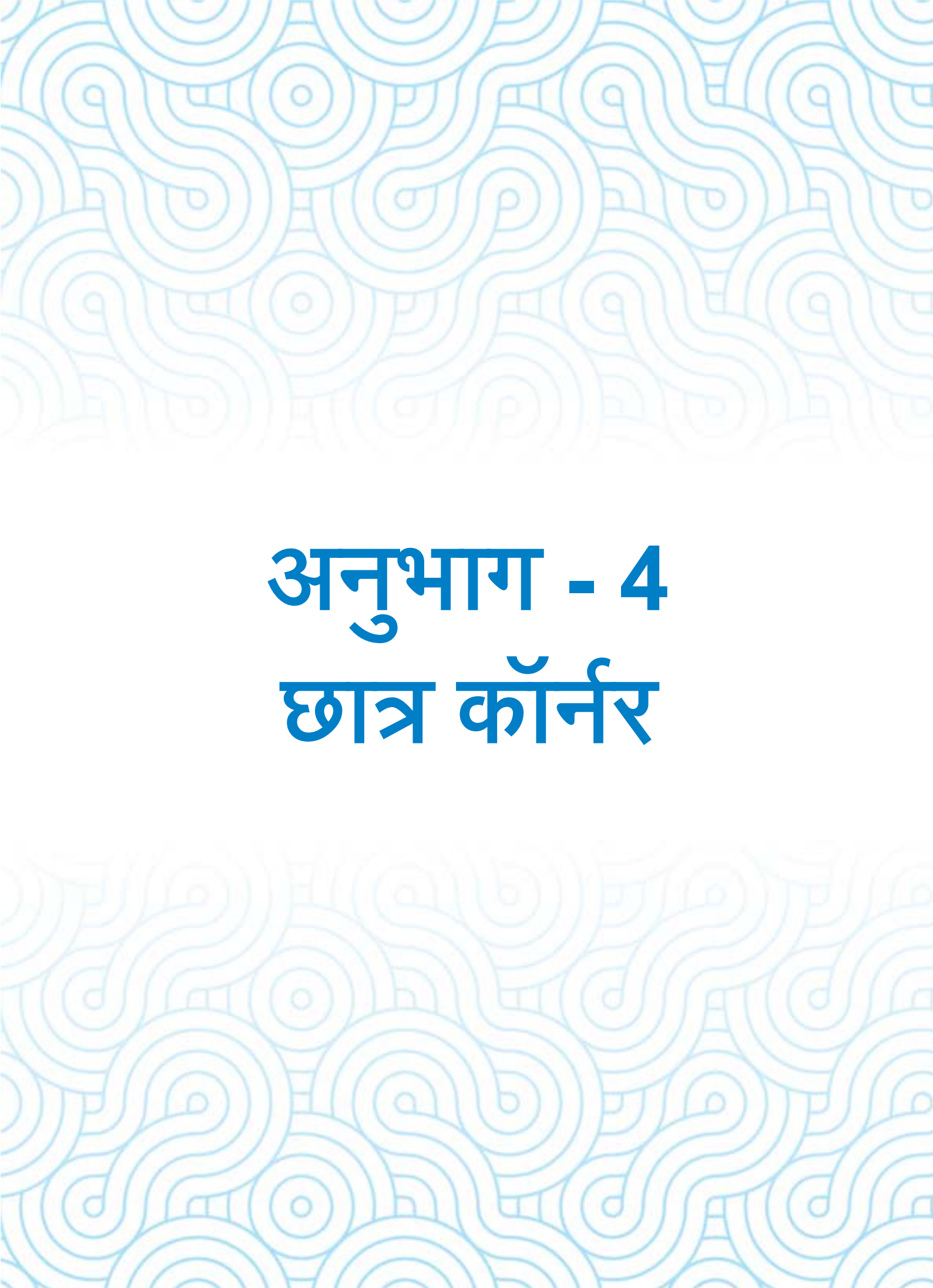
24. एन. कुमार, टी. सिंघल, और के. अग्रवाल, टारगेटेड रेडियोफार्मास्युटिकल्स और इमेजिंग विकास चुनौतियाँ और अवसर, संपादक: वी. श्रीवास्तव और आर. वत्स, रॉयल सोसाइटी ऑफ केमिस्ट्री, 2025, खंड 5, अध्याय 15, पृष्ठ 361-381।
25. राय पी, सिंह एस, गर्ग आर. मध्यम आयु वर्ग की महिलाओं के लिए गर्भनिरोधक गर्ग आर. (संपादक) रजोनिवृत्ति का प्रबंधन। सिप्रंगर, सिंगापुर; 2025।
26. सिंह एस, मजूमदार एसडी, बैंग एनडी, दास डीके, शोदावरम एस. स्टेज III जीटीएन एक योनि द्रव्यमान के रूप में प्रस्तुत होता है। गुप्ता बी (संपादक) जीटीएन का एटलस। इवेंजेल पब्लिशिंग, भारत; 2024।
27. सिंह एस, मिश्रा एस. गर्भावस्था में अतालता। तायडे एस, झा एन. (संपादक) कार्डियो-ऑब्स्टेट्रिक्स में प्रगति की पाठ्यपुस्तक। इवेंजेल पब्लिशिंग, भारत; 2024।
28. सिंह एस, अग्रवाल आई (2024)। गर्भावस्था में रक्त, घटक चिकित्सा और आधान पद्धतियाँ। तायडे एस, झा एन. (संपादक) गर्भावस्था में एनीमिया: एक आधुनिक दृष्टिकोण। इवेंजेल पब्लिशिंग, भारत; 2024।
29. बालकृष्णन डी. जन्मजात गर्भाशय संबंधी विसंगतियाँ। रुचिका गर्ग, संपादक, पीजी छात्रों के लिए प्रसूति और स्त्री रोग के हल किए गए पेपर। नई दिल्ली/लंदन: जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स; 2024. पृ.495-507।
30. दास आरआर. बच्चों में फंगल संक्रमण। गुप्ता पी (एड.) बाल चिकित्सा में एमसीक्यू। नई दिल्ली: जेपी पब्लिशर्स, 2024 (प्रथम संस्करण) ऑनलाइन प्रकाशन।
31. दास, के., देब, एम. (2024)। डीएसडी के निदान में शब्दावली और नैदानिक मूल्यांकन। रतन, एस.के. (संपादक) लिंग विकास में अंतर वाले बच्चे। सिप्रंगर, सिंगापुर।
32. देब एम., दास के. डीएसडी के मूल्यांकन में इमेजिंग और एंडोस्कोपी। रतन, एस.के. (संपादक) लिंग विकास में अंतर वाले बच्चे। सिप्रंगर, सिंगापुर, 2024। दास, के. लिंग विकास में अंतर वाले बच्चों में निदान का तरीका। रतन, एस.के. (संपादक) लिंग विकास में अंतर वाले बच्चे। सिप्रंगर, सिंगापुर। 2024। त्रिपाठी बी.बी. अचलासिया कार्डिया। बाबू आर., अग्रवाल वी., 2024। आईएपीएस सहमति दिशानिर्देश समूह, संपादक। बाल चिकित्सा सर्जरी मानक उपचार दिशानिर्देश। भारतीय बाल चिकित्सा सर्जन संघ। तीसरा संस्करण। 2024। पृष्ठ 75-78।
33. परमार ए (सं.). दक्षिण एशिया में फोरेसिक मनोरोग और जेल मानसिक स्वास्थ्य। सिंगापुर: सिप्रंगर नेचर; 2025।
34. पाल ए, परमार ए, शर्मा पी. दक्षिण एशिया में मानसिक स्वास्थ्य के सामाजिक निर्धारक। दक्षिण एशिया में सामाजिक मनोरोग में। सिंगापुर: सिप्रंगर नेचर; 2025. पृ.175-187।
35. परमार ए, कर एसके, अराफात एसवाई. दक्षिण एशिया में फोरेसिक मनोरोग: एक अवलोकन। दक्षिण एशिया में फोरेसिक मनोरोग और जेल मानसिक स्वास्थ्य में। सिंगापुर: सिप्रंगर नेचर; 2025. पृ.1-8।
36. कर एसके, परमार ए, अराफात एसवाई. अन्य दक्षिण एशियाई देशों (अफगानिस्तान, भूटान और मालदीव) में फोरेसिक मनोरोग और जेल मानसिक स्वास्थ्य 2025. पृ.97-106।
37. सिंह ए, शुक्ला एस, परमार ए. दक्षिण एशिया में वृद्धावस्था में मादक द्रव्यों का सेवन। दक्षिण एशिया में जराचिकित्सा मनोरोग: वर्तमान स्थिति और आगे के रास्ते। सिंगापुर: सिप्रंगर नेचर; 2025. पृ.125-145।
38. सिंह ए, जोशी एम, परमार ए. दक्षिण एशिया में महिलाओं और बच्चों में मादक द्रव्यों का सेवन। दक्षिण एशिया में मादक द्रव्यों के सेवन संबंधी विकारों पर वर्तमान परिप्रेक्ष्य - सार्वजनिक मानसिक स्वास्थ्य पहलू। सिंगापुर: सिप्रंगर नेचर; 2024।
39. परमार ए, मोहंती डी, सिंह ए. दक्षिण एशिया में मादक द्रव्यों के सेवन संबंधी विकार की चुनौतियाँ और उनसे निपटने के तरीके। दक्षिण एशिया में मादक द्रव्यों के सेवन संबंधी विकारों पर वर्तमान परिप्रेक्ष्य - सार्वजनिक मानसिक स्वास्थ्य पहलू। सिंगापुर: सिप्रंगर नेचर; 2024।
40. परमार ए, सिंह ए, पाल पी. मतिभ्रम, फेनसाइक्लडीन और एमडीएमए। इन: एडिक्शन मेडिसिन में 1001 एमसीक्यू। नई दिल्ली: जेपी प्रकाशन; 2024. आईएसबीएन: 9789356965737।
41. सिंह ए, परमार ए, माथुर आर. ओपिओइड और ओपिओइड उपयोग विकार। इन: एडिक्शन मेडिसिन में 1001 एमसीक्यू। नई दिल्ली: जेपी प्रकाशन; 2024. आईएसबीएन: 9789356965737।
42. दास डी, नाइक वी, सुंदास ए, बिस्वास टी, मिश्रा बीआर. भारत में मानसिक बीमारी वाले लोगों के लिए विकलांगता मूल्यांकन और लाभ। इन: आईपीएस पोस्टग्रेजुएट टेक्स्टबुक ऑफ साइकियाट्री, नई दिल्ली: एल्सेवियर; 2024।
43. नाथ एस, बिस्वास टी, पृथ्वीराज एम, मिश्रा बीआर. सिरदर्द के मनोरोग संबंधी पहलू। 2024।
44. महापात्रा डी, बिस्वास टी, मिश्रा एस. वृद्ध महिलाओं में मानसिक विकार। महिलाओं के मानसिक स्वास्थ्य में। नई दिल्ली: जेपी प्रकाशन; 2024।
45. महापात्रा डी, यादियाल ए, पट्टोजोशी ए. यौन अल्पसंख्यक महिलाओं में मानसिक स्वास्थ्य के मुद्दे। महिलाओं के मानसिक स्वास्थ्य में। नई दिल्ली: जेपी प्रकाशन; 2024।
46. महापात्रा डी. महिलाओं में आघात संबंधी विकार: प्रभाव और हस्तक्षेप। जेंडर ट्रॉमा में। नई दिल्ली: जेपी प्रकाशन; 2024।
47. पात्रो एम, जैन ए, गोठी डी. वक्ष अल्ट्रासाउंड। सुरिंदर के जिंदल द्वारा लिखित। पल्मोनरी एंड क्रिटिकल केयर मेडिसिन की पाठ्यपुस्तक। तीसरा



संस्करण। नई दिल्ली। जेपी मेडिकल पब्लिशर्स, 2025. 311-320।

48. जनमेजा ए.के., महापात्रा पी.आर., अग्रवाल डी. एक्स्ट्रापल्मोनरी ट्यूबरकुलोसिस। सुरिंदर के जिंदल में। पल्मोनरी और क्रिटिकल केयर मेडिसिन की पाठ्यपुस्तक। तीसरा संस्करण। नई दिल्ली। जेपी मेडिकल पब्लिशर्स। 2025. 499-515।
49. पटनायक बी, नायक एचके, दत्ता टी, गुप्ता जी, त्रिपाठी टी, पटेल आरके, बेहरा एसके। ऊपरी पेट की गांठ के मामले में दृष्टिकोण। मल्होत्रा एच, पारिख पीएम, संपादक, मुंबई: इंडियन कॉलेज ऑफ फिजिशियन (एसोसिएशन ऑफ फिजिशियन ऑफ इंडिया की शैक्षणिक शाखा); 2024. आईएसबीएन: 978-93-6076-189-9।
50. बेहरा एमके, गुप्ता एस, अग्रवाल ए.के., सिंह एसपी, पित्ताशय कैंसर, पुस्तक में: हेपेटोलॉजी। जनवरी 2025: 1461-1491।





# अनुभाग - 4

## छात्र कॉर्नर

## निश्चेतन विज्ञान और गहन सेवा

1. डॉ. श्रुति पांडे ने 23-25 जनवरी 2025 को तिरुवनंतपुरम में आयोजित आईएसएनएसीसी 2025 में क्विज में द्वितीय पुरस्कार प्राप्त किया।
2. डॉ. ग्रेस और डॉ. सुमना ने 8-9 नवंबर 2024 को पहली ओडिशा लाइव ट्रांससोफेगल और ट्रांसथोरेसिक इकोकार्डियोग्राफी वर्कशॉप में क्विज में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
3. डॉ. जीवा को पेपर में प्रथम पुरस्कार मिला और डॉ. जीवा और डॉ. बोनी को 19-22 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित डब्ल्यू4सी, 2024 में प्रश्नोत्तरी में तीसरा पुरस्कार मिला।
4. डॉ. अनन्या रे ने 16 अक्टूबर 2024 को विश्व एनेस्थीसिया दिवस, 2024 के अवसर पर प्रश्नोत्तरी में प्रथम पुरस्कार और पेंटिंग में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया; 30 जनवरी-2 फरवरी 2025 को गंगा एनेस्थीसिया रिक्रेशर कोर्स, 2024 में पोर्ट्रेट प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया; और 14-15 सितंबर 2024 को बुर्ला, संबलपुर में आयोजित राज्य इसकॉन 2024 में पोस्टर में तीसरा पुरस्कार प्राप्त किया।
5. डॉ. रेशमिता ने 14-15 सितंबर 2024 को बुर्ला, संबलपुर में आयोजित ओडिशा राज्य इसकॉन 2024 में वैज्ञानिक पेपर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार और द्वितीय पुरस्कार प्राप्त किया।

## जैव रसायन

1. डॉ. अजय दिववेला, डॉ. ज्योति विश्वन, डॉ. वसुधा मिश्र और डॉ. तनुश्री रॉय ने 8 मार्च 2025 को एसीबीआईसीएन के तीसरे वार्षिक राज्य अध्याय में पीजी क्विज कार्यक्रम में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
2. डॉ. वसुधा मिश्र को फरवरी 2025 में फास्ट इंडिया साइंस राइटिंग 2025 के लिए प्रथम पुरस्कार मिला।
3. डॉ. समृद्धि पंडा और डॉ. के. फरजिया ने 19-21 दिसंबर 2024 तक आयोजित 31वें एंबिकॉन 2024 में पीजी क्विज कार्यक्रम में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
4. डॉ. सौरव नायक को 19-21 दिसंबर 2024 तक आयोजित 31वें एंबिकॉन 2024 में सर्वश्रेष्ठ वैज्ञानिक पेपर प्रस्तुति पुरस्कार मिला।
5. डॉ. समृद्धि पंडा ने 28-29 सितंबर 2024 को श्री जगन्नाथ मेडिकल कॉलेज और अस्पताल, पुरी द्वारा आयोजित 14वें ओडिशा राज्य एम्बिकॉन में पीजी क्विज कार्यक्रम में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।

## हृदय रोग

1. डॉ. सिंधु राव मल्ला, एसआर(ए)ने आईएचआरएससीओएन में भाग लिया और 15-17 नवंबर 2024 को मौखिक मामले की प्रस्तुति के लिए कोलकाता में आयोजित तीसरे पुरस्कार से सम्मानित किया।
2. डॉ. देबाशीष पंडा और डॉ. सिंधु राव मल्ल को 20-22 सितंबर, 2024 को पुरी में आयोजित कार्डियोलॉजी क्विज प्रतियोगिता आईसीसीकॉन, 2024 में तीसरे पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
3. डॉ. देबासिष पंडा, एसआर (ए), और डॉ. मेल्विन बेबी एसआर (ए) को क्रमशः "एक तृतीयक स्वास्थ्य देखभाल केंद्र में भाग लेने वाले एसटी एलिवेशन मायोकार्डियल इन्फार्क्शन रोगियों में फार्माकोइनवेसिव पीसीआई और विलंबित नियमित पीसीआई की तुलना-एक संभावित अवलोकन अध्ययन" और "भारत में 18-45 वर्ष की आयु के वयस्कों में अचानक मृत्यु से जुड़े कारक: मल्टीसेंट्रिक मिलान केस नियंत्रण अध्ययन" अध्ययन के लिए आईसीएमआर डीएचआर वित्तीय सहायता (आईएनआर 1,00,000) मिली।

## सामुदायिक चिकित्सा और पारिवारिक चिकित्सा

1. डॉ. विनीत कुमार जेना (जेआर) और डॉ. मोहनसुंदरम (जेआर) ने 14 दिसंबर 2024 को आईएमएस एसयूएम, भुवनेश्वर में आयोजित आईएपीएसएमसीओएन ओडिशा राज्य अध्याय में सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में प्रथम स्थान प्राप्त किया।
2. डॉ. निराजा गुरु (जेआर) ने 13-14 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में आयोजित गैरोन-2024 (पोस्टर प्रस्तुति प्रतियोगिता) में तीसरा स्थान हासिल किया।
3. डॉ. मोहनसुंदरम और डॉ. देबब्रत त्रिपाठी (जेआर) ने 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित एपीसीआरआईओएन-2024 (प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता) में प्रथम स्थान प्राप्त किया।
4. डॉ. रचिता बालकृष्ण और डॉ. आस्था (जेआर) ने 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित एपीसीआरआईओएन-2024 (प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता) में द्वितीय स्थान हासिल किया।
5. डॉ. भार्गवी ए और डॉ. निराजा गुरु (जेआर) ने 4 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित एपीसीआरआईओएन-2024 (प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता) में तीसरा स्थान हासिल किया।

## त्वचा विज्ञान और रतिजरोग

1. डॉ. रेवती एस: 8 दिसंबर 2024 को पुरी, ओडिशा में आयोजित क्यूटिकॉन ओडिशा में फ्री पेपर प्रेजेंटेशन में प्रथम पुरस्कार की प्राप्तकर्ता।

### अंतःस्राविकी एवं चयापचय

1. डॉ. सोनालिका साहू को 9 मार्च 2025 को डब्ल्यूईकेयर द्वारा आयोजित एंडोक्राइन सिस्टम और महिला स्वास्थ्य पर एक सम्मेलन में पोस्टर प्रस्तुति में द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. डॉ. सोनालिका साहू को 29 सितंबर 2024 को ओडिशा एंडोक्राइन सोसाइटी द्वारा आयोजित ओएससीओसीएन में प्रशोत्तरी प्रतियोगिता में द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

### सामान्य चिकित्सा

1. डॉ. सेल्वाकुमार पी, जूनियर रेजिडेंट, ने एबीएमईडीकॉन में "थ्रोम्बोटिक थ्रोम्बोसाइटोपेनिक पुरपुरा: ए सरप्राइजिंग अर्ली मैनिफेस्टेशन ऑफ रजोय्रेन सिंड्रोम" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया और मार्च 2025 में तीसरा पुरस्कार जीता।
2. जूनियर रेजिडेंट डॉ. सेल्वाकुमार पी. ने एज्रैकॉन ओडिशा में "ए केस ऑफ सिस्टमिक ल्यूपस एरिथेमेटोसस प्रेजेंटेशन एज कॉर्टिकल स्पाइनल ट्रैक्ट्रैपैथी विद एमआरआई नेगेटिव मायलाइटिस : एन असामान्य प्रेजेंटेशन" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया और 5 सितंबर 2024 को तीसरा पुरस्कार जीता।
3. जूनियर रेजिडेंट डॉ. एम साई बोधन ने सितंबर 2024 में आयोजित एपीआईसीओएन ओडिशा मिडटर्म में "किमुरा और एंजियो लिम्फोइड हाइपरप्लासिया विद डीसिनोफिलिया" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया और प्रथम पुरस्कार जीता।
4. जूनियर रेजिडेंट डॉ. साई बोधन ने "आठ एंटीहाइपरटेंसिव दवाओं पर दुर्दम्य उच्च रक्तचाप का एक चौकाने वाला मामला- एक नैदानिक चुनौती" शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया और सितंबर 2024 में ओस्कॉन एंडो सम्मेलन में तीसरा पुरस्कार जीता।
5. डॉ. साई बोधन और डॉ. चंद्रचूड ने 2024 में आईआरएकॉन ओडिशा में विवज में तीसरा पुरस्कार जीता।

### सामान्य शल्य चिकित्सा

1. डॉ. गार्गी माहेश्वरी को 11-14 दिसंबर 2024 तक आगरा में आयोजित एसआईसीओएन 2024 में पोस्टर प्रस्तुति में द्वितीय पुरस्कार मिला।

### कर्करोग रुधिर विज्ञान चिकित्सा

1. चिन्मय महापात्रा को 15 सितंबर 2024 को ओडिशा हेमेटोलॉजी सम्मेलन, कटक में ओडिशा हेमेटोकॉन, कटक में बाल चिकित्सा सीएमएल के नैदानिक प्रोफाइल और उपचार परिणामों पर प्रथम पुरस्कार (पोस्टर) प्राप्त हुआ।

### सूक्ष्म जीव विज्ञान

1. डॉ. ईशा कुमार खोबरागड़े को 24 मार्च 2025 को वैदेही इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज एंड रिसर्च सेंटर, बंगलुरु के माइक्रोबायोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित ऑनलाइन सीएमई: टीबी एडवांस: करंट स्टेटस, न्यू डायग्नोस्टिक टूल्स एंड ड्रग-रेसिस्टेंट ट्रीटमेंट रेजिमेंस में पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. डॉ. ईशा कुमार खोबरागड़े को 22 फरवरी 2025 को चेन्नई में 15वें आईएसएमएम माइक्रोलॉजी राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान एक प्रशोत्तरी प्रतियोगिता में तीसरे पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
3. डॉ. शिवलक्ष्मी एमएल को 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा वार्षिक अनुसंधान दिवस के अवसर पर "तृतीयक देखभाल अस्पताल में अस्पताल से प्राप्त निमोनिया के मामलों में लीजियोनेला न्यूमोफिला विशिष्ट आरआरएनए जीन पीसीआर का अनुप्रयोग" शीर्षक से पोस्टर प्रस्तुति के लिए द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
4. डॉ. ईशा कुमार खोबरागड़े को 15 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर द्वारा आयोजित हिंदी पखवाड़े के दौरान निबंध लेखन प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
5. डॉ. गार्गी मिश्र को 13-15 सितंबर 2024 को एम्स गुवाहाटी द्वारा ट्रोपेकॉन 2024 में उनकी थीसिस "ट्राइकोमोनिएसिस पर विशेष जोर देने के साथ प्रजनन आयु वर्ग की महिलाओं में रोगसूचक योनि स्राव की सूक्ष्मजीवविज्ञानी प्रोफाइल" के लिए एमडी श्रेणी में परजीवी विज्ञान में सर्वश्रेष्ठ थीसिस पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

### नवजात विज्ञान

1. प्रणीता एम, तापस सोम, तनुश्री साहू, पंकज मोहंती, उषा देवी। कम आक्रामक सर्फेक्टेंट प्रशासन (लिसा) समय से पहले नवजात शिशुओं में दर्द को कम करने के लिए वीडियो लैरींगोस्कोप का उपयोग करना: एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण। 15वें आईएपी नियोकॉन, भुवनेश्वर, ओडिशा, 30 अगस्त-1 सितंबर 2024 में "स्वर्ण पदक पेपर श्रेणी" के रूप में चयनित और प्रस्तुत किया गया।



## नेफ्रोलॉजी

1. डॉ. पारोमिता दास को 8 जनवरी 2025 को वेल्लोर में वार्षिक गुर्दे की संगोष्ठी में केस प्रेजेंटेशन में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. डॉ. पारोमिता दास ने 28 नवंबर 2024 को दिल्ली में आईएसओटी द्वारा आयोजित वार्षिक टीएसी शिखर सम्मेलन के लिए पूर्वी क्षेत्र के लिए क्षेत्रीय दौर में क्वालीफाई किया।
3. डॉ. अनीश गर्ग को 6 अक्टूबर 2024 को पेरिटोनियल डायलिसिस सोसाइटी ऑफ इंडिया के वार्षिक सम्मेलन के दौरान "संसाधन की कमी वाली सेटिंग्स में पेरिटोनियल डायलिसिस सेटअप" शीर्षक से पोस्टर प्रस्तुति के लिए प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

## स्नायु-विज्ञान

1. डॉ. वीआरएन हरिप्रिया ने 30 नवंबर 2024 को एनीकॉन 2024 में आयोजित डॉ. संदीप चटर्जी मेमोरियल क्विज में भाग लिया और प्रथम पुरस्कार जीता।
2. डॉ. उदय कुमार कर्नाटी ने एनीकॉन 2024 में वेस्टिबुलर लक्षणों के साथ क्रोनिक माइग्रेन में आरटीएमएस की प्रभावकारिता पर एक पेपर प्रस्तुत किया और 30 नवंबर 2024 को द्वितीय पुरस्कार- बीसी रॉय स्वर्ण पदक पुरस्कार जीता।
3. डॉ. मुप्पाराजू वेंकट दिव्या ने 30 नवंबर 2024 को बीसी रॉय गोल्ड मेडल अवार्ड प्रस्तुति में एनईआईसीओएन 2024 में मायस्थेनिया ग्रेविस मरीजों में कंप्यूटेड टोमोग्राफी-आधारित सरकोपेनिया के आकलन पर एक पेपर प्रस्तुत किया।
4. डॉ. वीआरएन हरिप्रिया ने 14-16 नवंबर 2024 को डिमाइलेटिंग डिसऑर्डर पर राष्ट्रीय सम्मेलन- आईसीटीआरआईएमएमएस, चंडीगढ़ के दौरान इम्यूनोब्लास्ट क्विज में भाग लिया और तीसरा पुरस्कार जीता।
5. डॉ. मुप्पाराजू वेंकट दिव्या ने 18 अक्टूबर 2024 को विशाखापत्तनम में आईएनसीओएन 2024 में पोस्ट-स्ट्रोक स्पास्टिसिटी में आरटीएमएस की भूमिका: एक यादृच्छिक दिखाव-नियंत्रण अध्ययन पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
6. डॉ. उदय कुमार कर्नाटी ने 19 सितंबर 2024 को कैपिटल हॉस्पिटल, भुवनेश्वर में आयोजित स्ट्रोक प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया और एक्यूट स्ट्रोक केयर पर व्याख्यान दिया।
7. डॉ. मुप्पाराजू वेंकट दिव्या ने एम्स भुवनेश्वर में आईएन-स्ट्रोक सबसेक्शन मिडटर्म कॉन्फ्रेंस में पोस्ट-स्ट्रोक दर्द में आरटीएमएस की भूमिका पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया और 31 अगस्त 2024 को पोस्टर प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार जीता।
8. डॉ. उदय कुमार कर्नाटी ने 28-29 अगस्त 2024 को एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित एनटीईपी- दवा संवेदीकरण कार्यक्रम में भाग लिया और प्रबंधन में प्रतिरोधी सीएनएस टीबी-चुनौतियों पर एक मामला प्रस्तुत किया।
9. डॉ. वीआरएन हरिप्रिया ने 17 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर के पहले केआईएमएस न्यूरो अपडेट में आयोजित प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में भाग लिया और प्रथम पुरस्कार जीता।
10. डॉ. वीआरएन हरिप्रिया ने भाग लिया और 14 अगस्त 2024 को ट्विन सिटी न्यूरोक्लब मीट में डीबीएस के साथ हमारा अनुभव - मूवमेंट डिसऑर्डर में लाइफ चेंजर पर एक व्याख्यान दिया।
11. डॉ. उदय कुमार कर्नाटी ने 11 अगस्त 2024 को आईएन-न्यूरोक्रिटिकल केयर उपखंड के एक ऑनलाइन वेबिनार में चिपचिपी रीढ़ के साथ सूजे हुए मस्तिष्क का एक मामला प्रस्तुत किया।
12. डॉ. वीआरएन हरिप्रिया ने 11 अगस्त 2024 को आईएन-न्यूरोक्रिटिकल केयर सबसेक्शन के एक ऑनलाइन वेबिनार में सादे दृष्टि में छिपे राक्षस का मामला प्रस्तुत किया।

## न्यूरोसर्जरी

1. सीनियर रेजिडेंट डॉ. कविनभारती और डॉ. अनुज तिवारी ने एनएसआईसीओएन 2024 में भाग लिया और 19-22 दिसंबर 2024 को कोलकाता में एनएसआईसीओएन 2024 क्विज प्रतियोगिता में "रनर-अप" घोषित किया गया।
2. सीनियर रेजिडेंट, डॉ. अनिल कुमार ने एनईआईसीओएन 2024 में "दृश्य और हार्मोनल परिणामों पर विशेष जोर देने के साथ विभिन्न मिडलाइन और लेटरल ट्रांसक्रैनिअल दृष्टिकोणों द्वारा संचालित सुपरसेलर ट्यूमर के पोस्ट-ऑपरेटिव परिणाम: एक संभावित अध्ययन" पर एक पुरस्कार पत्र प्रस्तुत किया और उन्हें 29 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक पुरी, ओडिशा में डॉ. बीसी रॉय गोल्ड मेडल पुरस्कार में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
3. सीनियर रेजिडेंट डॉ. अविनाश चिह्नारा ने एनआईआईसीओएन, 2024 में "क्रोनिक सबड्यूरल हेमेटोमा के लिए सर्जिकल उपचार के सहायक के रूप में एमएमए एम्बोलिजेशन: ए केस सीरीज" शीर्षक से एक पुरस्कार पत्र प्रस्तुत किया और उन्हें 29 नवंबर से 1 दिसंबर 2024 तक पुरी, ओडिशा में डॉ. बीसी रॉय गोल्ड मेडल पुरस्कार में द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
4. डॉ. कोल्लनूर चरण, सीनियर रेजिडेंट ने 27 सितंबर 2024 को जयपुर में आयोजित न्यूरोवास्कॉन 2024 (सेरेब्रोवास्क्यूलर सोसाइटी ऑफ इंडिया का 24वां वार्षिक सम्मेलन) में "जटिल धमनीविस्फार से निपटने में हाइब्रिड न्यूरोसर्जरी" शीर्षक वाली पोस्टर प्रस्तुति के लिए द्वितीय पुरस्कार प्रस्तुत किया और सम्मानित किया।

- सीनियर रेजिडेंट, डॉ. पार्थ सारथी आर ने एनएसएसए स्पाइन 2024 में भाग लिया और 19-22 सितंबर 2024 को हैदराबाद में आयोजित "लैमिनोप्लास्टी बनाम लेटरल मास फिक्सेशन: मल्टीलेवल सर्वाइकल मायलोपैथी के लिए वैकल्पिक सर्जिकल दृष्टिकोण" नामक एक पेपर के लिए द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया।

### नाभिकीय चिकित्सा

- डॉ. कीर्तन किरण कंडुला, जूनियर रेजिडेंट, को सोसाइटी ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन इंडिया, 5-8 दिसंबर 2024 के 56वें वार्षिक सम्मेलन में द्वितीय सर्वश्रेष्ठ केस प्रस्तुति पुरस्कार मिला।
- डॉ. परनीत सिंह, सीनियर रेजिडेंट, को 19 से 23 अक्टूबर 2024 तक हैम्बर्ग/जर्मनी में ईएनएम'24 में उनके सार "पित्ताशय के कैंसर बनाम कोलेसिस्टिटिस: डायग्नोस्टिक दुविधा को सरल बनाना" के लिए युवा ईएनएम लेखक पुरस्कार के लिए नामांकित किया गया।
- सीनियर रेजिडेंट डॉ. तेजस्विनी सिंघल ने 19 से 23 अक्टूबर 2024 तक हैम्बर्ग/जर्मनी में ईएनएम'24 में अपने सार "सॉफ्ट टिशू साकोमा में मेटास्टेटिक रोग की भविष्यवाणी के लिए रेडियोमिक्स-आधारित मशीन लर्निंग विधि" के लिए एआई पर विशेष सत्र में भाग लिया।
- जूनियर रेजिडेंट डॉ. संतोष कन्नूर को वर्ष 2024-2025 के लिए आईसीएमआर थीसिस अनुदान प्राप्त हुआ।

### प्रसूति एवं स्त्री रोग

- डॉ. ज्ञान रंजन सेंध ने 27 मार्च 2025 को "बेसिक गायनेकोलॉजिकल एंडोस्कोपी पर लाइव वर्कशॉप" में वीडियो प्रस्तुति में तीसरा स्थान हासिल किया।
- डॉ. मुकुल ने फरवरी 2025 में विजयवाड़ा में आईएसओपीएआरबी राष्ट्रीय सम्मेलन में पेपर प्रस्तुति में प्रथम स्थान प्राप्त किया।
- डॉ. मुकुल ने फरवरी 2025 में विजयवाड़ा में आईएसओपीएआरबी राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रशोत्तरी प्रतियोगिता में तीसरा स्थान हासिल किया।
- डॉ. सौभाग्य को 19 जनवरी 2025 को सोसाइटी ऑफ फेटल मेडिसिन, ओडिशा चैप्टर द्वारा आयोजित सीएमई में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- डॉ. मुकुल को 19 जनवरी 2025 को सोसाइटी ऑफ फेटल मेडिसिन, ओडिशा चैप्टर द्वारा आयोजित सीएमई में तीसरे पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- डॉ. सुश्री ने 19 जनवरी 2025 को सोसाइटी ऑफ फेटल मेडिसिन, ओडिशा चैप्टर द्वारा आयोजित सीएमई में तीसरा पुरस्कार प्राप्त किया।
- डॉ. श्रीरामिना को नवंबर 2024 में कैपिटल हॉस्पिटल में प्रिवेंटिव ऑन्कोलॉजी पर एजीओआई कॉन्फ्रेंस क्विज में द्वितीय पुरस्कार मिला।
- डॉ. श्रीरामिना को अक्टूबर 2024 में जिपमर में लोअर जेनिटल ट्रैक्ट ट्यूमर पर आयोजित एओगिन सम्मेलन क्विज में द्वितीय पुरस्कार मिला।
- डॉ. श्रीरामिना को सितंबर 2024 में आईएमएस अस्पताल में पीसीओ जागरूकता दिवस क्विज में तीसरा पुरस्कार मिला।
- डॉ. अनन्या पंडा को रजोनिवृत्ति पर सीएमई के दौरान एम्स भुवनेश्वर में रजोनिवृत्ति प्रशोत्तरी में तीसरा पुरस्कार मिला।

### नेत्र विज्ञान

- डॉ. उत्कर्ष अग्रवाल, जूनियर रेजिडेंट ने 8 - 10 नवंबर 2024 को कटक में ओडिशा ऑप्टल्मोलॉजिकल सोसाइटी (ओसोकॉन) के वार्षिक सम्मेलन में न्यूरो-ऑप्टल्मोलॉजी में डॉ. प्रियदर्शिनी मिश्र पुरस्कार जीता।
- डॉ. आकांक्षा शां, जूनियर रेजिडेंट ने डब्ल्यूओएस ओडिशा चैप्टर वेबिनार में एक केस प्रस्तुत किया और 23 जून 2024 को सर्वश्रेष्ठ-केस प्रस्तुति पुरस्कार जीता।
- डॉ. श्री हरिप्रिया, जूनियर रेजिडेंट ने डब्ल्यूओएस ओडिशा चैप्टर वेबिनार में एक केस प्रस्तुत किया और 23 जून 2024 को सर्वश्रेष्ठ-केस प्रस्तुति पुरस्कार जीता।

### बाल चिकित्सा

- जूनियर रेजिडेंट डॉ. सृजन सिन्हा ने 12 जनवरी 2025 को हैदराबाद में निर्धारित 62वें राष्ट्रीय पेडिकॉन में एमडी थीसिस पेपर प्रेजेंटेशन "हल्के आयरन की कमी से एनीमिया के साथ शुरुआती किशोरों में गुड़ आधारित स्थानीय अचार पूरकता का प्रभाव- एक यादृच्छिक नियंत्रण परीक्षण के लिए जेम्स फ्लेट एंडोमेंट अवार्ड प्राप्त किया।
- जूनियर रेजिडेंट डॉ. सोमा सेन गुप्ता ने भाग लिया और आंशिक रूप से नियंत्रित अस्थमा वाले बच्चों में इनहेलड कॉर्टिकोस्टेरोइड्स प्लस ल्यूकोट्रिएन रिसेप्टर प्रतिपक्षी की तुलना में इनहेलड कॉर्टिकोस्टेरोइड्स प्लस ल्यूकोट्रिएन रिसेप्टर प्रतिपक्षी पर इनहेलड कॉर्टिकोस्टेरोइड्स प्लस लंबे समय तक अभिनय करने वाले मस्करीनिक प्रतिपक्षी पर पुरस्कार पत्र प्रस्तुति में तीसरा पुरस्कार प्राप्त किया: 22-24 नवंबर 2024 तक एक यादृच्छिक नियंत्रित परीक्षण आयोजित किया गया।
- जूनियर रेजिडेंट डॉ. रश्मि बेहेरा ने ओडिशा राज्य पेडिकॉन 2024 में सर्वश्रेष्ठ वैज्ञानिक पेपर (पोस्टर श्रेणी - नियोनेटोलॉजी) में विषय: पोस्टीरियर यूरेथ्रल वाल्व वाले नवजात शिशुओं के परिणाम: 10 नवंबर 2024 को एससीबी मेडिकल कॉलेज कटक में आयोजित एक एकल केंद्र अनुभव तीसरा पुरस्कार जीता।

4. जूनियर रेजिडेंट डॉ. देवदर्शिनी ने 10 नवंबर 2024 को एससीबी कटक में आयोजित "नवजात एमएमएचआईएस पेट में खिंचाव की एक असामान्य प्रस्तुति" पर पोस्टर के लिए ओडिपीडिकॉन में नियोनेटोलॉजी पोस्टर प्रस्तुति में द्वितीय पुरस्कार प्राप्त किया।
5. जूनियर रेजिडेंट डॉ. जान्वी सेरवानी ने 5 नवंबर 2024 को उत्तराखंड के ऋषिकेश में आयोजित 50वें आईएपीएससीओएन 2024 में अभिमन्यु पेपर श्रेणी में प्रथम पुरस्कार प्रदान किया और प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
6. डॉ. जान्वी सेरवानी, जूनियर रेजिडेंट ने 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित पोर्टल उच्च रक्तचाप वाले बच्चों में एसोफेजियल वैरिसेस का पता लगाने के लिए एक गैर-इनवेसिव मार्कर के रूप में प्लीहा-समर्पित क्षणिक इलास्टोग्राफी द्वारा अपनी थीसिस "प्लीहा कठोरता मापन (एसएसएम) द्वारा प्लीहा-समर्पित क्षणिक इलास्टोग्राफी द्वारा स्प्लेनिक स्टिफनेस मेजरमेंट (एसएसएम) के लिए सर्वश्रेष्ठ पोस्टर प्रस्तुति पुरस्कार प्राप्त किया।
7. जूनियर रेजिडेंट डॉ. गोपिका रमेश ने वार्षिक क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन में भाग लिया और एक पोस्टर प्रस्तुत किया, और 1 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में आयोजित फाइबरऑप्टिक ब्रॉकोस्कोपी -ए आरसीटी से गुजरने वाले बच्चों में बेहोश करने की क्रिया के लिए अपने थीसिस कार्य "केटामाइन फेटेनाइल बनाम केटामाइन मिडाज़ोलम" के लिए तीसरा स्थान हासिल किया।
8. डॉ. सोमा सेन गुप्ता, जूनियर रेजिडेंट ने अक्टूबर 2024 में एम्स भुवनेश्वर में आयोजित राज्य स्तरीय राष्ट्रीय नियोनेटोलॉजी फोरम (एनएनएफ) क्विज 2025 में भाग लिया और तीसरा पुरस्कार जीता।
9. जूनियर रेजिडेंट डॉ. सोमा सेन गुप्ता ने 25-27 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित बाल चिकित्सा रुमेटोलॉजी पर 22वें राष्ट्रीय सम्मेलन में "मीडियम वेसल वास्कुलिटिस एंड कंजुगैट डिस्सेग्गुलेशन: अननॉर्मल पाथवे टू बड चियारी सिंड्रोम" विषय पर पोस्टर प्रस्तुति के लिए प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।
10. जूनियर रेजिडेंट डॉ. एम सुभिक्षा ने 27 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में बाल चिकित्सा रुमेटोलॉजी पर 22वें राष्ट्रीय सम्मेलन में आयोजित रुमेटोलॉजी क्विज में पहला स्थान हासिल किया और "अज्ञात मूल के पायरेक्सिया का जिज्ञासु मामला: प्रसारित क्रिप्टोकोकोसिस" पर एक पोस्टर प्रस्तुत किया।
11. डॉ. एम सुभिक्षा, जूनियर रेजिडेंट ने विभाग का प्रतिनिधित्व किया और 5 अक्टूबर 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित आईएपी क्विज में डिवीजनल राउंड में तीसरे स्थान पर रही।
12. डॉ. स्मृति आचार्य और डॉ. एम सुभिक्षा, जूनियर रेजिडेंट, जूनियर रेजिडेंट, आईएसपीएन द्वारा 31 अगस्त 2024 को आयोजित बाल चिकित्सा नेफ्रोलॉजी क्विज के डिवीजनल राउंड क्वालीफाई किए और 4 अक्टूबर 2024 को कोलकाता में आयोजित आईएसपीएन क्विज में जोनल राउंड में द्वितीय स्थान हासिल किया।
13. जूनियर रेजिडेंट डॉ. उदय भानु भांजा ने 9 सितंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में एनएनएफ क्विज के एनएनएफ डिवीजनल राउंड में तीसरा स्थान हासिल किया।
14. डॉ. देवदर्शिनी, जूनियर रेजिडेंट ने ओडीएचईकॉन (ओडिशा हेमेटोलॉजी का चौदहवां वार्षिक सम्मेलन) में भाग लिया और 24 अगस्त 2024 को भुवनेश्वर में आयोजित राष्ट्रीय पूर्व संभागीय क्षेत्र हेमेटोलॉजी क्विज (आईएसएचबीटी क्विज) के लिए द्वितीय पुरस्कार जीता।
15. डॉ. एम सुदीक्षा, जूनियर रेजिडेंट ने 7 अगस्त 2024 को स्तनपान सप्ताह समारोह के दौरान नियोनेटोलॉजी विभाग, एम्स बीबीएसआर द्वारा आयोजित स्तनपान प्रश्नोत्तरी में प्रथम स्थान प्राप्त किया।
16. जूनियर रेजिडेंट डॉ. सृजन सिन्हा ने 26 जुलाई 2024 को एम्स भोपाल में आयोजित पांचवें वार्षिक बाल चिकित्सा नेफ्रोलॉजी कॉन्क्लेव 2024 में "डबल ट्रबल: नेफ्रोटीक सिंड्रोम के साथ सीएचएच" पर पोस्टर प्रस्तुति के लिए द्वितीय स्थान हासिल किया।

## बाल शल्य चिकित्सा

1. डॉ. मनिता तमांग, सीनियर रेजिडेंट ने अक्टूबर 2024 को ऋषिकेश, भारत में आईएपीएसकॉन 2025 में पोस्टीरियर यूरेथ्रल वाल्व पर उनकी थीसिस के लिए प्रतिष्ठित आईएपीएस - यूसी चक्रवर्ती पुरस्कार प्राप्त किया।

## भेषजगुण विज्ञान

1. डॉ. भरत (एकेडमिक जेआर) ने 21 नवंबर 2025 को कटक में एससीबी मेडिकल कॉलेज, कटक द्वारा आयोजित आईपीएससीओएन (ओडिशा राज्य शाखा) में पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया।

## शरीर क्रिया-विज्ञान

1. अक्टूबर 2024 में एम्स पटना में आयोजित एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया के दौरान एसोसिएशन के राष्ट्रीय सम्मेलन में डॉ. एस्टेले हविला अर्ल को न्यूरोफिजियोलॉजी में सर्वश्रेष्ठ पेपर के लिए प्रोफेसर एसबी देशपांडे पुरस्कार मिला।

## मनोचिकित्सा

1. डॉ. तथागत बिस्वास, वरिष्ठ रेजिडेंट (नॉन एकेड) ने पोस्टर प्रतियोगिता- "प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन" एम्स भुवनेश्वर नवंबर 2024 में प्रथम

पुरस्कार जीता, प्रथम क्षेत्रीय अनुसंधान सम्मेलन एम्स भुवनेश्वर नवंबर 2024 में "ऑन स्पॉट हाइपोथीसिस प्रतियोगिता" में दूसरा पुरस्कार जीता।

2. डॉ. पूर्वाशा मित्रा जूनियर रेजिडेंट (एसीएडी) ने नवंबर 2024 में पीजी क्विज, नेशनल मिड-टर्म सीएमई, पुरी, 2024 में द्वितीय पुरस्कार, ई पोस्टर प्रेजेंटेशन में तीसरा पुरस्कार राष्ट्रीय मध्यावधि सीएमई, पुरी, मई 2024 और प्रोफेसर बीएन मिश्र (राज्य के सर्वश्रेष्ठ पीजी) पुरस्कार 34वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन आईपीएस, ओडिशा का पुरस्कार जीता।
3. डॉ. कृष्ण दत्ता अराया, जूनियर रेजिडेंट (एसीएडी) ने नवंबर 2024 में मिड टर्म सीएमई में पीजी क्विज में तीसरा पुरस्कार जीता।
4. डॉ. रीशव जूनियर रेजिडेंट (अकाड) और डॉ. प्रितिमान जूनियर रेजिडेंट (अकाड) ने पीजी क्विज सीईजिप्स, जुलाई 2024 में दूसरा पुरस्कार जीता।
5. डॉ. बिष्णु प्रसाद साहू और डॉ. जफर महमूद, जूनियर रेजिडेंट (एकेड) ने जून 2024 में मिडटर्म सीएमई, पूर्वी क्षेत्र, गुवाहाटी में क्विज में द्वितीय स्थान हासिल किया।

### फुस्फुसीय चिकित्सा एवं गहन सेवा

1. डॉ. सुवर्ण आचार्य (तीसरे वर्ष के डीएम रेजिडेंट) को 4 से 8 अगस्त 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित ओएआरसी अपडेट-III में पेपर प्रेजेंटेशन में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. डीएम निवासियों (डॉ. शशांक कुमार और डॉ. सुवर्ण आचार्य) को 4 से 8 अगस्त 2024 तक भुवनेश्वर में आयोजित ओएआरसी अपडेट III में रुमेटोलॉजी क्विज में सर्वोच्च स्कोर करने के लिए पुरस्कार मिले।

### रेडियोडायग्नोसिस

1. डॉ. होन्नेश और डॉ. सुमन (पीजी निवासी) ने क्विज में तीसरा पुरस्कार जीता, और डॉ. सुमन ने आईएनआई रेडियोलॉजी मीट 2025 में ओरल पेपर में तीसरा पुरस्कार जीता।
2. डॉ. हर्ष को ओआरआईए वार्षिक सम्मेलन 2025 में पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार मिला।
3. डॉ. वंदन को ओरिया वार्षिक राज्य अध्याय सम्मेलन 2025 में मौखिक पेपर में प्रथम पुरस्कार मिला।
4. डॉ. आदर्श ने मेटल मीट 2025 में क्विज प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार जीता।

### कर्करोग चिकित्सा

1. डॉ. सौविंक मंडल को 3 मार्च 2025 को देहरादून में इस्नोकॉन 2025 में सर्वश्रेष्ठ पेपर से सम्मानित किया गया।
2. डॉ. अंकुर महाजन और डॉ. शेख अब्दुल्ला 29 नवंबर 2024 को एरोकॉन मैंगलोर में आयोजित अखिल भारतीय क्विज में प्रथम स्थान पर रहे।

### जठरांत्र शल्य चिकित्सा विज्ञान

1. डॉ. श्री हरिपिया को 20 से 22 मार्च 2025 तक कोलकाता में आयोजित आईएचपीबीए 2024 सम्मेलन में ई-पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार मिला।
2. डॉ. शांतनु को 20 से 22 मार्च 2025 तक कोलकाता में आयोजित आईएचपीबीए-इंडिया वार्षिक सम्मेलन 2025 में सर्वश्रेष्ठ मुफ्त पेपर में प्रथम पुरस्कार मिला।
3. डॉ. सिबा नारायण पाथी को 6 से 7 दिसंबर 2024 तक जयपुर में आयोजित जयपुर सर्जिकल फेस्टिवल 2024 में ओरल पेपर प्रेजेंटेशन में प्रथम पुरस्कार मिला।
4. डॉ. शांतनु को 6 से 7 दिसंबर 2024 तक जयपुर में आयोजित जयपुर सर्जिकल फेस्टिवल 2024 में ई-पोस्टर में सर्वश्रेष्ठ में प्रथम पुरस्कार मिला।
5. डॉ. स्पृहा पुनती को 15 से 17 नवंबर 2024 तक आयोजित एम्स भुवनेश्वर में जनरल सर्जरी विभाग द्वारा ओएसएसिकॉन 2024 में फ्री पेपर में प्रथम पुरस्कार मिला।
6. डॉ. स्पृहा पुनती को 15 से 17 नवंबर 2024 तक एम्स भुवनेश्वर में जनरल सर्जरी विभाग द्वारा ओएसएसिकॉन 2024 में ई वीडियो प्रस्तुति में तीसरा पुरस्कार मिला।
7. डॉ. शांतनु को सामान्य चिकित्सा विभाग द्वारा ओएसएसआईसीओएन 2024 में सर्वश्रेष्ठ पेपर में द्वितीय पुरस्कार मिला। एम्स भुवनेश्वर में 15 से 17 नवंबर 2024 तक आयोजित किया गया।
8. डॉ. श्री हरिपिया वी को 3 से 6 अक्टूबर 2024 तक पटना में आयोजित लिवर समिट और आईएचपीबीए मिडटर्म मीट में वीडियो प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार मिला और पोस्टर प्रस्तुति में तीसरा पुरस्कार मिला।
9. डॉ. स्पृहा पुनती को 13 से 14 सितंबर 2024 तक जयपुर में आयोजित लिवर समिट, 2024 और आईएचपीबीए मिडटर्म मीट में वीडियो प्रस्तुति में तीसरा पुरस्कार मिला।
10. डॉ. सिबा नारायण पाथी को 20 मार्च से 22 मई 2025 तक कोलकाता में आयोजित आईएचपीबीए-इंडिया वार्षिक सम्मेलन 2025 में ई-पोस्टर प्रस्तुति

में प्रथम पुरस्कार मिला और मौखिक वीडियो प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार मिला।

11. डॉ. स्पृहा पुनती को 20 मार्च से 22 मई 2025 तक कोलकाता में आयोजित आईएचपीबीए-इंडिया वार्षिक सम्मेलन, 2025 में सर्वश्रेष्ठ पेपर प्रेसीनेटेशन में प्रथम पुरस्कार मिला।
12. डॉ. सिबा नारायण पाधी को 4-7 अप्रैल 2024 को पोडुचेरी में आईएचपीबीए इंडिया वार्षिक सम्मेलन में ई-पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार मिला।

### कर्करोग शल्य चिकित्सा

1. डॉ. प्रशांत नारायणन जे, एसआर ने 10 फरवरी 2025 को आईएएसओ-मिडकॉन'25 पुरी, ओडिशा में "इंटरवल साइटोरिडक्शन में इष्टतम साइटोरिडक्शन के लिए एक प्रेडिक्टिव मार्कर के रूप में पेरिटोनियल कार्सिनोमेटोसिस इंडेक्स के लिए "सर्वश्रेष्ठ ओरल पेपर" जीता।
2. डॉ. आर्य प्रताप, एसआर को 10 फरवरी 2025 को पुरी, ओडिशा में 'बेस्ट पेपर अवार्ड - मिडकॉन 2025' से सम्मानित किया गया।
3. ओडिशा के पुरी में 10 फरवरी 2025 को इंडियन एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी और एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजिस्ट द्वारा आयोजित आईएएसओ-मिडकॉन'25 में डॉ. प्रशांत नारायणन जे, एसआर ने "कोलन कैंसर में इष्टतम उपचार में देरी- कितनी देरी बहुत देरी है?" के लिए "सर्वश्रेष्ठ पोस्टर" जीता।
4. डॉ. सत्य प्रकाश कुड़ला, एसआर को 10 फरवरी 2025 को पुरी, ओडिशा में इंडियन एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी और एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजिस्ट इन ओडिशा द्वारा आयोजित आईएएसओ-मिडकॉन'25 में "ओरल स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा के रोगियों में दीर्घकालिक परिणाम - पूर्वी भारत में एक तृतीयक देखभाल अस्पताल से विश्लेषण" के लिए "सर्वश्रेष्ठ पोस्टर" से सम्मानित किया गया।
5. डॉ. एम सुदर्शन, एसआर ने 10 फरवरी 2025 को पुरी, ओडिशा में आयोजित इंडियन एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी और एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजिस्ट द्वारा आयोजित आईएएसओ-मिडकॉन'25 में "रिविजिटिंग द एक्सिसला: कैन एक्सिलरी स्टेजिंग बी मिट बी ओमिटेड इन अल्टी ब्रेस्टमैकैन्सर?" के लिए "सर्वश्रेष्ठ पोस्टर" जीता।
6. डॉ. कैचुन थिउमाई, एसआर को 10 फरवरी 2025 को मिडकॉन, पुरी में सर्वश्रेष्ठ पेपर से सम्मानित किया गया।
7. डॉ. पूजा, एसआर को 10 फरवरी 2025 को आईएएसओ मिडकॉन 2025 पुरी, ओडिशा में "सीआरसी रोगियों में प्रीऑपरेटिव सीरम एल्ब्यूमिन से सीईए अनुपात का रोगनिरोधी प्रभाव" विषय पर सर्वश्रेष्ठ पोस्टर से सम्मानित किया गया।
8. डॉ. पूजा, एसआर 10 फरवरी 2025 को पुरी, ओडिशा में प्रशोत्तरी प्रतियोगिता आईएएसओ मिडकॉन 2025 में फाइनलिस्ट बनीं
9. डॉ. स्वाति चिकारा, एसआर को 10 फरवरी 2025 को मिडकॉन, पुरी 2025 पुरी, ओडिशा में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर से सम्मानित किया गया।
10. डॉ. सत्य प्रकाश कुड़ला, एसआर को "प्रस्तुति के समय आयु और लिंग असमानता और गैस्ट्रिक और जीई जंक्शन एडेनोकार्सिनोमा के रोगियों में दीर्घकालिक परिणामों पर उनका प्रभाव, जो उपचारात्मक सर्जरी से गुजर रहे हैं - पूर्वी भारत में एक तृतीयक देखभाल अस्पताल से अध्ययन" के लिए "सर्वश्रेष्ठ मौखिक पेपर" से सम्मानित किया गया। आईएएसओ-एमआईडीसीओएन'25 में, इंडियन एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी और एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजिस्ट्स इन ओडिशा द्वारा 10 फरवरी 2025 को पुरी, ओडिशा में आयोजित किया गया।
11. डॉ. पूजा, एसआर को 16 नवंबर 2024 को एम्स भुवनेश्वर में कैंसर अपडेट-3 के दौरान प्रशोत्तरी प्रतियोगिता में द्वितीय पुरस्कार मिला।
12. डॉ. प्रशांत नारायणन जे, एसआर ने 26-29 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में आईएएसओ-नैटकॉन'24 में "कोलन कैंसर में इष्टतम उपचार में देरी- कितनी देरी बहुत देरी है?" के लिए "सर्वश्रेष्ठ मौखिक पेपर" जीता।
13. डॉ. एम सुदर्शन, एसआर ने 26-29 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में आयोजित इंडियन एसोसिएशन ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी द्वारा आयोजित "स्तन कैंसर में गैर-भड़काऊ त्वचा भागीदारी के लिए सर्वश्रेष्ठ मौखिक पेपर (टी4बी: आईएएसओ-नैटकॉन'24 में त्वचा की प्रतिक्रिया और उसके जीवित रहने पर प्रभाव का आकलन) जीता, जिसका आयोजन 26-29 सितंबर 2024 को बेंगलुरु में आयोजित किया गया।
14. डॉ. कैचुन थिउमाई, एसआर को 26-29 सितंबर 2024 को नैटकॉन, बेंगलुरु 2024 में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर से सम्मानित किया गया।
15. डॉ. आर्य प्रताप, एसआर को 26-29 सितंबर 2024 को सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार- एनएटीसीओएन 2024 बेंगलुरु से सम्मानित किया गया।
16. डॉ. प्रशांत नारायणन जे, एसआर ने 6-7 सितंबर 2024 को हरियाणा के झज्जर में एम्स नई दिल्ली द्वारा आयोजित एसोकोन'24 में योगदान के लिए ट्रैवल फेलोशिप जीता।

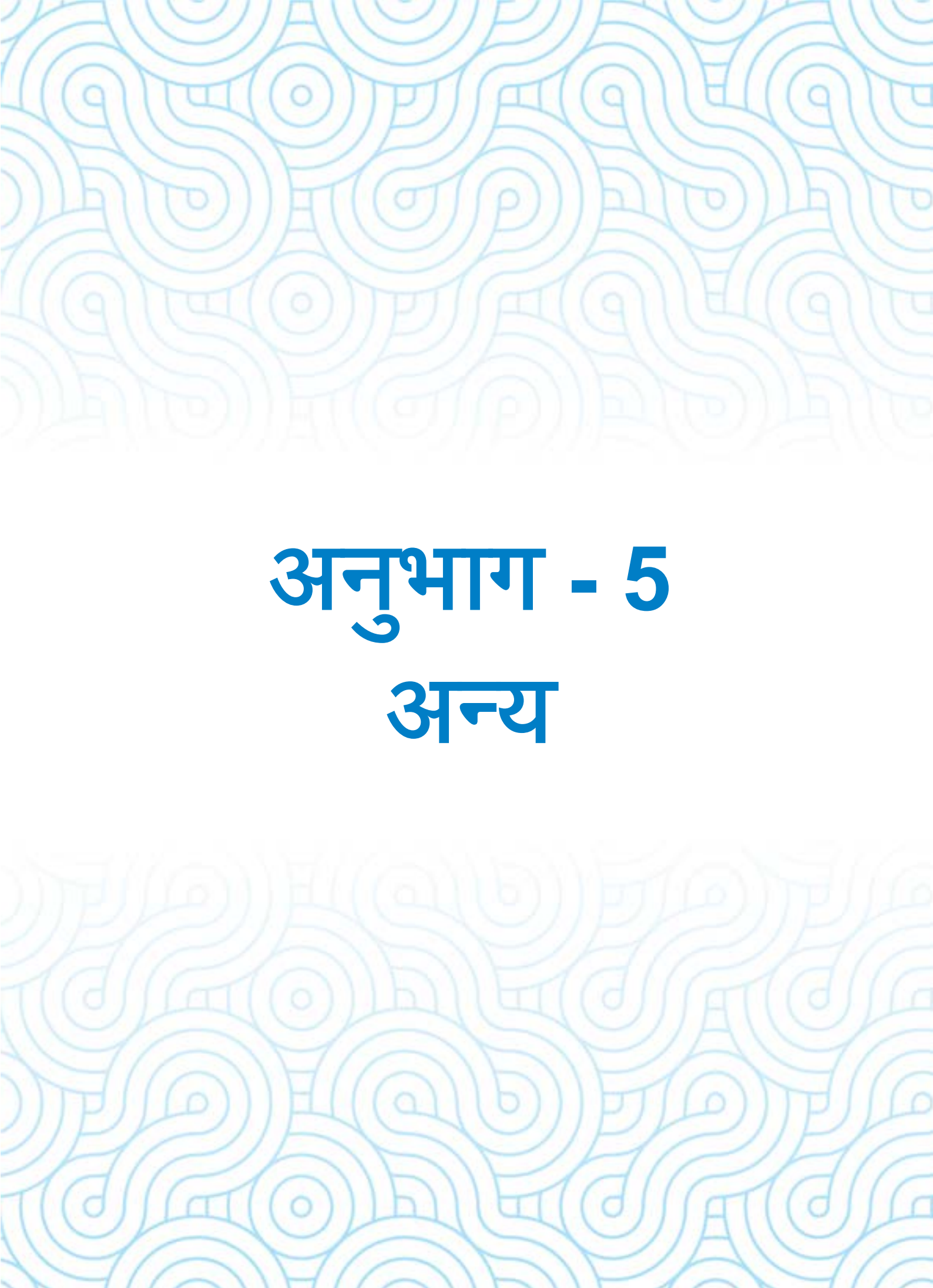
### रक्ताधान चिकित्सा

1. डॉ. मानसी शर्मा, स्नातकोत्तर निवासी को जनवरी 2025 में आईसीएमआर एमडी/एमएस/डीएम/एमसीएच/डीएनबी/डीआरएनबी/एमडीएस थीसिस अनुदान 1,00,000 रुपये से सम्मानित किया गया।
2. डॉ. रेवती आर मेनन को 26-29 सितंबर 2024 को चेन्नई में ट्रांसमेडकॉन 2024 में पोस्टर प्रस्तुति में द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
3. डॉ. निवेदिता केला को 14 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में ओडीएचईसीओएन में मौखिक प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
4. डॉ. दीरेज पी को 14 सितंबर 2024 को भुवनेश्वर में ओडीएचईसीओएन में पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।



5. डॉ. रेवती आर मेनन, स्नातकोत्तर निवासी को अगस्त 2024 में 1,00,000 रुपये के आईसीएमआर एमडी/एमएस/डीएम/एमसीएच/डीएनबी/डीआरएनबी/एमडीएस थीसिस अनुदान से सम्मानित किया गया।
6. डॉ. नयना वीके को 11-12 जुलाई 2024 को चेन्नई में पोस्टर प्रस्तुति के लिए आईएसटीएम सीएमई में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
7. रक्ताधान चिकित्सा, आईएमएस और एसयूएम अस्पताल, एसओए डीम्ड टू बी यूनिवर्सिटी, भुवनेश्वर 26 मई 2023 को किया गया।





# અનુભાગ - 5

## અન્ય

# प्रतिक्रिया

**भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**ଭୁବନେଶ୍ୱର ଶାଖା / BHUBANESWAR - 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

| Sl. No. | Domains                                            | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|---------|----------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.      | Cleanliness of the hospital                        |            |       |         |         |                  |
| 2.      | Staff Behaviour                                    |            |       |         |         |                  |
| 3.      | Waiting time                                       |            |       |         |         |                  |
| 4.      | Cost of treatment                                  |            |       |         |         |                  |
| 5.      | Quality of care                                    |            |       |         |         |                  |
| 5.1     | Overall Nursing Care                               |            |       |         |         |                  |
| 5.2     | Overall Medical Care                               |            |       |         |         |                  |
| 6.      | Support Ancillary Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.1     | Registration Procedure                             |            |       |         |         |                  |
| 6.2     | Cash Counter                                       |            |       |         |         |                  |
| 6.3     | Admission Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.4     | Discharge Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.5     | Direction and Signage Boards                       |            |       |         |         |                  |
| 6.6     | Guidance by staff help you find staff              |            |       |         |         |                  |
| 6.7     | Guidance by Security personnel                     |            |       |         |         |                  |
| 6.8     | Overall ambience and environment                   |            |       |         |         |                  |
| 6.9     | Hospital Safety Services                           |            |       |         |         |                  |
| 6.10    | Hospital Security Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.11    | Parking                                            |            |       |         |         |                  |
| 6.12    | Cafeteria                                          |            |       |         |         |                  |
| 6.13    | Availability of drinking water                     |            |       |         |         |                  |
| 6.14    | Availability of toilet                             |            |       |         |         |                  |
| 6.15    | Sanitary space and overall comfort in waiting area |            |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous

Name: Dr. Arun Kumar Age: 45 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/PO No.: 1234 Date of Consultation: 10/10/2024 Date of Admission: 10/10/2024  
 Date of Discharge: 12/10/2024 Email: arun.kumar@aimsbbbsr.edu.in Phone No: 9876543210

Contact us at:  
 Email: [ims@aimsbbbsr.edu.in](mailto:ims@aimsbbbsr.edu.in) Phone No: 0674-2476789

**भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**ଭୁବନେଶ୍ୱର ଶାଖା / BHUBANESWAR - 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

| Sl. No. | Domains                                            | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|---------|----------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.      | Cleanliness of the hospital                        |            |       |         |         |                  |
| 2.      | Staff Behaviour                                    |            |       |         |         |                  |
| 3.      | Waiting time                                       |            |       |         |         |                  |
| 4.      | Cost of treatment                                  |            |       |         |         |                  |
| 5.      | Quality of care                                    |            |       |         |         |                  |
| 5.1     | Overall Nursing Care                               |            |       |         |         |                  |
| 5.2     | Overall Medical Care                               |            |       |         |         |                  |
| 6.      | Support Ancillary Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.1     | Registration Procedure                             |            |       |         |         |                  |
| 6.2     | Cash Counter                                       |            |       |         |         |                  |
| 6.3     | Admission Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.4     | Discharge Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.5     | Direction and Signage Boards                       |            |       |         |         |                  |
| 6.6     | Guidance by staff help you find staff              |            |       |         |         |                  |
| 6.7     | Guidance by Security personnel                     |            |       |         |         |                  |
| 6.8     | Overall ambience and environment                   |            |       |         |         |                  |
| 6.9     | Hospital Safety Services                           |            |       |         |         |                  |
| 6.10    | Hospital Security Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.11    | Parking                                            |            |       |         |         |                  |
| 6.12    | Cafeteria                                          |            |       |         |         |                  |
| 6.13    | Availability of drinking water                     |            |       |         |         |                  |
| 6.14    | Availability of toilet                             |            |       |         |         |                  |
| 6.15    | Sanitary space and overall comfort in waiting area |            |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous

Name: Dr. Arun Kumar Age: 45 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/PO No.: 1234 Date of Consultation: 10/10/2024 Date of Admission: 10/10/2024  
 Date of Discharge: 12/10/2024 Email: arun.kumar@aimsbbbsr.edu.in Phone No: 9876543210

Contact us at:  
 Email: [ims@aimsbbbsr.edu.in](mailto:ims@aimsbbbsr.edu.in) Phone No: 0674-2476789

**भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**ଭୁବନେଶ୍ୱର ଶାଖା / BHUBANESWAR - 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

| Sl. No. | Domains                                            | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|---------|----------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.      | Cleanliness of the hospital                        |            |       |         |         |                  |
| 2.      | Staff Behaviour                                    |            |       |         |         |                  |
| 3.      | Waiting time                                       |            |       |         |         |                  |
| 4.      | Cost of treatment                                  |            |       |         |         |                  |
| 5.      | Quality of care                                    |            |       |         |         |                  |
| 5.1     | Overall Nursing Care                               |            |       |         |         |                  |
| 5.2     | Overall Medical Care                               |            |       |         |         |                  |
| 6.      | Support Ancillary Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.1     | Registration Procedure                             |            |       |         |         |                  |
| 6.2     | Cash Counter                                       |            |       |         |         |                  |
| 6.3     | Admission Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.4     | Discharge Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.5     | Direction and Signage Boards                       |            |       |         |         |                  |
| 6.6     | Guidance by staff help you find staff              |            |       |         |         |                  |
| 6.7     | Guidance by Security personnel                     |            |       |         |         |                  |
| 6.8     | Overall ambience and environment                   |            |       |         |         |                  |
| 6.9     | Hospital Safety Services                           |            |       |         |         |                  |
| 6.10    | Hospital Security Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.11    | Parking                                            |            |       |         |         |                  |
| 6.12    | Cafeteria                                          |            |       |         |         |                  |
| 6.13    | Availability of drinking water                     |            |       |         |         |                  |
| 6.14    | Availability of toilet                             |            |       |         |         |                  |
| 6.15    | Sanitary space and overall comfort in waiting area |            |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous

Name: Dr. Arun Kumar Age: 45 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/PO No.: 1234 Date of Consultation: 10/10/2024 Date of Admission: 10/10/2024  
 Date of Discharge: 12/10/2024 Email: arun.kumar@aimsbbbsr.edu.in Phone No: 9876543210

Contact us at:  
 Email: [ims@aimsbbbsr.edu.in](mailto:ims@aimsbbbsr.edu.in) Phone No: 0674-2476789

**भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**ଭୁବନେଶ୍ୱର ଶାଖା / BHUBANESWAR - 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

| Sl. No. | Domains                                            | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|---------|----------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.      | Cleanliness of the hospital                        |            |       |         |         |                  |
| 2.      | Staff Behaviour                                    |            |       |         |         |                  |
| 3.      | Waiting time                                       |            |       |         |         |                  |
| 4.      | Cost of treatment                                  |            |       |         |         |                  |
| 5.      | Quality of care                                    |            |       |         |         |                  |
| 5.1     | Overall Nursing Care                               |            |       |         |         |                  |
| 5.2     | Overall Medical Care                               |            |       |         |         |                  |
| 6.      | Support Ancillary Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.1     | Registration Procedure                             |            |       |         |         |                  |
| 6.2     | Cash Counter                                       |            |       |         |         |                  |
| 6.3     | Admission Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.4     | Discharge Procedure                                |            |       |         |         |                  |
| 6.5     | Direction and Signage Boards                       |            |       |         |         |                  |
| 6.6     | Guidance by staff help you find staff              |            |       |         |         |                  |
| 6.7     | Guidance by Security personnel                     |            |       |         |         |                  |
| 6.8     | Overall ambience and environment                   |            |       |         |         |                  |
| 6.9     | Hospital Safety Services                           |            |       |         |         |                  |
| 6.10    | Hospital Security Services                         |            |       |         |         |                  |
| 6.11    | Parking                                            |            |       |         |         |                  |
| 6.12    | Cafeteria                                          |            |       |         |         |                  |
| 6.13    | Availability of drinking water                     |            |       |         |         |                  |
| 6.14    | Availability of toilet                             |            |       |         |         |                  |
| 6.15    | Sanitary space and overall comfort in waiting area |            |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous

Name: Dr. Arun Kumar Age: 45 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/PO No.: 1234 Date of Consultation: 10/10/2024 Date of Admission: 10/10/2024  
 Date of Discharge: 12/10/2024 Email: arun.kumar@aimsbbbsr.edu.in Phone No: 9876543210

Contact us at:  
 Email: [ims@aimsbbbsr.edu.in](mailto:ims@aimsbbbsr.edu.in) Phone No: 0674-2476789



**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**उत्तर प्रदेश आयुर्विज्ञान संस्थान**  
**BHUBANESWAR- 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

24/11/24

| Sr No. | Domains                                           | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|--------|---------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.     | Cleanliness of the hospital                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 2.     | Staff Behaviour                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 3.     | Waiting time                                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 4.     | Cost of treatment                                 | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.     | Quality of care                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.1    | Overall Nursing Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.2    | Overall Medical Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.     | Support Auxiliary Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.1    | Registration Procedure                            |            | ✓     |         |         |                  |
| 6.2    | Cash Counter                                      |            |       | ✓       |         |                  |
| 6.3    | Admission Procedure                               |            | ✓     |         |         |                  |
| 6.4    | Discharge Procedure                               |            | ✓     |         |         |                  |
| 6.5    | Direction and Signage Boards                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.6    | Guidance by staff (help you find staff)           | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.7    | Guidance by Security personnel                    |            |       |         | ✓       |                  |
| 6.8    | Overall ambience and environment                  | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.9    | Hospital Delivery Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.10   | Hospital Security Services                        |            |       |         | ✓       |                  |
| 6.11   | Parking                                           | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.12   | Cafeteria                                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.13   | Availability of drinking water                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.14   | Availability of toilet                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.15   | Seating space and overall comfort in waiting area | ✓          |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous.

Name: Chaitanya Singh Age: 36 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/CPD No.: 6660 Date of Consultation: 18/11/24 Date of Admission: 18/11/24  
 Date of Discharge: 21/11/24 Email: chaitanya.singh@bbsr.aims.edu.in Phone No.: 9823346738

Contact us at:  
 Email: [aims@bbsr.aims.edu.in](mailto:aims@bbsr.aims.edu.in) Phone No. 0674-2476789

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**उत्तर प्रदेश आयुर्विज्ञान संस्थान**  
**BHUBANESWAR- 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

24

| Sr No. | Domains                                           | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|--------|---------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.     | Cleanliness of the hospital                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 2.     | Staff Behaviour                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 3.     | Waiting time                                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 4.     | Cost of treatment                                 | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.     | Quality of care                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.1    | Overall Nursing Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.2    | Overall Medical Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.     | Support Auxiliary Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.1    | Registration Procedure                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.2    | Cash Counter                                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.3    | Admission Procedure                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.4    | Discharge Procedure                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.5    | Direction and Signage Boards                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.6    | Guidance by staff (help you find staff)           | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.7    | Guidance by Security personnel                    |            |       |         |         |                  |
| 6.8    | Overall ambience and environment                  | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.9    | Hospital Delivery Services                        | NA         |       |         |         |                  |
| 6.10   | Hospital Security Services                        |            |       |         | ✓       |                  |
| 6.11   | Parking                                           |            |       |         | ✓       |                  |
| 6.12   | Cafeteria                                         |            |       |         | ✓       |                  |
| 6.13   | Availability of drinking water                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.14   | Availability of toilet                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.15   | Seating space and overall comfort in waiting area | ✓          |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous.

Name: Parvatey Anshu Age: 62 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/CPD No.: 175 Date of Consultation: 11/11/24 Date of Admission: 14/11/24  
 Date of Discharge: 17/11/24 Email: parvatey.anshu@bbsr.aims.edu.in Phone No.: 9823346738

Contact us at:  
 Email: [aims@bbsr.aims.edu.in](mailto:aims@bbsr.aims.edu.in) Phone No. 0674-2476789

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**उत्तर प्रदेश आयुर्विज्ञान संस्थान**  
**BHUBANESWAR- 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

21

| Sr No. | Domains                                           | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|--------|---------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.     | Cleanliness of the hospital                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 2.     | Staff Behaviour                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 3.     | Waiting time                                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 4.     | Cost of treatment                                 | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.     | Quality of care                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.1    | Overall Nursing Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.2    | Overall Medical Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.     | Support Auxiliary Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.1    | Registration Procedure                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.2    | Cash Counter                                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.3    | Admission Procedure                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.4    | Discharge Procedure                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.5    | Direction and Signage Boards                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.6    | Guidance by staff (help you find staff)           | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.7    | Guidance by Security personnel                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.8    | Overall ambience and environment                  | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.9    | Hospital Delivery Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.10   | Hospital Security Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.11   | Parking                                           | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.12   | Cafeteria                                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.13   | Availability of drinking water                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.14   | Availability of toilet                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.15   | Seating space and overall comfort in waiting area | ✓          |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous.

Name: B. S. T. Puri Age: 37 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/CPD No.: 3615 Date of Consultation: 19/11/24 Date of Admission: 19/11/24  
 Date of Discharge: 19/11/24 Email: bs.t.puri@bbsr.aims.edu.in Phone No.: 9823346738

Contact us at:  
 Email: [aims@bbsr.aims.edu.in](mailto:aims@bbsr.aims.edu.in) Phone No. 0674-2476789

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**उत्तर प्रदेश आयुर्विज्ञान संस्थान**  
**BHUBANESWAR- 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIMS BBSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

14

| Sr No. | Domains                                           | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|--------|---------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1.     | Cleanliness of the hospital                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 2.     | Staff Behaviour                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 3.     | Waiting time                                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 4.     | Cost of treatment                                 | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.     | Quality of care                                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.1    | Overall Nursing Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.2    | Overall Medical Care                              | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.     | Support Auxiliary Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.1    | Registration Procedure                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.2    | Cash Counter                                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.3    | Admission Procedure                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.4    | Discharge Procedure                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.5    | Direction and Signage Boards                      | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.6    | Guidance by staff (help you find staff)           | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.7    | Guidance by Security personnel                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.8    | Overall ambience and environment                  | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.9    | Hospital Delivery Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.10   | Hospital Security Services                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.11   | Parking                                           | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.12   | Cafeteria                                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.13   | Availability of drinking water                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.14   | Availability of toilet                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.15   | Seating space and overall comfort in waiting area | ✓          |       |         |         |                  |

Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form

Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous.

Name: Pragya Kaur / Bhatia Age: 28 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/CPD No.: 44/3 Date of Consultation: 14/11/24 Date of Admission: 14/11/24  
 Date of Discharge: 28/11/24 Email: pragya.kaur@bbsr.aims.edu.in Phone No.: 9823346738

Contact us at:  
 Email: [aims@bbsr.aims.edu.in](mailto:aims@bbsr.aims.edu.in) Phone No. 0674-2476789



**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**ଭୁବନେଶ୍ୱର ଡାକ୍ତରୀ**  
**BHUBANESHWAR- 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIIMS BSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

| Sl. No. | Domains                                            | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|---------|----------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1       | Cleanliness of the hospital                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 2       | Staff Behaviour                                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 3       | Waiting time                                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 4       | Cost of treatment                                  |            | ✓     |         |         |                  |
| 5       | Quality of care                                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.1     | Overall Nursing Care                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.2     | Overall Medical Care                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6       | Support Ancillary Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.1     | Registration Procedures                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.2     | Cash Counter                                       |            | ✓     |         |         |                  |
| 6.3     | Admission Procedures                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.4     | Discharge Procedures                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.5     | Direction and Signage Boards                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.6     | Guidance to help you find your way                 |            | ✓     |         |         |                  |
| 6.7     | Guidance by Security personnel                     | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.8     | Overall ambience and environment                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.9     | Hospital Delivery Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.10    | Hospital Security Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.11    | Parking                                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.12    | Cafeteria                                          | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.13    | Availability of drinking water                     | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.14    | Availability of food                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.15    | Waiting space and overall ambience in waiting area | ✓          |       |         |         |                  |

**Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form**  
 Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous.  
 Name: Pratibha Sahi Age: 44 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/NO: 12032 Date of Consultation: 20/11/24 Date of Admission: 21/12/24  
 Date of Discharge: 21/12/24 Email: pratik.sahi@gmail.com Phone No: 9853264974  
 Contact us at:  
 Email: [mail@allindiahospitalbhubaneswar.edu.in](mailto:mail@allindiahospitalbhubaneswar.edu.in) Phone No: 0674-2476789

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**ଭୁବନେଶ୍ୱର ଡାକ୍ତରୀ**  
**BHUBANESHWAR- 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIIMS BSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

| Sl. No. | Domains                                            | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|---------|----------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1       | Cleanliness of the hospital                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 2       | Staff Behaviour                                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 3       | Waiting time                                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 4       | Cost of treatment                                  | ✓          |       |         |         |                  |
| 5       | Quality of care                                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.1     | Overall Nursing Care                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.2     | Overall Medical Care                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6       | Support Ancillary Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.1     | Registration Procedures                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.2     | Cash Counter                                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.3     | Admission Procedures                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.4     | Discharge Procedures                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.5     | Direction and Signage Boards                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.6     | Guidance to help you find your way                 | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.7     | Guidance by Security personnel                     | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.8     | Overall ambience and environment                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.9     | Hospital Delivery Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.10    | Hospital Security Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.11    | Parking                                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.12    | Cafeteria                                          | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.13    | Availability of drinking water                     | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.14    | Availability of food                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.15    | Waiting space and overall ambience in waiting area | ✓          |       |         |         |                  |

**Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form**  
 Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous.  
 Name: Kalika Samin Age: 51 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/NO: 12032 Date of Consultation: 15/04/2024 Date of Admission: 15/04/2024  
 Date of Discharge: 28/04/2024 Email: kalika.samin@gmail.com Phone No: 9853264974  
 Contact us at:  
 Email: [mail@allindiahospitalbhubaneswar.edu.in](mailto:mail@allindiahospitalbhubaneswar.edu.in) Phone No: 0674-2476789  
 S. Mahapatra . ph. 9853264974

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान / ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES**  
**ଭୁବନେଶ୍ୱର ଡାକ୍ତରୀ**  
**BHUBANESHWAR- 751019**  
**Client Satisfaction and Feedback Form**  
 (An initiative to make AIIMS BSR accountable and responsive to patient needs)  
 Your Participation will help us to improve quality of health care we deliver.  
 Your feedback and opinion are valuable to us in improving the hospital services (Put ✓)

| Sl. No. | Domains                                            | Very Happy | Happy | Average | Unhappy | Strongly Unhappy |
|---------|----------------------------------------------------|------------|-------|---------|---------|------------------|
| 1       | Cleanliness of the hospital                        | ✓          |       |         |         |                  |
| 2       | Staff Behaviour                                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 3       | Waiting time                                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 4       | Cost of treatment                                  | ✓          |       |         |         |                  |
| 5       | Quality of care                                    | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.1     | Overall Nursing Care                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 5.2     | Overall Medical Care                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6       | Support Ancillary Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.1     | Registration Procedures                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.2     | Cash Counter                                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.3     | Admission Procedures                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.4     | Discharge Procedures                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.5     | Direction and Signage Boards                       | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.6     | Guidance to help you find your way                 | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.7     | Guidance by Security personnel                     | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.8     | Overall ambience and environment                   | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.9     | Hospital Delivery Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.10    | Hospital Security Services                         | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.11    | Parking                                            | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.12    | Cafeteria                                          | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.13    | Availability of drinking water                     | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.14    | Availability of food                               | ✓          |       |         |         |                  |
| 6.15    | Waiting space and overall ambience in waiting area | ✓          |       |         |         |                  |

**Thanks for giving your valuable time in filling this feedback form**  
 Please write your personal details, so that we can get back to you. However, if you wish you can keep your identity anonymous.  
 Name: Yashraj Sahoo Age: 21 (Yrs) Sex: Male / Female  
 OPD/NO: 12032 Date of Consultation: 17/03/24 Date of Admission: 13/03/24  
 Date of Discharge: 13/03/24 Email: yashraj.sahoo@gmail.com Phone No: 9853264974  
 Contact us at:  
 Email: [mail@allindiahospitalbhubaneswar.edu.in](mailto:mail@allindiahospitalbhubaneswar.edu.in) Phone No: 0674-2476789

## लेखारिपोर्ट

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

31 मार्च, 2025 तक तुलन पत्र

(राशि रु.)

| विवरण                                                    | अनुसूची | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)" | पिछला वर्ष<br>(2023-24) |
|----------------------------------------------------------|---------|-----------------------------|-------------------------|
| कॉर्पस/पूंजी निधि और देयताएँ:                            |         |                             |                         |
| पूंजी निधि                                               | 1       | 8,792,234,593.80            | 8,330,766,924.99        |
| आरक्षित और अधिशेष                                        | 2       |                             |                         |
| निर्धारित/बंदोबस्ती निधि                                 | 3       | 2,950,001.00                | 2,700,000.00            |
| सुरक्षित ऋण और उधार                                      | 4       |                             |                         |
| असुरक्षित ऋण और उधार                                     | 5       |                             |                         |
| आस्थगित ऋण देयताएँ                                       | 6       |                             |                         |
| वर्तमान देयताएँ और प्रावधान                              | 7       | 3,011,379,103.32            | 1,595,017,616.70        |
| कुल:                                                     |         | 11,806,563,698.12           | 9,928,484,541.69        |
| संपत्ति:                                                 |         |                             |                         |
| अचल संपत्तियाँ                                           | 8       | 7,188,461,999.74            | 6,318,703,126.04        |
| निवेश - निर्धारित/बंदोबस्ती निधियों से                   | 9       | 1,450,000.00                | 1,450,000.00            |
| निवेश - अन्य                                             | 10      |                             |                         |
| चालू संपत्तियाँ, ऋण, अग्रिम आदि                          | 11      | 4,616,651,698.38            | 3,608,331,415.67        |
| विविध व्यय<br>(बट्टे खाते में डाले या समायोजित न किए गए) |         |                             |                         |
| कुल:                                                     |         | 11,806,563,698.12           | 9,928,484,541.69        |
| महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ                               | 24      |                             |                         |
| आकस्मिक देयताएँ और खातों पर टिप्पणियाँ                   | 25      |                             |                         |

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

31 मार्च, 2025 को समाप्त अवधि/वर्ष के लिए आय और व्यय खाता

(राशे रु.)

| विवरण                                                                   | अनुसूची | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)" | पिछला वर्ष<br>(2023-24) |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------|-------------------------|
| बिक्री/सेवाओं से आय                                                     | 12      |                             |                         |
| अनुदान/सब्सिडी                                                          | 13*     | 8,504,509,150.00            | 6,943,729,757.50        |
| शुल्क/सदस्यता                                                           | 14*     | 2,587,966.00                | 33,019,512.00           |
| निवेश से आय (निधि में स्थानांतरित निर्धारित/अनुदान निधि से निवेश पर आय) | 15      | 90,494.00                   | 71,579.00               |
| रॉयल्टी, प्रकाशन आदि से आय                                              | 16      | -                           | -                       |
| अर्जित ब्याज                                                            | 17*     | 225,091,982.07              | 119,247,092.55          |
| अन्य आय                                                                 | 18*     | 191,671,676.91              | 256,053,932.21          |
| कार्य प्रगति पर तैयार माल के स्टॉक में वृद्धि/(कमी)                     | 19      | (115,483,610.11)            | (54,696,885.08)         |
| कुल (क)                                                                 |         | 8,808,467,658.87            | 7,297,424,988.18        |
| व्यय                                                                    |         |                             |                         |
| स्थापना व्यय                                                            | 20*     | 5,927,875,797.00            | 3,996,608,148.00        |
| अन्य प्रशासनिक व्यय आदि                                                 | 21*     | 3,355,185,633.06            | 2,647,394,800.00        |
| अनुदान, सब्सिडी आदि पर व्यय                                             | 22*     | 31,059,476.00               | 24,398,355.00           |
| ब्याज                                                                   | 23      | -                           | -                       |
| मूल्यहास (वर्ष के अंत में शुद्ध योग - अनुसूची 8 के अनुसार)              |         | 550,664,479.00              | 466,739,555.00          |
| मूल्यहास (पूर्व अर्वांध व्यय)                                           |         | 2,624,554.00                | 63,044,051.00           |
| कुल (ख)                                                                 |         | 9,867,409,939.06            | 7,198,184,909.00        |
| शेष राशि, व्यय से आय की अधिकता (ए-बी)                                   |         | (1,058,942,280.19)          | 99,240,079.18           |
| पदक के लिए बंदोबस्ती निधि में स्थानांतरण                                |         | -                           | -                       |
| सामान्य आरक्षित निधि में/से स्थानांतरण                                  |         | -                           | -                       |
| शेष राशि, अधिशेष/(घाटा) होने पर, कॉर्पस/पूँजी निधि में स्थानांतरित      |         | (1,058,942,280.19)          | 99,240,079.18           |
| महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ                                              | 24      |                             |                         |
| आकस्मिक देयताएँ और खातों पर टिप्पणियाँ                                  | 25      |                             |                         |

नोट: " \* " ये अनुसूचियां आय एवं व्यय विवरण में मदों को दर्शाती हैं।

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिंजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

31 मार्च, 2025 को समाप्त अवधि/वर्ष के लिए प्राप्तियां और भुगतान

(राशि रु.)

| प्राप्ति                                                               | अनुसूची | "वर्तमान वर्ष (2024-25)" | पिछला वर्ष (2023-24) | भुगतान                                                           | अनुसूची | "वर्तमान वर्ष (2024-25)" | पिछला वर्ष (2023-24) |
|------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------|----------------------|
| <b>I. अथ शेष</b>                                                       |         |                          |                      | <b>I. व्यय</b>                                                   |         |                          |                      |
| क) हाथ में नकदी                                                        |         | 157,104.00               | 72,411.00            | क) स्थापना व्यय                                                  | 20      | 4,765,051,538.00         | 3,844,561,005.50     |
| ख) बैंक शेष                                                            |         |                          |                      | ख) प्रशासनिक व्यय                                                | 21      | 3,140,422,044.56         | 2,639,461,453.00     |
| ग) चालू खाता संख्या - 556420110000345                                  |         |                          |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| बैंक ऑफ इंडिया खाता संख्या - 557820110000006                           |         | 1,713,050.99             | -51,981,640.01       | II. विभिन्न परियोजनाओं के लिए निधियों के विरुद्ध किया गया भुगतान | 22      | 31,059,476.00            | 24,398,355.00        |
| अनुसंधान खाता - 557820110000020                                        |         | 2,339,378.72             | -9,630,650.04        |                                                                  |         |                          |                      |
| रोगी उपचार खाता - 557820110000019                                      |         | 77,104,713.90            | 39,024,681.40        |                                                                  |         |                          |                      |
| बंदोबस्ती खाता - 557820110000021                                       |         | 580,905.74               | 549,837.74           |                                                                  |         |                          |                      |
| सामान्य भविष्य निधि खाता - 557820110000022                             |         | 31,999.00                | 31,999.00            |                                                                  |         |                          |                      |
| व्यक्तिगत भविष्य निधि खाता - 557820110000032                           |         | 6,549,206.67             | 3,536,636.96         |                                                                  |         |                          |                      |
| आवेदन खाता - 557820110000028                                           |         | 5,086,586.12             | 5,059,976.12         |                                                                  |         |                          |                      |
| पेशन निधि खाता - 557820110000023                                       |         | 2,592,243.36             | 2,742,791.36         |                                                                  |         |                          |                      |
| ऑटो स्वीप खाता - 06                                                    |         | 840,019,597.00           | 1,326,809,996.00     |                                                                  |         |                          |                      |
| ऑटो स्वीप खाता - शोध                                                   |         | 31,452,825.00            | 37,297,917.00        |                                                                  |         |                          |                      |
| ऑटो स्वीप खाते पर -21                                                  |         | 707,163.00               | 706,990.00           |                                                                  |         |                          |                      |
| ऑटो स्वीप खाते पर -23                                                  |         | 34,662,647.00            | 19,914,732.00        |                                                                  |         |                          |                      |
| ऑटो स्वीप खाते पर -32                                                  |         | 846,817,576.00           | 639,821,380.00       |                                                                  |         |                          |                      |
| ऑटो स्वीप खाते पर -26                                                  |         | 21,899,900.00            | 20,943,539.00        |                                                                  |         |                          |                      |
| सीएमई खाते पर -557820110000033                                         |         | 1,294,600.90             | 693,462.90           |                                                                  |         |                          |                      |
| आरएएन रोगी खाते पर -45                                                 |         | 56,481.00                | 56,481.00            |                                                                  |         |                          |                      |
| आरबीएसके पर -557820110000046                                           |         | 7,153,971.40             | 8,347,921.40         |                                                                  |         |                          |                      |
| अतिरिक्त वित्त पोषित परियोजना खाते पर -1144                            |         | 40,539,087.30            | 49,497,476.30        |                                                                  |         |                          |                      |
| गरीब रोगी खाते पर -557820110000044                                     |         | 5,932,781.40             | 1,161,757.40         |                                                                  |         |                          |                      |
| डेबिट कार्ड पर                                                         |         | 27,053.00                | 119,434.00           |                                                                  |         |                          |                      |
| शैक्षणिक निधि में सार्वधि जमा पर                                       |         | -                        | 5,000,000.00         |                                                                  |         |                          |                      |
| पीएमजेएवाई आयुष्मान भारत खाते पर -55782011000049                       |         | 4,636,067.44             | 850,759.44           |                                                                  |         |                          |                      |
| बीजू स्वास्थ्य कल्याण योजना खाते पर -55782011000053                    |         | 643,348,407.18           | 407,282,789.18       |                                                                  |         |                          |                      |
| शैक्षणिक निधि खाते पर -557810110001482                                 |         | 58,736,646.36            | 32,642,737.36        |                                                                  |         |                          |                      |
| दान निधि पर खाता-557810110001516                                       |         | 267,206.62               | 130,680.62           |                                                                  |         |                          |                      |
| ओवरड्रेड खाता-557810110001551                                          |         | 2,997,435.00             | 2,780,175.00         |                                                                  |         |                          |                      |
| अनुसंधान अनुदान बचत खाता-557820110001311                               |         | 51,497,911.56            | 53,422,227.02        |                                                                  |         |                          |                      |
| अनुसंधान आईसीएमआर खाता-557810110001472                                 |         | 101,829,716.00           | 56,932,243.00        |                                                                  |         |                          |                      |
| एनएसएस नियमित अनुदान-557810110001708                                   |         | 555,558.45               | 147,727.95           |                                                                  |         |                          |                      |
| एनएसएस विशेष अनुदान-557810110001709                                    |         | 660.00                   | 642.00               |                                                                  |         |                          |                      |
| पीएनबी एनसीडीसी अम्ब्रेला योजना-0115000100561323                       |         | -                        | 9,413,092.00         |                                                                  |         |                          |                      |
| बैंक ऑफ इंडिया-डीडीएफ-557810110001561                                  |         | 936,716.00               |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| बैंक ऑफ इंडिया-धर्मशाला-55781911000002061                              |         | 456,682.55               |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| बैंक ऑफ इंडिया-बीओएम-डीबीटी-60440656565                                |         | 3,239,900.00             |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| बैंक ऑफ इंडिया-आरबीआई-टीएसए-रिसर्व-10687701254 पर                      |         | 250,543.00               |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| <b>II. प्राप्त अनुदान</b>                                              |         |                          |                      | <b>III. किए गए निवेश और जमा</b>                                  |         |                          |                      |
| क) भारत सरकार से                                                       |         |                          |                      | क) निर्धारित/बंदोबस्ती निधि से                                   |         |                          |                      |
| पूँजी                                                                  | 13      | 1,208,305,831.00         | 1,130,196,758.00     | ख) स्वयं की निधि से (अन्य निवेश)                                 |         |                          |                      |
| राजस्व                                                                 | 13      | 6,727,700,000.00         | 5,865,298,090.00     |                                                                  |         |                          |                      |
| स्वच्छता कार्य योजना                                                   | 13      | 26,700,000.00            | 23,000,000.00        |                                                                  |         |                          |                      |
| राजस्व-डीडीएपी                                                         | 13      | 4,901,055.00             | 2,602,767.00         |                                                                  |         |                          |                      |
| पूँजी अनुदान-डीडीएपी                                                   | 13      | 163,245.00               |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| पूँजी अनुदान-प्रधानमंत्री अभिमान अनुदान                                | 13      | 314,000,000.00           | 298,554,200.00       |                                                                  |         |                          |                      |
| राजस्व अनुदान-NSS                                                      | 13      | -                        | 1,050,000.00         |                                                                  |         |                          |                      |
| OST केंद्र से प्राप्त अनुदान                                           | 13      | 2,972,491.00             | -                    |                                                                  |         |                          |                      |
| ख) राज्य सरकार से                                                      |         |                          |                      | <b>IV. अवल संपत्तियों पर व्यय</b>                                |         |                          |                      |
| ग) अन्य स्रोतों से                                                     | 13      | 1,676,756,756.00         | 972,626,169.50       | क) अचल संपत्तियों की खरीद                                        | 8       | 553,774,180.00           | 850,399,518.00       |
|                                                                        |         |                          |                      | ख) निर्माणाधीन पूंजीगत कार्यों पर व्यय                           | 8       | 979,049,947.72           | 170,024,467.50       |
|                                                                        |         |                          |                      | <b>V. अधिशेष धन/कृपण की वापसी</b>                                |         |                          |                      |
|                                                                        |         |                          |                      | क) भारत सरकार को                                                 |         | 2,059,127.00             | 609,623,583.00       |
|                                                                        |         |                          |                      | ख) राज्य सरकार को                                                |         |                          |                      |
|                                                                        |         |                          |                      | ग) अन्य निधि प्रदाताओं को                                        |         |                          |                      |
| <b>III. निवेश से आय:</b>                                               |         |                          |                      | <b>VI. वित्त शुल्क</b>                                           |         |                          |                      |
| क) निर्धारित/अंशदान निधि                                               |         | 250,001.00               | -                    |                                                                  |         |                          |                      |
| ग) छात्र हित निधि                                                      |         | -                        | 130,605.00           |                                                                  |         |                          |                      |
| II) छात्रों से प्राप्त सावधानी राशि                                    |         | -                        | -                    |                                                                  |         |                          |                      |
| III) अंशदान निधि से ब्याज - स्वर्ण पदक                                 | 15      | 90,494.00                | 71,579.00            |                                                                  |         |                          |                      |
| ख) स्वयं की निधि (निवेश के अलावा)                                      |         |                          |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| ग) अनुसंधान अनुदान - अप्रयुक्त                                         | 7       | (19,984,079.88)          | (5,673,776.70)       |                                                                  |         |                          |                      |
| घ) सीएमई निधि - उपयोग लंबित                                            | 7       | (345,293.00)             | 517,340.00           |                                                                  |         |                          |                      |
| ङ) बाहरी एजेंसियां - उपयोग लंबित                                       | 7       | 124,437,291.00           | (10,351,180.00)      |                                                                  |         |                          |                      |
| च) आईसीएमआर - उपयोग लंबित                                              | 7       | 36,774,970.00            | 41,280,932.00        |                                                                  |         |                          |                      |
| छ) अक्षात रसीद - उपयोग लंबित                                           | 7       | 7,581.00                 | -                    |                                                                  |         |                          |                      |
| ज) अनुसंधान बीओएम - उपयोग लंबित                                        |         | (162,465.00)             | 3,239,900.00         |                                                                  |         |                          |                      |
| झ) अनुसंधान आईओएम - उपयोग लंबित                                        |         | 262,704.00               | 200,729.00           |                                                                  |         |                          |                      |
| ञ) अनुसंधान टीएसए - उपयोग लंबित                                        |         | (250,543.00)             | 250,543.00           |                                                                  |         |                          |                      |
| ट) डीडीएपी अनुदान, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय को वापसी योग्य |         | -                        | 3,022,233.00         |                                                                  |         |                          |                      |
| ड) अनुसंधान अम्ब्रेला योजना                                            |         | 8,534,912.00             |                      |                                                                  |         |                          |                      |
| <b>IV. अन्य आय (निर्दिष्ट करें)</b>                                    |         |                          |                      | <b>VII. अन्य भुगतान (निर्दिष्ट करें)</b>                         |         |                          |                      |
| क) आवेदन शुल्क                                                         | 14      | 752,386.00               | 817,081.00           | क) पूंजीगत व्यय के लिए अग्रिम                                    | 11      | 8,305,831.00             | -                    |
| ख) प्रवेश शुल्क (छात्र)                                                | 14      | 1,590,619.00             | 1,681,456.00         | ख) कर्मचारियों के व्यय के लिए अग्रिम                             |         | 2,072,684.00             | 2,817,530.00         |
| ग) परीक्षा शुल्क                                                       | 14      | 125,250.00               | 91,030.00            | ग) व्यय के लिए अग्रिम (अन्य)                                     |         | -                        | 450,196,758.00       |
| घ) अन्य शुल्क                                                          | 14      | 119,711.00               | 30,429,945.00        | घ) सुरक्षा जमा                                                   |         | -                        | -                    |
|                                                                        |         |                          |                      | च) सुरक्षा जमा                                                   |         |                          |                      |
|                                                                        |         |                          |                      | <b>VIII. अंतिम शेष</b>                                           |         |                          |                      |
|                                                                        |         |                          |                      | क) हाथ में नकदी                                                  |         | 21,211.00                | 157,104.00           |
|                                                                        |         |                          |                      | ख) बैंक शेष                                                      |         |                          |                      |
|                                                                        |         |                          |                      | चालू खातों पर                                                    |         |                          |                      |

| प्राप्ति                                                          | अनुसूची | "वर्तमान वर्ष (2024-25)" | पिछला वर्ष (2023-24) | भुगतान                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | अनुसूची | "वर्तमान वर्ष (2024-25)"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | पिछला वर्ष (2023-24)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VI. उधार ली गई राशि/अंशिम<br>डेकदारों से अंशिम राशि<br>आयकर वापसी |         | (725,217.00)             | (10,752,638.00)      | बैंक ऑफ इंडिया खाता संख्या-5578201100000006<br>अनुसंधान खाते पर-5578201100000020<br>रोगी उपचार खाते पर-5578201100000019<br>बैंडोबस्ती खाते पर-5578201100000021<br>सामान्य भविष्य निधि खाते पर-5578201100000022<br>अंतरिक लाभ खाते पर-5578201100000032<br>आवेदन खाते पर-5578201100000026<br>पेशान निधि खाते पर-5578201100000023<br>ऑटो स्वीप खाते पर-06<br>ऑटो स्वीप खाते पर-अनुसंधान<br>ऑटो स्वीप खाते पर-21<br>ऑटो स्वीप खाते पर-22<br>ऑटो स्वीप खाता -23<br>ऑटो स्वीप खाते पर -32<br>ऑटो स्वीप खाते पर -44<br>ऑटो स्वीप खाते पर -26<br>एलासी की सावधि जमा पर<br>सीएमई खाते पर-5578201100000033<br>अररएन रोगी खाते पर-45<br>अरबीएसके पर-5578201100000046<br>अतिरिक्त वित्त पोषित परियोजना खाते पर-1144<br>गर्सीब रोगी खाते पर-5578201100000044<br>डैबिट कार्ड पर<br>शैक्षणिक निधि में सावधि जमा पर<br>पीएमजेएवाई आयुधान भारत खाते पर-5578201100000049<br>बीजू स्वास्थ कल्याण योजना खाते पर-5578201100000053<br>शैक्षणिक निधि खाते पर-5578101100001482<br>दान निधि खाते पर-5578101100001516<br>ओवरड्रेड खाते पर-5578101100001551<br>अनुसंधान पर अनुदान एसबी ए/सी-5578201100001311<br>अनुसंधान पर आईसीएमआर खाता-<br>एनएसएस नियमित अनुदान पर-5578101100001708<br>एनएसएस विशेष अनुदान-5578101100001709<br>पीएनबी एनसीडीसी अम्बेला योजना-0115000100561323<br>बैंक ऑफ इंडिया-डीडीएपी-5578101100001561<br>बैंक ऑफ इंडिया-धर्मशाला-55781911000002061<br>बैंक ऑफ इंडिया-बीओएम-डीबीटी-604406565965<br>बैंक ऑफ इंडिया-आरबीआई-टीएसए-अनुसंधान-10687701254<br>बैंक ऑफ इंडिया-सीजीएचएस-557810210000017 |         | 347,312,372.92<br>2,438,909.34<br>123,423,199.90<br>573,227.74<br>31,999.00<br>56,408,922.63<br>5,025,672.12<br>2,523,721.36<br>730,813,708.00<br>29,188,284.00<br>1,004,192.00<br>-<br>38,384,195.00<br>1,025,661,398.00<br>-<br>23,211,550.00<br>-<br>949,307.90<br>56,318.74<br>2,439,885.40<br>167,173,903.30<br>4,250,535.40<br>26,376.00<br>-<br>12,395,912.44<br>1,004,378,963.18<br>69,331,277.36<br>289,009.62<br>3,259,717.00<br>47,531,458.06<br>130,245,845.00<br>561,503.45<br>678.00<br>8,534,912.00<br>1,437,034.00<br>673,918.07<br>3,077,435.00<br>- | 1,713,050.99<br>2,339,378.72<br>77,104,713.90<br>580,905.74<br>31,999.00<br>6,549,206.67<br>5,086,586.12<br>2,592,243.36<br>840,019,597.00<br>31,452,825.00<br>707,163.00<br>-<br>34,662,647.00<br>846,817,576.00<br>-<br>21,899,900.00<br>-<br>1,294,600.90<br>56,481.00<br>7,153,971.40<br>40,539,087.30<br>5,932,781.40<br>27,053.00<br>-<br>4,636,067.44<br>643,348,407.18<br>58,736,646.36<br>287,206.62<br>2,997,435.00<br>51,497,911.56<br>101,829,716.00<br>555,558.45<br>660.00<br>- |
| VII. कोई अन्य रसीदे                                               | 18      | 191,641,676.91           | 256,043,932.21       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         | 752,298.55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250,543.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| कुल:                                                              |         | 13,325,183,679.76        | 11,386,954,991.66    | कुल:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         | 13,325,183,679.76                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11,386,954,991.66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

31 मार्च, 2025 तक बैलेंस शीट का हिस्सा बनने वाली अनुसूची

अनुसूची-1 का विवरण: कॉर्पस/पूंजी निधि

| विवरण                                                                | वर्तमान वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|
|                                                                      | (रुपय में)             | (रुपय में)           |
| वर्ष के आरंभ में शेष राशि                                            | 8,330,766,924.99       | 7,412,399,470.81     |
| जोड़ें: कॉर्पस/पूंजी निधि में योगदान                                 |                        |                      |
| (i) एम्स भुवनेश्वर                                                   | 1,208,305,831.00       | 1,130,196,758.00     |
| (ii) एम्स - डीडीएपी                                                  | 163,245.00             |                      |
| iii) एम्स-पीएम अभिम                                                  | 314,000,000.00         | 298,554,200.00       |
| जोड़ें/(घटाएँ): आय और व्यय खाते से हस्तांतरित शुद्ध आय/(व्यय) का शेष | (1,058,942,280.19)     | 99,240,079.18        |
| घटाएँ: अप्रयुक्त अनुदान वापस किया गया                                | (2,059,127.00)         | (609,623,583.00)     |
| वर्ष के अंत में शेष राशि                                             | 8,792,234,593.80       | 8,330,766,924.99     |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-2 का विवरण: आरक्षित और अधिशेष

| विवरण                                                                                                      | वर्तमान वर्ष (2024-25)<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष (2023-24)<br>(रुपये में) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. पूँजी आरक्षित निधि:<br>पिछले खाते के अनुसार<br>वर्ष के दौरान वृद्धि<br>कमी: वर्ष के दौरान कटौती         | -                                     | -                                   |
| 2. पुनर्मूल्यांकन आरक्षित निधि<br>पिछले खाते के अनुसार<br>वर्ष के दौरान वृद्धि<br>कमी: वर्ष के दौरान कटौती | -                                     | -                                   |
| 3. विशेष आरक्षित निधि<br>पिछले खाते के अनुसार<br>वर्ष के दौरान वृद्धि<br>कमी: वर्ष के दौरान कटौती          | -                                     | -                                   |
| 4. सामान्य आरक्षित निधि<br>पिछले खाते के अनुसार<br>वर्ष के दौरान वृद्धि<br>कमी: वर्ष के दौरान कटौती        | -                                     | -                                   |
| कुल:                                                                                                       | -                                     | -                                   |

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-3 का विवरण: निर्धारित/बंदोबस्ती निधि

| विवरण                                                                                                                                                                                                                                                    | फंड-वार विभाजन  | कुल                 |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                          | Fund for Medals | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
| क) निधि का आरंभिक शेष                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                     |                      |
| ख) निधि में वृद्धि:                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                     |                      |
| i. दान/अनुदान                                                                                                                                                                                                                                            | 2,950,001.00    | 2,950,001.00        | 2,700,000.00         |
| ii. निधि के कारण किए गए निवेश से आय                                                                                                                                                                                                                      |                 |                     |                      |
| iii. अन्य वृद्धि (प्रकृति निदिष्ट करें)                                                                                                                                                                                                                  |                 |                     |                      |
| स्वर्ण पदक के लिए बंदोबस्ती निधि से ब्याज                                                                                                                                                                                                                |                 |                     | -                    |
| कुल: (क+ख)                                                                                                                                                                                                                                               | 2,950,001.00    | 2,950,001.00        | 2,700,000.00         |
| ग) निधियों के उद्देश्यों के लिए उपयोग/व्यय                                                                                                                                                                                                               |                 |                     |                      |
| i. पूंजीगत व्यय                                                                                                                                                                                                                                          |                 |                     |                      |
| - निर्धारित संपत्तियां                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                     |                      |
| - अन्य                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                     |                      |
| कुल                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                     |                      |
| ii. राजस्व व्यय                                                                                                                                                                                                                                          |                 |                     |                      |
| - वेतन, मजदूरी और भत्ते आदि।                                                                                                                                                                                                                             |                 |                     |                      |
| - किराया                                                                                                                                                                                                                                                 |                 |                     |                      |
| अन्य प्रशासनिक व्यय                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                     |                      |
| कुल                                                                                                                                                                                                                                                      |                 |                     |                      |
| कुल: ग                                                                                                                                                                                                                                                   |                 |                     |                      |
| वर्ष के अंत में शुद्ध शेष (क+ख-ग)                                                                                                                                                                                                                        | 2,950,001.00    | 2,950,001.00        | 2,700,000.00         |
| <b>Notes</b><br>1) अनुदानों से जुड़ी शर्तों के बारे में प्रासंगिक शीर्षकों के अंतर्गत प्रकटीकरण किया जाएगा।<br>2) केंद्र/राज्य सरकारों से प्राप्त योजना निधियों को अलग निधियों के रूप में दिखाया जाएगा और किसी अन्य निधि के साथ मिश्रित नहीं किया जाएगा। |                 |                     |                      |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-4 का विवरण: सुरक्षित ऋण और उधार

| विवरण                          | चालू वर्ष (2024-25)<br>(रुपये में) |  | पिछला वर्ष (2023-24)<br>(रुपये में) |  |
|--------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| 1. केंद्र सरकार                |                                    |  |                                     |  |
| 2. राज्य सरकार (बताएं)         |                                    |  |                                     |  |
| 3. वित्तीय संस्थान             |                                    |  |                                     |  |
| क) टर्म लोन                    |                                    |  |                                     |  |
| ख) जमा हुआ और बकाया ब्याज      |                                    |  |                                     |  |
| 4. बैंक                        |                                    |  |                                     |  |
| क) टर्म लोन                    |                                    |  |                                     |  |
| जमा हुआ एवं बकाया ब्याज        |                                    |  |                                     |  |
| ख) दूसरे लोन (बताएं)           |                                    |  |                                     |  |
| जमा हुआ एवं बकाया ब्याज        |                                    |  |                                     |  |
| 5. दूसरे संस्थान एवं एजेंसियां |                                    |  |                                     |  |
| 6. डिबेंचर और बॉन्ड            |                                    |  |                                     |  |
| 7. दूसरे बताएं                 |                                    |  |                                     |  |
| कुल                            |                                    |  |                                     |  |
| नोट: एक साल के अंदर बकाया रकम  |                                    |  |                                     |  |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-5 का विवरण: असुरक्षित ऋण और उधार

| विवरण                                                                                                                                                                                                                               | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)" | पिछला वर्ष<br>(2023-24) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                     | (रुपये में)                 | (रुपये में)             |
| 1. केंद्र सरकार<br>2. राज्य सरकार (निर्दिष्ट करें)<br>3. वित्तीय संस्थान<br>4. बैंक:<br>क) सावधि ऋण<br>ख) अन्य ऋण (निर्दिष्ट करें)<br>5. अन्य संस्थान और एजेंसियाँ<br>6. ऋणपत्र और बांड<br>7. सावधि जमा<br>8. अन्य (निर्दिष्ट करें) |                             |                         |
| कुल:                                                                                                                                                                                                                                |                             |                         |
| नोट: एक वर्ष के भीतर देय राशि                                                                                                                                                                                                       |                             |                         |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक



आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-6 का विवरण: आस्थगित ऋण देयताएं

| विवरण                                                                        | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                              | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| क) पूंजीगत उपकरणों और अन्य परिसंपत्तियों के बंधक द्वारा सुरक्षित स्वीकृतियाँ |                     |                      |
| ख) अन्य                                                                      |                     |                      |
| कुल:                                                                         |                     |                      |
| नोट: एक वर्ष के भीतर देय राशि                                                |                     |                      |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

**अनुसूची-7 का विवरण: वर्तमान देयताएं और प्रावधान**

| विवरण                                                    | वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------|
| क. वर्तमान देयताएं                                       |                                          |                                        |
| 1. स्वीकृतियाँ                                           | -                                        | -                                      |
| 2. विविध लेनदार:                                         | -                                        | -                                      |
| <b>प्रशासनिक व्यय/सामान्य अनुदान (वस्तुएं और सेवाएं)</b> | <b>155,174,576.00</b>                    | <b>93,136,536.00</b>                   |
| ए के राउत एंड एसोसिएट्स                                  | -                                        | 15,000.00                              |
| एक्सेस मोडिकॉम प्राइवेट लिमिटेड                          | 7,780,697.00                             | 1,693,847.00                           |
| एस्टोर इंक-पेशेंट डाइटरी सर्विस                          | -                                        | 4,736,625.00                           |
| आयरा फार्मास्यूटिकल्स                                    | -                                        | 101,250.00                             |
| अल्फा बायोमोडिकल कंपनी                                   | -                                        | 154,008.00                             |
| एनामोल लैबोरेटरीज प्राइवेट लिमिटेड                       | -                                        | 50,000.00                              |
| एंबिटेक हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड                       | 41,600.00                                |                                        |
| एबीजी इनिशिएटिव                                          | 23,600.00                                |                                        |
| एजाइल लाइफसाइंस टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड             | 234,960.00                               |                                        |
| एसोसिएट्स लैबोरेटरीज                                     | 235,200.00                               |                                        |
| अमन बायोटेक इंडिया                                       | 150,910.00                               |                                        |
| आनंदा इंडस्ट्रियल गैस                                    | 482,659.00                               |                                        |
| अनंता फार्मास्यूटिकल्स एंड केमिकल्स                      | 14,865.00                                |                                        |
| एएन एंटरप्राइजेज                                         | 244,608.00                               |                                        |
| एपीएच मोडिकल सिस्टम                                      | 641,920.00                               |                                        |
| बामर लॉरी एंड कंपनी लिमिटेड (यात्रा व्यय)                |                                          | 2,123,226.00                           |
| बैसिल                                                    | -                                        | 21,236,927.00                          |
| बायो-एक्स                                                | -                                        | 80,240.00                              |
| बॉम्बे इंटेलिजेंट सिस्टीम सर्विसेज                       | -                                        | 773,804.00                             |
| भाबरा सर्विस सेंटर                                       | 973,245.00                               |                                        |
| भाग्यलक्ष्मी औषधालय                                      | 41,400.00                                |                                        |
| बायो बिज़नेस डेवलपमेंट एजेंसियाँ                         | 82,984.00                                |                                        |
| बायोजेम साइंटिफिक                                        | 14,310.00                                |                                        |
| भूमि एंटरप्राइजेज                                        | 247,500.00                               |                                        |
| बायोएड कॉर्पोरेशन                                        | 4,854.00                                 |                                        |
| बायोमैड इंडिया                                           | 124,000.00                               |                                        |
| बायोज़ाइम्स                                              | 9,366.00                                 |                                        |
| बी एल क्याल एंड संस                                      | 1,530,275.00                             |                                        |
| ब्रिट                                                    | 1,345,200.00                             |                                        |
| इ-शस्त्रुथा के लिए सी-डेक                                | 3,025,789.00                             |                                        |
| कॉन्टैक्ट मॉडिया                                         | 247,779.00                               |                                        |
| सी आर आई कसुली                                           | 20,015.00                                |                                        |
| केपिटल ट्रेडर्स                                          | 133,501.00                               | 133,501.00                             |
| सीईएसयू (बिजली शुल्क)                                    | -                                        | 11,088,823.00                          |
| सीएल माइक्रोमैड प्राइवेट लिमिटेड                         | 1,262,915.00                             | 393,333.00                             |
| केयर एंड केयर                                            | 2,649,085.00                             | 149,370.00                             |
| केलटेक लाइफ साइंस                                        | 23,520.00                                |                                        |
| कॉसमॉस हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड                        | -                                        | 297,000.00                             |
| क्रोमोजेनिक लाइफ साइंस इंडिया प्राइवेट लिमिटेड           | 33,630.00                                |                                        |
| केयरमैक्स हेल्थकेयर                                      | 125,712.00                               |                                        |
| डायग्नोस्टिमेड                                           | 4,305.00                                 | 4,000.00                               |
| दिलीप फार्मास्यूटिकल्स                                   | 46,592.00                                |                                        |
| डीडीएपी देय व्यय                                         | -                                        | 4,600.00                               |
| दुर्गा सप्लाय एजेंसियाँ                                  | 311,245.00                               |                                        |
| डिवाइन मेडिकेयर                                          | 480,480.00                               |                                        |
| डीएसएस इमेजटेक प्राइवेट लिमिटेड                          | 48,297.00                                |                                        |
| एम्बी डायग्नोस्टिक्स प्राइवेट लिमिटेड                    | -                                        | 801,160.00                             |
| एवरेस्ट फार्मा एजेंसियाँ                                 | 1,764,551.00                             | 464,117.00                             |
| एडो व्यू यी ग्रिप्स                                      | 177,080.00                               |                                        |
| एड्योर साइटेक प्राइवेट लिमिटेड                           | 345,960.00                               |                                        |
| एकवीरा एंटरप्राइजेज                                      | 41,800.00                                |                                        |
| फायरस्टॉप सेल्स एंड सर्विसेज                             | 157,648.00                               |                                        |
| ग्लोबल डायग्नोस्टिक्स                                    | -                                        | 443,500.00                             |
| ग्लोबल मेडिकल डिवाइस                                     | -                                        | 23,600.00                              |
| जी के एंटरप्राइज                                         | 247,063.00                               |                                        |
| जीनोमिक लाइफ साइंस                                       | 1,720.00                                 |                                        |
| जी एस एंटरप्राइजेज                                       | 12,000.00                                |                                        |
| जेनेटिक्स बायोटेक एशिया प्राइवेट लिमिटेड                 | 94,030.00                                |                                        |

| विवरण                                                          | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| हेप्पी ट्रेवल्स (वाहन का किराया)                               | -                                          | 1,745,871.00                           |
| हर्ष टूर एंड ट्रेवल्स                                          | -                                          | 34,395.00                              |
| एचएलएल लाइफकेयर लिमिटेड                                        | 51,562,927.00                              | 5,486,450.00                           |
| हिंदुस्तान एंटीबायोटिक्स लिमिटेड                               | 13,279,522.00                              | 155,908.00                             |
| हेल्थ थारी एंटरप्राइजेज                                        | 1,223,914.00                               | -                                      |
| हॉस्पिटैलिका इंटरनेशनल लिमिटेड                                 | 160,070.00                                 | -                                      |
| आइडिया इंक मैनेजमेंट प्राइवेट लिमिटेड                          | -                                          | 35,400.00                              |
| इंडिया मेडिटॉनिक प्राइवेट लिमिटेड                              | -                                          | 2,206,400.00                           |
| इंस्टा टेडर्स                                                  | 12,846.00                                  | -                                      |
| आईएसओ परीक्षा                                                  | 1,200.00                                   | -                                      |
| इंस्टोमेटिक्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड                          | 8,960.00                                   | -                                      |
| जेजे सर्जिकल                                                   | 961,878.00                                 | 161,280.00                             |
| जैन साइंटिफिक बायोटेक                                          | 3,840.00                                   | -                                      |
| जालान फार्मास्यूटिकल्स                                         | 76,446.00                                  | -                                      |
| कमल एंटरप्राइजेज                                               | 445,793.00                                 | 468,435.00                             |
| कोपरन लैबोरेटरीज                                               | 75,000.00                                  | -                                      |
| क्रिएटिव हब                                                    | 47,592.00                                  | -                                      |
| कर्नाटक एंटीबायोटिक्स एंड फार्मास्यूटिकल्स लिमिटेड             | 1,026,469.00                               | -                                      |
| केशरी एंटरप्राइजेज                                             | 5,310.00                                   | -                                      |
| लैब सॉल्यूशन                                                   | 3,900,178.00                               | 880,856.00                             |
| देय कानूनी शुल्क                                               | -                                          | 2,340.00                               |
| लैंडर इंडिया लिमिटेड                                           | 1,341,903.00                               | 1,349,936.00                           |
| लेबोरो ओडिशा                                                   | 3,284,540.00                               | -                                      |
| एलएन इंडस्ट्रीज                                                | 11,500.00                                  | -                                      |
| लॉर्ड्स मार्क इंडस्ट्रीज लिमिटेड                               | 25,000.00                                  | -                                      |
| मॉ लक्ष्मी निर्माता                                            | 14,500.00                                  | 14,500.00                              |
| मैग्रम सेफ्टी (इंडिया)                                         | 819,185.00                                 | -                                      |
| एमडीडी मेडिकल सिस्टम प्राइवेट लिमिटेड                          | -                                          | 1,292,100.00                           |
| मेडिकल सुपरिटेण्डेंट ऑफिस                                      | -                                          | 1,000.00                               |
| मेडिकेयर प्रोडक्ट इंक                                          | 5,600.00                                   | -                                      |
| बैठक और कार्यशाला व्यय देय                                     | -                                          | 275,288.00                             |
| मैनवर्ड हेल्थकेयर प्रोडक्ट्स                                   | 34,998.00                                  | -                                      |
| महेंद्रा आईटेक प्राइवेट लिमिटेड                                | 102,194.00                                 | -                                      |
| एमजे एंटरप्राइजेज                                              | 7,499.00                                   | -                                      |
| मोहम्मद आफताब                                                  | 4,656,451.00                               | -                                      |
| मार्क एंटरप्राइजेज                                             | 1,125.00                                   | -                                      |
| मोडकल इलेक्ट्रॉनिक्स                                           | 1,254.00                                   | -                                      |
| मोडकेयर हाइजोनेक लिमिटेड                                       | 3,024,000.00                               | -                                      |
| मोडप्लस                                                        | 5,833,547.00                               | -                                      |
| एमएच एंटरप्राइजेज                                              | 30,000.00                                  | -                                      |
| माइक्रोकैम लाइफसाइंस                                           | 10,000.00                                  | -                                      |
| एमके एंटरप्राइजेज                                              | 50,000.00                                  | -                                      |
| नोबल एंटरप्राइजेज                                              | 1,682,531.00                               | -                                      |
| मेसर्स आदि शक्ति एंटरप्राइजेज                                  | -                                          | 48,000.00                              |
| मेसर्स एलाइड साइंटिफिक प्रोडक्ट                                | -                                          | 7,965.00                               |
| मेसर्स अमृता टेडिंग कंपनी                                      | -                                          | 20,368.00                              |
| मेसर्स अंगुल फ्रैमर्स प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड                 | -                                          | 24,178.00                              |
| मेसर्स एसोसिएटेड लैबोरेटरीज                                    | -                                          | 408,591.00                             |
| मेसर्स बरेलिया एजेंसीज                                         | -                                          | 101,364.00                             |
| मेसर्स बंगाल केमिकल एंड फार्मास्यूटिकल लिमिटेड                 | -                                          | 398,700.00                             |
| मेसर्स बाइट इंफोसिस                                            | -                                          | 822,466.00                             |
| मेसर्स क्यूपिड लिमिटेड                                         | -                                          | 12,000.00                              |
| मेसर्स डेमेनडिया                                               | -                                          | 24,304.00                              |
| मेसर्स एंडो व्यू यी ग्रुप                                      | -                                          | 23,500.00                              |
| मेसर्स जी.के. एंटरप्राइजेज                                     | -                                          | 24,987.00                              |
| मेसर्स गोल्डन स्टार सर्जिकल इंडस्ट्रीज प्राइवेट लिमिटेड        | -                                          | 7,100.00                               |
| मेसर्स गुडवेल बायोमैड                                          | -                                          | 295,680.00                             |
| मेसर्स हिमानी बायोटेक्नोलॉजीज                                  | -                                          | 286,000.00                             |
| मेसर्स इम्यूनोकेसट इंडिया प्राइवेट लिमिटेड                     | -                                          | 63,840.00                              |
| मेसर्स जेके डायग्नोस्टिक्स                                     | -                                          | 760,000.00                             |
| मेसर्स कोन एल्वेटर इंडिया प्राइवेट लिमिटेड                     | -                                          | 401,806.00                             |
| मेसर्स कोपरन लैबोरेटरीज लिमिटेड                                | -                                          | 928,397.00                             |
| मेसर्स कृष्णा एंटरप्राइजेज                                     | -                                          | 134,850.00                             |
| मेसर्स लक्ष्मी नारायण साहू                                     | -                                          | 15,295.00                              |
| मेसर्स लिपोमिक हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड                      | -                                          | 109,000.00                             |
| मेसर्स ल्यूपेन लिमिटेड                                         | -                                          | 678,362.00                             |
| मेसर्स पी.भोगीलाल प्राइवेट लिमिटेड                             | -                                          | 83,700.00                              |
| मेसर्स पियर्सन इंडिया एजुकेशन सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड        | -                                          | 17,050.00                              |
| मेसर्स प्रिटोडोम                                               | -                                          | 10,136.00                              |
| मेसर्स पूज्यते मेडिकेयर (ओपीसी) प्राइवेट लिमिटेड               | -                                          | 854,798.00                             |
| मेसर्स आरडी एनवायरो इंजीनियर्स एंड कंसल्टंट्स प्राइवेट लिमिटेड | -                                          | 266,189.00                             |

| विवरण                                                          | वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| मेसर्स रॉयल बायोटेक                                            | -                                         | 64,000.00                              |
| मेसर्स सैनिक इंटेलेजेंस एंड सिम्योरिटी                         | -                                         | 11,778,816.00                          |
| मेसर्स सरोज फार्मास्यूटिकल्स                                   | -                                         | 21,840.00                              |
| मेसर्स सेवियर फार्मा                                           | -                                         | 164,640.00                             |
| मेसर्स एसबी एंटरप्राइजेज                                       | -                                         | 19,097.00                              |
| मेसर्स साइकेम कॉर्पोरेशन                                       | 489,000.00                                | 24,035.00                              |
| मेसर्स एसडीएस लाइफ साइंसेज प्राइवेट लिमिटेड लिमिटेड            | 265,676.00                                | 491,008.00                             |
| मेसर्स एस डी सजिमेड                                            | 1,144,750.00                              | 238,000.00                             |
| मेसर्स शिवांश सर्जिकल्स                                        | -                                         | 500,000.00                             |
| मेसर्स श्री कृष्णा एजेंसी                                      | -                                         | 135,520.00                             |
| मेसर्स एस एन हेल्थ ट्रेल्स                                     | -                                         | 9,270.00                               |
| मेसर्स स्पेन हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड                        | -                                         | 24,588.00                              |
| मेसर्स एसपी स्पेशियलिटी केमिकल्स                               | -                                         | 70,280.00                              |
| मेसर्स श्रीनाथ इंजीनियरिंग सेल्स एंड सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड | -                                         | 54,589.00                              |
| मेसर्स टेक्नो वर्ल्ड                                           | -                                         | 119,960.00                             |
| मेसर्स उम्मेद सॉल्यूशंस एंड फार्मा                             | -                                         | 411,873.00                             |
| मेसर्स विजेन                                                   | 23,010.00                                 |                                        |
| नारायणी फार्मास्यूटिकल्स                                       | -                                         | 608,608.00                             |
| न्यूटेक मेडिकल डिवाइसेज प्राइवेट लिमिटेड                       | 136,772.00                                |                                        |
| नोबेल फार्माकेयर लिमिटेड                                       | 491,200.00                                |                                        |
| ओडिशा बायोसाइंस                                                | 477,539.00                                |                                        |
| पीसी फॉर्मस एंड स्टेशनरी                                       | -                                         | 62,781.00                              |
| प्रशांत कुमार बालियारासंह                                      | -                                         | 1,427,486.00                           |
| प्रियव्रत इंजीनियरिंग वर्क्स इंडिया                            | 14,411.00                                 |                                        |
| पल इंटरनेशनल                                                   | 10,100.00                                 |                                        |
| फॉर्निक्स मॉडिकल सिस्टम                                        | 23,520.00                                 |                                        |
| प्रसाद साइको                                                   | 21,030.00                                 |                                        |
| प्रिस्टीन बायो केमिकल                                          | 9,720.00                                  |                                        |
| पीएसआर एंटरप्राइजेज                                            | 13,400.00                                 |                                        |
| रवींद्र सर्जिकल्स प्राइवेट लिमिटेड                             | 3,250,212.00                              | 406,503.00                             |
| आर बी एंड संस ट्रेडिंग कंपनी                                   | 640,680.00                                |                                        |
| आर जे एंटरप्राइजेज                                             | 38,262.00                                 |                                        |
| स्वागत इंटरनेशनल                                               | -                                         | 3,190,913.00                           |
| साई एजेंसीज                                                    | 703,248.00                                |                                        |
| साईकांत एंटरप्राइजेज                                           | 247,800.00                                |                                        |
| संगीता एंटरप्राइजेज कटक                                        | 13,140.00                                 |                                        |
| सेवियर फार्मा                                                  | 7,360,412.00                              |                                        |
| सिस्को एशिया हेल्थ केयर प्राइवेट लिमिटेड                       | 1,004,010.00                              |                                        |
| ट्रांसएशिया बायो मॉडिकल्स प्राइवेट लिमिटेड                     | -                                         | 117,400.00                             |
| टेरूमो पेनपोल प्राइवेट लिमिटेड                                 | 4,905.00                                  |                                        |
| यूनिक डिस्ट्रीब्यूटर्स                                         | 5,113,638.00                              |                                        |
| यूनाइटेड बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड                              | 708,400.00                                |                                        |
| वॉटव एनर्जी प्राइवेट लिमिटेड                                   | -                                         | 2,431,722.00                           |
| विप्रो जो हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड                           | -                                         | 1,632,597.00                           |
| उडीसा कॉमनेट                                                   | 30,868.00                                 |                                        |
| देय डाक शुल्क                                                  | -                                         | 48,210.00                              |
| देय व्यावसायिक शुल्क                                           | -                                         | 90,000.00                              |
| पैरामाउंट सजिमेड लिमिटेड                                       | 173,700.00                                |                                        |
| फिलिप्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड                                | 2,570,365.00                              |                                        |
| पूर्वी एंटरप्राइजेज                                            | 1,716.00                                  |                                        |
| रंजन प्रिंटर एंड सप्लायर्स                                     | -                                         | 169,040.00                             |
| देय समाचार पत्र बिबल को प्राप्तिपूत                            | -                                         | 252,537.00                             |
| रुसन हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड                                | (259.00)                                  | (259.00)                               |
| रियल सजो प्रोडक्ट                                              | 137,500.00                                |                                        |
| आरएस एंटरप्राइज                                                | 140,000.00                                |                                        |
| सिक्वोरिटी एंड इंटेलेजेंस सर्विसेज (आई) लिमिटेड                | 6,863,720.00                              | -                                      |
| साई ट्रेडिंग कंपनी                                             | 24,750.00                                 | -                                      |
| शाओलिन मार्शल आर्ट्स अकादमी                                    | 19,500.00                                 | -                                      |
| साउथ इंडिया इंडस्ट्रीज                                         | 9,960.00                                  | -                                      |
| सीताराम त्रिपाठी                                               | -                                         | 3,682.00                               |
| शिवा साइंटिफिक कंपनी                                           | 237,300.00                                | -                                      |
| श्रीगंगानगर सर्जिकल                                            | 19,950.00                                 | -                                      |
| सुपर जॉय इंक                                                   | 67,500.00                                 | -                                      |
| सयोनो                                                          | 492,744.00                                | -                                      |
| शिवम इम्पेक्स                                                  | 38,850.00                                 | -                                      |
| श्री नटराज एसोसिएट्स                                           | 34,998.00                                 | -                                      |
| श्रेया एंटरप्राइजेज                                            | 2,651.00                                  | -                                      |
| स्काई हाई इंटरनेशनल                                            | 287,820.00                                | -                                      |
| एस एस एंटरप्राइजेज                                             | 28,000.00                                 | -                                      |
| एसएस मेडिकल सर्विसेज एंड सेल्स                                 | 31,500.00                                 | -                                      |

| विवरण                                        | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| एसएसआर मोडिया सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड      | 9,000.00                                   | -                                      |
| सन शाइन इंटरनेशनल                            | 22,468.00                                  | -                                      |
| श्री प्रिंटर और सप्लायर                      | -                                          | 708,280.00                             |
| सान्नी एंटरप्राइजेज                          | 112,485.00                                 | -                                      |
| यात्रा देय व्यय                              | -                                          | 116,431.00                             |
| देय टेलीफोन शुल्क                            | -                                          | 735,169.00                             |
| तुलाशी एंटरप्राइजेज                          | 863,247.00                                 | -                                      |
| यूनिवर्सल बायोटेक्नोलॉजी प्राइवेट लिमिटेड    | 78,178.00                                  | -                                      |
| उम्मेद सर्जिकल                               | 1,127,748.00                               | -                                      |
| वामा एंटरप्राइजेज                            | 274,000.00                                 | -                                      |
| वरुण टेडिंग                                  | 38,340.00                                  | -                                      |
| विजन लैब                                     | -                                          | 23,010.00                              |
| वर्व ह्यूमन केयर लैबोरेटरीज                  | -                                          | -                                      |
| देय जल शुल्क                                 | -                                          | 1,278,194.00                           |
| ज़िंथ ट्रेडर्स                               | 24,500.00                                  | -                                      |
|                                              | 62,964,204.00                              | 239,497,993.00                         |
| <b>पूँजोगत व्यय/ सोसाई अनुदान:</b>           |                                            |                                        |
| ए के डिस्ट्रीब्यूटर्स                        | -                                          | 485,476.00                             |
| एंबिटेक हेल्थ प्राइवेट लिमिटेड               | -                                          | 102,000.00                             |
| अमेरिकन मेडिकल सिस्टम प्राइवेट लिमिटेड       | -                                          | 1,290,000.00                           |
| अप्पासामी एसोसिएट्स                          | -                                          | 89,600.00                              |
| एक्पूरेट सर्जिकल                             | 11,208.00                                  | -                                      |
| एडेक्स डिजिटल सॉल्यूशन                       | 209,999.00                                 | -                                      |
| आनंद मेडिकेड्स प्राइवेट लिमिटेड              | 432,000.00                                 | -                                      |
| अनंत एंटरप्राइजेज                            | 19,035.00                                  | -                                      |
| ए+ प्रोडक्ट्स                                | 4,100.00                                   | -                                      |
| एरिना मेडिकल केयर प्राइवेट लिमिटेड           | 2,525,000.00                               | -                                      |
| ए एंड टी वीडियो नेटवर्क्स प्राइवेट लिमिटेड   | 14,800.00                                  | -                                      |
| अलॉय वर्ल्ड्स                                | 55,480.00                                  | -                                      |
| अमर्या इंटरनेशनल                             | 319,200.00                                 | -                                      |
| भवानी सर्विस                                 | -                                          | 46,100.00                              |
| बीजे मंडन एंड कंपनी                          | -                                          | 5,202,202.00                           |
| बागेश्वरी इन्फोटेक                           | 181,020.00                                 | -                                      |
| नेशनल इंडस्ट्रियल कॉर्पोरेशन                 | 38,600.00                                  | -                                      |
| भारत बुक डिस्ट्रीब्यूटर्स                    | 148,630.00                                 | -                                      |
| भीम सेन वेद प्रकाश                           | 26,650.00                                  | -                                      |
| बोमय ट्रेडर्स                                | 22,415.00                                  | -                                      |
| सीबीएल फोम हाउस                              | 983,710.00                                 | -                                      |
| चेयर इलेक्ट्रोनिक्स प्राइवेट लिमिटेड लिमिटेड | 150,000.00                                 | -                                      |
| सीबीएस पब्लिशर्स एंड डिस्ट्रीब्यूटर्स        | 726,103.00                                 | -                                      |
| क्रिस्टल फ़ेशन दिल्ली                        | 915,795.00                                 | -                                      |
| केयर सांजकल्स                                | 5,299,576.00                               | -                                      |
| सीपीडब्ल्यूडी                                | -                                          | 20,000,000.00                          |
| ड्रामा इंडिया                                | 7,670.00                                   | -                                      |
| ढाल हेल्थ केयर प्राइवेट लिमिटेड              | -                                          | 30,000.00                              |
| दुर्गा सप्लाय एजेंसीज                        | -                                          | 189,681.00                             |
| धीरज साइंटिफिक इंडस्ट्रीज                    | 15,900.00                                  | -                                      |
| डिजिटल मदारी प्राइवेट लिमिटेड                | 18,000.00                                  | -                                      |
| ड्यूरो सॉल्यूशन                              | 2,243.00                                   | -                                      |
| ईबीएससीओ इंटरनेशनल इंक                       | 1,550,101.00                               | -                                      |
| एलीट सेल्स इंडिया                            | 10,995.00                                  | -                                      |
| एलीट ट्रेडिंग कंपनी                          | -                                          | 506,883.00                             |
| यूरेका फ़र्ब्स लिमिटेड                       | -                                          | 49,500.00                              |
| फ़िडोलेस हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड          | 123,101.00                                 | -                                      |
| वैश्विक चिकित्सा उपकरण                       | -                                          | 2,439,360.00                           |
| गोयनका एंटरप्राइजेज                          | 436,250.00                                 | -                                      |
| ग्रेड स्टील फ़र्नीचर                         | 13,190.00                                  | -                                      |
| ग्वेन हेल्थकेयर                              | 20,001.00                                  | -                                      |
| गैलेक्सी एंटरप्राइजेज                        | 10,900.00                                  | -                                      |
| जेनेटिक्स बायोटेक एशिया प्राइवेट लिमिटेड     | 249,900.00                                 | -                                      |
| हैना इक्विपमेंट्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड    | -                                          | 117,410.00                             |
| एचएससीसी (इंडिया) लिमिटेड                    | -                                          | 6,372,000.00                           |
| हेलिओस मेडिकल सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड      | 1,945,000.00                               | -                                      |
| एच पी एंटरप्राइजेज                           | 476,316.00                                 | -                                      |
| इंडिया मेडटोनिक प्राइवेट लिमिटेड             | -                                          | 263,920.00                             |
| इनवेनिको बिल्डिंग सॉल्यूशन                   | -                                          | 4,405.00                               |
| इंस्टा ट्रेडर्स                              | -                                          | 290,000.00                             |
| अंतराष्ट्रीय सस्सक्रिप्शन एजेंसियां          | 2,515,826.00                               | 21,996,589.00                          |
| इन्फिनिटी मल्टीरिहैब                         | 23,700.00                                  | -                                      |



| विवरण                                          | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| जमीला                                          | 36,400.00                                  |                                        |
| जे के एंटरप्राइजेज                             | 22,000.00                                  |                                        |
| जोजो सर्जिकल्स                                 | -                                          | 228,000.00                             |
| जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स प्राइवेट लिमिटेड | 104,192.00                                 |                                        |
| किसलय कुमार                                    | -                                          | 760,552.00                             |
| कोडी मेडिकल इलेक्ट्रॉनिक्स प्राइवेट लिमिटेड    | -                                          | 199,360.00                             |
| केजीएमआई सर्विसेज                              | 220,000.00                                 |                                        |
| किरण एंटरप्राइजेज                              | 2,249.00                                   |                                        |
| कृति केयर                                      | 512,218.00                                 |                                        |
| लकी इंटरनेशनल                                  | 3,000.00                                   |                                        |
| मेसर्स एएम फैशन हब                             | -                                          | 6,479.00                               |
| मेसर्स आशीर्वाद कंप्यूटर एंड सर्विसेज          | -                                          | 30,990.00                              |
| मेसर्स अनुष्का ड्रम्स डिस्ट्रीब्यूटर्स         | -                                          | 1,200.00                               |
| मेसर्स डॉल्फिन सर्जिकल                         | -                                          | 983,438.00                             |
| मेसर्स एंडो व्यू यी ग्रुप                      | -                                          | 179,496.00                             |
| मेसर्स ज्योति मॉडल वर्क्स                      | -                                          | 89,999.00                              |
| मेसर्स कावेनोस इंटरनेशनल                       | -                                          | 48,130.00                              |
| मेसर्स मॉडेकम इलेक्ट्रॉनिक्स                   | -                                          | 310,000.00                             |
| मेसर्स पारस ट्रेडिंग कंपनी                     | -                                          | 9,000.00                               |
| मेसर्स पावनी एंटरप्राइजेज                      | -                                          | 12,000.00                              |
| मेसर्स प्रियव्रत इंजीनियरिंग वर्क्स इंडिया     | -                                          | 13,470.00                              |
| मेसर्स राहुल अग्रवाल                           | -                                          | 19,000.00                              |
| मेसर्स सरला एंटरप्राइजेज                       | -                                          | 270,000.00                             |
| मेसर्स साइकम कॉर्पोरेशन                        | -                                          | 999,932.00                             |
| मेसर्स साईस एंटरप्राइज                         | -                                          | 401,988.00                             |
| मेसर्स सोनोटेक फनीचर सिस्टम्स                  | -                                          | 411,340.00                             |
| मेसर्स श्री पावर सॉल्यूशंस                     | -                                          | 16,090.00                              |
| मेसर्स यूनाइटेड एंटरप्राइजेज                   | -                                          | 6,850.00                               |
| मेसर्स उत्तम सेल्स                             | -                                          | 13,840.00                              |
| बाइनरी इन्फोसॉल्यूशन प्राइवेट लिमिटेड          | -                                          | 54,350.00                              |
| मैग्रेटेक एंटरप्राइजेज                         | -                                          | 13,982,760.00                          |
| मिडमार्क प्राइवेट लिमिटेड                      | -                                          | 198,000.00                             |
| मैग्रम सेफ्टी (इंडिया)                         | 3,116,161.00                               | -                                      |
| महिमा एंटरप्राइजेज                             | 9,600.00                                   |                                        |
| मैक्सिम सिस्टम्स                               | 22,500.00                                  |                                        |
| मेडिको इंटरनेशनल                               | 11,070.00                                  |                                        |
| महापात्रा कूलिंग सिस्टम                        | 45,999.00                                  |                                        |
| मंडिप्लस                                       | 12,096.00                                  |                                        |
| नेक्सस इंजीनियरिंग वर्क                        | 38,249.00                                  |                                        |
| नेक्सविज़न इन्फो एलएलपी                        | 22,570.00                                  |                                        |
| एन के एंटरप्राइजेज                             | 15,990.00                                  |                                        |
| नीलकांत एंटरप्राइजेज                           | -                                          | 8,000.00                               |
| एनआईसीएसआई                                     | 9,036,021.00                               | 49,806,267.00                          |
| निस्को इंडिया                                  | 117,488.00                                 | 332,400.00                             |
| न्यूक्लैऑनक्स सिस्टम प्राइवेट लिमिटेड          | -                                          | 86,140.00                              |
| ऑलिव हेल्थकेयर                                 | 247,800.00                                 |                                        |
| पीएन सॉल्यूशन एंड इलॉक्टेकल्स                  | 213,160.00                                 |                                        |
| प्रत्यूष एंटरप्राइजेज                          | 23,980.00                                  |                                        |
| प्रिशा एसोसिएट्स                               | 30,750.00                                  |                                        |
| परफेक्ट एंटरप्राइजेज                           | 22,475.00                                  |                                        |
| प्लॉट कंप्यूटर                                 | 158,928.00                                 |                                        |
| रवींद्र सर्जिकल्स प्राइवेट लिमिटेड             | -                                          | 749,076.00                             |
| राज श्री एंटरप्राइजेज                          | 264,000.00                                 |                                        |
| आरटीआई इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया                   | 11,610.00                                  |                                        |
| राधा कृष्ण सर्जिकल                             | 68,874.00                                  |                                        |
| रॉयल सेल्स एंड सर्विसेज                        | 891,315.00                                 |                                        |
| सफल लैंडर महाराष्ट्र                           | 53,400.00                                  |                                        |
| सागर फिनोस्टॉक्स प्राइवेट लिमिटेड              | 69,750.00                                  |                                        |
| साहनी सेल्स                                    | 42,295.00                                  |                                        |
| सद्गुरु मेडिकल एजेंसीज                         | -                                          | 25,000.00                              |
| सागर एंटरप्राइजेज                              | -                                          | 12,495.00                              |
| श्री बालाजी कलेक्शन एंटरप्राइजेज               | 27,815.00                                  | 40,025.00                              |
| श्री पैसेटॉनक्स लिमिटेड                        | -                                          | 448,400.00                             |
| श्याम जी ट्रेडिंग कंपनी                        | 65,635.00                                  | 22,200.00                              |
| स्कैनरे टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड (एसेट्स)  | 4,239,073.00                               | 4,194,823.00                           |
| स्मिता एंटरप्राइजेज                            | -                                          | 168,000.00                             |
| स्टेट कंसल्टेंसी प्राइवेट लिमिटेड              | 8,260,000.00                               | 8,260,000.00                           |
| स्टेरियल सेफइक्रिप एंड केमिकल्स एलएलपी         | -                                          | 2,625,000.00                           |
| सुश्रुत हॉस्पिटल सॉल्यूशन                      | -                                          | 5,094,768.00                           |

| विवरण                                                    | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|
| सुश्रुत हॉस्पिटल सॉल्यूशन                                | -                                          | 4,023,345.00                           |
| सागर एंटरप्राइजेज                                        | 20,000.00                                  |                                        |
| सरत बुक्स हाउस प्राइवेट लिमिटेड                          | 166,245.00                                 |                                        |
| सत्यजीत पात्रा                                           | 368,673.00                                 |                                        |
| श्री कृष्ण गोपाल एंड संस                                 | 164,659.00                                 |                                        |
| एसके स्टील फ़र्नीचर                                      | 40,000.00                                  |                                        |
| एसपी पावर सिस्टम                                         | 2,448,299.00                               |                                        |
| एसपीएसएस साउथ एशिया प्राइवेट लिमिटेड                     | 4,759,486.00                               |                                        |
| स्टैन बायो मेड इंजीनियरिंग प्राइवेट लिमिटेड              | 131,286.00                                 |                                        |
| सुज मेडिकल सिस्टम                                        | 124,103.00                                 |                                        |
| सूर्यो होम अप्लायंस                                      | 39,980.00                                  |                                        |
| सावित्री सॉल्यूशंस                                       | 1,090.00                                   |                                        |
| सयोनो                                                    | 95,000.00                                  |                                        |
| सिगेंटिंग सॉल्यूशंस एंटरप्राइजेज                         | 52,469.00                                  |                                        |
| श्री निमचा एंटरप्राइजेज                                  | 60,000.00                                  |                                        |
| सिवाया एजेंसी                                            | 499,856.00                                 |                                        |
| सुपीरियर कॉर्पोरेशन                                      | 15,600.00                                  |                                        |
| टेक्सन कॉर्पोरेशन                                        | 23,800.00                                  |                                        |
| ट्रेड पॉइंट                                              | 80,000.00                                  |                                        |
| तर्पस्विनी एंटरप्राइजेज                                  | 460,000.00                                 |                                        |
| टेक मॉडिफ़ा                                              | 24,500.00                                  |                                        |
| यूनिमेडिटेक प्राइवेट लिमिटेड                             | 3,906,000.00                               |                                        |
| यूनाइटेड इंडस्ट्रीज                                      | 1,379,750.00                               |                                        |
| वंदना सांजैकल्स                                          | 63,000.00                                  |                                        |
| विजया एंटरप्राइजेज                                       | 29,980.00                                  |                                        |
| वोंजे लॉजिंग एंड फ़िनसर्व                                | 279,986.00                                 |                                        |
| व्योमनाथ ह्यूमन रिसोर्स                                  | 12,080.00                                  |                                        |
| विहा सांजैकल ट्रेड्स                                     | 6,745.00                                   |                                        |
| विल्सन सांजैकल्स                                         | 80,640.00                                  |                                        |
| वारिस मॉडेको सिस्टम एंड सर्विसेज                         | 89,900.00                                  |                                        |
| टासिएशिया बायो मॉडेकल्स लिमिटेड                          | -                                          | 149,000.00                             |
| वैदेही सिस्टम जयपुर                                      | -                                          | 42,700.00                              |
| वेंकटेक आईटी सॉल्यूशन                                    | -                                          | 24,661,284.00                          |
| बुडको एंटरप्राइजेज                                       | -                                          | 7,790.00                               |
| यशोधरा एंटरप्राइज                                        | -                                          | 19,890.00                              |
| एनआईएससीएसआई                                             | -                                          | 60,000,000.00                          |
|                                                          | -                                          |                                        |
| <b>वर्तमान देयताएँ- व्यय के लिए विविध लेनदार-सामान्य</b> | <b>167,630,679.00</b>                      |                                        |
| घरेलू यात्रा और परिवहन देय                               | 4,426,048.00                               |                                        |
| कानूनी परामर्श शुल्क देय                                 | 126,498.00                                 |                                        |
| जनशक्ति आउटसोर्सिंग शुल्क देय                            | 41,738,011.00                              |                                        |
| मुद्रण और स्टेशनरी देय                                   | 656,772.00                                 |                                        |
| व्यावसायिक शुल्क देय                                     |                                            |                                        |
| मरम्मत और रखरखाव देय                                     | 21,695,172.00                              |                                        |
| स्वच्छता व्यय देय                                        | 46,764,712.00                              |                                        |
| सुरक्षा सेवा शुल्क देय                                   | 12,141,906.00                              |                                        |
| अन्य व्ययों के लिए विविध लेनदार देय                      | 37,066,709.00                              |                                        |
| वाहन किराये के शुल्क देय                                 | 1,680,997.00                               |                                        |
| जल शुल्क देय                                             | 1,333,854.00                               |                                        |
| <b>वर्तमान देयताएँ- व्यय-वेतन के लिए विविध लेनदार</b>    | <b>369,427,423.00</b>                      | <b>417,943,004.00</b>                  |
| देय वेतन और भत्ते                                        | 333,325,216.00                             |                                        |
| देय श्रम और प्रसंस्करण व्यय                              | 36,102,207.00                              |                                        |
| <b>वर्तमान देयताएँ- वैधानिक देयताएँ</b>                  | <b>-</b>                                   | <b>-</b>                               |
| क) अतिदेय                                                | -                                          | -                                      |
| ख) अन्य                                                  | -                                          | -                                      |
| टीडीएस - देय जीएसटी पर                                   | 1,670,617.00                               | 7,224,730.00                           |
| देय जीएसटी                                               | 559,144.00                                 | 335,520.00                             |
| टीडीएस - देय आयकर - गैर-वेतन                             | 1,611,363.00                               | 3,908,340.50                           |
|                                                          | <b>2,778,630.00</b>                        | <b>37,851,922.00</b>                   |
| टीडीएस - देय आयकर - वेतन                                 | 2,599,830.00                               | 37,524,472.00                          |
| देय व्यावसायिक कर                                        | 178,800.00                                 | 327,450.00                             |

| विवरण                                         | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) |                | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|
| <b>वर्तमान देयताएँ- कर्मचारी वसूली</b>        | 173,610,900.66                             |                | 136,400,356.66                         |
| एनपीएस कटौती                                  | 113,004,254.02                             |                | 90,576,777.02                          |
| ईएचएस अंशदान                                  | -                                          |                | -                                      |
| लाइसेंस शुल्क/एलआईसी/सीजीएचएस/जीआईएस/जीएसएलआई | 947,165.00                                 |                | 947,165.00                             |
| पेंशन निधि                                    | 23,467,892.00                              |                | 22,045,843.00                          |
| कम्प्यूटेड पेंशन                              | 8,190,165.00                               |                | 8,190,165.00                           |
| अवकाश वेतन निधि                               | 2,276,413.00                               |                | 2,276,413.00                           |
| डीसीआरजी                                      | 1,180,380.00                               |                | 1,180,380.00                           |
| निधि संघ                                      | 5,622,851.00                               |                | -                                      |
| सीपीएफ/जीपीएफ कर्मचारी अंशदान                 | 1,528,249.64                               |                | 2,448,129.00                           |
| सामान्य प्रयोजन अग्रिम                        | 47,206.00                                  |                | 47,206.00                              |
| गृह निर्माण अग्रिम                            | -                                          |                | 60,658.00                              |
| मोटर साइकिल अग्रिम                            | -                                          |                | 90.00                                  |
| अन्य कर्मचारी संबंधी कटौती                    | 12,337,813.00                              |                | 5,157,823.00                           |
| जीपीएफ नियोक्ता अंशदान देय                    | 3,014,848.00                               |                | 2,206,832.64                           |
| बाल शिक्षा भत्ता                              | 1,993,664.00                               |                | 1,262,875.00                           |
| <b>प्रावधान:</b>                              | 2,683,890.00                               |                | 8,075,606.00                           |
| देय ब्रीफ़केस भत्ता                           | 461,469.00                                 |                | 212,539.00                             |
| देय पुस्तक भत्ता                              | 30,076.00                                  |                | 145,875.00                             |
| देय उत्सव व्यय                                | -                                          |                | 67,985.00                              |
| देय परीक्षा व्यय                              | 240,533.00                                 |                | 1,324,827.00                           |
| देय आंतरिक अनुसंधान व्यय                      | 14,500.00                                  |                | 264,950.00                             |
| देय एलटीसी                                    | 880,000.00                                 |                | 1,610,033.00                           |
| देय चिकित्सा दावा                             | 151,084.00                                 |                | 360,322.00                             |
| एनआईएफटी (मेस शुल्क)                          | 91,575.00                                  |                | 91,575.00                              |
| देय विविध व्यय                                | -                                          |                | 187,436.00                             |
| देय अन्य विविध प्रशासनिक व्यय                 | -                                          |                | 655,470.00                             |
| देय तेल और ईंधन व्यय                          | -                                          |                | 66,332.00                              |
| देय कार्यालय व्यय                             | 273,479.00                                 |                | 64,083.00                              |
| देय मरम्मत और रखरखाव                          | -                                          |                | 2,659,003.00                           |
| देय वेतन-डीडीएपी                              | 541,174.00                                 |                | 365,176.00                             |
| <b>वर्तमान देयताएँ-अंतर इकाई लोन देन:</b>     | 202,845,866.66                             |                | 178,008,080.54                         |
| अनुसंधान अनुदान - लंबित उपयोग                 | 92,391,650.76                              |                | 112,375,730.64                         |
| क) सीएमई निधि - लंबित उपयोग                   | 949,307.90                                 |                | 1,294,600.90                           |
| ख) आईसीएमआर - लंबित उपयोग                     | 97,395,418.00                              |                | 60,620,448.00                          |
| ग) अज्ञात रसीद - लंबित उपयोग                  | 33,710.00                                  |                | 26,129.00                              |
| घ) अनुसंधान बीओएम - लंबित उपयोग               | 3,077,435.00                               |                | 3,239,900.00                           |
| ङ) अनुसंधान आईओएच - लंबित उपयोग               | 463,433.00                                 |                | 200,729.00                             |
| च) अनुसंधान टीएसए - लंबित उपयोग               | -                                          |                | 250,543.00                             |
| छ) अनुसंधान अम्ब्रेला योजना                   | 8,534,912.00                               |                | -                                      |
| <b>वर्तमान देयताएँ-अन्य :</b>                 |                                            |                |                                        |
| क) बाहरी एजेंसियों से अनुदान- लंबित उपयोग     | 157,850,569.00                             | 157,850,569.00 | 33,413,278.00                          |
| ख) सुरक्षा जमा - आपूर्तिकर्ता/ठेकेदार:        |                                            | 238,729,032.00 | 171,971,464.00                         |
| आंतरिक विद्युत बीओक्यू                        | 2,088,693.00                               |                | 2,088,693.00                           |
| मोबिलाइजेशन अग्रिम की वसूली - मूलधन           | 23,309,739.00                              |                | 23,309,739.00                          |
| मोबिलाइजेशन अग्रिम की वसूली - ब्याज           | 3,609,175.00                               |                | 3,609,175.00                           |
| सुरक्षित अग्रिम की वसूली                      | 33,046,817.00                              |                | 33,046,817.00                          |
| प्रदर्शन सुरक्षा                              | 496,170.00                                 |                | 496,170.00                             |
| ठेकेदारों से ली गई सुरक्षा                    | 19,750,994.00                              |                | 22,667,932.00                          |
| ठेकेदारों से रोकी गई राशि                     | 39,188,750.00                              |                | 38,875,336.00                          |
| सीपीडब्ल्यूडी बीसीडी-II - देयताएँ             | 107,004,466.00                             |                | 37,704,466.00                          |
| पीबीजी                                        | 1,305,133.00                               |                | 875,868.00                             |
| श्रम कल्याण उपकर                              | 187,763.00                                 |                | 602,736.00                             |
| वर्दी भत्ता सुरक्षा                           | 3,315,891.00                               |                | 3,315,891.00                           |
| गोल्डन से रोकी गई राशि                        | 5,378,641.00                               |                | 5,378,641.00                           |
| विक्रेता से ईपीएफ कटौती                       | 46,800.00                                  |                | -                                      |
| ग) देयताएँ अन्य:                              | 2,531,101.00                               |                | 4,417,049.00                           |

| विवरण                                                                                                  | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) |                  | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|----------------------------------------|------------------|
| डॉ.डी.ए.पी. अनुदान, स्वास्थ्य एवं पारेवार कल्याण मंत्रालय को वापसी योग्य छात्रों से प्राप्त जमानत राशि | 949,150.00                                 |                  | 3,022,233.00                           | -                |
| छात्रों को शुल्क वापसी योग्य छात्र कल्याण निधि                                                         | 72,045.00                                  |                  | 72,045.00                              |                  |
| देय पारिश्रमिक                                                                                         | 45,856.00                                  |                  | 45,856.00                              |                  |
| रॉयल्टी वसूली                                                                                          | 550,386.00                                 |                  | 365,321.00                             |                  |
| छात्र से सुरक्षा जमा                                                                                   | 199,400.00                                 |                  | 199,400.00                             |                  |
| स्टाल चेक                                                                                              | 2,070.00                                   |                  | (14,975.00)                            |                  |
| कार्यशाला राशि देय                                                                                     | (14,975.00)                                |                  | 722,449.00                             |                  |
| बयाना राशि जमा                                                                                         | 722,449.00                                 |                  | 4,720.00                               |                  |
|                                                                                                        | 4,720.00                                   |                  | 6,268,829.00                           | 6,268,829.00     |
|                                                                                                        | 5,543,612.00                               | 5,543,612.00     |                                        |                  |
| कुल: (A)                                                                                               |                                            | 1,545,611,607.32 |                                        | 1,338,452,708.70 |
| B. प्रावधान                                                                                            |                                            |                  |                                        |                  |
| 1. कराधान हेतु                                                                                         |                                            |                  |                                        |                  |
| 2. पेंशन लाभ (बीमांकिक आधार पर)                                                                        |                                            | 1,465,767,496.00 |                                        | 256,564,908.00   |
| i. सेवानिवृत्ति/पेंशन (पुरानी पेंशन योजना के अंतर्गत)                                                  |                                            |                  |                                        |                  |
| ii. ग्रेजुएट (पुरानी पेंशन योजना और एनपीएस दोनों)                                                      |                                            |                  |                                        |                  |
| iii. संचित अवकाश नकदीकरण (पुरानी पेंशन योजना और एनपीएस दोनों)                                          |                                            |                  |                                        |                  |
| 3. व्यापार वारंटी/दावा                                                                                 |                                            |                  |                                        |                  |
| 4. अन्य (निर्दिष्ट करें)                                                                               |                                            |                  |                                        |                  |
| कुल: (ख)                                                                                               |                                            | 1,465,767,496.00 |                                        | 256,564,908.00   |
| कुल: (क+ख)                                                                                             |                                            | 3,011,379,103.32 |                                        | 1,595,017,616.70 |

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी  
कायकारी निदेशक

कार्यकारी निदेशक



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-9 का विवरण: निर्धारित/अक्षय निधि से निवेश

| विवरण                                                                                                                                                                 | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                       | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 1. सरकारी प्रतिभूतियों में<br>2. अन्य स्वीकृत प्रतिभूतियाँ<br>3. शेयर<br>4. डिबेंचर और बॉन्ड<br>5. सहायक कंपनियाँ और संयुक्त उद्यम<br>6. बैंक ऑफ इंडिया में सावधि जमा | 1,450,000.00        | 1,450,000.00         |
| कुल                                                                                                                                                                   | 1,450,000.00        | 1,450,000.00         |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-10 का विवरण: निवेश अन्य

| विवरण                                                                                                                                                               | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                     | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 1. सरकारी प्रतिभूतियों में<br>2. अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियाँ<br>3. शेयर<br>4. डिबेंचर और बॉन्ड<br>5. सहायक कंपनियाँ और संयुक्त उद्यम<br>6. अन्य (निर्दिष्ट किया जाए) |                     |                      |
| कुल                                                                                                                                                                 |                     |                      |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-11 का विवरण: चालू परिसंपत्तियां, ऋण, अग्रिम आदि

| विवरण                                                   | "चालू वर्ष<br>(204-25)"<br>(रुपये में) |                  | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|----------------------------------------|------------------|
| <b>क. चालू संपत्ति:</b>                                 |                                        |                  |                                        |                  |
| 1. मालसूची:                                             |                                        |                  |                                        |                  |
| क) भंडार और अतिरिक्त सामान                              | 14,254,360.18                          |                  | 129,737,970.29                         |                  |
| ख) खुले औज़ार                                           |                                        |                  |                                        |                  |
| ग) व्यापार में स्टॉक                                    |                                        |                  |                                        |                  |
| तैयार माल                                               |                                        |                  |                                        |                  |
| प्रगति पर काम                                           |                                        |                  |                                        |                  |
| कच्चा माल                                               |                                        |                  |                                        |                  |
|                                                         | 14,254,360.18                          | 14,254,360.18    | 129,737,970.29                         | 129,737,970.29   |
| 2. विविध देनदार:                                        |                                        |                  |                                        |                  |
| क) छह महीने से अधिक अवधि के बकाया ऋण                    |                                        |                  |                                        |                  |
| ख) अन्य                                                 |                                        |                  |                                        |                  |
|                                                         | -                                      | -                | -                                      | -                |
| 3. हाथ में नकद शेष (चेक/ड्राफ्ट और अग्रदाय सहित)        | 21,211.00                              | 21,211.00        | 157,104.00                             | 157,104.00       |
| 4. बैंक बैलेंस:                                         |                                        |                  |                                        |                  |
| क) अनुसूचित बैंकों के साथ:                              |                                        |                  |                                        |                  |
| <b>चालू - फ्लेक्सी खाते (ऑटो स्वीप) पर</b>              |                                        |                  |                                        |                  |
| बैंक ऑफ़ इंडिया खाता संख्या - 557820110000006           | 347,312,372.92                         |                  | 1,713,050.99                           |                  |
| अनुसंधान खाता - 5578201100000020                        | 2,438,909.34                           |                  | 2,339,378.72                           |                  |
| रोगी उपचार खाता - 5578201100000019                      | 123,423,199.90                         |                  | 77,104,713.90                          |                  |
| एंडोमेंट खाता - 5578201100000021                        | 573,227.74                             |                  | 580,905.74                             |                  |
| जीपीएफ खाता - 5578201100000022                          | 31,999.00                              |                  | 31,999.00                              |                  |
| आंतरिक संसाधन खाता - 5578201100000032                   | 56,408,922.63                          |                  | 6,549,206.67                           |                  |
| आवेदन खाता - 5578201100000026                           | 5,025,672.12                           |                  | 5,086,586.12                           |                  |
| पेंशन निधि खाता - 5578201100000023                      | 2,523,721.36                           |                  | 2,592,243.36                           |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - अनुसंधान                               | 29,188,284.00                          |                  | 31,452,825.00                          |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - सामान्य                                | 730,813,708.00                         |                  | 840,019,597.00                         |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - 21                                     | 1,004,192.00                           |                  | 707,163.00                             |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - 22                                     | -                                      |                  | -                                      |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - 23                                     | 38,384,195.00                          |                  | 34,662,647.00                          |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - 32                                     | 1,025,661,398.00                       |                  | 846,817,576.00                         |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - 44                                     | -                                      |                  | -                                      |                  |
| ऑटो स्वीप खाता - 26                                     | 23,211,550.00                          |                  | 21,899,900.00                          |                  |
| सीएमई खाता - 5578201100000033                           | 949,307.90                             |                  | 1,294,600.90                           |                  |
| आरएएन रोगी खाता - 5578201100000045                      | 56,318.74                              |                  | 56,481.00                              |                  |
| आरबीएसके खाता - 5578201100000046                        | 2,439,885.40                           |                  | 7,153,971.40                           |                  |
| गरीब रोगी खाता - 5578201100000044                       | 4,250,535.40                           |                  | 5,932,781.40                           |                  |
| पीएम-जेएवाई (आयुष्मान भारत) खाता - 5578201100000049     | 12,395,912.44                          |                  | 4,636,067.44                           |                  |
| बीजू स्वास्थ्य कल्याण योजना खाता - 5578201100000053     | 1,004,378,963.18                       |                  | 643,348,407.18                         |                  |
| शैक्षणिक निधि खाता - 5578101100001482                   | 69,331,277.36                          |                  | 58,736,646.36                          |                  |
| दान निधि खाता - 5578101100001516                        | 289,009.62                             |                  | 267,206.62                             |                  |
| ओवरहेड खाता - 5578101100001551                          | 3,259,717.00                           |                  | 2,997,435.00                           |                  |
| एनएसएस नियमित अनुदान - 5578101100001708                 | 561,503.45                             |                  | 555,558.45                             |                  |
| एनएसएस विशेष अनुदान - 5578101100001709                  | 678.00                                 |                  | 660.00                                 |                  |
| पीएनबी एनसीडीसी अम्ब्रेला योजना - 0115000100561323      | 8,534,912.00                           |                  | -                                      |                  |
| बैंक ऑफ़ इंडिया - ओएसटी केंद्र - 5578101100001601       | -                                      |                  | -                                      |                  |
| बैंक ऑफ़ इंडिया - डीडीएपी - 5578101100001561            | 1,437,034.00                           |                  | 936,716.00                             |                  |
| बैंक ऑफ़ इंडिया - धर्मशाला - 55781911000002061          | 673,918.07                             |                  | 456,682.55                             |                  |
| बैंक ऑफ़ इंडिया - बीओएम (डीबीटी) - 60440656565          | 3,077,435.00                           |                  | 3,239,900.00                           |                  |
| बैंक ऑफ़ इंडिया - आरबीआई टीएसए - अनुसंधान - 10687701254 | -                                      |                  | 250,543.00                             |                  |
| बैंक ऑफ़ इंडिया - सीजीएचएस - 5578102100000017           | 752,298.55                             |                  | -                                      |                  |
| <b>बचत बैंक खाते पर</b>                                 |                                        |                  |                                        |                  |
| बाह्य वित्तपोषित परियोजना खाता - 5578101100001144       | 167,173,903.30                         |                  | 40,539,087.30                          |                  |
| अनुसंधान अनुदान खाता - 5578201100001311                 | 47,531,458.06                          |                  | 51,497,911.56                          |                  |
| अनुसंधान आईसीएमआर खाता - 5578101100001472               | 130,245,845.00                         |                  | 101,829,716.00                         |                  |
| डेबिट कार्ड पर                                          | 26,376.00                              |                  | 27,053.00                              |                  |
|                                                         | -                                      |                  | -                                      |                  |
| स्थायी जमा - शैक्षणिक निधि                              | -                                      |                  | -                                      |                  |
|                                                         | 3,843,367,640.48                       | 3,843,367,640.48 | 2,795,315,217.66                       | 2,795,315,217.66 |
| ख) गैर-अनुसूचित बैंक के साथ:                            |                                        |                  |                                        |                  |
| चालू खाते                                               |                                        |                  |                                        |                  |
| जमा खाते                                                |                                        |                  |                                        |                  |
| बचत खाते                                                |                                        |                  |                                        |                  |
|                                                         | -                                      | -                | -                                      | -                |
| <b>5. अन्य प्राप्ति</b>                                 |                                        |                  |                                        |                  |
| आरबीएसके प्राप्य                                        |                                        | 183,306.00       |                                        | 183,306.00       |
| बैंक से प्राप्त होने वाला किराया                        |                                        | 22,500.00        |                                        | 22,500.00        |
| टीडीएस प्राप्य                                          |                                        | 254,137,007.72   |                                        | 188,628,159.72   |
| <b>कुल (क)</b>                                          |                                        | 4,111,986,025.38 |                                        | 3,114,044,257.67 |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-11 का विवरण: चालू परिसंपत्तियां, ऋण, अग्रिम आदि

| विवरण                                                                                            | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) |                  | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में) |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|----------------------------------------|------------------|
| <b>ख. ऋण, अग्रिम और अन्य संपत्तियाँ</b>                                                          |                                            |                  |                                        |                  |
| 1. ऋण:                                                                                           |                                            |                  |                                        |                  |
| क) कर्मचारी                                                                                      |                                            |                  |                                        |                  |
| ख) इकाई के समान गतिविधियों/उद्देश्यों में संलग्न अन्य संस्थाएँ                                   |                                            |                  |                                        |                  |
| ग) अन्य (निर्दिष्ट करें)                                                                         |                                            | -                | -                                      | -                |
| 2. नकद या वस्तु के रूप में या प्राप्त होने वाले मूल्य के लिए वसूली योग्य अग्रिम और अन्य राशियाँ: |                                            |                  |                                        |                  |
| क) पूँजी खाते पर (अन्य पक्षों को अग्रिम) - अनुबंध-A                                              | 8,337,955.00                               |                  | 32,124.00                              |                  |
| ख) पूर्व भुगतान                                                                                  |                                            |                  |                                        |                  |
| ग) अन्य:                                                                                         |                                            |                  |                                        |                  |
| व्यय के लिए अग्रिम (कर्मचारी) - अनुबंध-ख                                                         | 8,398,748.00                               |                  | 6,326,064.00                           |                  |
| अन्य पक्षों को अग्रिम - अनुबंध-ग                                                                 | 459,107,110.00                             |                  | 459,107,110.00                         |                  |
| सुरक्षा जमा - अनुबंध-घ                                                                           | 28,821,860.00                              |                  | 28,821,860.00                          |                  |
|                                                                                                  |                                            | 504,665,673.00   |                                        | 494,287,158.00   |
| 3. उपार्जित आय:                                                                                  |                                            |                  |                                        |                  |
| क) निर्धारित/बंदोबस्ती निधि से निवेश पर                                                          |                                            |                  |                                        |                  |
| ख) निवेश पर - अन्य                                                                               |                                            |                  |                                        |                  |
| ग) बैंक में जमा पर                                                                               |                                            |                  |                                        |                  |
| घ) बैंक से किराए पर                                                                              |                                            |                  |                                        |                  |
| 4. प्राप्य दावे                                                                                  |                                            |                  |                                        |                  |
|                                                                                                  |                                            | -                |                                        | -                |
| <b>कुल (ख)</b>                                                                                   |                                            | 504,665,673.00   |                                        | 494,287,158.00   |
| <b>कुल (क+ख)</b>                                                                                 |                                            | 4,616,651,698.38 |                                        | 3,608,331,415.67 |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची 11 के अनुलग्नक-ख का विवरण: अन्य पक्षों को अग्रिम

| पार्टियों का नाम                                                        | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                         | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम                                                 |                     |                      |
| क) कार्यपालक अभियंता, बीसीडी-II, सीपीडब्ल्यूडी, बीबीएसआर                |                     |                      |
| ख) राज्य पीएच प्रभाग को अग्रिम                                          | 32,124.00           | 32,124.00            |
| ई ई पीएच प्रभाग-III                                                     |                     |                      |
| (जल लाइन पाइप कनेक्शन के लिए)                                           |                     |                      |
| ग) ओडिशा सरकार - भूमि परिवर्तन हेतु                                     |                     |                      |
| घ) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय विभाग से प्राप्त अनुदान (सीसीए) | 8,305,831.00        |                      |
| कुल                                                                     | 8,337,955.00        | 32,124.00            |

अनुसूची 11 के अनुलग्नक-ख का विवरण: कर्मचारियों को अग्रिम

| पार्टियों का नाम                                  | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|---------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                   | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| कर्मचारियों को अग्रिम                             |                     |                      |
| 1 डीन परीक्षा विभाग                               | 56,154.00           | -                    |
| 2 डॉ. प्रवास रंजन मिश्र                           | (2.00)              | (2.00)               |
| 3 डॉ. प्रवीर चंद्र मोहंती                         | 42,300.00           | 42,300.00            |
| 4 ईएनटी विभाग                                     | -                   | 14,800.00            |
| 5 एफएमटी विभाग                                    | 49,350.00           | 37,600.00            |
| 6 नेत्र विज्ञान विभाग                             | 35,700.00           | 13,500.00            |
| 7 पैथोलॉजी विभाग                                  | 4,200.00            | 4,200.00             |
| 8 एलटीसी अग्रिम की मंजूरी                         | 278,331.00          | 278,506.00           |
| 9 सीएम एवं एफएम विभाग                             | 58,900.00           | 4,451.00             |
| 10 विभूति भूषण दास                                | -                   | 20,364.00            |
| 11 माइक्रोबायोलॉजी के एचओडी                       | (4,360.00)          | 13,500.00            |
| 12 गोबिंदा चौधरी                                  | (3,000.00)          | -                    |
| 13 डॉ. सुब्रत कु साह                              | 200,000.00          | -                    |
| 14 डॉ. संजय कुमार गिरि                            | 200,000.00          | -                    |
| 15 चेरुकुरी कामराज                                | 23,000.00           | 23,000.00            |
| 16 चित्तरंजन राउत                                 | 25,000.00           | 25,000.00            |
| 17 दूमा एवं आपात्कालीन विभाग                      | 296,000.00          | 296,000.00           |
| 18 कार्यकारी निदेशक                               | (242,273.00)        | (175,038.00)         |
| 19 डॉ. प्रभास रंजन त्रिपाठी                       | 130,000.00          | 50,000.00            |
| 20 एनाटमी विभाग                                   | 120,000.00          | -                    |
| 21 फार्माकोलॉजी विभाग के विभागाध्यक्ष             | (3,986.00)          | -                    |
| 22 सामान्य दवा                                    | 15,300.00           | -                    |
| 23 लिवर एवं पित्त विज्ञान संस्थान                 | 977,630.00          | 977,630.00           |
| 24 अनिल कुमार (टेलीटेक.)                          | (18,000.00)         | -                    |
| 25 नबा किशोर सामल                                 | 25,000.00           | 25,000.00            |
| 26 रश्मी रंजन सेठी                                | 118,828.00          | 65,242.00            |
| 27 बर्न एवं प्लास्टिक सर्जरी विभाग                | 242,976.00          | -                    |
| 28 अनिल पदरबिंदा सामल (जेएओ)                      | 81,420.00           | -                    |
| 29 बिधु भूषण मिश्र                                | 1,000.00            | 1,000.00             |
| 30 छात्र संघ एम्स बीबीएसआर                        | 943,612.00          | 493,612.00           |
| 31 अभिलेख विभाग प्रकोष्ठ                          | 25,000.00           | -                    |
| 32 देनराज सेनापति                                 | 51,000.00           | -                    |
| 33 प्रशासी अधिकारी                                | (925,144.00)        | 278,831.00           |
| 34 पुरस्कार समिति                                 | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 35 बिनय वर्मा                                     | 3,000.00            | 3,000.00             |
| 36 बिनोद कुमार बेहरा                              | 8,416.00            | (9,584.00)           |
| 37 बिस्वरंजन पांडा-एडवोकेट                        | -                   | 10,000.00            |
| 38 बीएमडब्ल्यू विभाग, डॉ. पी.आर.त्रिपाठी          | 10,000.00           | 10,000.00            |
| 39 ब्रजबिहारी मिश्र एडवोकेट                       | -                   | 180,000.00           |
| 40 क्रेच समिति-एडवोकेट                            | 20,000.00           | 20,000.00            |
| 41 डीन रिसर्व सलाहकार                             | 69,000.00           | 112,300.00           |
| 42 आयुष विभाग-एड                                  | 134,400.00          | 170,000.00           |
| 43 कार्डियोलॉजी विभाग के सलाहकार                  | 16,200.00           | 9,000.00             |
| 44 बागवानी विभाग सलाहकार                          | 91,000.00           | 31,000.00            |
| 45 आईटी सेल विभाग-सलाहकार                         | 75,300.00           | 22,500.00            |
| 46 फिजिट्री विभाग                                 | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 47 एसपीएसओ एडवॉस विभाग                            | 22,500.00           | 22,500.00            |
| 48 विभाग पल्मोनरी मेडिसिन-सलाहकार                 | (11,623.00)         | 2,000.00             |
| 49 धारित्रि स्वैन                                 | -                   | 8,000.00             |
| 50 दिलीप कुमार महाना सहायक। स्टोर अधिकारी-एडवोकेट | 74,400.00           | 74,400.00            |
| 51 डॉ. आनंद श्रीनिवास-एडवोकेट                     | 50,000.00           | 50,000.00            |
| 52 डॉ. अनुपम डे                                   | -                   | 10,123.00            |
| 53 डॉ. गुंजन जैन                                  | -                   | 200,000.00           |
| 54 डॉ. एल आनंद                                    | -                   | 66,700.00            |
| 55 डॉ. प्रसी जॉय                                  | -                   | 42,000.00            |
| 56 डॉ. प्रियमथाबा बेहरा-एडवोकेट                   | -                   | 526,018.00           |
| 57 डॉ. संजय कुमार गिरि                            | -                   | 200,000.00           |
| 58 डॉ. प्रबोध कुमार दास-एडवोकेट                   | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 59 एनेस्थीसियोलॉजी विभाग के प्रमुख सलाहकार        | 21,600.00           | 6,300.00             |



| पार्टियों का नाम                       | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|----------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                        | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 60 हॉपस बेग - अग्रिम                   | -                   | 20,300.00            |
| 61 हिमांशु सक्सेना                     | (12,500.00)         | 7,700.00             |
| 62 एचओडी जनरल सर्जरी सलाहकार           | (19,121.00)         | (19,121.00)          |
| 63 रेडियो डायग्नोसिस विभाग के एचओडी    | -                   | 9,380.00             |
| 64 एचओडी एंडोक्रिनोलॉजी एडवॉस          | 21,980.00           | 42,300.00            |
| 65 गैस्ट्रोनेटरोलॉजी के एचओडी-एड       | 17,100.00           | 17,100.00            |
| 66 न्यूरोसर्जरी के एचओडी सलाहकार       | 18,900.00           | 5,400.00             |
| 67 मनोचिकित्सा के विभागाध्यक्ष-सलाहकार | 9,000.00            | 9,000.00             |
| 68 प्रभारी निजी शब्द                   | 10,000.00           | 10,000.00            |
| 69 आर्मत्रण एवं मेडिका समिति           | 20,618.00           | 20,618.00            |
| 70 जीतेन्द्र नारायण दास                | 204,325.00          | 204,325.00           |
| 71 कृष्ण कुमार केपीएससी                | 49,981.00           | 49,981.00            |
| 72 एमडी सलीम गोल्डर एएओ                | 198,677.00          | 198,677.00           |
| 73 श्री प्रमोद कुमार साहू-एफए          | 148,320.00          | 148,320.00           |
| 74 निवेदिता प्रियदर्शिनी               | -                   | 70,000.00            |
| 75 निक सर्विसेज ईक                     | 236,206.00          | 236,206.00           |
| 76 पुष्पांजलि चंद्रा                   | 93,722.00           | 122,972.00           |
| 77 राज कुमार दास                       | 180,000.00          | 180,000.00           |
| 78 श्यामा देवी                         | -                   | 9,870.00             |
| 79 श्री अनिल कुमार दास चौधरी-एडवोकेट   | 70,720.00           | 70,720.00            |
| 80 मंच समिति                           | 50,000.00           | 50,000.00            |
| 81 सुचित्रा कुमारी एडवोकेट             | 153,000.00          | 40,000.00            |
| 82 सुधीर कुमार प्रधान एएओ              | 756,000.00          | 180,000.00           |
| 83 सुशांत परिदा टीटीए                  | 130,325.00          | 163,000.00           |
| 84 स्वयं प्रज्ञान परिदा                | 15,000.00           | 15,000.00            |
| 85 प्रियदर्शिनी मिश्रा                 | (3,776.00)          | (8,776.00)           |
| 86 ओ एवं जी विभाग                      | 15,300.00           |                      |
| 87 आशा पी सेठी                         | 65,735.00           |                      |
| 88 नवल के विक्रम                       | (25,000.00)         |                      |
| 89 जैव रसायन विभाग के विभागाध्यक्ष     | 5,230.00            |                      |
| 90 अस्पताल प्रशासन                     | 369,372.00          |                      |
| 91 गृह निर्माण अग्रिम                  | (2,752.00)          |                      |
| 92 चिकित्सा अधीक्षक                    | 8,136.00            |                      |
| 93 अधिकारी एवं अन्य सहायक कर्मचारी     | 102,325.00          |                      |
| 94 पंकज कुंअर                          | (35,000.00)         |                      |
| 95 प्रोफेसर समरेंद्र महापात्र          | 400,000.00          |                      |
| 96 सुरक्षा कार्यालय                    | (730.00)            |                      |
| 97 एसजीटी यूनिवर्सिटी                  | 34,810.00           |                      |
| 98 श्री जी बिल्डर्स और प्रमोटरों       | 63,021.00           |                      |
| 99 तन्मय कुमार नायक (परिवहन अधिकारी)   | 27,000.00           |                      |
| 100 विक्की वर्मा                       | (8,000.00)          |                      |
| 101 डीन अकादमिक                        | 50,000.00           |                      |
| 102 मेडिकल ऑन्को विभाग                 | 21,300.00           |                      |
| 103 नियोनेटोलॉजी विभाग                 | 16,200.00           |                      |
| 104 बाल रोग विभाग                      | 8,100.00            |                      |
| 105 डॉ. धृति सुंदर दास                 | 100,000.00          |                      |
| 106 डॉ. दीपतनु पॉल                     | 252,000.00          |                      |
| 107 डॉ. अंशुमान साहू                   | 50,000.00           |                      |
| 108 डॉ. एम वी स्मिथ                    | 70,800.00           |                      |
| 109 एचओडी नेफ्रोलॉजी                   | 20,000.00           |                      |
| 110 इंद्रजीत सिंह                      | 45,500.00           |                      |
| 111 डॉ पी आर महापात्रा डीन एकेडमिक     | 458,063.00          |                      |
| 112 प्रो संतोष कुमार साहू              | (45.00)             |                      |
| 113 रविकांत नारायण                     | 12,000.00           |                      |
| 114 संग्राम केसरी सामल                 | 81,420.00           |                      |
| 115 शशिकांत बेहरा(जेएओ)                | 20,000.00           |                      |
| 116 सोरख सरकार                         | 5,000.00            |                      |
| 117 सोनाली महापात्रा                   | 6,700.00            |                      |
| 118 सुरेश कुमार                        | 14,750.00           |                      |
| 119 विनय कुमार हल्लूर                  | 252,000.00          |                      |
| <b>अग्रिम राशि</b>                     |                     |                      |
| 1 बर्न प्लास्टिक विभाग                 | -                   | 5,000.00             |
| 2 सीटीवीएस विभाग                       | -                   | 5,000.00             |
| 3 ईएनटी विभाग                          | -                   | -                    |
| 4 एफएम एवं टी विभाग                    | -                   | 3,527.00             |
| 5 मेडिकल रिकॉर्ड विभाग                 | -                   | 5,000.00             |
| 6 एमएस विभाग                           | -                   | -                    |
| 7 प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग         | -                   | 300.00               |
| 8 केंद्रीय फार्मसी विभाग               | -                   | 1,750.00             |
| 9 डीन अनुसंधान विभाग                   | 10,000.00           | 10,000.00            |
| 10 एसपीएसओ विभाग                       | -                   | 4,998.00             |
| 11 कायाकल्प एडवॉस                      | -                   | (77,200.00)          |
| 12 एनिमल हाउस                          | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 13 ब्रज बिहारी मिश्रा                  | -                   | 6,000.00             |
| 14 डीन अकादमिक - इंफ्रेस्ट             | (14,868.00)         | 14,463.00            |
| 15 बर्न सेंटर विभाग - इंफ्रेस्ट        | -                   | 4,977.00             |
| 16 एनाटोमी विभाग                       | -                   | 4,300.00             |
| 17 आयुष विभाग                          | -                   | 5,000.00             |
| 18 सीएसएसडी विभाग                      | -                   | 4,900.00             |
| 19 डीन परीक्षा विभाग                   | -                   | 2,884.00             |
| 20 ईई सिविल विभाग                      | 6,000.00            | 8,000.00             |

| पार्टियों का नाम                         | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                          | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 21 आईईसी विभाग                           | (5,000.00)          | 5,000.00             |
| 22 आईटी सेल विभाग                        | 20,000.00           | 17,163.00            |
| 23 न्यूक्लियर मेडिसिन विभाग              | -                   | (2,620.00)           |
| 24 न्यूरोसर्जरी इंस्ट्रस्ट विभाग         | -                   | 5,000.00             |
| 25 नेत्र विज्ञान विभाग                   | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 26 औषध विज्ञान विभाग                     | -                   | (1,106.00)           |
| 27 शरीर क्रिया विज्ञान विभाग             | -                   | 4,959.00             |
| 28 पीएमआर विभाग                          | -                   | 4,130.00             |
| 29 रेडिएशन ऑन्कोलॉजी विभाग - इंस्ट्रस्ट  | -                   | 4,800.00             |
| 30 रेडियो-डायग्नोसिस विभाग               | -                   | 1,304.00             |
| 31 सर्जिकल विभाग गैस्ट्रोएंटरोलॉजी       | -                   | 5,000.00             |
| 32 टीएम और बीबी विभाग                    | 5,000.00            | 4,892.00             |
| 33 ट्रॉमा आपातकालीन विभाग                | -                   | (1,903.00)           |
| 34 मूत्रविज्ञान विभाग                    | -                   | 4,984.00             |
| 35 एम्स बीबीएसआर के निदेशक               | 25,000.00           | 25,000.00            |
| 36 डॉ. आशा पी. सेठी - इंस्ट्रस्ट         | -                   | 2,975.00             |
| 37 लेखा विभाग का वित्त                   | 4,864.00            | 5,000.00             |
| 38 एनेस्थेसियोलॉजी विभागाध्यक्ष          | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 39 बायोकेमिस्ट्री विभागाध्यक्ष           | -                   | 5,000.00             |
| 40 गैस्ट्रोएंटरोलॉजी विभागाध्यक्ष        | -                   | 5,000.00             |
| 41 सामान्य शल्य चिकित्सा विभागाध्यक्ष    | 5,000.00            | 4,983.00             |
| 42 न्यूरोलॉजी विभागाध्यक्ष               | -                   | 5,000.00             |
| 43 सूक्ष्म जीव विज्ञान विभागाध्यक्ष      | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 44 नियोनेटोलॉजी विभागाध्यक्ष             | 4,777.00            | 5,000.00             |
| 45 नेफ्रोलॉजी विभागाध्यक्ष               | 299.00              | 5,000.00             |
| 46 छात्रावास अधीक्षक                     | -                   | 5,000.00             |
| 47 कानूनी प्रकोष्ठ इंस्ट्रस्ट            | 10,000.00           | 5,000.00             |
| 48 चिकित्सा अधीक्षक                      | 10,835.00           | 29,246.00            |
| 49 नर्सिंग प्रतिष्ठान अनुभाग-इंस्ट्रस्ट  | 5,000.00            | 4,696.00             |
| 50 सुरक्षा एवं अनुशासन समिति             | -                   | 5,000.00             |
| 51 सुरक्षा विभाग                         | -                   | 4,937.00             |
| 52 सतर्कता प्रकोष्ठ-इंस्ट्रस्ट           | 5,000.00            | 5,000.00             |
| 53 एंडोक्रोनियोलॉजी विभाग                | 5,000.00            |                      |
| 54 सामान्य चिकित्सा विभाग                | 5,000.00            |                      |
| 55 पीआर प्रकोष्ठ इंस्ट्रस्ट विभाग        | 2,500.00            |                      |
| 56 एसई इंस्ट्रस्ट विभाग                  | 9,500.00            |                      |
| 57 ईएचएस ओपीडी एम्स भुवनेश्वर इंस्ट्रस्ट | 10,000.00           |                      |
| <b>कुल</b>                               | <b>8,398,748.00</b> | <b>6,326,064.00</b>  |

अनुसूची 11 के अन्तर्ग्रक-सी का विवरण: अन्य पक्षों को अग्रिम

| पार्टियों का नाम                                        | चालू वर्ष (2024-25)   | पिछला वर्ष (2023-24)  |
|---------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                         | (रुपये में)           | (रुपये में)           |
| 1 Admission Fees receivable from Students - AIIMS Patna | 5,856.00              | 5,856.00              |
| 2 HLL Inftratech Private Limtied                        | 848,205.00            | 848,205.00            |
| 3 NESCO                                                 | 8,020,891.00          | 8,020,891.00          |
| 4 BARC                                                  | 22,300.00             | 22,300.00             |
| 5 Ultratech Laboratories Pvt Ltd                        | 2,600.00              | 2,600.00              |
| 6 Arbitrator Vide Award Release                         | 450,196,758.00        | 450,196,758.00        |
| 6 Ozone Research and application Pvt Ltd                | 10,500.00             | 10,500.00             |
| <b>TOTAL</b>                                            | <b>459,107,110.00</b> | <b>459,107,110.00</b> |

अनुसूची 11 के अन्तर्ग्रक-डी का विवरण: सुरक्षा जमा

| पार्टियों का नाम           | चालू वर्ष (2024-25)  | पिछला वर्ष (2023-24) |
|----------------------------|----------------------|----------------------|
|                            | (रुपये में)          | (रुपये में)          |
| 1 सेसु- सुरक्षा जमा        | 28,416,860.00        | 28,416,860.00        |
| 2 निफ्ट के पास सुरक्षा जमा | 125,000.00           | 125,000.00           |
| 3 आनंद औद्योगिक गैसैं      | 280,000.00           | 280,000.00           |
| <b>कुल</b>                 | <b>28,821,860.00</b> | <b>28,821,860.00</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारीकार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-12 का विवरण: बिक्री/सेवा से आय

| विवरण                                                                                                                                                                      | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                            | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 1. बिक्री से आय:<br>क) तैयार माल की बिक्री<br>ख) कच्चे माल की बिक्री<br>ग) स्क्रेप की बिक्री                                                                               |                     |                      |
| 2. सेवाओं से आय:<br>क) श्रम और प्रसंस्करण शुल्क<br>ख) पेशेवर/परामर्श सेवाएँ<br>ग) एजेंसी कमीशन और ब्रोकरेज<br>घ) रखरखाव सेवाएँ (उपकरण/संपत्ति)<br>ङ) अन्य (निर्दिष्ट करें) |                     |                      |
| <b>कुल</b>                                                                                                                                                                 | -                   | -                    |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-13 का विवरण: अनुदान/सब्सिडी

| विवरण                                   | चालू वर्ष (2024-25)     | पिछला वर्ष (2023-24)    |
|-----------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                         | (रुपये में)             | (रुपये में)             |
| (प्राप्त अपरिवर्तनीय अनुदान और सब्सिडी) |                         |                         |
| 1. केंद्र सरकार                         |                         |                         |
| पूँजी अनुदान                            | 1,208,305,831.00        | 1,130,196,758.00        |
| राजस्व अनुदान                           | 6,727,700,000.00        | 5,865,298,090.00        |
| स्वच्छता कार्य योजना                    | 26,700,000.00           | 23,000,000.00           |
| राजस्व अनुदान-डीडीएपी                   | 4,901,055.00            | 2,602,767.00            |
| पूँजी अनुदान-डीडीएपी                    | 163,245.00              |                         |
| पूँजी अनुदान-प्रधानमंत्री अभिम अनुदान   | 314,000,000.00          | 298,554,200.00          |
| राजस्व अनुदान-एनएसएस                    | -                       | 1,050,000.00            |
| ओएसटी केंद्र से प्राप्त अनुदान          | 2,972,491.00            | -                       |
| 2. राज्य सरकारें                        |                         |                         |
| 3. सरकारी एजेंसियाँ                     |                         |                         |
| 4. संस्थान/कल्याणकारी निकाय             |                         |                         |
| 5. अंतर्राष्ट्रीय संगठन                 |                         |                         |
| 6. अन्य (निर्दिष्ट करें)                |                         |                         |
| क) प्राप्त अनुदान राशि                  |                         |                         |
| संस्थागत उपरिव्यय                       | -                       | 12,000.00               |
| आयुष्मान भारत                           | 13,696,933.00           | 4,865,039.00            |
| बीएसकेवाई अनुदान                        | 1,645,722,146.00        | 986,603,268.00          |
| सीएसआईआर-अनुदान                         | -                       | 53,600.00               |
| रोगी उपचार अनुदान                       | 2,757,525.00            | 1,600,640.00            |
| एमईयू संकाय विकास कार्यक्रम             | -                       | -                       |
| बीएसकेवाई अनुदान-मुख्य खाता खाता-06     | 9,690,400.00            | -                       |
| डीएसटी एसईआरबी                          | -                       | 135,401.00              |
| ख) सहायक प्राप्त राशि                   | -                       | -                       |
| मुख्यमंत्री राहत कोष से                 | -                       | -                       |
| प्रधानमंत्री राष्ट्रीय राहत कोष से      | 70,368,600.00           | 58,508,952.50           |
| <b>कमी: प्राप्य टीडीएस:</b>             | <b>(65,478,848.00)</b>  | <b>(79,152,731.00)</b>  |
| <b>कुल</b>                              | <b>9,961,499,378.00</b> | <b>8,293,327,984.50</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-13\* का विवरण: अनुदान/सब्सिडी

| विवरण                                    | चालू वर्ष (2024-25)     | पिछला वर्ष (2023-24)    |
|------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                          | (रुपये में)             | (रुपये में)             |
| (प्राप्त अपरिवर्तनीय अनुदान एवं सब्सिडी) |                         |                         |
| 1. केंद्र सरकार                          |                         |                         |
| राजस्व अनुदान                            | 6,727,700,000.00        | 5,865,298,090.00        |
| स्वच्छता कार्य योजना                     | 26,700,000.00           | 23,000,000.00           |
| राजस्व अनुदान-डीडीएपी                    | 4,901,055.00            | 2,602,767.00            |
| राजस्व अनुदान-एनएसएस                     | -                       | 1,050,000.00            |
| क्षमता निर्माण से प्राप्त अनुदान         | 2,972,491.00            | -                       |
| 2. राज्य सरकारें                         |                         |                         |
| 3. सरकारी एजेंसियाँ                      |                         |                         |
| 4. संस्थान/कल्याणकारी निकाय              |                         |                         |
| 5. अंतर्राष्ट्रीय संगठन                  |                         |                         |
| 6. अन्य (निर्दिष्ट करें)                 |                         |                         |
| क) प्राप्त अनुदान राशि                   |                         |                         |
| संस्थागत उपरिव्यय                        | -                       | 12,000.00               |
| आयुष्मान भारत                            | 13,696,933.00           | 4,865,039.00            |
| बीएसकेवाई अनुदान                         | 1,645,722,146.00        | 986,603,268.00          |
| सीएसआईआर-अनुदान                          | -                       | 53,600.00               |
| रोगी उपचार अनुदान                        | 2,757,525.00            | 1,600,640.00            |
| एमईयू संकाय विकास कार्यक्रम              | -                       | -                       |
| डिजिटल स्वास्थ्य प्रोत्साहन योजना        | 9,690,400.00            | -                       |
| डीएसटी एसईआरबी                           | -                       | 135,401.00              |
| ख) सहायक राशि                            |                         |                         |
| मुख्यमंत्री राहत कोष से                  | -                       | -                       |
| प्रधानमंत्री राष्ट्रीय राहत कोष से       | 70,368,600.00           | 58,508,952.50           |
|                                          | -                       | -                       |
| <b>कुल</b>                               | <b>8,504,509,150.00</b> | <b>6,943,729,757.50</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-14 का विवरण: शुल्क/सदस्यता

| विवरण                                                     | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                           | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 1. आवेदन शुल्क                                            | 752,386.00          | 817,081.00           |
| 2. प्रवेश शुल्क (छात्र)                                   | 1,590,619.00        | 1,681,456.00         |
| 3. परीक्षा शुल्क                                          | 125,250.00          | 91,030.00            |
| 4. भर्ती आय                                               | -                   | 29,788,058.00        |
| 5. पुस्तकालय शुल्क                                        | 44,711.00           | 47,341.00            |
| 6. पुनर्मूल्यांकन शुल्क                                   | -                   | 3,140.00             |
| 7. मध्यावधि परीक्षा के दौरान पाठ्यक्रम छोड़ने पर जुर्माना | 75,000.00           | 591,406.00           |
| <b>कुल</b>                                                | <b>2,587,966.00</b> | <b>33,019,512.00</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

**DETAILS OF SCHEDULE-14\*: FEES/SUBSCRIPTIONS**

| विवरण                                                     | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                           | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 1. आवेदन शुल्क                                            | 752,386.00          | 817,081.00           |
| 2. प्रवेश शुल्क (छात्र)                                   | 1,590,619.00        | 1,681,456.00         |
| 3. परीक्षा शुल्क                                          | 125,250.00          | 91,030.00            |
| 4. भर्ती आय                                               | -                   | 29,788,058.00        |
| 5. पुस्तकालय शुल्क                                        | 44,711.00           | 47,341.00            |
| 6. पुनर्मूल्यांकन शुल्क                                   | -                   | 3,140.00             |
| 7. मध्यावधि परीक्षा के दौरान पाठ्यक्रम छोड़ने पर जुर्माना | 75,000.00           | 591,406.00           |
| <b>कुल</b>                                                | <b>2,587,966.00</b> | <b>33,019,512.00</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-15 का विवरण: निवेश से आय

| विवरण                                                                                                                           | निर्धारित निधि से निवेश |                         | निवेश-अन्य             |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|
|                                                                                                                                 | चालू वर्ष<br>(2024-25)  | पिछला वर्ष<br>(2023-24) | चालू वर्ष<br>(2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
| (निर्धारित/बदोबस्ती निधि से निधि में स्थानांतरित निवेश पर आय)                                                                   |                         |                         |                        |                      |
| 1. ब्याज<br>क) सरकारी प्रतिभूतियों पर<br>ख) अन्य बांड/डिबेंचर<br>ग) सावधि जमा पर - पिछले वर्ष तक<br>ग) सावधि जमा पर - चालू वर्ष | 90,494.00               | 71,579.00               |                        |                      |
| 2. लाभांश:<br>क) शेयरों पर<br>ख) म्यूचुअल फंड प्रतिभूतियों पर                                                                   |                         |                         |                        |                      |
| 3. किराया                                                                                                                       |                         |                         |                        |                      |
| 4. अन्य (निर्दिष्ट करें)                                                                                                        |                         |                         |                        |                      |
| <b>कुल</b>                                                                                                                      | 90,494.00               | 71,579.00               | -                      | -                    |
| <b>निर्धारित/अक्षय निधि में स्थानांतरित</b>                                                                                     |                         |                         |                        |                      |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-15\* का विवरण: निवेश से आय

| विवरण                                                          | निर्धारित निधि से निवेश |                         | निवेश-अन्य             |                      |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|
|                                                                | चालू वर्ष<br>(2024-25)  | पिछला वर्ष<br>(2023-24) | चालू वर्ष<br>(2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
| (निर्धारित/बंदोबस्ती निधि से निधि में स्थानांतरित निवेश पर आय) |                         |                         |                        |                      |
| 1. ब्याज                                                       |                         |                         |                        |                      |
| क) सरकारी प्रतिभूतियों पर                                      |                         |                         |                        |                      |
| ख) अन्य बॉण्ड/डिबेंचर                                          |                         |                         |                        |                      |
| ग) सावधि जमा पर - पिछले वर्ष तक                                | -                       |                         | -                      |                      |
| ग) सावधि जमा पर - चालू वर्ष                                    | 90,494.00               | 71,579.00               |                        |                      |
| 2. लाभांश:                                                     |                         |                         |                        |                      |
| क) शेयरों पर                                                   |                         |                         |                        |                      |
| ख) म्यूचुअल फंड प्रतिभूतियों पर                                |                         |                         |                        |                      |
| 3. किराया                                                      |                         |                         |                        |                      |
| 4. अन्य (निर्दिष्ट करें)                                       |                         |                         |                        |                      |
| <b>कुल</b>                                                     | 90,494.00               | 71,579.00               | -                      | -                    |
| निर्धारित/अक्षय निधि में स्थानांतरित                           |                         |                         |                        |                      |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-16 का विवरण: रॉयल्टी, प्रकाशन आदि से आय

| विवरण                                                              | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                    | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 1. रॉयल्टी से आय<br>2. प्रकाशनों से आय<br>3. अन्य (निर्दिष्ट करें) |                     |                      |
| कुल                                                                | -                   | -                    |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-17 का विवरण: अर्जित और प्राप्त ब्याज

| विवरण                         | चालू वर्ष (2024-25)   | पिछला वर्ष (2023-24)  |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                               | (रुपये में)           | (रुपये में)           |
| 1. सावधि जमा पर:              |                       |                       |
| क) अनुसूचित बैंकों के साथ     | -                     | 11,632,452.55         |
| ख) गैर-अनुसूचित बैंकों के साथ |                       |                       |
| ग) संस्थाओं के साथ            |                       |                       |
| घ) अन्य-एलसी एफडी             | -                     | -                     |
| 2. बचत खातों पर:              |                       |                       |
| क) अनुसूचित बैंकों के साथ     | 132,632,782.07        | 4,781,776.00          |
| ख) गैर-अनुसूचित बैंकों के साथ |                       |                       |
| ग) संस्थाओं के साथ            |                       |                       |
| घ) अन्य                       |                       |                       |
| 3. ऋण पर:                     |                       |                       |
| क) कर्मचारी/स्टाफ             |                       |                       |
| 4. ऑटो स्वीप खाते का ब्याज    | 92,459,200.00         | 102,832,864.00        |
| <b>कुल</b>                    | <b>225,091,982.07</b> | <b>119,247,092.55</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-17\* का विवरण: अर्जित ब्याज

| विवरण                         | चालू वर्ष (2024-25)   | पिछला वर्ष (2023-24)  |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                               | (रुपये में)           | (रुपये में)           |
| 1. सावधि जमा पर:              |                       |                       |
| क) अनुसूचित बैंकों के साथ     | -                     | 11,632,452.55         |
| ख) गैर-अनुसूचित बैंकों के साथ |                       |                       |
| ग) संस्थाओं के साथ            |                       |                       |
| घ) अन्य - ऑटो स्वीप           | 92,459,200.00         | 102,832,864.00        |
| ङ) अन्य - एलसी सावधि जमा      | -                     | -                     |
| 2. बचत खातों पर:              |                       |                       |
| क) अनुसूचित बैंकों के साथ     | 132,632,782.07        | 4,781,776.00          |
| ख) गैर-अनुसूचित बैंकों के साथ |                       |                       |
| ग) संस्थाओं के साथ            |                       |                       |
| घ) अन्य                       |                       |                       |
| 3. ऋण पर:                     |                       |                       |
| क) कर्मचारी/स्टाफ             |                       |                       |
| <b>कुल</b>                    | <b>225,091,982.07</b> | <b>119,247,092.55</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

**Dअनुसूची-18 का विवरण: अन्य आय**

|            | विवरण                                     | चालू वर्ष (2024-25)   | पिछला वर्ष (2023-24)  |
|------------|-------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|            |                                           | (रुपये में)           | (रुपये में)           |
| 1          | <b>बिक्री/सेवाओं से आय शुल्क:</b>         |                       |                       |
|            | प्रमाणपत्र जारी करने का शुल्क             | 4,400.00              | 17,600.00             |
|            | डुप्लिकेट पहचान पत्र जारी करने का शुल्क   | 3,410.00              |                       |
|            |                                           | 2,530.00              |                       |
|            |                                           | -                     |                       |
| 2          | <b>अस्पताल की रसीदें</b>                  | 145,248,070.00        | 136,070,592.00        |
|            |                                           | -                     |                       |
| 3          | <b>विविध आय</b>                           |                       |                       |
|            | बायबैक राशि                               | 535,072.00            |                       |
|            | विक्रेता से प्राप्त बिजली शुल्क           | 158,276.21            |                       |
|            | बैंक से प्राप्त बिजली शुल्क               | 36,531.00             |                       |
|            | कर्मचारी से प्राप्त बिजली शुल्क           | 1,583,874.00          | 1,260,388.00          |
|            | एचएलएल से प्राप्त बिजली शुल्क             | 29,914.00             |                       |
|            | ईपीएफ वसूली                               | 3,900.00              |                       |
|            | जुर्माना वसूली-अन्य                       | 96,186.00             |                       |
|            | संस्थागत ओवरहेड आय                        | 268,567.30            |                       |
|            | एलडी शुल्क                                | 2,165,841.00          | 7,771,097.00          |
|            | तिमाहियों के लिए लाइसेंस शुल्क            | 802,126.00            | 881,591.00            |
|            | विविध प्राप्तियां/वसूली                   | 2,856,601.40          | (330,536.01)          |
|            | जुर्माना                                  | 750,428.00            | 710,790.00            |
|            | ईएचएस की वसूली                            | 12,889,064.00         |                       |
|            | छुट्टी की वसूली                           | 315,843.00            |                       |
|            | नर्सिंग भत्ते की वसूली                    | 465.00                |                       |
|            | विक्रेताओं से किराया                      | 1,631,520.00          |                       |
|            | बीओआई से किराया                           | 300,000.00            | 302,500.00            |
|            | गेस्ट हाउस से किराया                      | 1,406,600.00          | 1,322,000.00          |
|            | अस्पताल खानपान सेवा से किराया             | -                     | 1,865,021.00          |
|            | एसबीआई से किराया                          | 255,711.00            | 478,390.87            |
|            | भारती एंटरप्राइजेज से किराया              | -                     | 130,774.00            |
|            | बाबा कम्युनिकेशन से किराया                | -                     | 28,232.00             |
|            | बीएसएनएल टावर से प्राप्त किराया           | -                     | 191,177.00            |
|            | कबाड़ और अपशिष्ट                          | 64,226.00             | 76,610.00             |
|            | नोटिस अवधि के बदले वेतन की वसूली          | 14,635,957.00         | 14,323,251.00         |
|            | विक्रेता से प्राप्त किराया और बिजली शुल्क | 219,473.00            | 1,010,991.15          |
|            | प्राप्त जल शुल्क                          | 87,616.00             | 296,325.00            |
|            | प्राप्त दान                               | 14,016.00             | 130,748.00            |
|            | नोटबुक की बिक्री                          | 700.00                | 1,650.00              |
|            | छात्रवृत्ति                               | (181.00)              |                       |
|            | आयकर वापसी पर ब्याज                       | 5,304,940.00          | 1,281,105.00          |
|            | रक्त प्लाज्मा प्रोसेसिंग शुल्क            | -                     | 2,459,359.20          |
|            | कर्मचारियों की अनुपस्थिति                 | -                     | 3,688.00              |
|            | आरटीआई शुल्क                              | -                     | 660.00                |
|            | सत्यापन शुल्क                             | -                     | 2,000.00              |
|            | छात्रावास शुल्क                           | -                     | 2,010.00              |
|            | रिक्त सीट के लिए जुर्माना                 | -                     | 125,000.00            |
|            | पीजी थीसिस का विलंबित जमा                 | -                     | 34,000.00             |
|            | प्राप्त आभा प्रोत्साहन                    | -                     | 9,995,160.00          |
|            | कर्मचारी से वसूली                         | -                     | 75,634,258.00         |
|            | कमी: प्राप्य टीडीएस                       | (30,000.00)           | (32,500.00)           |
| <b>कुल</b> |                                           | <b>191,641,676.91</b> | <b>256,043,932.21</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-18\* का विवरण: अन्य आय

|            | विवरण                                     | चालू वर्ष (2024-25)   | पिछला वर्ष (2023-24)  |
|------------|-------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|            |                                           | (रुपय में)            | (रुपय में)            |
| 1          | <b>बिक्री/सेवाओं से आय शुल्क:</b>         |                       |                       |
|            | प्रमाणपत्र जारी करने का शुल्क             | 4,400.00              | 17,600.00             |
|            | डुप्लिकेट पहचान पत्र जारी करने का शुल्क   | 3,410.00              |                       |
|            |                                           | 2,530.00              |                       |
| 2          | <b>अस्पताल की रसीदें</b>                  | 145,248,070.00        | 136,070,592.00        |
| 3          | <b>विविध आय</b>                           |                       |                       |
|            | बायबैक राशि                               | 535,072.00            |                       |
|            | विक्रेता से प्राप्त बिजली शुल्क           | 158,276.21            |                       |
|            | बैंक से प्राप्त बिजली शुल्क               | 36,531.00             |                       |
|            | कर्मचारी से प्राप्त बिजली शुल्क           | 1,583,874.00          | 1,260,388.00          |
|            | एचएलएल से प्राप्त बिजली शुल्क             | 29,914.00             |                       |
|            | ईपीएफ वसूली                               | 3,900.00              |                       |
|            | जुर्माना वसूली-अन्य                       | 96,186.00             |                       |
|            | संस्थागत उपरिख्य आय                       | 268,567.30            |                       |
|            | एलडी शुल्क                                | 2,165,841.00          | 7,771,097.00          |
|            | तिमाहियों के लिए लाइसेंस शुल्क            | 802,126.00            | 881,591.00            |
|            | विविध प्राप्तियां/वसूली                   | 2,856,601.40          | (330,536.01)          |
|            | जुर्माना                                  | 750,428.00            | 710,790.00            |
|            | ईएचएस/सीजीएचएस की वसूली                   | 12,889,064.00         |                       |
|            | छुट्टी की वसूली                           | 315,843.00            |                       |
|            | नर्सिंग भत्ते की वसूली                    | 465.00                |                       |
|            | विक्रेताओं से किराया                      | 1,631,520.00          |                       |
|            | बीओआई से किराया                           | 300,000.00            | 280,000.00            |
|            | गेस्ट हाउस से किराया                      | 1,406,600.00          | 1,322,000.00          |
|            | अस्पताल खानपान सेवा से किराया             | -                     | 1,865,021.00          |
|            | एसबीआई से किराया                          | 255,711.00            | 478,390.87            |
|            | भारती एंटरप्राइजेज से किराया              | -                     | 130,774.00            |
|            | बाबा कम्युनिकेशन से किराया                | -                     | 28,232.00             |
|            | बीएसएनएल टावर से प्राप्त किराया           | -                     | 191,177.00            |
|            | कबाड़ और अपशिष्ट                          | 64,226.00             | 76,610.00             |
|            | नोटिस अवधि के बदले वेतन की वसूली          | 14,635,957.00         | 14,323,251.00         |
|            | विक्रेता से प्राप्त किराया और बिजली शुल्क | 219,473.00            | 1,010,991.15          |
|            | प्राप्त जल शुल्क                          | 87,616.00             | 296,325.00            |
|            | प्राप्त दान                               | 14,016.00             | 130,748.00            |
|            | नोटबुक की बिक्री                          | 700.00                | 1,650.00              |
|            | छात्रवृत्ति                               | (181.00)              |                       |
|            | आयकर पर ब्याज वापसी                       | 5,304,940.00          | 1,281,105.00          |
|            | रक्त प्लाज्मा प्रसंस्करण शुल्क            | -                     | 2,459,359.20          |
|            | कर्मचारियों की अनुपस्थिति                 | -                     | 3,688.00              |
|            | आरटीआई शुल्क                              | -                     | 660.00                |
|            | सत्यापन शुल्क                             | -                     | 2,000.00              |
|            | छात्रावास शुल्क                           | -                     | 2,010.00              |
|            | रिक्त सीट के लिए जुर्माना                 | -                     | 125,000.00            |
|            | पीजी थीसिस का विलंबित जमा                 | -                     | 34,000.00             |
|            | आभा प्रोत्साहन राशि प्राप्त               | -                     | 9,995,160.00          |
|            | कर्मचारी से वसूली                         | -                     | 75,634,258.00         |
| <b>कुल</b> |                                           | <b>191,671,676.91</b> | <b>256,053,932.21</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-19 का विवरण: तैयार माल और प्रगतिरत कार्य के स्टॉक में वृद्धि/(कमी)

| विवरण                                                                                    | चालू वर्ष (2024-25) | पिछला वर्ष (2023-24) |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
|                                                                                          | (रुपये में)         | (रुपये में)          |
| 1. समापन स्टॉक<br>-तैयार सामान<br>-काम चल रहा है<br>-डिस्पोजेबल और कंज्यूमेबल्स          | 14,254,360.18       | 129,737,970.29       |
| 2. कमी: प्रारंभिक स्टॉक<br>-तैयार सामान<br>-काम चल रहा है<br>-डिस्पोजेबल और कंज्यूमेबल्स |                     |                      |
| <b>कुल</b>                                                                               | 14,254,360.18       | 129,737,970.29       |

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-20 का विवरण: स्थापना व्यय

| विवरण                                                 | चालू वर्ष (2024-25)<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष (2023-24)<br>(रुपये में) |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>1. वेतन</b>                                        |                                    |                                     |
| नियमित कर्मचारी का वेतन                               | 1,636,656,414.00                   | 1,064,388,191.00                    |
| नियमित रूप से नियुक्त नर्सिंग सिस्टर ग्रेड-II का वेतन | 1,358,629,847.00                   | 1,159,029,186.00                    |
| इंजीनियर का वेतन                                      | 12,707,607.00                      | 13,703,368.00                       |
| नियमित बी.टेक. सहायक स्टोर कीपर का वेतन               | -                                  | 50,656,249.00                       |
| एलटीसी की प्रतिपूर्ति                                 | 15,220,092.00                      | 11,408,775.00                       |
| समाचार पत्र बिल प्रतिपूर्ति                           | 4,680,778.00                       | 3,123,021.00                        |
| बच्चों की शिक्षा भत्ते                                | 16,734,512.00                      | 13,048,375.00                       |
| प्रतिनियुक्ति कर्मचारी का वेतन                        | 41,114,388.00                      | 60,038,014.00                       |
| ई.एल. - नकदीकरण - संकाय                               | -                                  | 23,318,844.00                       |
| स्थानांतरण टीए (संरचना अनुदान)                        | 891,177.00                         | 1,227,164.00                        |
| ट्यूटर और प्रशिक्षक                                   | 61,753,717.00                      | 58,097,454.00                       |
| कनिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी का वेतन                      | 32,904,501.00                      | 35,206,366.00                       |
| आयुष का वेतन                                          | 9,012,388.00                       | 6,390,618.00                        |
| तकनीशियन का वेतन                                      | 11,129,305.00                      | 32,957,674.00                       |
| नर्सिंग कॉलेज के संकाय का वेतन                        | 9,544,617.00                       | 22,210,693.00                       |
| नर्सिंग अधिकारी का वेतन                               | 589,947,735.00                     | 365,899,020.00                      |
| कर्मचारियों को एलआरए का भुगतान                        | 36,400,699.00                      | 44,234,470.00                       |
| टेलीफोन बिल की प्रतिपूर्ति                            | 4,252,034.00                       | 2,591,213.00                        |
| ब्रीफ केस भत्ते                                       | 2,078,837.00                       | 1,457,702.00                        |
| ई.एल. - नकदीकरण एसआर                                  | -                                  | 596,302.00                          |
| नर्सिंग अधीक्षक का वेतन                               | -                                  | 170,953,203.00                      |
| नियमित ग्रेड-ए का वेतन                                | -                                  | 2,830,153.00                        |
| नियमित ग्रेड-बी का वेतन                               | -                                  | 2,525,217.00                        |
| नियमित ग्रेड-सी का वेतन                               | -                                  | 7,937,423.00                        |
| <b>2. चिकित्सा उपचार</b>                              |                                    |                                     |
| चिकित्सा बिल की प्रतिपूर्ति                           | 8,555,922.00                       | 37,209,651.00                       |
| <b>3. पेंशन संबंधी शुल्क</b>                          |                                    |                                     |
| कर्मचारियों सेवानिवृत्ति और सेवान्त लाभ               | 38,431,331.00                      |                                     |
| अर्जेंट अवकाश और अर्ध-वेतन अवकाश लाभ                  | 485,183,004.00                     |                                     |
| ग्रेजुएटों                                            | 438,072,252.00                     |                                     |
| पेंशन लाभ                                             | 285,947,332.00                     |                                     |
| अवकाश वेतन और पेंशन अंशदान                            | -                                  | 3,719,972.00                        |
| सामान्य भविष्य निधि कर्मचारी अंशदान                   | -                                  | 621,365.00                          |
| <b>4. वेतन</b>                                        |                                    |                                     |
| संवैदा कर्मचारियों का वेतन और वेतन                    | 33,016,006.00                      | 42,318,199.00                       |
| कनिष्ठ शैक्षणिक का वेतन                               | 426,692,149.00                     | 376,001,857.00                      |
| कनिष्ठ गैर-शैक्षणिक का वेतन                           | 7,438,108.00                       | 12,708,248.00                       |
| नियमित वरिष्ठ का वेतन                                 | 356,887,954.00                     | 370,200,161.00                      |
| <b>5. डीडीएपी वेतन</b>                                | 3,993,091.00                       |                                     |
| <b>6. पूर्व अवधि के व्यय</b>                          | -                                  | -                                   |
| <b>वर्तमान देनदारियों में परिवर्तन</b>                |                                    |                                     |
| वैधानिक दायित्व                                       | 35,073,292.00                      | (41,906,006.50)                     |
| कर्मचारी वसूली                                        | (37,210,544.00)                    | (46,536,669.00)                     |
| विविध लेनदार-व्यय वेतन                                | 48,515,581.00                      | (63,604,467.00)                     |
| पेंशन लाभ- बीमाकिक                                    | (1,209,202,588.00)                 |                                     |
| <b>कुल</b>                                            | <b>4,765,051,538.00</b>            | <b>3,844,561,005.50</b>             |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-20\* का विवरण: व्यय की स्थापना

| विवरण                                                 | चालू वर्ष (2024-25)<br>(रुपये में) | पिछला वर्ष (2023-24)<br>(रुपये में) |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>1. वेतन</b>                                        |                                    |                                     |
| नियमित कर्मचारी का वेतन                               | 1,636,656,414.00                   | 1,064,388,191.00                    |
| नियमित रूप से नियुक्त नर्सिंग सिस्टर ग्रेड-II का वेतन | 1,358,629,847.00                   | 1,159,029,186.00                    |
| इंजीनियर का वेतन                                      | 12,707,607.00                      | 13,703,368.00                       |
| नियमित बी.टेक. सहायक स्टोर कीपर का वेतन               | -                                  | 50,656,249.00                       |
| एलटीसी की प्रतिपूर्ति                                 | 15,220,092.00                      | 11,408,775.00                       |
| समाचार पत्र बिल प्रतिपूर्ति                           | 4,680,778.00                       | 3,123,021.00                        |
| बाल शिक्षा भत्ते                                      | 16,734,512.00                      | 13,048,375.00                       |
| प्रतिनियुक्ति कर्मचारी का वेतन                        | 41,114,388.00                      | 60,038,014.00                       |
| ई.एल. - नकदीकरण - संकाय                               | -                                  | 23,318,844.00                       |
| स्थानांतरण टीए (संरचना अनुदान)                        | 891,177.00                         | 1,227,164.00                        |
| ट्यूटर और प्रशिक्षक                                   | 61,753,717.00                      | 58,097,454.00                       |
| कनिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी का वेतन                      | 32,904,501.00                      | 35,206,366.00                       |
| आयुष का वेतन                                          | 9,012,388.00                       | 6,390,618.00                        |
| तकनीशियन का वेतन                                      | 11,129,305.00                      | 32,957,674.00                       |
| नर्सिंग कॉलेज के संकाय का वेतन                        | 9,544,617.00                       | 22,210,693.00                       |
| नर्सिंग अधिकारी का वेतन                               | 589,947,735.00                     | 365,899,020.00                      |
| कर्मचारियों को एलआरए का भुगतान                        | 36,400,699.00                      | 44,234,470.00                       |
| टेलीफोन बिल की प्रतिपूर्ति                            | 4,252,034.00                       | 2,591,213.00                        |
| ब्रीफ केस भत्ते                                       | 2,078,837.00                       | 1,457,702.00                        |
| ई.एल. - नकदीकरण एसआर                                  | -                                  | 596,302.00                          |
| नर्सिंग अधीक्षक का वेतन                               | -                                  | 170,953,203.00                      |
| नियमित ग्रेड-ए का वेतन                                | -                                  | 2,830,153.00                        |
| नियमित ग्रेड-बी का वेतन                               | -                                  | 2,525,217.00                        |
| नियमित ग्रेड-सी का वेतन                               | -                                  | 7,937,423.00                        |
| <b>2. चिकित्सा उपचार</b>                              |                                    |                                     |
| चिकित्सा बिल की प्रतिपूर्ति                           | 8,555,922.00                       | 37,209,651.00                       |
| <b>3. पेंशन संबंधी शुल्क</b>                          |                                    |                                     |
| कर्मचारी सेवानिवृत्ति और सेवांत लाभ                   | 38,431,331.00                      |                                     |
| अर्जित अवकाश और अर्ध-वेतन अवकाश लाभ                   | 485,183,004.00                     |                                     |
| ग्रेच्युटी                                            | 438,072,252.00                     |                                     |
| पेंशन लाभ                                             | 285,947,332.00                     |                                     |
| अवकाश वेतन और पेंशन अंशदान                            | -                                  | 3,719,972.00                        |
| सामान्य भविष्य निधि कर्मचारी अंशदान                   | -                                  | 621,365.00                          |
| <b>4. वेतन</b>                                        |                                    |                                     |
| संविदा कर्मचारियों का वेतन और पारिश्रमिक              | 33,016,006.00                      | 42,318,199.00                       |
| कनिष्ठ शैक्षणिक कर्मचारी का वेतन                      | 426,692,149.00                     | 376,001,857.00                      |
| कनिष्ठ गैर-शैक्षणिक कर्मचारी का वेतन                  | 7,438,108.00                       | 12,708,248.00                       |
| नियमित वरिष्ठ का वेतन                                 | 356,887,954.00                     | 370,200,161.00                      |
| <b>5. डीडीएपी वेतन</b>                                | 3,993,091.00                       |                                     |
| <b>6. पूर्व अवाधि के व्यय</b>                         | -                                  | -                                   |
| <b>कुल</b>                                            | <b>5,927,875,797.00</b>            | <b>3,996,608,148.00</b>             |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-21 का विवरण: प्रशासनिक व्यय आदि

| क्रम सं | विवरण                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में)                                                                                                                                                                                                   | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में)                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | <b>व्यावसायिक शुल्क</b><br>कानूनी खर्च<br>व्यावसायिक शुल्क<br>मानदेय                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            | 1,971,244.50<br>1,651,701.00<br>74,000.00                                                                                                                                                                                                    | 2,762,451.00<br>538,930.00                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2       | <b>मुद्रण एवं स्टेशनरी</b><br>मुद्रण एवं स्टेशनरी                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                            | 10,607,932.00                                                                                                                                                                                                                                | 9,272,532.00                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3       | <b>बिजली एवं विद्युत व्यय</b><br>बिजली एवं विद्युत व्यय<br>बिजली एवं विद्युत व्यय<br>बिजली शुल्क मेंढासाल<br><b>किराया एवं विद्युत शुल्क</b>                                                                                                                                                                                                                |                                            | 147,664,941.00<br>13,552.00<br>451,035.00                                                                                                                                                                                                    | 141,981,088.00                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4       | डाक, टेलीफोन एवं संचार शुल्क<br>इंटरनेट शुल्क<br>डाक शुल्क                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            | 456,431.00<br>235,521.00<br>1,426,131.00                                                                                                                                                                                                     | 214,209.00<br>2,442,385.00                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6       | <b>मरम्मत और रखरखाव</b><br>विभिन्न विभागों में मरम्मत कार्य<br>एएमसी शुल्क<br>सीएमसी शुल्क<br>मरम्मत और रखरखाव- भवन<br>मरम्मत और रखरखाव- विद्युत उपकरण<br>मरम्मत और रखरखाव- फर्नीचर और फिक्स्चर<br>मरम्मत और रखरखाव- कार्यालय उपकरण<br>मरम्मत और रखरखाव- अन्य                                                                                               |                                            | 52,107,962.00<br>68,928,631.00<br>5,950,825.00<br>3,199,563.00<br>1,498,215.00<br>4,877,984.00<br>40,101,029.00                                                                                                                              | 164,545,340.00                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 7       | <b>यात्रा और परिवहन व्यय</b><br>घरेलू यात्रा व्यय<br>विदेश यात्रा व्यय<br>परिवहन व्यय<br>वाहन किराये का व्यय                                                                                                                                                                                                                                                |                                            | 49,308,812.00<br>6,024,546.00<br>2,147,806.00<br>19,597,871.00                                                                                                                                                                               | 44,451,630.00<br>1,583,181.00<br>4,000,274.00<br>23,056,121.00                                                                                                                                                                                                    |
| 8       | <b>विज्ञापन और प्रचार</b><br>विज्ञापन और प्रचार                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                            | 5,132,272.00                                                                                                                                                                                                                                 | 8,163,584.00                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9       | <b>प्रशासनिक व्यय</b><br>प्रशासनिक व्यय अन्य<br>नर्सिंग छात्र को वजीफा<br>परीक्षा व्यय<br>एमबीबीएस छात्र को वजीफा<br>बैंक शुल्क और कमीशन<br>भर्ती व्यय<br>उत्सव<br>अंतर्विद्यालय अनुसंधान व्यय<br>जीएसटी व्यय<br>छात्र कल्याण व्यय<br>पारिश्रमिक<br>डेबिट कार्ड शुल्क<br>पुस्तक भत्ता<br>जल शुल्क<br>रक्त संग्रहण शुल्क<br>समाचार पत्र बिल<br>कार्यालय व्यय |                                            | 7,989,625.00<br>15,848,726.00<br>11,742,147.00<br>49,237,656.00<br>60,138.81<br>7,236,694.00<br>6,963,435.00<br>3,148,832.00<br>-<br>64,176.00<br>-<br>326,350.75<br>154,677.00<br>16,582,205.00<br>792,668.00<br>223,097.00<br>3,197,806.00 | 20,535,939.00<br>16,844,002.00<br>7,077,103.00<br>23,156,424.00<br>8,370.29<br>25,158,054.00<br>3,318,684.00<br>2,240,996.00<br>272,700.00<br>273,149.00<br>6,261,420.00<br>328,243.71<br>274,356.00<br>16,759,674.00<br>849,943.00<br>272,911.00<br>3,328,329.00 |

| क्रम सं | विवरण                                         | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)" | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)" | पिछला वर्ष<br>(2023-24) |
|---------|-----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
|         |                                               | (रुपयें में)                | (रुपयें में)                | (रुपयें में)            |
|         | जलपान व्यय                                    |                             | 1,800.00                    | -                       |
|         | सौर शुल्क                                     |                             | 6,829,893.00                | 5,138,652.00            |
|         | डिजिटल अस्पताल सेवा को भुगतान                 |                             | 16,636,089.00               | 6,553,894.00            |
|         | आउटसोर्स कर्मचारियों को भुगतान                |                             | 244,904,229.00              | 290,256,412.00          |
|         | सुरक्षा सेवा एजेंसी को भुगतान                 |                             | 148,730,795.00              | 137,450,068.00          |
|         | अस्पताल खानपान सेवा एजेंसी को भुगतान          |                             | 47,945,031.00               | 56,486,495.00           |
|         | लॉन्ड्री सेवा एजेंसी को भुगतान                |                             | 19,730,799.00               | 20,633,128.00           |
|         | जैव-चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन सेवा को भुगतान   |                             |                             | 1,292,100.00            |
|         | सफाई एवं हाउसकीपिंग सेवा एजेंसी को भुगतान     |                             | 246,358,746.00              | 183,047,642.00          |
|         | अस्पताल सूचना सेवा एजेंसी को भुगतान           |                             | 8,715,156.00                | 40,697,472.00           |
|         | मैनपावर बालासोर सैटेलाइट सेंटर सेवा को भुगतान |                             | 451,322.00                  |                         |
| 10      | <b>सोमिनार/कार्यशाला व्यय</b>                 |                             |                             |                         |
|         | विशेष कार्यक्रम और बैठक व्यय                  |                             | 6,164,887.00                | 1,740,159.00            |
| 11      | <b>सामग्री और आपूर्ति - उपभोग्य वस्तुएँ</b>   |                             |                             |                         |
|         | एम्बुलेंस और डीजी सेट के लिए ईंधन और स्नेहक   |                             | 2,041,021.00                | 1,820,440.00            |
|         | अस्पताल का लिनेन                              |                             | 312,365.00                  | 469,161.00              |
|         | एलपीजी सहित चिकित्सा गैस व्यय                 |                             | 17,854,875.00               | 18,846,307.00           |
|         | रसायन और अभिकर्मकों की खरीद                   |                             | 87,455,317.00               | 28,209,486.00           |
|         | डिस्पोजेबल और उपभोग्य वस्तुओं की खरीद         |                             | 439,544,582.00              | 322,397,721.00          |
|         | दवाओं की खरीद,                                |                             | 323,561,177.00              | 310,237,882.00          |
|         | प्लास्टिक और रबरयुक्त सामग्री                 |                             |                             | 230,685.00              |
| 12      | <b>अन्य व्यय</b>                              |                             |                             |                         |
|         | कायाकल्प व्यय                                 |                             | 26,727,079.00               | 21,806,005.00           |
|         | गरीब मरीजों के इलाज का व्यय                   |                             | 1,889,398.00                | 1,119,634.00            |
|         | आरबीएसके व्यय                                 |                             | 4,852,346.00                | 1,444,998.00            |
|         | आयुष्मान भारत मरीज खर्च                       |                             | 6,151,436.00                | 1,068,127.00            |
|         | डीडीएपी व्यय                                  |                             | 907,964.00                  | 2,602,767.00            |
|         | बीएसकेवाई मरीज इलाज का व्यय                   |                             | 1,141,639,702.00            | 660,329,760.00          |
|         | ईसीआरपी-II कोविड-19 व्यय                      |                             | -                           | 5,787,619.00            |
|         | डिस्पोजेबल और उपभोग्य वस्तुएँ सीसीएमआर        |                             | -                           | 1,150,932.00            |
|         | संस्थागत उपरि व्यय                            |                             | 50,138.00                   | 56,296.00               |
|         | यूसीएस प्रमाणन के लिए व्यावसायिक शुल्क        |                             | -                           | 20,697.00               |
|         | सम्मेलन के बाहर अनुदान व्यय                   |                             | 161,090.00                  |                         |
|         | धर्मशाला व्यय                                 |                             | 30,028.00                   | 47,981.00               |
|         | क्षमता निर्माण प्रशिक्षण व्यय                 |                             | 2,972,491.00                |                         |
|         | डीएचआईएस व्यय                                 |                             | 3,427,076.00                |                         |
| 13      | <b>पूर्व अवांछित व्यय</b>                     |                             | 2,142,563.00                | (3,519,743.00)          |
|         | <b>वर्तमान देनदारियों में परिवर्तन</b>        |                             | <b>(214,763,588.50)</b>     |                         |
|         | विविध लेनदार                                  | (62,038,040.00)             |                             | (31,072,484.00)         |
|         | वैधानिक देनदारियाँ                            | 7,627,466.50                |                             | (2,125,106.00)          |
|         | प्रावधान                                      | 5,391,716.00                |                             |                         |
|         | अन्य देनदारियाँ                               | 1,885,948.00                |                             |                         |
|         | विविध लेनदारों के देय व्यय - सामान्य          | (167,630,679.00)            |                             |                         |
|         | देय वजीफा                                     | -                           |                             | 211,016.00              |
|         | गोल्डन से रोक़ी गई राशि                       | -                           |                             | 25,053,227.00           |
|         |                                               | -                           |                             |                         |
|         | <b>कुल</b>                                    |                             | <b>3,140,422,044.56</b>     | <b>2,639,461,453.00</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-21\* का विवरण: प्रशासनिक व्यय आदि

| क्रम सं | विवरण                                                                                                                                                                                                                                                                 | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में) | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)"<br>(रुपये में)                                                                                                                        | पिछला वर्ष<br>(2023-24)<br>(रुपये में)                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                        |
| 1       | <b>व्यावसायिक शुल्क</b><br>कानूनी खर्च<br>व्यावसायिक शुल्क<br>मानदेय                                                                                                                                                                                                  |                                            | 1,971,244.50<br>1,651,701.00<br>74,000.00                                                                                                                         | 2,762,451.00<br>538,930.00                                                                                                                                                             |
| 2       | <b>मुद्रण और स्टेशनरी</b><br>मुद्रण और स्टेशनरी                                                                                                                                                                                                                       |                                            | 10,607,932.00                                                                                                                                                     | 9,272,532.00                                                                                                                                                                           |
| 3       | <b>बिजली और बिजली खर्च</b><br>बिजली और बिजली खर्च<br>बिजली शुल्क मेंढासाल<br>किराया और बिजली                                                                                                                                                                          |                                            | 147,664,941.00<br>13,552.00<br>451,035.00                                                                                                                         | 141,981,088.00                                                                                                                                                                         |
| 4       | <b>डाक, टेलीफोन और संचार शुल्क</b><br>इंटरनेट शुल्क<br>डाक शुल्क<br>टेलीफोन खर्च                                                                                                                                                                                      |                                            | 456,431.00<br>235,521.00<br>1,426,131.00                                                                                                                          | 214,209.00<br>2,442,385.00                                                                                                                                                             |
| 6       | <b>मरम्मत और रखरखाव</b><br>विभिन्न विभागों में मरम्मत कार्य<br>एएमसी शुल्क<br>सीएमसी शुल्क<br>मरम्मत और रखरखाव- भवन<br>मरम्मत और रखरखाव- विद्युत उपकरण<br>मरम्मत और रखरखाव- फर्नीचर और फिक्स्चर<br>मरम्मत और रखरखाव- कार्यालय उपकरण<br>मरम्मत और रखरखाव- अन्य         |                                            | -<br>52,107,962.00<br>68,928,631.00<br>5,950,825.00<br>3,199,563.00<br>1,498,215.00<br>4,877,984.00<br>40,101,029.00                                              | 164,545,340.00                                                                                                                                                                         |
| 7       | <b>यात्रा और परिवहन व्यय</b><br>घरेलू यात्रा व्यय<br>विदेश यात्रा व्यय<br>परिवहन व्यय<br>वाहन किराये का व्यय                                                                                                                                                          |                                            | 49,308,812.00<br>6,024,546.00<br>2,147,806.00<br>19,597,871.00                                                                                                    | 44,451,630.00<br>1,583,181.00<br>4,000,274.00<br>23,056,121.00                                                                                                                         |
| 8       | <b>विज्ञापन और प्रचार</b><br>विज्ञापन और प्रचार                                                                                                                                                                                                                       |                                            | 5,132,272.00                                                                                                                                                      | 8,163,584.00                                                                                                                                                                           |
| 9       | <b>प्रशासनिक व्यय</b><br>प्रशासनिक व्यय अन्य<br>नर्सिंग छात्र को वजीफा<br>परीक्षा व्यय<br>एमबीबीएस छात्र को वजीफा<br>बैंक शुल्क और कमीशन<br>भर्ती व्यय<br>उत्सव<br>अंतर्विद्यालय अनुसंधान व्यय<br>जीएसटी व्यय<br>छात्र कल्याण व्यय<br>पारिश्रमिक<br>डेबिट कार्ड शुल्क |                                            | 7,989,625.00<br>15,848,726.00<br>11,742,147.00<br>49,237,656.00<br>60,138.81<br>7,236,694.00<br>6,963,435.00<br>3,148,832.00<br>-<br>64,176.00<br>-<br>326,350.75 | 20,535,939.00<br>16,844,002.00<br>7,077,103.00<br>23,156,424.00<br>8,370.29<br>25,158,054.00<br>3,318,684.00<br>2,240,996.00<br>272,700.00<br>273,149.00<br>6,261,420.00<br>328,243.71 |



| क्रम सं | विवरण                                         | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)" | "वर्तमान वर्ष<br>(2024-25)" | पिछला वर्ष<br>(2023-24) |
|---------|-----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
|         |                                               | (रुपये में)                 | (रुपये में)                 | (रुपये में)             |
|         | पुस्तक भत्ता                                  |                             | 154,677.00                  | 274,356.00              |
|         | जल शुल्क                                      |                             | 16,582,205.00               | 16,759,674.00           |
|         | रक्त संग्रहण शुल्क                            |                             | 792,668.00                  | 849,943.00              |
|         | समाचार पत्र बिल                               |                             | 223,097.00                  | 272,911.00              |
|         | कार्यालय व्यय                                 |                             | 3,197,806.00                | 3,328,329.00            |
|         | जलपान व्यय                                    |                             | 1,800.00                    |                         |
|         | सीर शुल्क                                     |                             | 6,829,893.00                | 5,138,652.00            |
|         | डिजिटल अस्पताल सेवा को भुगतान                 |                             | 16,636,089.00               | 6,553,894.00            |
|         | आउटसोर्स कर्मचारियों को भुगतान                |                             | 244,904,229.00              | 290,256,412.00          |
|         | सुरक्षा सेवा एजेंसी को भुगतान                 |                             | 148,730,795.00              | 137,450,068.00          |
|         | अस्पताल खानपान सेवा एजेंसी को भुगतान          |                             | 47,945,031.00               | 56,486,495.00           |
|         | लॉन्ड्री सेवा एजेंसी को भुगतान                |                             | 19,730,799.00               | 20,633,128.00           |
|         | जैव-चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन सेवा को भुगतान   |                             | -                           | 1,292,100.00            |
|         | सफाई एवं हाउसकीपिंग सेवा एजेंसी को भुगतान     |                             | 246,358,746.00              | 183,047,642.00          |
|         | अस्पताल सूचना सेवा एजेंसी को भुगतान           |                             | 8,715,156.00                | 40,697,472.00           |
|         | मैनपावर बालासोर सैटेलाइट सेंटर सेवा को भुगतान |                             | 451,322.00                  |                         |
| 10      | <b>सेमिनार/कार्यशाला व्यय</b>                 |                             |                             |                         |
|         | विशेष कार्यक्रम और बैठक व्यय                  |                             | 6,164,887.00                | 1,740,159.00            |
| 11      | <b>सामग्री और आपूर्ति - उपभोग्य वस्तुएं</b>   |                             |                             |                         |
|         | एम्बुलेंस और डीजी सेट के लिए ईंधन और स्नेहक   |                             | 2,041,021.00                | 1,820,440.00            |
|         | अस्पताल का लिनेन                              |                             | 312,365.00                  | 469,161.00              |
|         | एलपीजी सहित चिकित्सा गैस व्यय                 |                             | 17,854,875.00               | 18,846,307.00           |
|         | रसायनों और अभिकर्मकों की खरीद                 |                             | 87,455,317.00               | 28,209,486.00           |
|         | डिस्पोजेबल और उपभोग्य वस्तुओं की खरीद         |                             | 439,544,582.00              | 322,397,721.00          |
|         | दवाओं की खरीद                                 |                             | 323,561,177.00              | 310,237,882.00          |
|         | प्लास्टिक और रबरयुक्त सामग्री                 |                             | -                           | 230,685.00              |
| 12      | <b>अन्य व्यय</b>                              |                             |                             |                         |
|         | काया कल्प व्यय                                |                             | 26,727,079.00               | 21,806,005.00           |
|         | गरीब रोगी उपचार व्यय                          |                             | 1,889,398.00                | 1,119,634.00            |
|         | आरबीएसके व्यय                                 |                             | 4,852,346.00                | 1,444,998.00            |
|         | आयुष्मान भारत रोगी व्यय                       |                             | 6,151,436.00                | 1,068,127.00            |
|         | डीडीएपी व्यय                                  |                             | 907,964.00                  | 2,602,767.00            |
|         | बीएसकेवाई रोगी उपचार व्यय                     |                             | 1,141,639,702.00            | 660,329,760.00          |
|         | ईसीआरपी-II कोविड-19 व्यय                      |                             | -                           | 5,787,619.00            |
|         | डिस्पोजेबल और उपभोग्य वस्तुएं सीसीएमआर        |                             | -                           | 1,150,932.00            |
|         | संस्थागत उपरि व्यय                            |                             | 50,138.00                   | 56,296.00               |
|         | यूसीएस प्रमाणन के लिए व्यावसायिक शुल्क        |                             | -                           | 20,697.00               |
|         | सम्मेलन अनुदान व्यय के बाहर                   |                             | 161,090.00                  | -                       |
|         | धर्मशाला व्यय                                 |                             | 30,028.00                   | 47,981.00               |
|         | क्षमता निर्माण प्रशिक्षण व्यय                 |                             | 2,972,491.00                |                         |
|         | डीएचआईएस व्यय                                 |                             | 3,427,076.00                |                         |
| 13      | <b>पूर्व अवधि व्यय</b>                        |                             | 2,142,563.00                | (3,519,743.00)          |
|         | <b>कुल</b>                                    |                             | <b>3,355,185,633.06</b>     | <b>2,647,394,800.00</b> |

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-22 का विवरण: अनुदान, सब्सिडी आदि पर व्यय

| विवरण                                        | चालू वर्ष (2024-25)  | पिछला वर्ष (2023-24) |
|----------------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                              | (रुपये में)          | (रुपये में)          |
| 1. संस्थाओं/संगठनों को दिए गए अनुदान         |                      |                      |
| राष्ट्रीय आरोग्य निधि                        | -                    | -                    |
| अन्य अनुदान - रोगी उपचार                     | 1,385,944.00         | 268,887.00           |
| पेटोनेट एलएनजी फाउंडेशन                      | -                    | -                    |
| पश्चिम बंगाल कल्याण कोष                      | -                    | 175,000.00           |
| युवराज सिंह फाउंडेशन                         | -                    | -                    |
| ख) सहायक राशि प्राप्त                        |                      |                      |
| मुख्यमंत्री राहत कोष से                      | -                    | -                    |
| प्रधानमंत्री राष्ट्रीय राहत कोष से           | 29,673,532.00        | 23,954,468.00        |
| 2. संस्था/संगठन को दिया गया सहायक अनुदान     |                      |                      |
| 3. संस्थानों/संगठनों को दी जाने वाली सब्सिडी |                      |                      |
| <b>कुल</b>                                   | <b>31,059,476.00</b> | <b>24,398,355.00</b> |

आखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

आखिल भारतीय आयुर्वेज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर  
सिजुआ, पात्रपडा, भुवनेश्वर-751019

अनुसूची-22\* का विवरण: अनुदान, सब्सिडी आदि पर व्यय

| विवरण                                        | चालू वर्ष (2024-25)  | पिछला वर्ष (2023-24) |
|----------------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                              | (रुपये में)          | (रुपये में)          |
| 1. संस्थाओं/संगठनों को दिए गए अनुदान         |                      |                      |
| आयुष्मान भारत                                | -                    | -                    |
| अन्य अनुदान - रोगी उपचार                     | 1,385,944.00         | 268,887.00           |
| पेट्रोनेट एलएनजी फाउंडेशन                    | -                    | -                    |
| पश्चिम बंगाल कल्याण कोष                      | -                    | 175,000.00           |
| राष्ट्रीय आरोग्य निधि-आरएएन                  | -                    | -                    |
| ख) सहायक राशि प्राप्त                        |                      |                      |
| मुख्यमंत्री राहत कोष से                      |                      |                      |
| प्रधानमंत्री राष्ट्रीय राहत कोष से           | 29,673,532.00        | 23,954,468.00        |
| 2. संस्था/संगठन को सहायक अनुदान दिया गया     |                      |                      |
| 3. संस्थानों/संगठनों को दी जाने वाली सब्सिडी |                      |                      |
| <b>कुल</b>                                   | <b>31,059,476.00</b> | <b>24,398,355.00</b> |

आखिल भारतीय आयुर्वेज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी

कार्यकारी निदेशक

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर**

**क. महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियां**

**अनुसूची -24**

**1. लेखा करार**

"इकाई के वित्तीय विवरण ऐतिहासिक लागत की परिपाटी के आधार पर, और लेखांकन मानकों के अनुरूप तथा प्रोद्भूत आधार पर लेखांकन को अपनाते हुए तैयार किए गए हैं।"

**2. अचल परिसंपत्तियां**

अचल परिसंपत्तियों को उनकी लागत पर दर्शाया जाता है, जिसमें मालभाड़ा, शुल्क, कर तथा परिसंपत्तियों के अधिग्रहण से संबंधित अन्य प्रत्यक्ष एवं आकस्मिक व्यय शामिल होते हैं। स्थिर परिसंपत्तियों को उनके अधिग्रहण की लागत के मूल्य पर पूँजीकृत किया जाता है।

पुस्तकालय की पुस्तकों में सम्मिलित ई-जर्नल्स को भी पूँजीगत परिसंपत्ति माना जाता है, क्योंकि इस शीर्ष के अंतर्गत सदस्यता लिए गए जर्नलों की ऑन-लाइन उपलब्धता से सीमित लाभ प्राप्त होता है। यद्यपि ई-जर्नल सदस्यता से प्राप्त परिसंपत्तियाँ मूर्त स्वरूप में नहीं होतीं, फिर भी व्यय की विशालता तथा संकाय एवं विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त स्थायी ज्ञान के रूप में होने वाले लाभ को देखते हुए इन्हें पूँजीकृत किया जाना आवश्यक समझा जाता है। इसके अतिरिक्त भविष्य में संदर्भ हेतु डीवीडी/सीडी के रूप में उपलब्ध डाटा भी इस पूँजीकरण को उचित ठहराता है।

**3. मूल्यहास**

वित्तीय वर्ष 2024-25 के लिए मूल्यहास आयकर अधिनियम, 1961 में निर्दिष्ट संबंधित स्थिर परिसंपत्तियों पर प्रचलित दरों के अनुसार लिखित मूल्य पद्धति से प्रदान किया गया है। वर्ष के दौरान स्थिर परिसंपत्तियों में हुई बढ़ोतरी पर मूल्यहास प्रो-राटा आधार पर विचार किया गया है। स्थिर परिसंपत्तियों पर मूल्यहास का विवरण अनुसूची-08 में दिया गया है, जो वित्तीय विवरण का अभिन्न अंग है।

**4. राजस्व मान्यता**

राजस्व में छात्रों से प्राप्त शुल्क, ओपीडी एवं आईपीडी संग्रह शामिल हैं और आय को नकद आधार पर मान्यता दी गई है। केवल बैंक जमा से प्राप्त आय को ही उपार्जन आधार पर माना गया है।

**5. सरकारी अनुदान/सब्सिडी**

केन्द्रीय सरकार द्वारा दी जाने वाली सहायता अनुदान राशि प्राप्ति के आधार पर ली जाती है।

**6. भंडार**

केन्द्रीय भंडार में मौजूद भंडार, स्पेयर पार्ट्स, प्रयोगशाला रसायन, कांच के बने पदार्थ, उपभोग्य वस्तुएं और अन्य इन्वेंट्री वस्तुओं का मूल्यांकन लागत मूल्य पर किया जाता है।

7. जहां भी आवश्यक समझा गया, पिछले वर्ष के आंकड़ों को पुनः व्यवस्थित और पुनः समूहीकृत किया गया है।

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से**

**वरिष्ठ लेखा अधिकारी**

**कार्यकारी निदेशक**

**अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर**

**ख. आकस्मिक देयताएं और खातों पर नोट्स**

**अनुसूची-25**

**1. आकस्मिक देयताएं**

निफ्ट, भुवनेश्वर का एम्स के छात्रों के छात्रावास और भोजनालय शुल्क के लिए संस्थान पर 7,74,135/- रुपये का दावा है, जिसे एम्स, भुवनेश्वर ने ऋण के रूप में स्वीकार नहीं किया है। इसके अलावा, निफ्ट, भुवनेश्वर के पास 1,25,000/- रुपये की सुरक्षा राशि भी पड़ी है। संस्थान का मानना है कि यह राशि नहीं चुकाई जाएगी, इसलिए इसे खातों में देयता के रूप में नहीं दिखाया गया है।

**2. पूंजी प्रतिबद्धताएं**

वित्तीय वर्ष के अंत में पूंजी प्रतिबद्धताओं का अनुमानित मूल्य शून्य है।

**3. वर्तमान परिसंपत्तियाँ, ऋण और अग्रिम**

प्रबंधन की राय में, चालू परिसंपत्तियों, ऋणों और अग्रिमों को प्राप्ति मूल्य पर दर्शाया गया है जो वित्तीय विवरणों में दर्शाए गए आंकड़ों के बराबर है।

**4. अचल परिसंपत्तियां**

भूमि और भवन को पीएमएसएसवाई परियोजना के खातों में पूंजीकृत किया जाना है। इसलिए यह हमारे खातों में परिलक्षित नहीं होता है।

- (i) लीज़होल्ड भूमि, जिसका क्षेत्रफल 92.107 एकड़ है (गाँव सिजुआ- 75.232 एकड़, गाँव रानसिंहपुर- 1.200 एकड़ तथा गाँव सुआंगो- 15.675 एकड़), ओडिशा सरकार द्वारा 99 वर्षों के लिए प्रदान की गई है। इसके लिए ₹2/- का नाममात्र प्रीमियम जमा किया गया है तथा लीज़ डीड दिनांक 24.10.2013 को निष्पादित की गई है। अतः इसे स्थिर परिसंपत्तियों की अनुसूची में लीज़होल्ड भूमि के अंतर्गत प्रदर्शित किया गया है।
- (ii) एम्स भुवनेश्वर सैटेलाइट सेंटर की स्थापना हेतु ओडिशा सरकार द्वारा बालासोर में 25 एकड़ लीज़होल्ड भूमि का एक भू-खंड उपलब्ध कराया गया है, जिसका विवरण निम्नानुसार है।

| आरओआर नं | मौज़ा    | क्षेत्रफल (एकड़ में) |
|----------|----------|----------------------|
| 292      | बाम्पाडा | 12.910               |
| 272      | शामलपुर  | 12.090               |
|          |          | 25.000               |

- (iii) तहसील खोरधा के अंतर्गत ग्राम सिजुआ में स्थित 10.58 हे० (हेक्टेयर) राजस्व वनभूमि को ओडिशा सरकार द्वारा एम्स भुवनेश्वर के पक्ष में 'सेंटर ऑफ एक्सीलेंस' की स्थापना हेतु परिवर्तित (डाइवर्ट) किया गया है। इसके लिए कुल ₹1.07 करोड़ की राशि राज्य सरकार (ओडिशा-CAMPA) को भुगतान की गई है। दिनांक 28.01.2022 को जिलाधिकारी, खोरधा के आदेशानुसार उक्त भूमि एम्स भुवनेश्वर को हस्तांतरित कर दी गई।
- (iv) टांगी केंद्र की स्थापना के लिए एम्स भुवनेश्वर को टांगी में 2.04 डिसेक क्षेत्रफल आवंटित किया गया है।

**5. निवेश**

संस्थान ने विद्यार्थियों को पुरस्कार प्रदान करने हेतु प्राप्त ₹29.50 लाख की राशि को एक पृथक निधि के रूप में आरक्षित किया है। इसमें से ₹14.50 लाख राशि बैंक में सावधि जमा के रूप में रखी गई है तथा ₹15.00 लाख राशि एक अलग बैंक खाते में रखी गई है। इसके अतिरिक्त, संस्थान द्वारा बैंक ऑफ इंडिया में संचालित सभी बैंक खातों में ऑटो स्वीपविकल्प सक्रिय किया गया है, ताकि संस्थान के बैंक खाते में अस्थायी रूप से रखी गई निधियों पर अधिक ब्याज प्राप्त किया जा सके।



## 6. सेवानिवृत्ति लाभ

संस्थान प्रतिनियुक्ति पर आने वाले अधिकारियों को सीपीएफ और एनपीएस के लिए अंशदान प्रदान करता है और भुगतान करता है, साथ ही अन्य नियमित कर्मचारियों को भी एनपीएस अंशदान प्रदान करता है और भुगतान करता है। संस्थान ने एक्जुअरीज मूल्यांकन रिपोर्ट प्राप्त कर ली है और दिनांक 31.03.2025 की रिपोर्ट के अनुसार पेंशन लाभों का प्रावधान किया है।

## 7. कराधान

आयकर अधिनियम, 1961 के अंतर्गत संस्थान की कोई कर योग्य आय न होने के कारण आयकर के लिए कोई प्रावधान आवश्यक नहीं माना गया है। इसके अतिरिक्त, संस्थान ने आयकर अधिनियम की धारा 12AA के अंतर्गत धर्मार्थ संस्थान के रूप में पंजीकरण प्राप्त कर लिया है।

## 8. बाह्य अनुसंधान अनुदान और शुल्क

संस्थान ने विभिन्न संगठनों से वैज्ञानिक अनुसंधान उद्देश्यों के लिए प्राप्त निधियों के प्रबंधन हेतु पाँच अलग-अलग बैंक खाते खोले हैं (चार खाते बैंक में तथा एक TSA खाता RBI में)। वर्ष 2015-16 तक प्राप्त सभी अनुदान राशि अनुसूची-13 (अनुदान/सब्सिडी) के अंतर्गत रखी जाती थी तथा संबंधित व्यय भी उसी खाते में डेबिट किया जाता था। वर्ष के अंत में यदि कोई अधिशेष राशि बचती थी, तो उसे आय एवं व्यय खाते में सम्मिलित कर कोष निधि में स्थानांतरित कर दिया जाता था।

परंतु वर्ष 2016-17 से संस्थान द्वारा सभी निधियों को अलग-अलग बैंक खातों में रखा जा रहा है, और वैज्ञानिक अनुसंधान शीर्ष के अंतर्गत अव्ययित राशि को अनुसूची-7 (वर्तमान देयताएँ एवं प्रावधान) के अंतर्गत प्रदर्शित किया जाता है।

## 9. बाह्य अनुसंधान अनुदान से निर्मित परिसंपत्तियाँ:

संस्थान को वर्ष 2015-16 के दौरान आईसीएमआर से अनुदान प्राप्त हुआ, जिसमें से 39,20,000/- रुपये की निम्नलिखित अचल संपत्तियाँ खरीदी गईं।

- |                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| (i) एक ध्वनिरोधी वैन   | Rs. 20.00,000/- |
| (ii) ऑडियोलॉजिकल उपकरण | Rs. 19,20,000/- |

उक्त राशि को आईसीएमआर अनुदान (ICMR Grant) से समायोजित किया गया है और इसे संस्थान की परिसंपत्तियों में शामिल नहीं किया गया है। इसका कारण यह है कि GFR 2017 के नियम 233(i) के अनुसार प्रायोजित परियोजनाओं/योजनाओं से निर्मित भौतिक एवं बौद्धिक परिसंपत्तियों का स्वामित्व प्रायोजकों के पास होता है, और जब तक परियोजना या योजना प्रचलित रहती है, प्राप्तकर्ता संस्थान को ऐसी परिसंपत्तियों को अपनी परिसंपत्तियों के रूप में अपनी लेखा पुस्तकों में प्रदर्शित नहीं करना चाहिए, बल्कि उन परिसंपत्तियों के उपयोग और धारण की स्थिति को 'नोट्स टू अकाउंट्स' में स्पष्ट रूप से उल्लेख करना चाहिए।

इसके अतिरिक्त, वित्तीय वर्ष 2016-17 से आगे बाहरी एजेंसियों से प्राप्त निधियों से कई परिसंपत्तियाँ खरीदी गईं, जिन्हें संस्थान की परिसंपत्तियों में शामिल नहीं किया गया है।

## 10. बाह्य एजेंसियों से प्राप्त धनराशि:

बाह्य अनुसंधान अनुदान खाता, रोगी उपचार निधि खाता आदि जैसे विभिन्न अनुदानों के कारण प्राप्त धनराशि को आय व्यय और प्राप्ति भुगतान खाते में केवल शुद्ध आधार पर दिखाया जाता है क्योंकि एक या अधिक किस्तों में ऐसी परियोजनाओं के लिए जारी की गई धनराशि को कार्यान्वयन एजेंसी की पुस्तकों में अनुदान सहायता के रूप में नहीं माना जाता है, जैसा कि सामान्य वित्तीय नियम-2017 के नियम-233(i) में सन्निहित है।

**11. विदेशी मुद्रा लेनदेन**

|       |                                         |   |       |
|-------|-----------------------------------------|---|-------|
| (i)   | आयात का मूल्य सी.आई.एफ. आधार पर परिकलित | : | शून्य |
| (ii)  | विदेशी मुद्रा में व्यय                  | : | शून्य |
| (iii) | विदेशी मुद्रा में आय                    | : | शून्य |
| (iv)  | लेखा परीक्षकों को पारिश्रमिक            | : | शून्य |

12. जहां भी आवश्यक समझा गया, पिछले वर्ष के समतुल्य आंकड़ों को पुनः समूहीकृत एवं पुनर्व्यवस्थित किया गया है।

13. कर्मचारियों द्वारा किया गया सामान्य भविष्य निधि अंशदान एक अलग खाते में रखा जाता है। संस्थान ने इसमें से 89.90 लाख रुपये बैंक ऑफ इंडिया में सावधि जमा के रूप में स्थानांतरित कर दिए हैं ताकि सामान्य भविष्य निधि खाते में रखी गई राशि पर अतिरिक्त ब्याज प्राप्त किया जा सके। इसके अलावा, सामान्य भविष्य निधि खाते में जमा राशि कर्मचारियों की है, इसलिए इसे मुख्य खातों में नहीं दिखाया गया है।

14. अनुसूची 1 से 25 को 31 मार्च 2025 तक की तुलन पत्र और उस तिथि को समाप्त वर्ष के लिए आय और व्यय के अभिन्न अंग से संलग्न किया गया है।

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर की ओर से

वरिष्ठ लेखा अधिकारी,

कार्यकारी निदेशक

## लेखापरीक्षा रिपोर्ट



शाखा: प्रधान लेखापरीक्षा निदेशक (केंद्रीय),  
हैदराबाद, भुवनेश्वर

पत्र सं: केंद्रीय व्यय लेखापरीक्षा/2025-2026/DIS-3265131

दिनांक: 19 दिसंबर 2025

सेवा में,

निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर, सिजुआ, डुमडुमा, भुवनेश्वर-751019। [ईमेल-director@aiimsshubaneswar.edu.in](mailto:director@aiimsshubaneswar.edu.in)

विषय: वर्ष 2024-25 के लिए एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा के खातों की पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट के संबंध में।

महोदय/महोदया,

एम्स, भुवनेश्वर, ओडिशा के वर्ष 2024-25 के खातों पर पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट, उसका अनुलग्नक और वार्षिक खातों की एक प्रति इसके साथ संसद के दोनों सदनों के पटल पर रखने हेतु भेजी जा रही है। कृपया संसद के दोनों सदनों में पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट प्रस्तुत करने की तिथियों से अवगत कराने का कष्ट करें।

भवदीय,

संलग्नक: यथोक्त

बिभान्शु शेखर नायक

उप निदेशक सीआरए



### 31 मार्च 2025 को समाप्त हुए वर्ष के लिए अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर के खातों पर भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक की राय।

#### सशर्त (कवालीफाइड) राय

हमने अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर के वित्तीय विवरणों की लेखापरीक्षा की है, जिसमें 31 मार्च 2025 तक की वित्तीय स्थिति का विवरण (तुलन पत्र), उस तिथि को समाप्त वर्ष के लिए आय-व्यय खाता/प्राप्ति एवं भुगतान खाता, और वित्तीय विवरणों पर टिप्पणियाँ शामिल हैं, जिनमें भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (कर्तव्य, शक्तियाँ और सेवा की शर्तें) अधिनियम, 1971 की धारा 19(2) के साथ पठित एम्स अधिनियम 1956 की धारा 18(2) और एम्स संशोधन अधिनियम 2012 के तहत महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों का सारांश भी शामिल है।

यह मसौदा लेखापरीक्षा रिपोर्ट केवल वर्गीकरण, सर्वोत्तम लेखांकन प्रथाओं के साथ अनुरूपता, लेखांकन मानकों, प्रकटीकरण मानदंडों आदि के संबंध में लेखांकन उपचार पर भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक की टिप्पणियाँ प्रस्तुत करती है। वित्तीय लेन-देन पर लेखापरीक्षा के प्रेक्षण, जो, यदि कोई कानून, नियमों और विनियमों के अनुपालन (औचित्य एवं नियमितता) तथा दक्षता एवं प्रदर्शन पहलुओं आदि से संबंधित हों, तो उन्हें निरीक्षण रिपोर्टों/कैग की लेखापरीक्षा रिपोर्टों के माध्यम से अलग से सूचित किया जाता है।

हमारी राय में, हमारी रिपोर्ट के 'सशर्त राय का आधार' अनुभाग में वर्णित मामलों के प्रभावों को छोड़कर, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर के संलग्न वित्तीय विवरण, जिन्हें लेखांकन नीतियों, उन पर दी गई टिप्पणियों और इसके बाद आने वाली पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट में उल्लिखित अन्य मामलों के साथ पढ़ा जा सकता है, 31 मार्च 2025 तक की इस स्वायत्त निकाय की वित्तीय स्थिति और उस तिथि को समाप्त वर्ष के लिए इसके वित्तीय प्रदर्शन तथा इसके नकदी प्रवाह का एक सच्चा और उचित दृष्टिकोण प्रस्तुत करते हैं। यह लेखांकन के उस एकसमान प्रारूप के अनुसार है जो इस स्वायत्त निकाय पर लागू होता है।

#### सशर्त राय का आधार

संस्थान के 2024-25 वर्ष के वार्षिक लेखाओं में कुछ सामग्री संबंधी मुद्दों को छोड़कर उचित और न्यायोचित दृष्टिकोण प्रस्तुत किया गया है, जैसे कि कॉर्पस नीधि में अतिरिक्त व्यय को लेखाबद्ध किया जाना, ज्ञात देनदारियों के लिए प्रावधान न किया जाना, निर्माण एजेंसी द्वारा उपयोग न की गई पूँजीगत व्यय को अग्रिम के रूप में लेखाबद्ध न किया जाना, स्थिर आस्तियों का पूँजीकरण न किया जाना, वर्ष 2024-25 के लिए आंतरिक लेखा परीक्षा का आयोजन न किया जाना तथा अनुसूची 7, अनुसूची 12 और अनुसूची 8 का मिलान न किया जाना।

हमने अपनी लेखापरीक्षा सीएजी के लेखापरीक्षा विनियमों/मानकों/मैनुअलों/दिशानिर्देशों/मार्ग-दर्शक टिप्पणियाँ/आदेशों/परिपत्रों आदि के अनुसार की है। हमारी जिम्मेदारियों का आगे वर्णन हमारी रिपोर्ट के "वित्तीय विवरणों की लेखापरीक्षा के लिए लेखापरीक्षक की जिम्मेदारियाँ" खंड में किया गया है। हम नैतिक आवश्यकताओं के अनुसार स्वायत्त निकाय से स्वतंत्र हैं जो हमारे वित्तीय विवरणों की लेखापरीक्षा के लिए प्रासंगिक हैं, तथा हमने इन आवश्यकताओं के अनुसार अपनी अन्य नैतिक जिम्मेदारियों का भी निर्वहन किया है। हमें विश्वास है कि हमारे द्वारा प्राप्त लेखापरीक्षा साक्ष्य पर्याप्त एवं उचित हैं जो हमारे सशर्त मत के लिए आधार प्रदान करने हेतु पर्याप्त हैं।

### विषय पर विशेष ध्यानाकर्षण

शून्य

### वित्तीय विवरणों के लिए प्रबंधन की जिम्मेदारियाँ

(एबी) का शासी निकाय वित्तीय विवरणों की तैयारी और स्वायत्त निकाय (एबी) पर लागू खातों के एकसमान प्रारूप/प्रारूप के अनुसार उनके न्यायोचित प्रस्तुतीकरण के लिए जिम्मेदार है, तथा ऐसी आंतरिक नियंत्रण व्यवस्था के लिए भी जिम्मेदार है जिसे प्रबंधन धोखाधड़ी या त्रुटि के कारण होने वाली सामग्रीगत विरूपण से मुक्त वित्तीय विवरणों की तैयारी को सक्षम बनाने हेतु आवश्यक समझता है।

### वित्तीय विवरणों की लेखापरीक्षा के लिए लेखापरीक्षक की जिम्मेदारियाँ

हमारे उद्देश्य हैं कि वित्तीय विवरणों के समग्र रूप से धोखाधड़ी या त्रुटि के कारण होने वाली सामग्रीगत विरूपण से मुक्त होने के संबंध में युक्तियुक्त आश्वासन प्राप्त करना तथा सीएजी के लेखापरीक्षा विनियमों/मानकों/नियमावलियों/दिशानिर्देशों/मार्ग-दर्शक टिप्पणियों/आदेशों/परिपत्रों आदि के अनुसार हमारे मत सहित लेखापरीक्षक की रिपोर्ट जारी करना।

भारत के सीएजी की ओर से और उनके लिए

स्थान: -

दिनांक: -

लेखापरीक्षा महानिदेशक (केंद्रीय), हैदराबाद



**यह अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर के वर्ष 2024-25 के खातों पर पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट का मुख्य सारांश है। लेखापरीक्षा के दौरान पाए गए प्रमुख बिंदुओं और वित्तीय विसंगतियों का विवरण नीचे दिया गया है:**

### **खातों पर टिप्पणियाँ:**

#### **क. महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियां:**

##### **क.1 संदर्भ संख्या: ओबीएस-2064816**

एम्स भुवनेश्वर ने महत्वपूर्ण लेखा नीतियों (अनुसूची 24) के तहत उल्लेख किया है कि 'वित्तीय वर्ष 2024-25 के लिए मूल्यहास, आयकर अधिनियम, 1961 में निर्दिष्ट संबंधित अचल संपत्तियों पर प्रचलित दरों पर डब्ल्यूडीवी (लिखित मूल्य) पद्धति के आधार पर प्रदान किया गया है। आयकर अधिनियम, 1961 की धारा 32 यह प्रावधान करती है कि जहां कोई संपत्ति एक सौ अस्सी (180) दिनों से कम की अवधि के लिए अधिग्रहित की जाती है, वहां मूल्यहास 50 प्रतिशत की दर से (अर्थात् लागू दर का आधा) लगाया जाएगा। यह देखा गया है कि वर्ष के दौरान जिन संपत्तियों को अधिग्रहित किया गया और 180 दिनों से कम समय के लिए उपयोग में लाया गया, उन पर आयकर अधिनियम, 1961 के प्रावधानों का पालन करने के बजाय यथानुपात आधार पर मूल्यहास लगाया गया है।

#### **ख. सामान्य:**

##### **ख.1 संदर्भ संख्या: ओबीएस-2056726**

मार्च 2025 के फॉर्म सीपीडब्ल्यूडी 65 के अनुसार, सीपीडब्ल्यूडी (केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग) के पास ₹34,76,79,491 की राशि बकाया है। इस राशि को 'चालू संपत्ति, ऋण और अग्रिम' (अनुसूची 11) के तहत सीपीडब्ल्यूडी को दिए गए पूंजीगत अग्रिम के रूप में दिखाया जाना आवश्यक है। हालांकि, अनुसूची 11 के तहत कोई भी राशि नहीं दर्शाई गई। इसका मिलान करने और इसे सही तरीके से दर्शाने की आवश्यकता है।

##### **ख.2. संदर्भ संख्या: ओबीएस -2064816**

एम्स भुवनेश्वर को सी.एस.आर. नीधि के तहत \$12,82,68,136\$ मूल्य की विभिन्न पूंजीगत संपत्तियां प्राप्त हुईं। हालांकि, खातों पर टिप्पणियों (अनुसूची 25) में इस संबंध में कुछ दर्शाया नहीं गया।

##### **ख.3. संदर्भ संख्या: ओबीएस-1459991**

वर्ष 2023-24 की पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट में इंगित किए जाने के बावजूद, ₹87,23,81,919.0 की अचल संपत्तियों को 'अचल संपत्तियों' के तहत पूंजीकृत नहीं किया गया। इसके अतिरिक्त, सीएसआर नीधि के तहत निर्मित भवनों (धर्मशाला भवन और बर्न यूनिट - ₹32.20 करोड़) को 'खातों पर टिप्पणियों' के तहत दर्शाया जाना चाहिए।

##### **ख.4. संदर्भ संख्या: ओबीएस-1466322**

ईसीआरपी-द्वितीय नीधि के तहत स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के स्वीकृति आदेश में स्पष्ट रूप से उल्लेख किया गया कि यह अनुदान जीएफआर 228 से 245 में निर्धारित शर्तों और सिद्धांतों के अधीन प्रदान किया गया है। जीएफआर 230 (8) के अनुसार—किसी भी अनुदान प्राप्तकर्ता संस्थान को जारी किए गए सहायता अनुदान या अग्रिमों (प्रतिपूर्ति के अलावा) पर अर्जित सभी ब्याज या अन्य कमाई को

खातों को अंतिम रूप देने के तुरंत बाद अनिवार्य रूप से भारत की संचित निधि में जमा किया जाना चाहिए। हालांकि, 31 मार्च 2025 तक की ₹0.73 करोड़ की ब्याज राशि मंत्रालय को वापस नहीं की गई। इस बिंदु को वर्ष 2023-24 की पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट में भी शामिल किया गया।

**ग. प्रबंधन पत्र:** - वे कमियाँ जिन्हें पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट में शामिल नहीं किया गया है, उन्हें सुधारात्मक कार्रवाई हेतु अलग से जारी प्रबंधन पत्र के माध्यम से कार्यकारी निदेशक, एम्स, भुवनेश्वर के संज्ञान में लाया गया है।

### ग. आंतरिक नियंत्रणों का मूल्यांकन

- i. **आंतरिक नियंत्रण प्रणाली की पर्याप्तता:** संस्थान की आंतरिक नियंत्रण प्रणाली पर्याप्त नहीं है, क्योंकि वार्षिक खातों के कई शीर्षों का मिलान नहीं किया गया है (अनुसूची-7, 8 और 11)। इसके अलावा, मंत्रालय को वापस किए जाने वाले ब्याज को चालू देनदारी के अंतर्गत शामिल नहीं किया गया है। आंतरिक लेखापरीक्षा और सी ए जी लेखापरीक्षा के प्रेक्षण (जो 5 वर्षों से अधिक पुराने हैं) अभी भी लंबित हैं और संपत्तियों/माल-सूची के भौतिक सत्यापन के लिए जीएफआर के प्रावधानों का पालन नहीं किया जा रहा है।
- ii. **आंतरिक लेखापरीक्षा प्रणाली की पर्याप्तता:** वर्ष 2024-25 के लिए आंतरिक लेखापरीक्षा आयोजित नहीं की गई है। एम्स, भुवनेश्वर का अपना कोई आंतरिक लेखापरीक्षा विंग नहीं है और 09 वर्षों के बाद स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय ने संस्थान की आंतरिक लेखापरीक्षा आयोजित की है।
- iii. **अचल संपत्तियों के भौतिक सत्यापन की प्रणाली:** वर्ष 2024-25 के लिए अचल संपत्तियों का भौतिक सत्यापन आयोजित नहीं किया गया है।
- iv. **माल-सूची के भौतिक सत्यापन की प्रणाली:** वर्ष 2024-25 के लिए माल-सूची का भौतिक सत्यापन आयोजित नहीं किया गया है।
- v. **वैधानिक बकाया के भुगतान में नियमितता:** कानूनी बकाये का भुगतान नियमित आधार पर किया जाता है।

### ई. अनुदान सहायता

#### ई.1. (संदर्भ संख्या: ओबीएस -2058075)

एम्स, भुवनेश्वर को वर्ष 2024-25 के दौरान कुल ₹ 827.432 करोड़ की अनुदान राशि प्राप्त हुई (जिसमें ₹ 792.77 करोड़ नियमित अनुदान, ₹ 2.67 करोड़ एसएपी अनुदान, ₹ 0.592 करोड़ डीडीएपी अनुदान तथा ₹ 31.40 करोड़ पीएम-एबीएचआईएम अनुदान शामिल हैं)। हालांकि, वर्ष के दौरान संस्थान द्वारा कुल ₹ 828.176 करोड़ का व्यय किया गया (जिसमें ₹ 793.60 करोड़ नियमित अनुदान, ₹ 2.67 करोड़ एसएपी अनुदान, ₹ 0.506 करोड़ डीडीएपी अनुदान तथा ₹ 31.40 करोड़ पीएम-एबीएचआईएम अनुदान शामिल हैं)। दिनांक 31 मार्च 2025 को ₹ 0.086 करोड़ की शेष राशि उपलब्ध थी, जिसे 23 अप्रैल 2025 को मंत्रालय को वापस/वापस कर दिया गया।

लेखापरीक्षा महानिदेशक (केंद्रीय), हैदराबाद



**OFFICE OF THE DIRECTOR GENERAL OF AUDIT  
(CENTRAL), HYDERABAD  
BRANCH OFFICE: BHUBANESWAR**

KESHARI NAGAR, PRINCIPAL ACCOUNTANT GENERAL(AUDIT-II)  
CAMPUS, Unit EMAIL: brpdachyderabad@cag.gov.in-5, Bhubaneswar-751001



सं.DGA(C)/BO-Odisha/SAR.2024-25/AIIMS/2025-26/

दिनांक:10.12.2025

**सुश्री हेमा मुनिवेंकटप्पा, आईएवंगएस  
लेखापरीक्षा महानिदेशक (केंद्रीय)**

**महोदय,**

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर के वर्ष 2024-25 के वार्षिक खातों की लेखापरीक्षा जुलाई-अगस्त 2025 के दौरान की गई। खातों पर महत्वपूर्ण टिप्पणियों को भारत सरकार, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, नई दिल्ली को भेजी गई पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट में शामिल किया गया है, जिसकी एक प्रति आपको भी पृष्ठांकित की गई है। वे अवलोकन जिन्हें पृथक लेखापरीक्षा रिपोर्ट में शामिल नहीं किया गया है, लेकिन जो प्रबंधन के ध्यान देने योग्य हैं, उनका विवरण नीचे दिया गया है ताकि आपका कार्यालय आवश्यक सुधारात्मक कार्रवाई कर सके।

मैं आपको सूचित करना चाहता हूँ कि वर्तमान लेखापरीक्षा के दौरान भाग 'ख' में कुछ छोटी अनियमितताएं पाई गई हैं, जिन पर प्रबंधन द्वारा आवश्यक सुधारात्मक कार्रवाई किए जाने की आवश्यकता है।

**सादर,**

**भवदीय,**

**हेमा मुनिवेंकटप्पा  
द्वारा डिजिटली हस्ताक्षरित**

**महानिदेशक लेखापरीक्षा (केंद्रीय)  
लेखापरीक्षा महानिदेशक (केन्द्रीय), हैदराबाद**

**प्रति,**

**प्रो. (डॉ.) आशुतोष बिस्वास, कार्यकारी निदेशक  
अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर**

**प्रबंधन पत्र का परिशिष्ट**

**भाग - क**

1. महत्वपूर्ण लेखा नीतियों की अनुसूची की लेखा नीति, एस 15 (लेखांकन मानक 15) में निर्धारित प्रकटीकरण आवश्यकताओं को पूरा नहीं करती है।

**2. आय और व्यय खाता:**

**2.1 आय: ₹880.85 करोड़**

अन्य आय (अनुसूचि 18) 19.17 करोड़ रुपये

**2.1.1 संदर्भ संख्या: ओबीएस-2064865**

₹7,22,049.00 की राशि के कालातीत चेक चालू देनदारियों और प्रावधानों (अनुसूचि 7) के तहत दर्शाए गए थे, जो तीन वर्षों से अधिक समय से लंबित हैं। इसे केंद्रीय सरकार खाता (प्राप्ति और भुगतान) नियमावली, 1983 के सहायक निर्देशों के अनुसार 'अन्य आय' (अनुसूचि 18) के तहत आय के रूप में नहीं माना गया। इसके परिणामस्वरूप, आय को ₹7,22,049 से कम दर्शाया गया और चालू देनदारियों एवं प्रावधानों को उसी सीमा तक अधिक दर्शाया गया। फलस्वरूप, पूंजी निधि (अनुसूचि 1) भी उसी राशि से कम दर्शाई गई।

**2.2. व्यय:**

**2.2.1 मूल्यहास: ₹ 55.06 करोड़ (अनुसूची 8)**

**संदर्भ संख्या: ओबीएस-2042228**

एक वाई-फाई प्रणाली, जिसमें राउटर, मॉडेम, एक्सेस पॉइंट और नेटवर्क स्विच शामिल हैं, को \$₹7.16\$ करोड़ की लागत पर खरीदा/स्थापित किया गया। इसे 'कंप्यूटर पेरिफेरल्स' के बजाय गलत तरीके से 'विद्युतीय स्थापना' के रूप में अचल संपत्तियों के अंतर्गत शामिल किया गया। इस पर \$40\$ प्रतिशत के बजाय \$10\$ प्रतिशत की दर से यथानुपात आधार पर मूल्यहास दिखाया गया, जिसके कारण मूल्यहास और अचल संपत्ति (अनुसूची 8) को \$₹49,44,322\$ से अधिक दर्शाया गया। व्यय पर आय का आधिक्य (और पूंजी निधि (अनुसूची 1) को भी उसी सीमा तक अधिक दर्शाया गया।

| उपकरण       | खरीद की कीमत<br>₹ में | प्रभारित<br>मूल्यहास दर | मूल्यहास लगाया<br>गया | देय मूल्यहास दर | मूल्यहास देय | मूल्यहास का<br>कम आंका<br>गया मूल्य |
|-------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|--------------|-------------------------------------|
| वाई-<br>फाई | ₹7,16,14,200          | 10 per cent             | ₹16,48,108.0          | 40 per cent     | ₹65,92,430.0 | ₹49,44,322                          |

उप निदेशक/सीआरए







अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान  
भुवनेश्वर