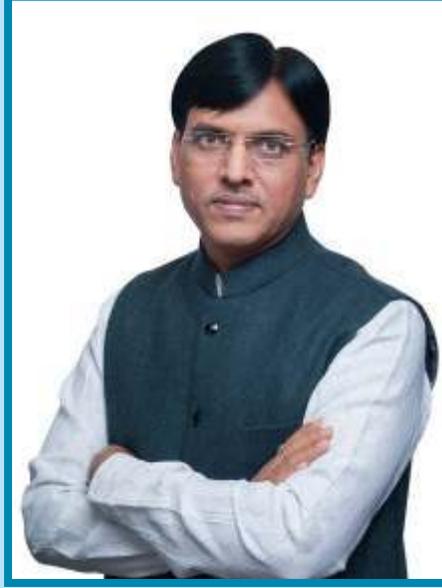




11^{वां} वार्षिक
प्रतिवेदन
2022-23

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर
(स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत एक स्वायत्त संस्थान)



डॉ. मनसुख मांडविया
माननीय केंद्रीय मंत्री
स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय
एवं
रसायन और उर्वरक मंत्रालय, भारत सरकार



डॉ. भारती प्रविण पवार
माननीय राज्य मंत्री
स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार



प्रो. एस. पी. सिंह बघेल
माननीय राज्य मंत्री
स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार



आरोग्यम् सुख सम्पदा

11^{वां} वार्षिक प्रतिवेदन 2022-23

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर



आरोग्यम सख सम्पदा

11

वां वार्षिक प्रतिवेदन

संपादकीय समिति :

प्रो. (डॉ.) आलोक चन्द्र अग्रवाल

अधिष्ठाता (शैक्षिक) एवं विभागाध्यक्ष, अस्थि-रोग विभाग

श्री अंशुमान गुप्ता

उप-निदेशक (प्रशासन)

डॉ. अतुल जिंदल

कुलसचिव एवं अतिरिक्त प्राध्यापक, बाल-चिकित्सा विभाग

डॉ. लोकेश कुमार सिंह

अतिरिक्त प्राध्यापक, मनोचिकित्सा विभाग

डॉ. सत्याकी गागुंली

सह-प्राध्यापक, त्वचा रोग विभाग

डॉ. विनीता सिंह

सह-प्राध्यापक, प्रसूति और स्त्री रोग विभाग

शिव शंकर शर्मा, पीएच. डी.

जनसंपर्क अधिकारी



आरोग्यम् सुख सम्पदा

एमस, रायपुर एक नजर में

अकादमिक

1.	शिक्षण विभाग	35
2.	संकाय सदस्य (क) चिकित्सा (ख) नर्सिंग	192 186 6
3.	गैर-संकाय कर्मचारी	2915

वार्षिक प्रवेश

चिकित्सा छात्र	125
नर्सिंग छात्र	75

अस्पताल सेवाएं

बाह्य रोगी (आपात चिकित्सा सहित)	भर्ती	सर्जरी (शल्य क्रियाएं/प्रक्रियाएं)	सामान्य शय्या (बैड)
7,16,610	42,104	गहन 10,395	960
		लघु 8,935	

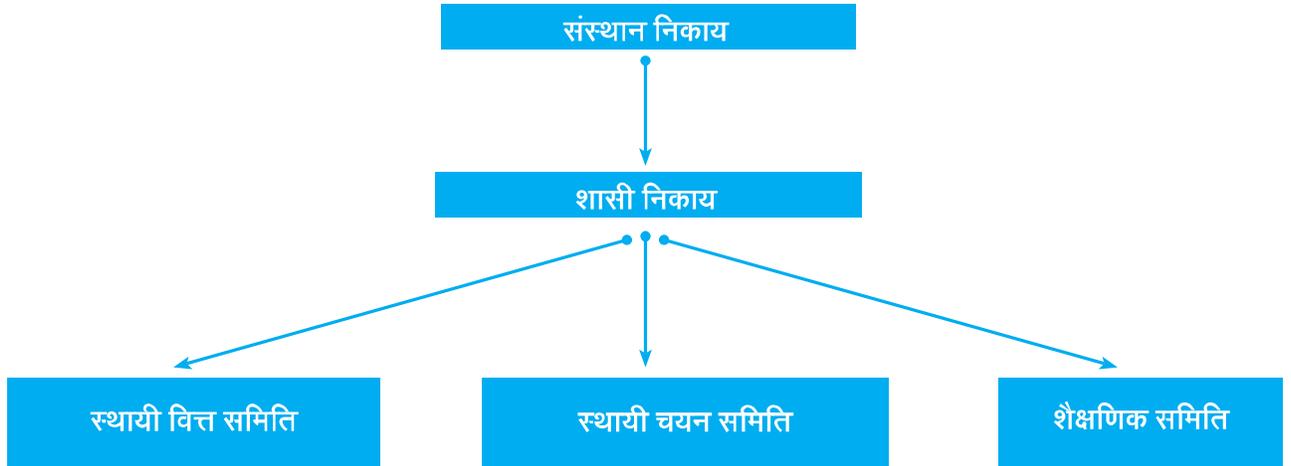
विषय-सूची

1	निदेशक समीक्षा	7
2	संस्थान और इसकी समितियाँ	10
3	शैक्षणिक सह परीक्षा अनुभाग	14
4	सामान्य प्रशासन	23
	(क) जनसंपर्क विभाग	24
	(ख) भर्ती प्रकोष्ठ	25
	(ग) राजभाषा प्रकोष्ठ	26
	(ग) सुरक्षा विभाग	29
5	वित्त और लेखा	30
6	अभियांत्रिकी शाखा	31
7	चिकित्सालय एवं केंद्रीय चिकित्सा अभिलेख विभाग	36
8	नर्सिंग महाविद्यालय	40
9	शारीरिक रचना विज्ञान विभाग	49
10	निश्चेतना विज्ञान विभाग	56
11	आयुष विभाग	68
12	जैव रसायन विभाग	73
13	बन्स और प्लास्टिक सर्जरी विभाग	85
14	हृदयरोग विभाग	89
15	कार्डियोवस्कूलर और थोरेसिक सर्जरी विभाग	93
16	क्लिनिकल हिमेटोलॉजी विभाग	96
17	सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग	98
18	दंत चिकित्सा विभाग	111
19	त्वचा रोग विभाग	124
20	अंतःस्त्राव विज्ञान एवं उपापचय विभाग	135
21	कान-नाक-गला (ईएनटी) और हैड एवं नैक सर्जरी विभाग	140
22	विधि वैद्यक एवं विष विज्ञान विभाग	152
23	सामान्य चिकित्सा विभाग	157

24	सामान्य-शल्य चिकित्सा विभाग	172
25	मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग	179
26	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग	181
27	नवजात विज्ञान विभाग	195
28	न्यूरोलॉजी विभाग	197
29	न्यूरोसर्जरी विभाग	198
30	नेफ्रोलॉजी विभाग	204
31	नाभिकीय चिकित्सा विभाग	210
32	स्त्री एवं प्रसूति रोग विभाग	215
33	नेत्र रोग विभाग	222
34	अस्थि रोग विभाग	231
35	बाल-चिकित्सा विभाग	237
36	बाल शल्य चिकित्सा विभाग	253
37	पैथोलॉजी एवं लैब मेडिसिन विभाग	258
38	फार्माकोलॉजी विभाग	269
39	भौतिक चिकित्सा एवं पुनर्वास विभाग	287
40	फिजियोलॉजी विभाग	290
41	मनोचिकित्सा विभाग	302
42	पल्मोनरी चिकित्सा विभाग	308
43	रेडियो डायग्नोसिस विभाग	317
44	विकिरण कैंसर चिकित्सा विभाग	325
45	ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन और ब्लड बैंक विभाग	329
46	ट्रॉमा एवं आपातकालीन चिकित्सा विभाग	335
47	मूत्ररोग विभाग	341
48	केंद्रीय पुस्तकालय	345
49	संस्थान अनुसंधान प्रकोष्ठ	347
50	संस्थान सदाचार समिति	350
51	जन स्वास्थ्य विद्यालय	354
52	रेंगिंग निरोधक समिति	360
53	वित्तीय वर्ष 2022-23 के लिए वार्षिक और लेखा परीक्षा रिपोर्ट	362



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान – संगठन संरचना



निदेशक समीक्षा



वर्ष 2022-23 कोविड-19 महामारी की भयानक आपदा से मुक्ति का वर्ष था, जहां हमने दुनिया भर में चिकित्सा आपातकाल से त्रस्त होने के 3 साल बाद जीवन लगभग सामान्य रूप से लौटते हुए देखा जिसमें भारत भी भिन्न नहीं है। टीकाकरण अभियान अपने चरम पर था और हम अधिक संतुलित ओपीडी और आईपीडी की ओर लौटने का प्रयास कर रहे थे। हमने इस वर्ष शिक्षाविदों, अनुसंधान और नवाचार में एक नया उत्कर्ष देखा क्योंकि हमारा ध्यान अस्तित्व बनाए रखने से समृद्धि की ओर अग्रसर होने में परिवर्तित हो गया। चिकित्सकों, स्नातकोत्तर, प्रशिक्षुओं, नर्सिंग स्टाफ और सभी संबंधित कर्मचारियों की समर्पित टीम, जिनके बिना प्रणाली कार्यशील नहीं रह पाएगी, ने रोगी देखभाल, अनुसंधान और शिक्षा में नए आयाम बनाने में लक्ष्य केंद्रित किया। 2022-23 के वित्तीय वर्ष के एम्स, रायपुर की 11वीं वार्षिक रिपोर्ट और लेखा परीक्षित विवरण प्रस्तुत करते हुए मुझे बहुत गर्व और सम्मान की अनुभूति हो रही है।

उत्कृष्टता को समर्पित यह संस्थान विभिन्न स्नातक, स्नातकोत्तर, पीएचडी, पैरामेडिकल पाठ्यक्रम और विभिन्न

विभागों में विभिन्न विशिष्ट प्रशिक्षण प्रदान करता है। वर्तमान में, हमारे संस्थान में एमबीबीएस, बीएससी नर्सिंग, पीएचडी, एमडी/एमएस, डीएम, एमसीएच और अन्य पैरामेडिकल पाठ्यक्रम एवं पोस्ट डॉक्टरेट डिप्लोमा पाठ्यक्रमों में 1388 छात्र नामांकित हैं। 2012 से अपनी स्थापना के बाद से, एम्स रायपुर ने एमबीबीएस छात्रों के 11 बैच और बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग छात्रों के 10 बैच को सफलतापूर्वक प्रवेश दिया है। हमारे पास अब तक के स्नातकोत्तर छात्रों (एमडी/एमएस/एमडीएस) का सबसे बड़ा समूह है, क्योंकि हम गंभीर महामारी से बचकर अधिक शैक्षणिक शक्ति, बेहतर रोगी देखभाल सेवाओं और नैदानिक उन्नति में उत्साह के साथ अनुसंधान और विकास में प्रगति की ओर अग्रसर हैं। अब हम 26 विशिष्टताओं में प्रति वर्ष 148 सीटें प्रदान करते हैं। चालू वित्तीय वर्ष में एमडी रेडियोडायग्नोसिस, एमडी ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन, एमडीएस ओरल और मैक्सिलोफेशियल सर्जरी के लिए 3 और सीट स्वीकृत की गई हैं। बाल चिकित्सा, एनेस्थीसिया, आघात और आपातकालीन और सामान्य चिकित्सा के विषयों में प्रायोजन के लिए सीट को भी स्वीकृति दी गई थी, जिससे विशेषज्ञता के लिए सभी सीट का योग अब

तक के उच्चतम 157 पर पहुंच गया है।

हमने कार्डियक एनेस्थीसिया, क्रिटिकल केयर, एंडोक्रिनोलॉजी और नियोनेटोलॉजी के लिए डीएम सीट की स्वीकृति प्राप्त की और साथ ही 15 उप-विशिष्टताओं में डीएम के 18 और एमसीएच के 15 सीट प्रति वर्ष को बढ़ाकर 33 कर दिया। हमें इस वर्ष कार्डियोथोरेसिक और वैस्कुलर सर्जरी में सीधे 6 साल के एमसीएच पाठ्यक्रम के लिए स्वीकृति मिल गई है। नए स्वीकृत पोस्ट-डॉक्टरेट सर्टिफिकेट पाठ्यक्रम में अस्पताल संक्रमण नियंत्रण में पीडीसीसी में 02 के साथ प्रति वर्ष कुल सीटों की संख्या 37 हो गई। वर्तमान में 35 पीडीसीसी रेजिडेंट्स 16 विशिष्टताओं में एम्स रायपुर से पोस्ट डॉक्टरल सर्टिफिकेट कोर्स कर रहे हैं। हम 20 सीट के साथ 10 पीएचडी पाठ्यक्रम भी प्रस्तुत कर रहे हैं, जिनमें शोधार्थियों की वर्तमान संख्या 15 है।

हमें यह घोषणा करते हुए गर्व हो रहा है कि एमबीबीएस छात्रों के छह बैच (लगभग 2012-2017) ने अपनी संबंधित इंटरनशिप और बी.एससी.(ऑनर्स) नर्सिंग छात्रों (लगभग 2013-2018) ने सफलतापूर्वक पाठ्यक्रम पूरा कर लिया है। ये सभी स्नातक अब विभिन्न प्रतिष्ठित अंतरराष्ट्रीय, केंद्रीय और राज्य संस्थानों में विभिन्न स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम में अध्ययनरत हैं। कुछ को विभिन्न संस्थानों में उच्च योग्यता के उच्च पदों पर रखा गया है। पोस्ट ग्रेजुएट दुनिया भर के प्रतिष्ठित संस्थानों से विभिन्न पोस्ट-डॉक्टरेट डिप्लोमा और डिग्री पाठ्यक्रमों में दाखिला लेकर अपनी शैक्षणिक क्षमता को बढ़ाने के साथ-साथ विशेष कार्यबल में शामिल हो गए हैं।

एमडी/एमएस/एमडीएस विषयों के स्नातकोत्तर छात्रों के छह बैच अपने प्रयासों में सफल रहे हैं और एमएससी नर्सिंग के तीन बैच भी अपने प्रयासों में सफल रहे हैं। पीडीसीसी छात्रों के आठ बैच को सफलतापूर्वक प्रमाणपत्र प्रदान किया गया है और अब वे विभिन्न प्रतिष्ठित पदों पर देश की सेवा कर रहे हैं।

अस्पताल 960 बिस्तरों की क्षमता के साथपर्याप्त मात्रा में कार्यात्मक है, जिनमें से एचडीयू बिस्तर-79, आईसीयू बिस्तर-124, निजी बिस्तर-29, सामान्य बिस्तर-728 गहन और जीवन रक्षक देखभाल प्रदान करने हेतु सुसज्जित हैं। हम 15 विशेष विभागों और 17 सुपरस्पेशलिटी विभागों के साथ जनता को सेवाएं प्रदान करने के साथ ही अत्याधुनिक ट्रॉमा और आपातकालीन केंद्र में आपातकालीन सेवा भी प्रदान करते हैं। हमारे संस्थान में कर्मचारियों की संख्या में वृद्धि हुई है, जिसमें नियमित, प्रतिनियुक्ति और संविदात्मक कर्मचारियों को मिलाकर कुल 188 संकाय और 557 गैर-संकाय कर्मचारी हैं। कई अनुसंधान परियोजना से संबंधित कर्मचारी भी संस्थान की नवाचार उपलब्धियों के लिए कार्यरत हैं। इस

वर्ष 34 नर्सिंग अधिकारियों को वरिष्ठ नर्सिंग अधिकारियों के रूप में पदोन्नत किया गया। हम नर्सिंग अधिकारियों और अधीक्षकों के विभिन्न संवर्गों के साथ-साथ विभिन्न संकायों की भर्ती की उम्मीद कर रहे हैं।

हमें यह बताते हुए खुशी हो रही है कि हमने कोविड-19 के खिलाफ 9207 खुराकें सफलतापूर्वक दी हैं, जिसमें 6013 एहतियाती खुराकें शामिल हैं। सौभाग्य से, जनता के बीच सतर्कता, टीकाकरण और सामान्य जागरूकता के कारण हमें इस बीमारी के कारण किसी बड़ी चुनौती का सामना नहीं करना पड़ा जिसमें एम्स ने भी प्रमुख भूमिका निभाई। अत्याधुनिक वायरस रिसर्च एंड डायग्नोस्टिक लैबोरेटरी अब अपना ध्यान कोविड-19 के लिए किए गए 2200 आरटीपीसीआर से हटाकर अधिक वायरल परिदृश्यों पर केंद्रित कर रही है जिसमें श्वसन संक्रमण, एचआईवी आदि प्रमुख हैं, लेकिन इन्हीं तक सीमित नहीं हैं। वीआरडीएल एचपीवी, एचबीवी, एचसीवी, मेनिनजाइटिस पैनेल (एचएसवी, सीएमवी, वीजेडवाई, ईबीवी, एचआई-IV-6, एंटरो वायरस, मम्प्स), पैनेल, गैस्ट्रो-इंटेस्टाइनल पैनेल, आर्बो वायरस (डेंगू, चिकनगुनिया, जल्का और पार्वो वायरस बी19, श्वसन वायरस जेई) पर नैदानिक और अनुसंधान सहायता प्रदान कर रहा है।

हमें अस्पताल संक्रमण नियंत्रण समिति के प्रति अपनी गहरी कृतज्ञता व्यक्त करना चाहता हूं, जिसने संस्थान को सहजता और सहूलियत से कोविड-19 महामारी से सार्वभौमिक सावधानियों की ओर अग्रसर किया। हम वास्तव में पिछले वर्ष से अपनी सीख को आत्मसात कर इसे महामारी के बाद की दुनिया के नवीन युग में अपने साथ लेकर आए हैं।

वर्ष 2022-23 में एम्स रायपुर में स्वास्थ्य सेवाओं की एक नई शुरुआत हुई। हमने 716610 ओपीडी रोगियों को परामर्श प्रदान किया। 42281 आईपीडी रोगियों की देखभाल करते हुए, हमने 19330 सर्जरी की हैं, जिनमें से 8935 छोटी थीं और 10395 बड़ी थीं। हमने बीमार लोगों की पूर्ण और समग्र देखभाल में विश्वास करते हुए अपने स्थापित आयुष केंद्र को जारी रखा है, जिसने इस वर्ष 22353 रोगियों को देखभाल प्रदान की है। हमने वर्ष 2022-23 में 101 रोगियों को लाभान्वित करते हुए टेली-परामर्श और सहायता प्रदान करना जारी रखा है।

हमारे पास अस्पताल में विभिन्न सरकारी स्वास्थ्य हितकारी कार्यक्रम कार्यशील हैं। भारत सरकार की एक प्रमुख योजना प्रधान मंत्री जन आरोग्य योजना (पीएमजेवाई) है जो वर्ष 2018 से कार्यात्मक है। इसके एकीकरण के बाद से हम रु 84,61,04,106/-रुपये की सामूहिक निधि राशि के साथ कुल 79098 रोगियों को सहायता प्रदान करने में सक्षम हुए हैं। वर्ष 2022-23 में

इस योजना से 30295 रोगियों को लाभ हुआ है। अन्य रोगी लाभ योजनाएं जैसे कि मुख्यमंत्री विशेष स्वास्थ्य सहायता योजना (एमवीएसएसवाई), राष्ट्रीय बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम (आरबीएसके), चिरायु वर्तमान में संस्थान में कार्यरत हैं।

हमने वर्ष 2022-23 में अपनी सेवाओं को उन्नत किया है, अब हम पीआईसीयू सहित विभिन्न आईसीयू में एक्स्ट्रा-कॉर्पोरियल मेम्ब्रेन ऑक्सीजनेशन (ईसीएमओ) से लैस हैं, जो प्रदान की जा सकने वाली श्वसन देखभाल हेतु सर्वश्रेष्ठ है। हमने 5 गैर-इनवेसिव श्वसन सहायता उपकरण (बबल सीपीपीपी) भी जोड़े हैं जो विभिन्न आईसीयू में कार्यशील हो गए हैं। मैं सप्लायर मेसर्स टॉरस हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड को हमारे संस्थान में रागियों की सहायता के लिए इस आधुनिक नवाचार का लाभ उठाने में मदद करने हेतु अपना हार्दिक आभार व्यक्त करना चाहता हूँ।

संस्थान को छत्तीसगढ़ और निकटवर्ती क्षेत्रों के रोगियों को उत्कृष्ट रोगी देखभाल सेवाएं प्रदान करने के लिए प्राप्त मान्यता हेतु हम सभी के आभारी हैं। हम एनआईआरएफ रैंकिंग 2023 में सर्वश्रेष्ठ मेडिकल कॉलेजों में 39वें स्थान पर और पत्रिका 'द वीक' के अनुसार भारत के सर्वश्रेष्ठ विश्वविद्यालयों 2023 में 10वें स्थान पर रहने के लिए अत्यधिक आभारी हैं।

एम्स, रायपुर में हमारे द्वारा अपनाए गए मूल्यांकों में अनुसंधान और विकास एक अभिन्न अंग है। हमने 06 एक्स्ट्राम्यूरल, 14 इंटराम्यूरल और 19 शैक्षणिक परियोजनाओं के तहत समीपवर्ती क्षेत्रों को सहायता प्रदान की है। हम यहां अपनी अत्यंत समर्पित अस्पताल संक्रमण नियंत्रण समिति और रोगाणुरोधी प्रबंधन समिति की सेवाओं का विस्तार करके न केवल केंद्र में बल्कि पूरे राज्य में रोगाणुरोधी प्रतिरोध को कम करने का प्रयास करते हैं। हमें यह बताते हुए खुशी हो रही है कि हमने इस उद्देश्य के लिए कई सफल कार्यशालाएं, सीएमई और सम्मेलन आयोजित किए हैं।

एम्स रायपुर का पहला दीक्षांत समारोह एमबीबीएस, बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग, एमडी/एमएस/एमडीएस, एमपीएच और एम.एससी. नर्सिंग-मनोरोग नर्सिंग पाठ्यक्रम के लिए दिनांक 07.03.2023 को आयोजित किया गया था। दीक्षांत समारोह के मुख्य अतिथि माननीय केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण राज्य मंत्री, डॉ. (श्रीमती) भारती प्रवीण पवार, विशिष्ट अतिथि माननीय संसद सदस्य श्री सुनील सोनी, श्री अरुण साव और सुश्री सरोज पांडेथें। एमबीबीएस बैच (2012 से 2016) और बी.एससी.(ऑनर्स) नर्सिंग (2013 से 2017) के श्रेष्ठ छात्रों को दीक्षांत समारोह के दौरान स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया। कुल 501 छात्रों को व्यक्तिगत रूप से और 349 को अनुपस्थिति में डिग्री प्रदान

की गई।

मैं एम्स रायपुर परिवार के सभी सदस्यों का आभारी हूँ, जिन्होंने संस्थान का नाम रोशन किया और इसे मध्य भारत के सर्वमान्य और सम्मानित संस्थानों में से एक बना दिया। समूह भावना संग द्वारा किए गए कार्यों ने रोगी देखभाल, अनुसंधान और करुणा में एक और अभूतपूर्व उपलब्धि दी है।

हमें स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय और छत्तीसगढ़ राज्य सरकार से निरंतर समर्थन मिला है, जिसने हमें रोगियों की आवश्यकताओं को पूरा करने की सहायता मिली है। हम आभारी हैं और भविष्य में भी निरंतर समर्थन की उम्मीद रखते हैं।

हम विश्व स्तरीय और सभी के द्वारा वहन की जानी वाली स्वास्थ्य सेवा प्रदान करने में गर्व महसूस करते हैं, जो साक्ष्य आधारित, आधुनिक है और विभिन्न प्रकार की बीमारियों की पूर्ण, सक्षम और समग्र देखभाल के लिए प्रयासरत है एवं छत्तीसगढ़ और उसके आसपास के लोगों को निवारक स्वास्थ्य सेवाएँ भी प्रदान करती है जिसका उद्देश्य यहां शिक्षा प्राप्त करने वालों की शैक्षणिक और अनुसंधान क्षमता में सुधार सहित लोगों के स्वास्थ्य को बढ़ावा देना है। हमें उम्मीद है कि आने वाले वर्षों में भी हम इसे जारी रखेंगे, अपने कौशल को निखारेंगे और अपने लोगों की भलाई के लिए सीखेंगे।

जय भारत

प्रो. (डॉ.) अजय सिंह

निदेशक और सीईओ

एम्स रायपुर

संस्थान निकाय (आईबी)

क्र.सं	सदस्य	पद
1	प्रो.(डॉ.) जॉर्ज ए. डिसूजा अधिष्ठाता सेंट जॉन्स मेडिकल कॉलेज, बेंगलुरु	अध्यक्ष
2	श्री अरुण साव माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
3	श्री सुनील सोनी माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
4	सुश्री सरोज पाण्डेय माननीय संसद सदस्य राज्यसभा	सदस्य
5	सचिव स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय निर्माणभवन, नई दिल्ली	सदस्य
6	महानिदेशक, स्वास्थ्य सेवाएं स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय निर्माण भवन, नई दिल्ली	सदस्य (पदेन)
7	अतिरिक्त सचिव एवं वित्तीय सलाहकार (एएस एंड एफए) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय निर्माण भवन, नई दिल्ली	सदस्य
8	डॉ. पुरनेन्दु सक्सेना निदेशक विशारद अस्पताल, रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
9	मुख्य सचिव छत्तीसगढ़ शासन सचिवालय, नयारायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
10	डॉ. नारायण पुरुषोत्तम दक्षिणकर कुलपति छत्तीसगढ़ कामधेनु विश्वविद्यालय, अंजोरा,दुर्ग, छत्तीसगढ़	सदस्य
11	डॉ. सुरजित सिंह प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष बालचिकित्सा विभाग पौजीआईएमईआर, चंडीगढ़	सदस्य
12	प्रो. गंगाधर अधिष्ठाता एवं प्रधानाचार्य बीटीएल ग्रुप ऑफ इंस्टीट्यूट्स	सदस्य

13	निदेशक भारतीय प्रबंधन संस्थान, अटलनगर, पी.ओ.—कुरु (अमनपुर) रायपुर	सदस्य
14	प्रो.(डॉ.) शिप्रा शर्मा निदेशक, चिकित्सा अधीक्षक एवं शैक्षणिक प्रभारी डीके सुपरस्पेशलिटी चिकित्सालय एवं पीजी संस्थान, रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
15	प्रो.(डॉ.) प्रदीप कुमार पात्रा निदेशक पं. जवाहरलाल नेहरू स्मृति चिकित्सा महाविद्यालय, रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
16	डॉ. विजयेंद्र कुमार प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष बाल शल्य चिकित्सा विभाग इंदिरा गांधी आयुर्विज्ञान संस्थान पटना, बिहार	सदस्य
17	प्रो. (डॉ) नितिन म. नागरकर निदेशक एवं सीईओ अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर	सदस्य सचिव
18	अतिरिक्त सचिव (स्वास्थ्य), एमओएचएफडब्ल्यू भारत सरकार, नई दिल्ली	स्थायी विशेष निमंत्रण
19	संयुक्त सचिव (पीएमएसएसवाई), एमओएचएफडब्ल्यू भारत सरकार, नई दिल्ली	स्थायी विशेष निमंत्रण

शासी निकाय (जीबी)

क्र.सं	सदस्य	पद
1	प्रो.(डॉ.) जॉर्ज ए. डिसूजा अधिष्ठाता सेंट जॉन्स मेडिकल कॉलेज, बेंगलुरु	अध्यक्ष
2	श्री सुनील सोनी माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
3	सचिव स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
4	महानिदेशक, स्वास्थ्य सेवाएं (डीजीएचएस) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
5	अतिरिक्त सचिव एवं वित्तीय सलाहकार (एएस एंड एफए) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नईदिल्ली	सदस्य
6	मुख्य सचिव छत्तीसगढ़ शासन	सदस्य
7	डॉ. नारायण पुरुषोत्तम दक्षिणकर कुलपति छत्तीसगढ़ कामधेनु विश्वविद्यालय, अंजोरा, दुर्ग, छत्तीसगढ़	सदस्य
8	निदेशक भारतीय प्रबंधन संस्थान, अटल नगर, रायपुर, छत्तीसगढ़	पदेन सदस्य
9	प्रो.(डॉ.) प्रदीप कुमार पात्रा निदेशक पं. जवाहर लाल नेहरू स्मृति चिकित्सा महाविद्यालय, रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
10	डॉ. सुरजित सिंह प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष, बाल चिकित्सा विभाग पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़	सदस्य
11	प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर निदेशक एवं सोईओ अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य सचिव

स्थायी विशेष निमंत्रण

क	अतिरिक्त सचिव (स्वास्थ्य), एमओएचएफडब्ल्यू, भारत सरकार, नई दिल्ली
ख	संयुक्तसचिव (पीएमएसएसवाई), एमओएचएफडब्ल्यू, भारत सरकार, नई दिल्ली
ग	अधिष्ठाता (शैक्षणिक), एम्स, रायपुर
घ	उप-निदेशक (प्रशासन), एम्स, रायपुर
ड	वित्तीय सलाहकार, एम्स, रायपुर

स्थायी वित्त समिति (एसएफसी)

क्र. सं.	सदस्य	पद
1	सचिव स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	अध्यक्ष
2	डॉ. विजयेंद्र कुमार प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष, बाल शल्य चिकित्सा विभाग इंदिरा गांधी आयुर्विज्ञान संस्थान, पटना, बिहार	उपाध्यक्ष
3	श्री अरुण साव माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
4	महानिदेशक, स्वास्थ्य सेवाएं (डीजीएचएस) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
5	अतिरिक्त सचिव एवं वित्तीय सलाहकार (एस एंड एफए) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
6	मुख्य सचिव, छत्तीसगढ़ शासन	सदस्य
7	प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर निदेशक एवं सीईओ अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर	सदस्य सचिव

अकादमिक सह-परीक्षा अनुभाग

डॉ. आलोक सी. अग्रवाल
अधिष्ठाता (शैक्षणिक)
प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष
अस्थिरोग विभाग
(16.04.2022 से)

डॉ. विनय आर. पंडित
सह-अधिष्ठाता (शैक्षणिक)
प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष
सामान्य चिकित्सा विभाग

डॉ. अतुल जिंदल
कुलसचिव
अतिरिक्त प्राध्यापक
बाल-चिकित्सा विभाग
(28.12.2022 से)

डॉ. एली महापात्र
अधिष्ठाता (परीक्षा)
प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष
जैव रसायन विभाग

डॉ. अविनाश एस. इंग्ले
सह-अधिष्ठाता (परीक्षा)
प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष
फिजियोलॉजी विभाग

डॉ. नितिन गायकवाड़
कुलसचिव
प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष
औषध विज्ञान विभाग
(09.11.2018 से 27.12.2022)

अकादमिक-सह-परीक्षा अनुभाग अप्रैल 2013 में स्थापित किया गया था। दिनांक 31.03.2022 को तत्कालीन अधिष्ठाता (शैक्षणिक) डॉ. एसपी धनेरिया की सेवानिवृत्ति के बाद, अधिष्ठाता (शैक्षणिक और परीक्षा) और सह-अधिष्ठाता (शैक्षणिक और परीक्षा) को एम्स रायपुर में नियुक्त किया गया था।

अनुभाग को संस्थान के छात्रों और संकाय सदस्यों से संबंधित सभी शैक्षणिक मामलों और संस्थान में नामांकित छात्रों के परीक्षा कार्य की जिम्मेदारी सौंपी गई है।

एमबीबीएस एवं बी.एससी.(ऑन.) नर्सिंग पाठ्यक्रम क्रमशः 2012 और 2013 से संचालित किए जा रहे हैं।

एम्स, रायपुर में वर्तमान में निम्न पाठ्यक्रम उपलब्ध हैं:-

डीएम/एमसीएच पाठ्यक्रम

पाठ्यक्रम	वार्षिक प्रवेश	2022-23 में नामांकित छात्र
डीएम कार्डियोलॉजी	2	0
डीएम क्लिनिकल इंफेक्शस डिजीजेज	2	2
डीएम क्लिनिकल फार्माकोलॉजी	2	1
डीएम नेफ्रोलॉजी	2	2
डीएम पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर	2	2
डीएम पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन	2	2
डीएम पल्मोनरी मेडिसीन	4	4
एमसीएच कार्डियोवस्कुलर एवं थोरेसिक सर्जरी	2	0

एमसीएच हैड-नेक सर्जरी एवं ऑन्कोलॉजी	2	0
एमसीएच ज्वाइंट रिप्लेसमेंट एंड रिकंस्ट्रक्शन	2	2
एमसीएच न्यूरोसर्जरी	3	3
एमसीएच पीडियाट्रिक सर्जरी	2	1
एमसीएच प्लास्टिक सर्जरी एंड रिकंस्ट्रक्टिव सर्जरी	2	1
एमसीएच यूरोलॉजी	2	1
डीएम मेडिकल एंड फॉरेंसिक टॉक्सिकोलॉजी	2	2
कुल	33	23
नये पाठ्यक्रम/शैक्षणिक समिति की 9वीं बैठक में अनुमोदित की गई सीटों में बढ़ोतरी		
नये पाठ्यक्रम		
डीएम इन कार्डियक एनेस्थीसिया	2	.....
डीएम किटिकल केयर	2	.....
डीएम इंडोक्राइनोलॉजी	2	.....
डीएम नियोनेटोलॉजी	2	.....
डीएम/एमसीएच सीटों की कुल संख्या	41	

पीएच.डी. पाठ्यक्रम

पाठ्यक्रम	वार्षिक प्रवेश	2022-23 में नामांकित छात्र
जैव रसायन	2	2
सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा	2	2
विधि वैद्यक एवं विष-विज्ञान	2	2
नाभिकीय चिकित्सा	2	0
अस्थिरोग	2	0
पैथोलॉजी एंड लैब मेडिसीन	2	0
फिजियोलॉजी	2	2
शरीर रचना	2	0
सामान्य चिकित्सा	2	0
सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग	2	2
पीएच.डी. सीटों की कुल संख्या	20	10

क्र.सं	विभाग	अनुमोदित पीजी सीट प्रति वर्ष	2022-23 में नामांकित छात्र
148 गैर-प्रायोजित पीजी सीट्स का वितरण			
1.	एनेस्थीसियोलॉजी	14	14
2.	एनाटॉमी	3	0
3.	बायोकेमेस्ट्री	4	0
4.	कम्युनिटी मेडिसीन	8	8
5.	डर्माटोलॉजी	4	4
6.	ईएनटी	5	5
7.	इमरजेंसी मेडिसीन	8	8

8.	फॉरेंसिक मेडिसीन एंड टॉक्सिकोलॉजी	2	0
9.	जनरल मेडिसीन	12	12
10.	जनरल सर्जरी	10	10
11.	माइक्रोबायोलॉजी	6	4
12.	न्यूक्लियर मेडिसीन	2	2
13.	ऑब्स्टेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी	10	10
14.	ऑप्थालमोलॉजी	8	8
15.	ऑर्थोपेडिक्स	6	6
16.	पीडियाट्रिक्स	8	8
17.	पैथोलॉजी	4	9
18.	फार्माकोलॉजी	4	3
19.	फिजिकल मेडिसीन एंड रिहैबिलिटेशन	2	2
20.	फिजियोलॉजी	3	2
21.	साइकिएट्री	5	5
22.	रेडियोडायग्नोसिस	5	5
23.	रेडियोथैरेपी	2	2
24.	ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन	4	4
25.	ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जरी (दंत चिकित्सा विभाग)	2	2
26.	पीडियाट्रिक एंड प्रीवेंटिव डेंटिस्ट्री (दंत चिकित्सा विभाग)	2	2
	कुल	148	135
	एमसीएच सीटीवीएस-6 वर्ष	02	.....
वर्तमान पाठ्यक्रम में बढ़ाए गये प्रवेश सीट			
पाठ्यक्रम	बढ़ोतरी सहित वार्षिक प्रवेश	बढ़ोतरी उपरांत सीट की संख्या	
एमडी रेडियोडायग्नोसिस	05	06	.....
एमडी ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन	04	05	.....
एमडीएस ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जरी	02	03	.....
4 प्रायोजित सीट का वितरण			
1.	एनेस्थीसियोलॉजी	1	0
2.	जनरल मेडिसीन	1	0
3.	पीडियाट्रिक्स	1	1
4.	ट्रॉमा एंड इमरजेंसी मेडिसीन	1	0
		4	1
	कुल संख्या	157	136

निम्न एम.एससी नर्सिंग पाठ्यक्रमों को एम्स रायपुर की 9वीं शैक्षणिक समिति की बैठक में अनुमोदित किया गया:

क्र.सं	पाठ्यक्रम	वार्षिक प्रवेश	पाठ्यक्रम की अवधि
1.	एम.एससी नर्सिंग (मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग-कार्डियोवस्कुलर एंड थोरेसिक नर्सिंग)	02	2 वर्ष
2.	एम.एससी नर्सिंग (पीडियाट्रिक नर्सिंग)	02	
3.	एम.एससी नर्सिंग (ऑब्स्टेट्रीकल एंड गायनेकोलॉजिकल नर्सिंग)	02	

पैरामेडिकल पाठ्यक्रम

पाठ्यक्रम	वार्षिक प्रवेश	2022-23 में नामांकित छात्र
बैचलर इन ऑडियोलॉजी एंड स्पीच लैंग्वेज पैथोलॉजी	04	0
बी.एससी. इन ऑपरेशन थियेटर टेक्नोलॉजी	08	0
बी.एससी. इन मेडिकल टेक्नोलॉजी इन रेडियोग्राफी	05	2
बी.एससी. इन मेडिकल लैबोरेटरी टेक्नोलॉजी	08	3
एडवांस्ड डिप्लोमा इन रेडियोथेरेपी टेक्नोलॉजी (एडीआरटी)	02	2
प्री-हॉस्पिटल ट्रॉमा टेक्निशियन (पीटीटी)	10	10

एम्स, रायपुर में नये पाठ्यक्रम :

पाठ्यक्रम	वार्षिक प्रवेश
मेडिकल रिकॉर्ड ऑफिसर (एमआरओ)	15 प्रतिभागी प्रति बैच
मेडिकल रिकॉर्ड टेक्निशियन(एमआरटी)	15 प्रतिभागी प्रति बैच

31.03.2023 तक विभिन्न पाठ्यक्रमों में अध्ययनरत स्नातक छात्र/स्नातकोत्तर छात्र/पीएच.डी. स्कॉलर का विवरण निम्नानुसार है:-

पाठ्यक्रम	पाठ्यक्रम में अध्ययनरत छात्रों की संख्या
एमबीबीएस	601
बी.एससी. (ऑन.) नर्सिंग	251
एमडी/एमएस/एमडीएस	345
डीएम/एमसीएच	60
पीडीसीसी	20
एम.एससी. नर्सिंग-साइकिएट्रिक नर्सिंग	05
पी.एच.डी.	15
मास्टर ऑफ पब्लिक हेल्थ	12
पैरामेडिकल कोर्सेज	79

पाठ्यक्रमों का विवरण:

एमबीबीएस

बैच	वार्षिक प्रवेश	नामांकित छात्र	अध्ययनरत	परीक्षा कार्यक्रम	टिप्पणी
2012	50	50	.....		पाठ्यक्रम पूर्ण
2017	100	100	.....		पाठ्यक्रम पूर्ण
2018	100	100	.....		जनवरी, 2023 से एक वर्ष अनिवार्य रोटेसनल इंटर्नशिप के लिए नियुक्त
2019	100	100	तृतीय वर्ष भाग-2	नवंबर/दिसंबर, 2023	.....
2020	125	125	तृतीय वर्ष भाग-1	जनवरी/फरवरी 2024	.....
2021	125	125	द्वितीय वर्ष	जनवरी/फरवरी 2024	.....
2022	125	125	प्रथम वर्ष	नवंबर/दिसंबर, 2023	.....

एमस, रायपुर के एमबीबीएस और बी.एससी. (ऑन.) नर्सिंग के छात्र देश के विभिन्न प्रतिष्ठित केंद्रीय एवं राज्य चिकित्सा महाविद्यालयों और विदेशी विश्वविद्यालयों से भी स्नातकोत्तर पाठ्यक्रमों में अध्ययनरत हैं। एमस, रायपुर के स्नातकोत्तर छात्र प्रतिष्ठित संस्थानों के सुपरस्पेशियल्टी पाठ्यक्रमों में भी अध्ययनरत हैं।

बी.एससी.(ऑन.) नर्सिंग

बैच	वार्षिक प्रवेश	नामांकित छात्र	अध्ययनरत	परीक्षा कार्यक्रम	टिप्पणी
2013	60	60	.....	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
2018	60	60	.....	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
2019	60	60	चतुर्थ वर्ष	जुलाई, 2023	.....
2020	75	75	तृतीय वर्ष	अक्टूबर, 2023	.....
2021	75	75	द्वितीय वर्ष	अक्टूबर, 2023	.....
2022	75	75	प्रथम वर्ष	अक्टूबर/नवंबर2023	.....

बी.एससी.(ऑन.) नर्सिंग पाठ्यक्रम के पाँच बैचों (2013, 2014, 2015, 2016, 2017 और 2018 में नामांकित) को एमस, रायपुर में एक वर्ष की संविदा नियुक्ति प्रस्तावित की गई।

एमडी/एमएस/एमडीएस पाठ्यक्रम

सत्र	वार्षिक प्रवेश	नामांकित छात्र	अध्ययन	परीक्षा कार्यक्रम
जुलाई-2017	35	09	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
जनवरी- 2018		25	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
जुलाई-2019	92	48	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
जनवरी-2020		51	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
जुलाई-2020	127	44	तृतीय वर्ष	जून/जुलाई-2023
जनवरी-2021		75	तृतीय वर्ष	जनवरी/फरवरी-2024
जुलाई-2021	148	54	द्वितीय वर्ष	जून/जुलाई-2024
जनवरी-2022		81	द्वितीय वर्ष	दिसंबर, 2024/जनवरी-2025
जुलाई-2022	148	24	प्रथम वर्ष	जून/जुलाई-2025
जनवरी-2023		112	प्रथम वर्ष	दिसंबर, 2025/जनवरी-2026

एम.एससी. नर्सिंग- साइकिएट्रिक नर्सिंग

सत्र	वार्षिक प्रवेश	नामांकित छात्र	अध्ययन	परीक्षा कार्यक्रम
जुलाई-2018	02	02	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
जुलाई-2020	04	04	.....	पाठ्यक्रम पूर्ण
जुलाई-2021	04	04	द्वितीय वर्ष	अगस्त/सितंबर-2023
जुलाई-2022	04	04	प्रथम वर्ष	अक्टूबर-2023

परीक्षा 2021-22 में छात्रों का प्रदर्शन

परीक्षा का नाम	उपस्थित हुए छात्रों की संख्या	उत्तीर्ण हुए छात्रों की संख्या	उत्तीर्णता प्रतिशत
बी.एससी.(ऑन.) नर्सिंग प्रथम वर्ष	74	72	97.29%
बी.एससी.(ऑन.) नर्सिंग द्वितीय वर्ष	76	63	82.29%
बी.एससी.(ऑन.) नर्सिंग तृतीय वर्ष	58	52	89.65%
बी.एससी.(ऑन.) नर्सिंग चतुर्थ वर्ष	58	57	98.27%
एम.एससी. नर्सिंग-साइकिएट्रिक नर्सिंग प्रथम वर्ष	1	1	100%
एम.एससी. नर्सिंग-साइकिएट्रिक नर्सिंग द्वितीय वर्ष	4	4	100%
एमबीबीएस प्रथम वर्ष	125	104	83.20%
एमबीबीएस द्वितीय वर्ष	119	113	94.95%
एमबीबीएस तृतीय वर्ष	110	97	88.18%
एमडी/एमएस (जुलाई, 2018 बैच)	44	43	97.72%
एमडी/एमएस (जनवरी, 2019 बैच)	37	34	91.89%

एम्स, रायपुर का प्रथम दीक्षांत समारोह दिनांक 07.03.2023 को निम्न पाठ्यक्रमों के लिए आयोजित किया गया:

क्र.सं	पाठ्यक्रम	बैच	निर्मित डिग्री
1	एमबीबीएस	2012	50
		2013	100
		2014	87
		2015	95
		2016	93
2	बी.एससी (ऑनर्स) नर्सिंग	2013	59
		2014	58
		2015	58
		2016	57
		2017	60
3	एमडी/एमएस/एमडीएस	जुलाई-17	07
		जनवरी-18	20
		जुलाई-18	19
		जनवरी-19	32
		जुलाई-19	42
4	एमपीएच	2019	05
5	एमएससी नर्सिंग	2018	01
		2019	03
		2020	04
कुल			850

दीक्षांत समारोह के मुख्य अतिथि माननीय केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण राज्य मंत्री डॉ. (श्रीमती) भारती प्रवीण पवार, विशिष्ट अतिथि माननीय सांसद श्री सुनील सोनी, सुश्री सरोज पांडे एवं श्री अरुण साव थे। एमबीबीएस बैच (2012 से 2016) और बी.एससी(ऑनर्स) नर्सिंग (2013 से 2017) के ओवरऑल टॉपर्स को दीक्षांत समारोह के दौरान स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया। कुल 501 छात्रों को व्यक्तिगत रूप से और 349 को अनुपस्थिति में डिग्री प्रदान की गई।

एम्स रायपुर में सीनियर रेजिडेंट (गैर शैक्षणिक) और जूनियर रेजिडेंट (गैर शैक्षणिक) का चयन

हमने एसआर और जेआर के लिए क्रमशः 03 और 02 भर्ती अभियान चलाए।

पद	विज्ञापित पदों की संख्या	प्राप्त आवेदनों की संख्या	चयनित अभ्यर्थियों की संख्या	भरे हुए पदों की संख्या
सीनियर रेजिडेंट (गैर शैक्षणिक)	395	334	100	100
जूनियर रेजिडेंट्स (गैर शैक्षणिक)	63	150	43	48

आयोजित किये गये कार्यक्रम

- दिनांक 04.09.2022 को एम्स रायपुर में प्रिज्म ऑफ आईडियाज विषय पर टेडएक्स कार्यक्रम का आयोजन किया गया, जिसमें शानदार बातचीत हुई और हमारे बढ़ते समुदाय के दिमाग और इंद्रियों को प्रेरणा के एक नए स्तर पर प्रेरित किया और प्रभावशाली क्षमताओं का अनावरण किया।
 - टेडएक्स कार्यक्रम के वक्ता थे –
 - अदिति खट्टर, महिला उद्यमी
 - आरिफ एच शेख आईपीएस, भारतीय पुलिस सेवा
 - बरखा त्रेहन, मेन्स राइट एक्टिविस्ट
 - दर्शन सांखला, उद्यमी
 - डॉ. नचिकेत भाटिया, निदेशक एवं सीईओ, डीबीएमसीआई
 - डॉ. आलोक चंद्र अग्रवाल, अधिष्ठाता (शैक्षणिक), एम्स रायपुर
 - डॉ. तेजस्विनी मनोगना, मिस इंडिया अर्थ 2019
 - जॉब जकारिया, यूनिसेफ प्रमुख, छत्तीसगढ़
 - मेजर मोहम्मद अली शाह
 - शिल्पी गोयल, पोषण विशेषज्ञ
 - शोभित निर्वाण, यूट्यूब कंटेंट क्रिएटर
- दिनांक 23.09.2022 को एम्स रायपुर में भारतीय संत, सामाजिक कार्यकर्ता और प्रेरक वक्ता श्रीमन अमोघ लीला प्रभु द्वारा "आध्यात्मिक और मानसिक स्वास्थ्य सत्र" पर प्रेरक वार्ता का आयोजन किया गया।
- एम्स रायपुर में इंटरशिप ओरिएंटेशन प्रोग्राम के दौरान डॉ. प्रज्ञा सूर्यवंशी, वरिष्ठ सलाहकार, प्रसूति एवं स्त्री रोग, रायपुर द्वारा 14.01.2023 को एक हार्टफुलनेस सत्र का आयोजन किया गया।

जनसंपर्क कार्यालय

जनसंपर्क अधिकारी

शिव शंकर शर्मा, पीएच.डी.

जनसंपर्क कार्यालय आंतरिक एवं बाह्य संचार गतिविधियों के माध्यम से सार्वजनिक आउटरीच गतिविधि में सक्रिय रूप से लगा हुआ है। यह नियमित रूप से प्रिंट, इलेक्ट्रॉनिक, सोशल मीडिया और प्रचार सामग्री के माध्यम से एम्स, रायपुर के बारे में जानकारी प्रसारित कर रहा है। वित्तीय वर्ष 2022-23 के दौरान, जनसंपर्क कार्यालय ने अंग्रेजी और हिंदी में 277 से अधिक प्रेस विज्ञापितियां जारी की हैं। वे छत्तीसगढ़ के 9 से अधिक समाचार पत्रों में प्रकाशित हुए। कार्यालय फेसबुक, ट्विटर (जिसे अब एक्स के नाम से जाना जाता है) हैंडल सहित सोशल मीडिया के लिए नोडल कार्यालय के रूप में भी कार्य कर रहा है। संस्थान के सभी सोशल मीडिया अकाउंट नियमित आधार पर अपडेट किए जाते हैं। जनसंपर्क कार्यालय ने मंत्रालय को वार्षिक रिपोर्ट की समय पर तैयारी और प्रस्तुतिकरण के लिए एम्स रायपुर के 50 से अधिक विभिन्न विभागों के साथ

समन्वय स्थापित किया है। एम्स, रायपुर के 10 वर्ष सफलतापूर्वक पूर्ण होने के अवसर पर ई-कॉपी टेबल बुक को विभाग द्वारा डिजाइन, प्रारूपित और प्रकाशित किया गया था। जनसंपर्क विभाग एम्स रायपुर की एनआईआरएफ रैंकिंग के लिए डेटा संकलित करने में सक्रिय रूप से शामिल है।

विभाग समन्वय स्थापित कर वीआईपी आगंतुकों के लिए उचित व्यवस्था कर रहा है। विभाग नोडल कार्यालय के रूप में कार्य करते हुए मासिक प्रगति रिपोर्ट, उपलब्धि रिपोर्ट, एमओएफएफडब्ल्यू को पीडब्ल्यू रिपोर्ट, पीएमएसएसवाई डैशबोर्ड डेटा, लोक शिकायतें, नोर्सेट और वाहन प्रबंधन के लिए अलग-अलग विज्ञापन जारी कर रहा है।



छाया प्रति:- एम्स, रायपुर के प्रथम दीक्षांत समारोह का कर्टन रेज़र संवाददाता सम्मेलन

राजभाषा प्रकोष्ठ

प्रो.(डॉ.) नितिन म. नागरकर

अध्यक्ष

विभागीय राजभाषा कार्यान्वयन समिति

उप-निदेशक (प्रशासन)

श्री अंशुमान गुप्ता

वरिष्ठ हिंदी अधिकारी (प्र.)

श्री शिव शंकर शर्मा, पीएच.डी.

कनिष्ठ हिंदी अनुवादक

श्री शाहरुख खान

श्री मधुरागी श्रीवास्तव

सदस्य

सभी विभागाध्यक्ष एवं अधिकारी

राजभाषा प्रकोष्ठ द्वारा वित्तीय-वर्ष 2022-23 में आयोजित गतिविधियाँ एवं कियाकलापः

विभागीय राजभाषा कार्यान्वयन समिति की त्रैमासिक बैठक 10 जून, 28 सितंबर, 28 दिसंबर, 2022 एवं 21 मार्च, 2023 को आयोजित की गई। प्रो.(डॉ.) नितिन म. नागरकर निदेशक, एम्स, रायपुर एवं अध्यक्ष, राजभाषा समिति, एम्स, रायपुर ने राजभाषा अधिनियम के अंतर्गत प्रगति की समीक्षा की एवं सभी विभागाध्यक्षों को राजभाषा विभाग, गृह मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा दिए गए निर्देशों का पालन करने के लिए अनुदेशित किया।

हिंदी दिवस के उपलक्ष्य पर दिनांक 28 सितंबर, 2022 को 'आजादी का अमृत महोत्सव: हिंदी और क्षेत्रीय भाषा का महत्त्व विषय पर कार्यशाला आयोजित की गई। इस कार्यशाला में मुख्य अतिथि के रूप में डॉ. हिमांशु द्विवेदी, प्रधान संपादक, दैनिक हरिभूमि और आईएनएच एवं विशिष्ट अतिथि के रूप में डॉ. प्रेमशंकर त्रिपाठी पूर्व हिंदी विभागाध्यक्ष, सुरेंद्रनाथ सांध्य कॉलेज, कोलकाता विश्वविद्यालय रहे। दोनों अतिथियों ने आजादी के अमृत महोत्सव के संदर्भ में राजभाषा हिंदी एवं क्षेत्रीय का महत्त्व के विषय पर प्रभावी वक्तव्य प्रस्तुत किया। एम्स, रायपुर में हिंदी पखवाड़ा का आयोजन दिनांक 14-29 सितंबर तक किया गया जिसमें विभिन्न प्रतियोगिताओं यथा निबंध लेखन, स्वरचित काव्य-पाठ, आशु भाषण, टंकण प्रतियोगिता, श्रुति लेख, चिकित्सा शब्दावली, प्रशासनिक शब्दावली, वाद-विवाद, प्रश्नोत्तरी का आयोजन किया गया जिसमें 153 छात्र-छात्राओं एवं 229 अधिकारी/कर्मचारी ने भाग लिया।

विजेताओं प्रतिभागियों में कुल 2,25,000/- की राशि वितरित की गई।

कार्यालयीन कार्यों में हिंदी को बढ़ावा देने के उद्देश्य से राजभाषा प्रकोष्ठ द्वारा हिंदी टंकण प्रशिक्षण कार्यशालाओं का आयोजन 23-27 मई, 2022 को हुआ। इसी क्रम में दिनांक 14-19.11.2022 को कार्यशाला आयोजित की गई। इसमें दिनांक 14-19 नवंबर, 2022 तक गैर-हिंदी भाषी क्षेत्र के संकाय सदस्य एवं कर्मचारियों के लिए हिंदी प्रशिक्षण कार्यशाला आयोजित की गई जिसमें 7 संकाय सदस्य एवं 38 कर्मचारियों को प्रशिक्षित किया गया। संस्थान के अधिकारियों एवं कर्मचारियों के मध्य हिंदी को बढ़ावा देने एवं हिंदी साहित्य में अभिव्यक्ति की दिशा में एक मंच उपलब्ध कराने हेतु दिनांक 17.03.2023 को 'काव्य संध्या-2023' का आयोजन किया गया जिसमें कुल 55 प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया।

एम्स, रायपुर नगर राजभाषा कार्यान्वयन समिति, रायपुर का एक महत्त्वपूर्ण सदस्य है। नगर राजभाषा कार्यान्वयन समिति, रायपुर की प्रथम अर्धवार्षिक बैठक दिनांक 26.05.2022 को एवं द्वितीय अर्धवार्षिक बैठक दिनांक 07.10.2022 को आयोजित की गई। बैठक में प्रो.(डॉ.) नितिन म. नागरकर, निदेशक, एम्स, रायपुर, श्री अंशुमान गुप्ता, उप-निदेशक (प्रशासन), श्री शिव शंकर शर्मा, वरिष्ठ हिंदी अधिकारी एवं जनसंपर्क अधिकारी ने भाग लिया।

राजभाषा प्रकोष्ठ, एम्स, रायपुर द्वारा वित्तीय वर्ष 2021-22 का वार्षिक प्रतिवेदन पूर्ण रूप से अनुवाद किया गया। इसके अतिरिक्त राजभाषा प्रकोष्ठ ने समय-समय पर विभिन्न कार्यालयों से प्राप्त अंग्रेजी के दस्तावेज, पत्र, परिपत्र, प्रतिवेदन शोध, सहमति पत्र, विज्ञान

संबंधी लेख एवं अन्य आलेख आदि का भी हिंदी अनुवाद किया।

राजभाषा प्रकोष्ठ, एम्स, रायपुर यह सुनिश्चित करता है कि राजभाषा अधिनियम के अंतर्गत विभिन्न अनिवार्य प्रावधानों का पालन किया जा रहा है। इसके लिए निम्नांकित कदम उठाए गए हैं:-

1. एम्स, रायपुर की छमाही हिंदी पत्रिका 'स्पंदन' का अष्टम अंक (अप्रैल-सितंबर, 2022) एवं नवम् अंक (अक्टूबर-मार्च, 2022-23) ई-पत्रिका के माध्यम से तैयार किया गया एवं विभिन्न कार्यालयों में इसका ऑनलाइन माध्यम से वितरण किया गया।
2. हिंदी में कार्यालयीन कार्यों को बढ़ावा देने के लिए एम्स, रायपुर द्वारा हिंदी में सर्वाधिक कार्य करने वाले अधिकारियों एवं कर्मचारियों को कुल ₹ 29,000/- के 10 राजभाषा प्रोत्साहन पुरस्कार दिनांक 28.09.2023 सितंबर, 2022 को प्रदान किए गए।

3. विभागाध्यक्ष एवं अधिकारियों के लिए हिंदी में डिक्टेशन देने हेतु 'हिंदी डिक्टेशन योजना' के अंतर्गत 03 विभागाध्यक्षों को कुल ₹ 70,000/- की प्रोत्साहन राशि प्रदान की गई।
4. राजभाषा प्रकोष्ठ, एम्स, रायपुर द्वारा संस्थान के सभी हिंदी साहित्य-प्रेमियों के लिए समय-समय पर उनकी अभिव्यक्ति को समुचित मंच प्रदान करने की दिशा में दिनांक 02.02.2023 को 'एम्स रायपुर राजभाषा साहित्य संगम' की शुरुआत की गई। इसमें हिंदी काव्य एवं साहित्य में रुचि रखने वाले एम्स, रायपुर के सभी चिकित्सक, अधिकारी-कर्मचारी एवं उनके परिवार के निकटतम सदस्य, संस्थान में अध्ययनरत छात्र-छात्राओं को सम्मिलित किया जाता है। यह राजभाषा प्रकोष्ठ, एम्स, रायपुर के संरक्षण में तथा संस्थान में हिंदी काव्य एवं साहित्य में रुचि रखने वाले कार्यरत अधिकारियों/कर्मचारियों की सहायता एवं समन्वयन से संचालित किया जाता है।
5. एम्स, रायपुर के कर्मचारियों को हिंदी भाषा का नियमित टंकण प्रशिक्षण प्रदान किया जा रहा है।

राजभाषा अधिनियम, 1963 की धारा 3(3) के अंतर्गत जारी कागजात की संख्या

(क)	जारी कागजात की कुल संख्या	4130
(ख)	द्विभाषी रूप में जारी कागजात की संख्या	4130

हिंदी में प्राप्त पत्रों की स्थिति (राजभाषा नियम, 1976 का नियम 5)

(क)	हिंदी में प्राप्त कुल पत्रों की संख्या	5045
(ख)	इनमें से कितनों के उत्तर हिंदी में दिए गए	4102
(ग)	इनमें से कितनों के उत्तर अंग्रेजी में दिए गए	0
(घ)	इनमें से कितनों के उत्तर दिए जाने अपेक्षित नहीं थे	943

अंग्रेजी में प्राप्त पत्रों के उत्तर हिंदी में दिए जाने की स्थिति

	अंग्रेजी में प्राप्त पत्रों की संख्या	इनमें से कितनों के उत्तर हिंदी में दिए गए	इनमें से कितनों के उत्तर अंग्रेजी में दिए गए	इनमें से कितनों के उत्तर अपेक्षित नहीं थे	हिंदी पत्रोत्तरों की प्रतिशतता
'क' क्षेत्र से	13162	9962	2078	1132	75.61%
'ख' क्षेत्र से	146	105	34	7	71.91%

भेजे गये मूल पत्रों का ब्यौरा

	हिंदी में	अंग्रेजी में	भेजे गए पत्रों की कुल संख्या	अंग्रेजी की तुलना में मूल रूप से हिंदी में भेजे गए पत्रों की प्रतिशतता
'क' क्षेत्र को	8612	3295	11907	72.32%
'ख' क्षेत्र को	194	90	284	68.30%
'ग' क्षेत्र को	59	83	142	41.54%

फाइलों/दस्तावेजों पर लिखी गई टिप्पणियां

हिंदी में लिखी गई टिप्पणियों के पृष्ठों की संख्या	126189
अंग्रेजी में लिखी गई टिप्पणियों के पृष्ठों की संख्या	44195
कुल टिप्पणियों के पृष्ठों की संख्या	170384
अंग्रेजी की तुलना में हिंदी में लिखी गई टिप्पणियों के पृष्ठों की संख्या का प्रतिशत	74.06%

सुरक्षा कार्यालय

सुरक्षा अधिकारी

श्रीमती उपासना खोंड सिंह

मुख्य अंश

सुरक्षा स्थापना, एम्स, रायपुर (छत्तीसगढ़) संस्थान के मुख्य परिसर, अधिकृत क्षेत्र एवं आवासीय परिसर की परिधी एवं परिमाण सुरक्षा के लिए प्रतिबद्ध है। विभाग रोगियों/सामान्य जन और चिकित्सकों या संस्थान के लिए कार्यरत अन्य कोई समर्पित कर्मचारी से परस्पर मिलने वाले क्षेत्रों में सुरक्षा प्रदान करता है। विभाग प्रधान संस्थान द्वारा प्रदान की जा रही सेवाओं को नियंत्रित और नियमित करता है एवं रोगियों और सामान्य जनों के सुरक्षित आवागमन को सुनिश्चित करता है।

सुरक्षा कार्यालय प्रतिनियुक्ति पर सेवा प्रदान कर रहें एवं संस्थान द्वारा नियुक्त अधिकारियों के अनुभवों से क्षमतायुक्त है। विभाग के पास लगभग 350 सुरक्षा कर्मियों का आधार है (आउटसोर्स), जो कि समर्पित रूप से प्रवेश-द्वारों, गलियारों, वार्डों, अधिक आवाजाही वाले क्षेत्रों में भीड़ प्रबंधन, मार्ग प्रशस्तिकरण इत्यादि की सुरक्षा के लिए 24X7/365 शिफ्ट में संचालित किए जाते हैं। कार्यालय विशेष अवसरों पर वीआईपी ड्यूटी और उसके प्रबंधन का भी ध्यान रखता है। यह महत्वपूर्ण अधिष्ठापनों की सुरक्षा भी सुनिश्चित करता है। एक समर्पित अग्नि शामक टीम आग्नेय परिस्थितियों, समूचे परिसर में खतरे की निगरानी करता है। सुरक्षा टीम अद्यतन

कार्यकर्मों, नियमित मॉक ड्रिल के माध्यम से उच्च कोटि की सेवा प्रदान करने के लिए अभिप्रेरित रहता है।

सुरक्षा कार्यालय अपनी स्थापना से ही विस्तारशील एम्स, रायपुर की सुरक्षा क्षेत्र में स्वयं का उन्नयन करता रहा है। संस्थान के संवेदनशील क्षेत्रों में दो सुसव्यवस्थित सीसीटीवी नियंत्रण कक्ष की सहायता से मानक संचालन प्रक्रिया के द्वारा व्यवसायिक, नैतिक और विधिक रूप से वास्तविक समय की निगरानी के लिए सीसीटीवी कैमरों की संस्थापना की गई है।

कार्यालय में विभिन्न कार्य, बाह्य क्षेत्र एवं सीसीटीवी नियंत्रण कक्ष से संबंधित कार्यों को सुनिश्चित करने के लिए महिलाओं की पर्याप्त भागीदारी है।

सुरक्षा व्यवस्था नये तकनीकों, सामरिक तकनीकों, सुरक्षा तंत्रों के अभिग्रहण से विकसित हो रही है। विभाग संस्थान के लिए कार्यरत अन्य हितधारकों के साथ निरंतर सहयोगों के माध्यम से स्वयं को समृद्ध बना रहा है। टीम सभी को विनम्र, दृढ़ एवं तत्पर सेवाएँ प्रदान करने के लिए प्रतिबद्ध है।

वित्त एवं लेखा विभाग

वित्तीय सलाहकार

श्री बी.के. अग्रवाल

वित्त एवं मुख्य लेखा अधिकारी

श्री विनोद जी

लेखा अधिकारी

श्री बी.एन. वर्मा

श्री जे. सजित नायर

श्री विशाल कुमार

श्री देबाशीष भद्रा

मुख्य अंश

एम्स रायपुर के वित्त और लेखा शाखा का नेतृत्व वित्तीय सलाहकार करते हैं, जिसे 01 एफसी एंड एओ, 4 लेखा अधिकारियों और 01 सहायक लेखा अधिकारी एवं कई कनिष्ठ लेखा अधिकारी और लेखा सहायक द्वारा सहायता प्रदान की जाती है। प्रत्येक शाखा का नेतृत्व सहायक कर्मचारियों के साथ एक लेखा अधिकारी करता है। मोटे तौर पर वित्त एवं लेखा विंग बजट प्रबंधन, नकदी प्रवाह, व्यय नियंत्रण, वित्तीय जांच और जीएफआर के अनुसार खरीद प्रस्तावों की सहमति, वेतन सहित भुगतान, खरीद से संबंधित विक्रेता बिल जैसे तीसरे पक्ष के भुगतान, परियोजना कार्य से संबंधित बिलों के भुगतान की देखभाल, एचआईटीएस/एचएलएल को भुगतान, एचईएफए ऋण प्रबंधन, वार्षिक खाते और वित्तीय विवरण तैयार करना, सीएजी और आंतरिक लेखापरीक्षा अनुपालन आदि। वित्त और लेखा विंग को सौंपे गए कर्तव्यों और जिम्मेदारियों का संक्षिप्त विवरण इस प्रकार है:

1. संस्थान का वार्षिक बजट तैयार करना।
2. प्रशासनिक मंत्रालय से वेतन, सामान्य और पूंजीगत व्यय के लिए अनुदान सहायता प्राप्त करना।
3. बजट प्रबंधन, नकदी प्रवाह प्रबंधन और व्यय नियंत्रण।
4. एचईएफए ऋण प्रबंधन।
5. अस्पताल प्राप्तियों का प्रबंधन।
6. संस्थान की खरीद से संबंधित मामलों पर जीएफआर के प्रावधानों के अनुसार वित्तीय सहमति प्रदान करना।
7. यह सुनिश्चित करना कि केंद्रीय लेखा मैनुअल (सीएएम) के प्रावधानों और नियंत्रक महालेखा परीक्षक (सीएजी)/मुख्य लेखा नियंत्रक (सीसीए) द्वारा जारी निर्देशों के अनुसार खातों और अनुसूचियों का उचित रखरखाव हो।

8. आयकर, बिक्री कर, सेवा कर और अन्य प्रावधानों के अनुसार कर्मचारियों के वेतन बिल और अन्य आवश्यक रिकॉर्ड तैयार करना।
9. वित्तीय विवरण (प्राप्तियां एवं भुगतान खाते, आय एवं व्यय खाता तथा बैलेंस शीट) तैयार करना।
10. सीसीए ऑडिट, सीएजी ऑडिट जैसे विभिन्न ऑडिट करवाना और अनुपालन/एटीएन प्रस्तुत करना।
11. नई पेंशन योजनाओं, जीपीएफ और पीएफएमएस का प्रबंधन।
12. परियोजना संबंधी कार्यों एवं अन्य बिलों की जांच।
13. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के पीएमएसएसवाई प्रभाग को अपेक्षित रसीद और व्यय विवरण प्रस्तुत करना।

अभियांत्रिकी शाखा

कार्यपालक अभियंता (सिविल)

इंजी. प्रशांत कुमार रवि

मुख्य अंश:

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर की स्थापना पीएमएसएसवाई के अंतर्गत हुई है। परियोजना को पूर्ण करने के लिए, भवन निर्माण कार्यों के लिए चार पैकेज बनाए गए हैं जो कि इस प्रकार हैं- चिकित्सा महाविद्यालय एवं छात्रावास भवन-समूह, अस्पताल भवन-समूह, विद्युत सेवाओं एवं परिसंपदा सेवाओं का निर्माण।

मुख्य योजना के अनुसार संस्थान भारतीय चिकित्सा परिषद के नियमों के तहत 100 एकड़ परिसर में आवश्यक

सुविधाओं के साथ निर्मित होगा। परिसर में निर्मित अस्पताल, छात्रावास एवं आवासीय क्षेत्रों के अलावा खुले क्षेत्र, पार्किंग क्षेत्र एवं मनोरंजन गतिविधियों के लिए भी क्षेत्र होंगे। प्रस्तावित सुविधाओं का छत्तीसगढ़ राज्य एवं देश के आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों द्वारा उपयोग किया जाना है।

एमएस, रायपुर की परियोजना इकाई मुख्य रूप से पैकेज I,II,III,IV और न्यू सिविल एवं विद्युत कार्यों के अनुरक्षण आदि का आवश्यकता के अनुसार संचालन करती है। विवरण निम्नवत है:-

सभी पैकेज का विवरण (31.03.2023 तक के अनुसार)

एमएस, रायपुर के निर्माण की 31.03.2023 तक के अनुसार वस्तु-स्थिति निम्नवत है:-

एमएस पीसी	पैकेज	एजेन्सी	अनुमोदित संविदा मूल्य (₹ करोड़)	निर्माण की भौतिक प्रगति (प्रतिशत)	वास्तविक भुगतान इस तिथि तक	पूर्ण होने की तिथि/ ईडीसी
एनएससीसी (इंडिया) लिमिटेड	पैकेज I चिकित्सा महाविद्यालय	एम/एस पुंज लॉयड लिमिटेड	115.21	100	128.30	28.02.2020
	पैकेज II अस्पताल परिसर	एम/एस बी.एल. कश्यप एंड संस लिमिटेड	262.40	100	317.87	22.09.2022
	पैकेज III विद्युत सेवाएँ	एम/एस अहलूवालिया(कॉन्ट्रैक्टर्स) इंडिया लिमिटेड	35.86	100	36.59	28.02.2020
	पैकेज IV परिसंपदा सेवाएँ	एम/एस बी.एल. कश्यप एंड संस लिमिटेड	63.33	100	61.96	21.03.2022

पैकेज-I

चिकित्सा महाविद्यालय एवं छात्रावास परिसर, एमएस, रायपुर

कार्यदायी संस्था	:	एम/एस पुंज लॉयड लिमिटेड
संविदा राशि	:	₹ 115.21 करोड़
आरंभ की तिथि	:	30 मई, 2010

पूर्ण होने की वास्तविक तिथि	:	29 अगस्त, 2011
पूर्ण होने की तिथि	:	22.02.2020
भौतिक प्रगति	:	100%
अब तक जारी की गई निधि	:	128.30 करोड़

सभागार



कार्य का संक्षिप्त विवरण

क्र.सं	भवन का नाम	पैटर्न	कुल तल (एसक्यूएम)
1.	चिकित्सा महाविद्यालय	एलजी+जी+2	25416.00
2.	नर्सिंग महाविद्यालय	जी+3	4300.00
3.	सभागार	एलजी+जी+1	2854.00
4.	नर्स छात्रावास	जी+6	5914.00
5.	रसोई/भोजन स्थल सहित नर्स हॉस्टल	जी+8	7920.00
6.	छात्राओं के लिए हॉस्टल	जी+7	3161.00
7.	पीजी एवं इंटर्न्स, मनोरंजन सभागार सहित	जी+7	8392.00
8.	रसोई/भोजन स्थल सहित छात्रों का हॉस्टल	जी+5	6408.00
9.	मनोरंजन सभागार सहित रेजिडेंट हॉस्टल	जी+5	6094.00
10.	पशु गृह	जी	150.00
11.	विद्युत सब-स्टेशन (संख्या 6)	जी	163.00
	कुल		70772.00

पैकेज-II

अस्पताल परिसर, एम्स, रायपुर

कार्यदायी संस्था	:	एम/एस बी एल कश्यप एंड संस लिमिटेड
संविदा राशि	:	रु 262.40 करोड़
आरंभ की तिथि	:	11.09.2010
पूर्ण होने की तिथि	:	10.09.2012
पूर्ण होने की संभावित तिथि	:	22.09.2022
भौतिक प्रगति	:	100%
अब तक जारी की गई निधि	:	317.01 करोड़

कार्य का संक्षिप्त विवरण

क्र.सं	भवन का नाम	पैटर्न	कुल तल (एसक्यूएम)
1.	अस्पताल भवन	एलजी+जी+4	86970.00
2.	ट्रॉमा सेंटर	एलजी+जी+3	7207.00
3.	आयुष एवं पीएमआर	एलजी+जी+2 एलजी+जी+3	3384.00 4377.00
4.	लॉन्ड्री	जी	733.00
5.	मेडिकल गैस प्लांट	जी	223.00
6.	ब्यॉलर	जी	58.00
7.	इलेक्ट्रिक सब स्टेशन-2 और एसी प्लांट	जी	804.00
8.	कर्मशाला	जी+1	962.00
9.	बायो मेडिकल अपशिष्ट संयंत्र	जी	457.00
10.	गैरेज एवं कार्यालय अनुरक्षण	जी	432.00
11.	मुख्य रिसेविंग स्टेशन और सब-स्टेशन	जी	1353.00
	एलपीजी स्टोर	जी	36.00
	इनसीनेरेटर	जी	113.00
	कुल		107109.00

पैकेज-III

एम्स, रायपुर में विद्युत सेवाएँ

कार्यदायी संस्था	:	एम/एस अहलूवालिया कॉन्ट्रैक्ट्स (इंडिया) लिमिटेड
संविदा राशि	:	रु 41.20 करोड़
एसआईटीसी	:	रु 35.86 करोड़
ओ एवं एम	:	रु 5.34 करोड़
आरंभ की तिथि	:	19.08.2011
पूर्ण होने की तिथि	:	18.12.2012
पूर्ण होने की तिथि	:	28.02.2020
भौतिक प्रगति	:	100%
अब तक जारी की गई निधि	:	36.59 करोड़

पैकेज-IV

परिसंपदा सेवाएँ, एम्स, रायपुर

कार्यदायी संस्था	:	एम/एस बी एल कश्यप एंड संस लिमिटेड
संविदा राशि	:	रु 63.33 करोड़
आरंभ की तिथि	:	02.02.2012
पूर्ण होने की तिथि	:	01.2.2013
पूर्ण होने की संभावित तिथि	:	21.03.2022
भौतिक प्रगति	:	100%
अब तक जारी की गई निधि	:	61.96 करोड़

सिविल (गैर डीपीआर कार्य) की सीपीडब्ल्यूडी को सौंपे हुए कार्य सहित की 31.03.2023 तक के अनुसार वस्तुस्थिति

शैक्षणिक खंड एवं प्रशासनिक खंड का निर्माण

माह	संचयी लक्ष्य (%)	संचयी भौतिक प्रगति (%)	संचयी वित्तीय प्रगति (%)	चालू माह व्यय (करोड़)	कार्य की वस्तुस्थिति (कोई एक चुनें)
31.03.2020	100%	86%	91.40%	4.25	लंबित

आवासीय कॉम्प्लेक्स फेज-2

माह	संचयी लक्ष्य (%)	संचयी भौतिक प्रगति (%)	संचयी वित्तीय प्रगति (%)	चालू माह व्यय (करोड़)	कार्य की प्रगति	
					कार्य की वस्तुस्थिति (कोई एक चुनें)	टिप्पणी
31.03.2023	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	लंबित	एम्स रायपुर और सीपीडब्ल्यूडी के बीच एम.ओ.यू पर 16.03.2023 को हस्ताक्षर किए गए हैं। प्रारंभिक गतिविधियाँ अर्थात भू तकनीकी जाँच पड़ताल किया जा चुका है।

नया रायपुर में जनस्वास्थ्य विद्यालय

माह	संचयी लक्ष्य (%)	संचयी भौतिक प्रगति (%)	संचयी वित्तीय प्रगति (%)	चालू माह व्यय (करोड़)	कार्य की प्रगति	
					कार्य की वस्तुस्थिति (कोई एक चुनें)	टिप्पणी
31.03.2023	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	लंबित	कार्य सौंपे जाने एवं आरंभ करने की तिथि 08.05.2023 है। भू तकनीकी जाँच पड़ताल आरंभ हो चुका है।

कुरुद में ग्रामीण प्रशिक्षण केंद्र

माह	संचयी लक्ष्य (%)	संचयी भौतिक प्रगति (%)	संचयी वित्तीय प्रगति (%)	चालू माह व्यय (करोड़)	कार्य की प्रगति	
					कार्य की वस्तुस्थिति (कोई एक चुनें)	टिप्पणी
31.03.2023	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	लंबित	कार्य सौंपे जाने और प्रारंभ करने की तारीख 13/04/2023 है। भू तकनीकी जांच और संरचनात्मक ड्राइंग जांच पडताल के लिए अभियांत्रिकी कॉलेज प्रेषित किया गया है। कार्य का निष्पादन शुरू कर दिया गया है।

एम्स, रायपुर में किटिकल केयर अस्पताल भवन का निर्माण

माह	संचयी लक्ष्य (%)	संचयी भौतिक प्रगति (%)	संचयी वित्तीय प्रगति (%)	चालू माह व्यय (करोड़)	कार्य की प्रगति	
					कार्य की वस्तुस्थिति (कोई एक चुनें)	टिप्पणी
31.03.2023	निरंक	निरंक	निरंक	निरंक	लंबित	सीपीडब्ल्यूडी के साथ एम.ओ.यू पर 16.03.2023 को हस्ताक्षर किए गए हैं। सीपीडब्ल्यूडी द्वारा प्रारंभिक प्राक्कलन प्रतीक्षित है और 8.87 करोड़ रुपये दिनांक 24.04.2023 तक जारी किए गए।

चिकित्सालय एवं केंद्रीय चिकित्सा अभिलेख विभाग

उप-चिकित्सा अधीक्षक

डॉ. नितिन कुमार बोरकर

डॉ. त्रिदीप दत्त बरुआ

डॉ. रमेश चंद्राकर

सहायक प्राध्यापक, एमआरडी के संकाय प्रभारी

डॉ. जयदीप समानता

चिकित्सा अभिलेख अधिकारी सह उप-पंजीयक (जन्म एवं मृत्यु)

कल्लेश्वरा. आई.टी.

अस्पताल के बारे में:

केंद्रीय चिकित्सा अभिलेख विभाग अपनी स्थापना के साथ ही संस्थान, रोगियों एवं नागरिकों को निष्ठा पूर्वक अपनी सेवाएं प्रदान कर रहा है। विभाग अस्पताल के 'डी' ब्लॉक में कक्ष क्रं. 1, एम्स, रायपुर में स्थित है।

केंद्रीय चिकित्सा अभिलेख विभाग द्वारा प्रदान की जा रही मुख्य सेवाएं:-

1. इलेक्ट्रॉनिक मेडिकल रिकॉर्ड (ईएमआर)/इलेक्ट्रॉनिक हेल्थ रिकॉर्ड (ईएचआर)
2. डिजिटलाइजेशन ऑफ मेडिकल रिकॉर्ड्स
3. मेडिकल रिकॉर्ड्स के लिए विश्व-स्तरीय इंस्टॉल्ड इलेक्ट्रॉनिक मोटराइज्ड कॉम्पैक्टर
4. जन्म एवं मृत्यु प्रमाण पत्र जारी करने हेतु अधिकृत
5. सभी अभिलेखों/चिकित्सकीय-विधिक मामलों का नियमानुसार अनुरक्षण
6. चिकित्सकीय अंकेक्षण एवं सांख्यिकी अध्ययन
7. चिकित्सकीय अभिलेखों की जागरूकता के लिए सीएमई का आयोजन
8. पंजीकरण, लेखा-पत्रों इत्यादि हेतु ऑनलाइन सुविधा
9. मृत्यु समीक्षा बैठक/कोविड-19 मृत्यु समीक्षा बैठक, सभी बीमा दावों का निराकरण किया गया

वित्तीय वर्ष 2021-22 में विभाग ने निम्नानुसार सेवाओं/सुविधाओं का विस्तार किया-

1. ओपीडी में महामारी के दौरान 7,16,610 रोगियों को पंजीकरण, बिलिंग इत्यादि की सेवाएं प्रदान की गईं
2. आईपीडी में महामारी के दौरान 42,104 रोगियों की भर्ती एवं उनके अभिलेखों का संरक्षण
3. महामारी के दौरान 19,330 रोगियों की शल्य-चिकित्सा (वृहत् एवं लघु) संबंधी अभिलेखों का संरक्षण
4. महामारी के दौरान 3,221 कोविड-19 रोगियों की भर्ती, 1642 प्रसव एवं 95 कोविड-19 संक्रमित रोगियों का प्रसव और उनके अभिलेखों का संरक्षण
5. 246 कोविड 19 भर्ती सेवाएं प्रदान की गईं।
6. लगभग 1,42,087 एमएलसी ओपीडी/भर्ती रोगियों के अभिलेखों का डिजिटलाइजेशन
7. 2053 जन्म प्रमाणपत्र जारी किए गए।
8. प्रत्यक्ष एवं ऑनलाइन माध्यम से 2180 मृत्यु प्रमाण-पत्र जारी किए गए।
9. एचएमआईएस सॉफ्टवेयर में विभिन्न फॉर्मेट विकसित किए गए।
10. 256 कोविड-19 डेथ समरी मृतक के परिजनों को प्रदान किए गए।

01.04.2022 से 31.03.2023 तक अस्पताल के आंकड़ें

क्र.सं	मद	संख्या	
1.	रोगियों की उपस्थिति	7,16,610	
2.	नए मामले	3,82,740	
3.	पुराने मामलों	3,33,870	
4.	कोविड-19 ओपीडी	923	
5.	आउट पेशेंट उपस्थिति की प्रतिदिन औसत संख्या	2,389	
6.	हताहत आउट पेशेंट उपस्थिति की कुल संख्या	32,985	
7.	हताहत आउट पेशेंट उपस्थिति की औसत संख्या प्रतिदिन	89	
8.	प्रवेश की कुल संख्या (मर्ती)	42,102	
9.	डिस्चार्ज की कुल संख्या	42,102	
10.	अधिकृत इन पेशेंट उपस्थिति की प्रतिदिन औसत संख्या	692	
11.	प्रतिदिन औसत बेड ऑक्युपेंसी रेट	73%	
12.	कुल प्रसव संचालित संख्या	2,053	
13.	सप्राण प्रसव की संख्या	2016	
14.	मृतजन्म की संख्या	37	
15.	एफटीएनडी प्रसव की कुल संख्या	839	
16.	एलएससीएस प्रसव की कुल संख्या	1214	
17.	एक्स-रे (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	1,47,124	
18.	यूएसजी (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	20,225	
19.	सीटी स्कैन (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	17,634	
20.	एमआरआई (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	4,549	
21.	कुल जाँच संख्या (बायोकेमेस्ट्री, माइक्रोबायोलॉजी, पैथोलॉजी और रेडियोलॉजी ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	29,69,061	
22.	कलर डॉप्लर	4,078	
23.	एंजियोग्राफी/एंजियोप्लास्टी	612/ 161	
24.	बायोकेमेस्ट्री में जाँचों की कुल संख्या (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	21,96,721	
25.	माइक्रोबायोलॉजी में जाँच की संख्या (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	1,80,847	
26.	पैथोलॉजी में जाँच की संख्या (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	3,77,463	
27.	रेडियोलॉजी में जाँच की संख्या (ओपीडी एवं आईपीडी सहित)	2,14,030	
28.	कुल किए गए ऑपरेशन की संख्या	19,330	
29.	मुख्यशल्य-किया	10,395	
30.	लघु शल्य-किया	8,935	
31.	कुल मृत्यु की संख्या	2,180	
32.	48 घंटे के भीतर मृत्यु की संख्या	1,385	
33.	48 घंटे के उपरांत मृत्यु की संख्या	433	
34.	सकल मृत्युदर	4.41	
35.	निवल मृत्यु दर	1.05	
36.	विधि वैद्यक एवं विष विज्ञान	चिकित्सा विधिक मामलों का निष्पादन	7,036
		चिकित्सा विधिक शव परीक्षण निष्पादित	549

		शव परीक्षण उपरांत संलेपन	23
		कोविड शवों का हस्तांतरण	22
37.	मृत्यु उपरांत लाया गया		310
38.	बीमा दावा की संख्या		325
39.	पुनः प्रवेश रोगियों एवं थीसिस उद्देश्य से जारी किया फाइल		795
40.	ई-मेल द्वारा पुनः प्रवेश रोगियों एवं थीसिस उद्देश्य से जारी किया फाइल		1990
41.	मृत्यु मामलों की समीक्षा		2180
42.	ओआरएस (ऑनलाइन पंजीकरण प्रणाली)		2,37,191
43.	ऑडियोमेट्री	ऑडियोलॉजी	5601
		स्पीच लैंग्वेज	835
44.	ईसीएचओ		10,021
45.	पीएमआर (फिजियोथेरेपी)		20,992
46.	आयुष्मान भारत रोगियों की संख्या	कुल पंजीकृत मामलों की संख्या	28,037
		कुल उपचारित मामलों की संख्या	27943
47.	एम्स रायपुर में म्यूकोर्मिकोसिस रोगियों की कुल संख्या		284
48.	संचालित की गई शल्य-क्रिया की कुल संख्या		243
49.	डिस्चार्ज किए गए मरीजों की कुल संख्या		202
50.	म्यूकोर्मिकोसिस से होने वाली मृत्यु की कुल संख्या		41
51.	(एनवीएचसीपी) के तहत राष्ट्रीय वायरल हेपेटाइटिस नियंत्रण कार्यक्रम। एम्स, रायपुर में इलाज पाने वाले हेपेटाइटिस पॉजिटिव मामलों का विवरण	हेपेटाइटिस बी वायरस (एचबीवी), जांच किए गए/पॉजिटिव रोगियों की संख्या	3375 / 603
		हेपेटाइटिस सी वायरस (एचसीवी), की जांच/पॉजिटिव संख्या	2967 / 226
52.		दवाएं (एचबीवी) प्राप्त करने वाले मरीजों की संख्या	69
		दवाएं (एचसीवी) प्राप्त करने वाले मरीजों की संख्या	83
53.	मिशन इंद्रधनुष भारत सरकार का एक स्वास्थ्य मिशन है।(टीकाकरण)		34,284
54.	प्रधान मंत्री राष्ट्रीय डायलिसिस कार्यक्रम (पीएमएनडीपी)		7,158
55.	राष्ट्रीय ट्यूबरकलोसिस उन्मूलन कार्यक्रम	नये पंजीकृत मामलों की कुल संख्या	899
		बार-बार पंजीकृत मामलों की कुल संख्या	51
		डायरेक्टली ऑब्जर्व्ड थेरेपी शॉर्टकोर्स (डॉट्स)	144
		संदर्भित मामलों की कुल संख्या	804

डरड आँकडूरडरसी

डरड	अवधर	डरडस कर डरखडर	कुल डुरवरश	डूरर डरड कर डूरररन ठहरनर वरलर ररगरडरर कर कुल डरखडर	डरड आँकडूरडरसी	असुडररल डरर डुरररडरन ठहरनर वरलर ररगरडरर कर आरसत	डुररररडरन डररुतुी हरनर वरलर ररगरडरर कर आरसत
अडूररल-22	30	900	3083	19484	67.65	649	103
डरडु-22	31	900	3113	19007	63.87	613	100
ऑून-22	30	900	3315	20188	70.10	673	111
ऑुलररु-22	31	900	3767	22140	74.40	714	122
अगसुत-22	31	960	3655	22512	75.65	726	118
सरतडरडर-22	30	960	3541	21521	74.73	717	118
अकडुडरडर-22	31	960	3491	20215	67.93	652	113
नवंडरडर-22	30	960	3580	20890	72.53	696	119
डरसडरडर-22	31	960	3721	21826	73.34	704	120
ऑनवररी-23	31	960	3829	21854	73.43	705	124
डररवररी-23	28	960	3592	20734	77.14	741	128
डररुऑ-23	31	960	4024	22073	74.17	712	130

नर्सिंग महाविद्यालय

प्राध्यापक सह प्रधानाध्यापक

डॉ. बीनू मैथ्यू

सहायक प्राध्यापक

डॉ. जे. जयारेका

व्याख्याता

श्रीमती वहिता एस

श्रीमती वीणा वर्मा

श्रीमती जॉयस जोसेफ

श्रीमती सुगन्या पी

ट्यूटर्स / सी.आई.

श्रीमती चेतना साहू

श्रीमती वंद्रमणि

श्री राजेंद्र सिंह

श्रीमती सुमन शिंदे

श्रीमती चित्रेखा सिम्पी

श्रीमती बगवधी आर.

श्री पी.डी. दीपक

श्रीमती सीमा महेश्वरी ए.

श्री हरीश कुमार

श्री प्रेम चंदर

श्रीमती रोहिशा आई.के.

सुश्री रितीका रॉक

श्रीमती रेणु रेखा कोरकोरा

सुश्री अन्नमरेड्डी लीलायती

श्रीमती निरूपम निशा साहू

सुश्री जिंसा डोनेल

सुश्री छमेश्वरी वर्मा

डॉ. सालमन जेम्स एम.

श्री जयवेल एम.

डॉ. हितेश चौधरी

श्री अब्दुलमुनाफ मुजावर

मुख्य अंश

मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग विभाग

नर्सिंग महाविद्यालय एम्स रायपुर द्वारा जागरूकता पैदा करने, मधुमेह से पीड़ित लोगों को स्वस्थ रहकर

दैनिक स्वयं देखभाल गतिविधियों को पूरा करने हेतु शिक्षा प्रदान करने और जटिलताओं को रोकने के उद्देश्य से दिनांक 14 नवंबर 2022 को विश्व मधुमेह दिवस मनाया गया। विश्व कैंसर दिवस अवलोकन (04.02.2023): एम्स रायपुर के रेडियो-ऑन्कोलॉजी विभाग के सहयोग से 'क्लोज द केयर गैप' विषय के साथ विश्व कैंसर दिवस

मनाया गया। विश्व किडनी दिवस अवलोकन (09.03.2023): विश्व किडनी दिवस 2023 एम्स रायपुर के नेफ्रोलॉजी विभाग के सहयोग से कॉलेज ऑफ नर्सिंग के मेडिकल सर्जिकल नर्सिंग विभाग द्वारा 09.03.2023 को आयोजित किया गया था।

बाल स्वास्थ्य नर्सिंग विभाग

एम्स रायपुर के कॉलेज ऑफ नर्सिंग, बाल रोग विभाग एवं स्टेट सेंटर ऑफ एक्सीलेंस-एसएएम, द्वारा 1 से 6 अगस्त तक स्तनपान सप्ताह-2022 का आयोजन किया गया।

मानसिक स्वास्थ्य नर्सिंग विभाग

एम्स रायपुर के मनोचिकित्सा विभाग के सहयोग से 10.10.2022 को अंतर्राष्ट्रीय विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस मनाया गया।

प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, नर्सिंग

विश्व स्तनपान सप्ताह की आयोजक टीम के सदस्य-1- 6.08.2023, राष्ट्रीय बालिका दिवस की आयोजक टीम के सदस्य-24.01.2023।

सामुदायिक स्वास्थ्य नर्सिंग विभाग

दिनांक 07.04.2022, विश्व स्वास्थ्य दिवस – स्वच्छता पखवाड़े के तहत, एम्स रायपुर के नर्सिंग कॉलेज द्वारा विश्व स्वास्थ्य दिवस मनाया गया।

01 अगस्त से 06 अगस्त, 2022 के मध्य विश्व स्तनपान सप्ताह – स्तनपान सप्ताह –2022 का आयोजन कॉलेज, ऑफ नर्सिंग और स्टेट सेंटर ऑफ एक्सीलेंस-एसएएम, बाल रोग विभाग द्वारा किया गया था। 30 नवंबर, 2022 को, सामुदायिक स्वास्थ्य नर्सिंग विभाग ने न्यूट्रिशनल एसेसमेंट इन कम्यूनिटी एंड नेशनल न्यूट्रिशन प्रोग्राम्स- रिसेंट अपडेट्स पर एक अतिथि व्याख्यान की मेजबानी की। 09.12.2022, सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज दिवस – सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज दिवस के अवसर पर 'बिल्ड द वर्ल्ड वी वांट': ए हेल्दी फ्यूचर फॉर ऑल थीम पर चौथे वर्ष बी.एससी (ऑनर्स) नर्सिंग छात्र और सामुदायिक स्वास्थ्य नर्सिंग विभाग द्वारा एक स्वास्थ्य स्क्रीनिंग शिविर का आयोजन किया गया था। 21.01.2023, विश्व उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोग दिवस- विश्व उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोग (एनटीडी) दिवस 30 जनवरी को मनाया गया। 24.01.2023, स्कूल स्वास्थ्य कार्यक्रम – सामुदायिक स्वास्थ्य नर्सिंग विभाग और प्रसूति और स्त्री रोग नर्सिंग विभाग, नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर ने संयुक्त रूप से राष्ट्रीय बालिका दिवस के अवसर पर एक स्कूल स्वास्थ्य कार्यक्रम आयोजित किया।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्रम सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	बिल्डिंग नर्सिंग एंड मिडवाइफरी लीडरशिप इन द कंटेक्सट ऑफ यूएचसी/एसडीजी	ऑनलाइन प्रशिक्षण पाठ्यक्रम	28- 30.03.2022	राष्ट्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण संस्थान, नई दिल्ली
2	प्रोफेशनलिज्म एट वर्कप्लेस	नर्सिंग अधिकारियों का प्रेरण और प्रशिक्षण कार्य	20 - 25.06.2022	एम्स, रायपुर
3	प्रॉस एंड कॉन्स ऑफ टेक्नोलॉजी ऑन एडोलीसेंट्स मेंटल हेल्थ	4 नेशनल कांफ्रेंस ऑन डिजिटलाइजेशन एंड एडोलीसेंट मेंटल हेल्थ	29.07.2022	किशोरों के मानसिक स्वास्थ्य पर प्रौद्योगिकी के पेशेवरों और इसके गुण-दोष।
4	एएचए सर्टिफाइड बेसिक लाइफ सपोर्ट (बीएलएस) और उन्नत कार्डियोवैस्क्यूलर (एसीएलएस) प्रदाता कोर्स	कोर्स	04- 06.08.2022	एम्स रायपुर
5	सीमुलस 7-7 एनुअल कांफ्रेंस ऑन हेल्थकेयर सिमुलेशन	सम्मेलन	04 - 06.09.2022	अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स), जोधपुर, भारत और पेडी स्टार्स इंडिया

6	राइटिंग रिसर्च प्रोजेक्ट्स फॉर फंडेड प्रोजेक्ट्स	ऑनलाइन राष्ट्रीय वेबिनार	08.10.2022	क्लिनिकल नर्सिंग रिसर्च सोसाइटी (नॉर्थ जोन) नर्सिंग नेक्स्ट लाइव के साथ प्रायोजन में
7	आईपीएसएसवी2022- हूमन फैक्टर इन पीडियाट्रिक सिमुलेशन: क्रिएटिंग सेफर केयर	ऑनलाइन संगोष्ठी	09.11.2022	अंतर्राष्ट्रीय बाल चिकित्सा सिमुलेशन सोसाइटी
8	वर्ल्ड सोओपीडी डे - 'योर लंग्स फॉर लाइफ'	मेगा स्क्रीनिंग कैंप	16.11.2022	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर
9	इनोवेशन इन नर्सिंग एजुकेशन	राष्ट्रीय कार्यशाला	19.11.2022	नर्सिंग शिक्षा में नवाचार
10	डायग्नोस्टिक स्टीवर्डशिप: रोल ऑफ नर्स एंड लैबोरेटरी तकनीशियन	ऑनलाइन सर्टिफिकेट कोर्स	21 - 22.11.2022	डीएसपीआरयूडी
11	लीडरशिप प्रोग्राम ऑन मेंटल हेल्थ सिस्टम डेवलपमेंट न्यू दिल्ली -मेलबॉर्न	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	4 - 11.11.2022	मानसिक स्वास्थ्य केंद्र, मेलबोर्न स्कूल ऑफ पोपुलेशन एंड ग्लोबल हेल्थ
12	ह्यूमन फैक्टर्स इन पीडियाट्रिक सिमुलेशन: क्रिएटिंग सेफर केयर	आभासी अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी	29.11.2022	एएमईडीसीओ एलएलसी एवं आईपीएसएस
13	नर्सिंग थ्योरिज एंड प्रैक्टिस: ब्रिजिंग द गैप	राष्ट्रीय कार्यशाला	12 - 13.12.2022	टीपीसीटी का टेरेना नर्सिंग कॉलेज, नेरुल, नवी मुंबई
14	रिसर्च मेथडोलॉजी	ऑनलाइन लघु अवधि पाठ्यक्रम	05 - 16.01.2023	क्लिनिकल नर्सिंग रिसर्च सोसाइटी (नॉर्थ जोन) और नर्सिंग नेक्स्ट लाइव
15	इनोवेशंस इन नर्सिंग-की टू प्रोग्रेस इन यूनिवर्सल हेल्थ	ऑनलाइन सम्मेलन	09.01.2023	नर्सिंग टीचर्स एसोसिएशन ऑफ इंडिया
16	टाइप ऑफ रिसर्च स्टडीज	अनुसंधान और सांख्यिकीय पद्धति	21.01.2023	कार्डियक नर्सों की सोसायटी
17	सर्टिफिकेट कोर्स इन इमोशनल इंटेलेजेंस	कार्यशाला / प्रमाणन पाठ्यक्रम	23.01.2023 - 10.02.2023	इक्विपोइस लर्निंग प्राइवेट लिमिटेड पुणे
18	ट्रांसफॉर्मेशन एंड ट्रांसलेशन इन नर्सिंग एजुकेशन	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	21- 22.02.2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
19	सिमुलेशन	कार्यशाला	23.02.2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
20	एनुअल कांफ्रेंस ऑफ आईएसपीएन हेल्थ डायरेक्टोरेट ऑफ हेल्थ सर्विसेज, गोवा	वार्षिक सम्मेलन	23.02.2023 - 27.02.2023	आईएसपीएन, भारत
21	ब्रेकथ्रू लीडरशिप प्रोग्राम	ऑनलाइन प्रमाणन पाठ्यक्रम	मार्च 2023	अनुसंधान संस्थान, मिनेसोटा, संयुक्त राज्य अमेरिका करने के लिए सोचें
22	कैपेसिटी बिल्डिंग प्रोग्राम ऑन रिफ्लेक्सिंग एंड साइटेशंस इन नर्सिंग रिसर्च	ऑनलाइन वेबिनार	15.03.2023	नर्सिंग नेक्स्ट लाइव के सहयोग से क्लिनिकल नर्सिंग रिसर्च सोसाइटी (पश्चिम क्षेत्र)

23	प्रोमोटिंग राइट्स एंड रिकवरी इन मेटल हेल्थ	डब्ल्यूएपीआर का 7 वां राष्ट्रीय सम्मेलन – आईसी	17-18.03.2023	एलजीबी रीजनल इंस्टीट्यूट ऑफ मेटल हेल्थ तेजपुर, असम
24	पेशेंट सेफ्टी एंड नर्सिंग रेजिलियंस इन प्रीऑपरेटिव प्रैक्टिस	अंतर्राष्ट्रीय आभासी सम्मेलन	23-24.03.2023	नर्सिंग कॉलेज

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में दिए गए व्याख्यान

क्रम सं.	संकाय का नाम	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	डॉ. जे. जयारेका	रेस्पेक्टफुल मैटर्निटी केयर	राष्ट्रीय सुरक्षित मातृत्व दिवस	11.04.2022	एमएस, रायपुर
		प्रोफेशनलिज्म एट वर्क प्लेस	नर्सिंग अधिकारियों का प्रेरण और प्रशिक्षण कार्यक्रम	20.06.2022 से 25.06.2022 तक	एमएस, रायपुर
		प्रोज एंड कॉन्स ऑफ टेक्नोलॉजी ऑन एडोलिसेंट्स मेटल हेल्थ	4 नेशनल कांफ्रेंस 'डिजिटलाइजेशन एंड मेटल हेल्थ- शोपिंग द फ्यूचर ऑफ एडोलिसेंट्स	29.07.2022	वेंकटेश्वर कॉलेज ऑफ नर्सिंग, तमिलनाडु
		करेंट ट्रेंड्स एंड इनोवेशन इन नर्सिंग एजुकेशन	राष्ट्रीय कार्यशाला	19.11.2022	राजकीय महाविद्यालय, छत्तीसगढ़
		टाइप्स ऑफ रिसर्च स्टडीज	रिसर्च एंड स्टेटिस्टिक्स	21.01.2023	इको इंडिया के साथ कार्डियक नर्सों की सोसायटी
		सिमुलेशन इन नर्सिंग एजुकेशन-पैनल मॉडरेटर	इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन 'ट्रांसफॉर्मिंग एंड ट्रांसलेशन इन नर्सिंग एजुकेशन-न्यू एरा, न्यू इनसाइट'	22-23.23.02.2023	नर्सिंग कॉलेज, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर द्वारा आयोजित
2	श्रीमती जॉयस जोसेफ	द्रव गणना	नर्सिंग अधिकारियों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण	20 - 15.06.2022	एमएस, रायपुर
3	श्रीमती वीणा वर्मा	एबीजी व्याख्या	नए शामिल नर्सिंग अधिकारियों के लिए प्रेरण प्रशिक्षण	21.06.2022 24.06.22	एमएस, रायपुर
		फोरेंसिक नर्सिंग	शासकीय नर्सिंग महाविद्यालय रायपुर द्वारा राज्य स्तरीय कार्यशाला का आयोजन (सी.जी.)	19.11.2022	शासकीय नर्सिंग महाविद्यालय रायपुर (सी.जी.)
		इंट्रोडक्शन टू एनपीसीडीसीएस प्रोग्राम एंड रिस्क फैक्टर्स ऑफ एनसीडी	नर्सिंग पेशेवरों के लिए एनसीडी प्रशिक्षण कार्यशाला	24.01.2023,	राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन, सी.जी.
		डायबिटीज एंड इट्स मैनेजमेंट	नर्सिंग पेशेवरों के लिए एनसीडी प्रशिक्षण कार्यशाला	01-14.03.2023	

		ब्रेस्ट कैंसर, अर्ली स्क्रीनिंग एंड डायग्नोसिस विद मैनेजमेंट	नर्सिंग पेशेवरों के लिए एनसीडी प्रशिक्षण कार्यशाला		
4	श्रीमती सुगन्धा पी	ऑक्सीजन एडमिनिस्ट्रेशन	नर्सिंग अधिकारियों के लिए प्रेरण कार्यक्रम	20-25.06.2022	एम्स रायपुर
5	श्रीमती चेतना साहू	फिजियोलॉजी ऑफ न्यूबॉर्न रेस्पिरेशन एंड केयर ऑफ वेंटीलेटेड बेबी	आईएएनएन का 9 वां वार्षिक सम्मेलन, और 'नॉन-इनवेसिव वेंटिलेशन' पर पूर्व-सम्मेलन कार्यशाला	18-20.11.2022	इंडियन एसोसिएशन ऑफ नियोनेटल नर्स के सहयोग से एम्स भटिंडा

मौखिक पत्र/पोस्टर की प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	डॉ. जे. जयरेका	इफेक्ट ऑफ वर्चुअल रियलिटी थैरेपी ऑन एंजाइटी एंड सिम्पटम डिस्ट्रेस अमंग चिल्ड्रेन विद कैंसर ऑन कीमोथैरेपी	फॉर 22 एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आईएसपीएन अंडर साइंटिफिक पोस्टर प्रेजेंटेशन कैटेगरी	22.01.2023	इंस्टीट्यूट ऑफ नर्सिंग एजुकेशन, गोवा, भारत के सहयोग से कार्डियक नर्सों की भारतीय सोसाइटी।
2	श्रीमती वीणा वर्मा	स्क्रिप्ट कॉनकोर्डेंस एप्रोच एंड इट्स यूजेबिलिटी इन नर्सिंग एजुकेशन	इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन ट्रांसफॉर्मेशन एंड ट्रांसलेशन इन नर्सिंग एजुकेशन	22.02.2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
3		एफिकेसी ऑफ ग्लिसिरीन-पैराफिन कॉम्बिनेशन इन कंपेरिजन विद मस्टर्ड ऑयल ऑन यूरेमिक जीरोसिस, सीकेडी-एसोसिएटेड प्रुरीटस एंड स्किन रिलेटेड क्वालिटी ऑफ लाइफ	इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन चैलेंजेज इन डिजास्टर एंड इमरजेंसी रिस्पॉन्स-पारट, प्रेंजेंट एंड फ्यूचर (सर्वोत्तम पत्र प्रस्तुति में द्वितीय पुरस्कार)	03.02.2023	शासकीय नर्सिंग महाविद्यालय रायपुर (सी.जी.)
4	डॉ. सोलोमन जेम्स एम. डॉ. नलिनी जयवंता संथा	द इफेक्टिवनेस ऑफ इंटरवेंशन स्ट्रेटीज टू लाइफस्टाइल मॉडिफिकेशंस एमंग हाइपरटेंसिव पेशेंट्स.	नर्सिंग शिक्षा में परिवर्तन और अनुवाद पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	22.02.2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
5	श्री पी.डी. दीपक	फर्स्ट एएचए सर्टिफाइड बीएलएस एंड एसीएलएस प्रोवाइडर कोर्स एट एम्स, रायपुर	अमेरिकन हार्ट एसोसिएशन द्वारा प्रमाणित बीएलएस और एसीएलएस प्रदाता पाठ्यक्रम	04.08.2022 से 06.08.2022 तक	एनेस्थिसियोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर और अमेरिकन हार्ट एसोसिएशन
		सिमुलस -7 - कांफ्रेंस एंड एफडीपी ऑन सिमुलेशन ऑन पीडियाट्रिक हेल्थ केयर	सम्मेलन और संकाय विकास कार्यक्रम	04.09.2022 से 06.09.2022 तक	एम्स जोधपुर
		विश्व सीओपीडी दिवस - योर लंग्स फॉर लाइफ	मेगा स्क्रीनिंग कैंप	16.11.2022	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर

		ह्यूमन फैक्टर्स इन पीडिएट्रिक सिमुलेशन: क्रियेटिंग सेफर केयर	आभारी अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी	29.11.2022	एएमईडीसीओ एलएलसी – आईपीएसएस
6	श्री जयवेल एम, डॉ. जे. जयारेका	होम रेमिडिज प्रैक्टिस एमंग द पैरेंट्स ऑफ चिल्ड्रन इन द ऐज ग्रुप 5 टू 15 इयर्स फॉर द प्रिवेंशन एंड ट्रिटमेंट ऑफ एक्यूट रेस्पिरेटरी इन्फेक्शन एटेन्डिंग पीडियाट्रिक ओपीडी एंड इम्यूनाइजेशन क्लिनिक्स ऑफ एम्स रायपुर विद ए व्यू टू फॉर्मूलेट एन आयुर्वेदिक बेस्ड रोलफ-इंटरकेशनल मॉड्यूल	नर्सिंग शिक्षा में परिवर्तन और अनुवाद	22.02.2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
7	वर्मा सी, जे. जयारेका, अन्नामरेड्डी एल, पूजा कुमारी, जोस पी, नाथ पी एवं अन्य	ए स्टडी टू असेस द इफेक्टिवनेस ऑफ हैल्थ अवेयरनेस प्रोग्राम ऑन नॉलेज रिगार्डिंग इल-इफेक्ट्स ऑफ पैसिव स्मोकिंग ऑन चिल्ड्रन एमंग रेजिडेंट्स ऑफ सेलेक्टेड एरियाज ऑफ रायपुर सीजी	नर्सिंग शिक्षा में परिवर्तन और अनुवाद- नया युग, नई अंतर्दृष्टि पर पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	22 – 23. 02.2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
8	निरुपम निशा साहू, डॉ. ऋचा चौधरी और डॉ. जया गवाई	इफिकेसी ऑफ मॉडिफाइड बेटी न्यूमैन नर्सिंग थ्यरी टू डिवेलप एविडेन्स बेस्ड पैडेमिक केयर पाथवे फॉर प्रीएडोलिसेन्ट्स इन द स्कूल –ए पायलट स्टडी	परिवर्तन और अनुवाद में नर्सिंग शिक्षा- नया युग, नया अन्तर्दृष्टि	22-23.02. 2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
9	निरुपम निशा साहू, जे. जयारेका,	ए डिस्क्रेटिव स्टडी टू असेस द नॉलेज ऑफ केयरटेकर्स एंड विद ए व्यू टू डिवेलप एंड डिस्ट्रीब्यूट इन्फार्मेशनल बुकलेट राइट्स ऑफ मेंटली इल पेशेंट्स एट साइकिएट्रिक आईपीडी एंड ओपीडी ऑफ एम्स रायपुर हॉस्पिटल	परिवर्तन और अनुवाद में नर्सिंग शिक्षा- नया युग, नया अन्तर्दृष्टि	22-23.02. 2023	नर्सिंग कॉलेज, एम्स रायपुर
10	श्रीमती चंद्रमणि	होम रेमिडिज फॉर कोविड-19 प्रिवेंशन	अंतर्राष्ट्रीय कार्यशाला	03.02.2023	गवर्नमेंट कॉन, रायपुर
11	श्रीमती जिजा डोनेल	प्रिजलेंस ऑफ प्रीमैसट्रुअल सिंड्रोम एमंग एडोलिसेन्ट्स गर्ल्स	आईएसपीएन का वार्षिक सम्मेलन आयोजित स्वास्थ्य सेवा निदेशालय, गोवा	23.02. 2023-27. 02.2023	आईएसपीएन, भारत
12	रोहिशा आईके	कोविड-19 रिलेटेड साइकोलॉजिकल डिस्ट्रेस (सीओआरपीडी) एमंग मिडल-एज्ड एडल्ड्स. (प्रिरीकार्डेड सेशन)	पहला अंतर्राष्ट्रीय नर्सिंग और मिडवाइफरी सम्मेलन	22.12.2022	बहरीन नर्सिंग सोसाइटी, बहरीन का साम्राज्य

अनुसंधान

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएं / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्रम सं.	परियोजना
1	असेसमेंट ऑफ द इफेक्टिवनेस ऑफ अवेयरनेस प्रोग्राम ऑन नॉलेज एंड प्रिवेंशन ऑफ हँड फुट एंड माउथ डिजीज एमंग पैरेंट्स ऑफ अंडर फाइव चिल्ड्रेन इन सेलेक्टेड एरियाज ऑफ रायपुर
2	एन असेसमेंट ऑफ प्रिवलेंस ऑफ मेंटल इलनेस एंड सैटिशफैक्शन अमंग पेशेंट अटेन्डिंग टेलीमेडिसीन मोड ऑफ ट्रिटमेंट एट डिपार्टमेंट ऑफ साइकिएट्रि, एम्स रायपुर सी.जी.
3	असेसमेंट ऑफ इमोशनल इंटेलिजेंस अमंग न्यूली ज्वाइंड नर्सिंग ऑफिसर्स वर्किंग इन एम्स रायपुर
4	लिब्द एक्सपीरियसेज ऑफ फैमिली मेंबर ऑफ इंडिविजुअल्स विद सिजोफेनिया इन ए टर्शिअरी केयर सेंटर असेसमेंट ऑफ नॉलेज एंड एटिट्यूड टूवर्ड्स एचपीवी वैक्सिनेशन एमंग कॉलेज स्टूडेंट्स
5	ए स्टडी टू असेस द डायट्री हैबिट्स एंड मेंटल हैल्थ अमंग अंडरग्रेजुएट स्टूडेंट्स (> 18 इयर्स) एट सिलेक्टेड कॉलेज इन रायपुर-प्रिसिपल इन्वेस्टिगेटर
6	ए कॉस-सेक्शनल स्टडी टू असेस द कंपत्सिव बाइंग बिहेवियर एंड एंजाइटी एमंग वर्किंग वीमेन एट एम्स,रायपुर-को-गाइड
7	ए स्टडी टू असेस द पेशेंट्स अटेंडेन्ट्स सैटिसफैक्शन ऑफ पेशेंट केयर इन किटिकल केयर यूनिट्स इन एम्स, रायपुर
8	इफेक्टिवनेस ऑफ ब्रेस्टफीडिंग स्किल ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑन ब्रेस्टफीडिंग स्किल एंड सेल्फ-इफिकेसी ऑफ प्रिमीपेरस मदर्स एडमिटेड इन पोस्टनेटल वार्ड्स ऑफ एम्स, रायपुर
9	ए स्टडी टू असेस द अवेयरनेस, यूटिलाइजेशन एंड पर्शिव्ड बैरियर्स इन एडॉप्शन ऑफ फैमिली प्लानिंग मेथड्स अमंग वीमेन ऑफ रिप्रोडक्टिव एज ग्रुप एट सेलेक्टेड सेटिंग्स ऑफ रायपुर
10	रिस्क ऑफ फॉल अमंग एल्डर्ली एडमिटेड इन सेलेक्टेड वार्ड्स ऑफ ए टर्शिअरी केयर हॉस्पिटल, रायपुर छत्तीसगढ़
11	असेसमेंट ऑफ नॉलेज एंड एटिट्यूड रिगार्डिंग एंटीबायोटिक्स यूज एंड एंटीबायोटिक रेसिस्टेंस एमंग नर्सिंग वर्किंग इनवार्ड्स एंड आईसीयूज ऑफ ऑल इंडिया इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, रायपुर

पूर्ण

क्रम सं.	परियोजना
1	असेसमेंट ऑफ बिहेवियरल प्रॉब्लम्स इन चिल्ड्रेन एज्ड 5-15 इयर्स विद नेफोटिक सिंड्रोम अटेन्डिंग पीडियाट्रिक ओपीडी ऑफ एम्स, रायपुर
2	ए कम्परेटिव स्टडी टू असेस द अडेप्टिव बिहेवियर अमंग नॉर्मल चिल्ड्रेन एण्ड चिल्ड्रेन विद डिसेबिलिटी एट सेलेक्टेड सेटिंग्स ऑफ रायपुर
3	नॉलेज एंड एटिट्यूड टूवर्ड्स होम रेमेडीज फॉर कोविड-19 प्रिवेंशन एमंग पीपल एज्ड (30-60 इयर्स)
4	ए स्टडी टू असेस द इफेक्टिवनेस ऑफ एजुकेशनल इंटरवेंशंस ऑन नॉलेज रिगार्डिंग पेशेंट सेफटी एमंग नर्सिंग स्टूडेंट्स ऑफ एम्स, रायपुर
5	ए स्टडी टू असेस द इफेक्टिवनेस ऑफ माइंडफुलनेस इंटरवेंशंस ऑन साइकोलॉजिकल वेलबिइंग ऑफ कपल्स अंडरगोइंग इनफर्टिलिटी ट्रिटमेंट इन एम्स, रायपुर- डॉ. हिलेश चौधरी, डॉ. जे.जेयारेका
6	ए स्टडी टू असेस द प्रिवलेंस ऑफ बुलिंग विक्टिमाइजेशन अमंग फर्स्ट इयर कॉलेज स्टूडेंट्स एट सेलेक्टेड कॉलेजिस इन रायपुर। ए स्टडी टू असेस द इफेक्ट ऑफ इमोशनल एडजस्टमेंट प्रॉब्लम फेसुड बाइ बी.एससी नर्सिंग फर्स्ट इयर इंटेलेजेंस ऑन स्टूडेंट्स इन सेलेक्टेड कॉलेज, रायपुर, छत्तीसगढ़-गाइड

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र. सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1	एन एक्सपेरीमेंटल स्टडी टू डेवेलप मॉनिटरिंग डिवाइस फॉर प्रिडिक्टिंग इंटरनेट एडिक्शन बेस्ड स्ट्रेस, एंजाइटी एंड डिप्रेसन अमंग यंग एडल्ट्स इन सेलेक्टेड कॉलेजेज विद एनआईआर ईयर ईईजी सेंसर बेस्ड वियरेबल	डॉ. नंदिनी न. पांडिचेरी विश्वविद्यालय, पुदुचेरी डॉ. शंकर न.र. आलिम मुहम्मद सालेघ इंजीनियरिंग कॉलेज, चेन्नई
2	वीमेंस च्वाइस ऑफ डिफरेंट बर्थिंग पोजिशंस ड्यूरिंग लेबर एंड लिब्ड एक्सपीरियंसेज ऑफ मदर्स हू डिलीवर्ड इन अल्टरनेटिव बर्थिंग पोजिशंस	भारतीय नर्सिंग परिषद कंसोर्टियम के तहत पीएचडी परियोजना

प्रकाशन

1. बीनू मैथ्यू, इफेक्टिवनेस ऑफ साइकोलॉजिकल इंटरवेंशन पैकेज ऑन एंजाइटी एंड वेलनेस लेवल अमंग पेशेंट्स विद एंजाइटी डिस्ऑर्डर्स जर्नल ऑफ फॅमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर – वोल्टर क्लूवर मेडना 2022 11:6704–13
2. जयवेल एम, बीनू मैथ्यू, पूजा भाकर, पूजा गुप्ता, पेट्रीसिया जोसेफ, पूजा यादव, ए स्टडी टू असेस द नॉलेज एंड प्रैक्टिस रिगार्डिंग प्रिवेंशन ऑफ कोविड-19 इफेक्शन अमंग पैरेंट्स ऑफ 10 इयर्स चिल्ड्रन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ नर्सिंग एजुकेशन एंड रिसर्च, 11(1): जनवरी – मार्च, 2023
3. रोहिशा आईके, जिसा डी, जिबिन एम, बीनू मैथ्यू। कोविड-19 महामारी के दौरान फ्रंटलाइन नर्सों के बीच तनाव, और मुकाबला करने की रणनीति। जर्नल ऑफ एजुकेशन एंड हेल्थ प्रमोशन 2023 12:109
4. रेमिया एम, वंदना पी, कुमार ए, पी गंगादेवी, जोसेफ जे, कुरियन एन, एस के मोहनसुंदरी, एंजाइटी अमंग एडोलिसेंट ड्यूरिंग कोविड-19 पैडेमिक, ए कौंस सेक्शनल स्टडी. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्युनिटी मेडिसीन एंड पब्लिक हेल्थ. अक्टूबर 2022 9–10, 3757–62
5. रेमिया एम, वंदना पी, कुमार ए, पी गंगादेवी, एडी गोयल, जोसेफ जे, कुरियन एन. बच्चों के लिए कोविड-19 वैक्सीन के बारे में माता-पिता को स्वीकृति और दृष्टिकोण एक क्रॉस-सेक्शनल अध्ययन, क्योरस, 14 (4), अप्रैल 2022।
6. पन्नीरसेल्वम एस, रामासामी एस कैपग्रास सिंझोमरु एक अवलोकन। मानसिक स्वास्थ्य नर्सिंग के टीएनएनएमसी जर्नल. 2022 10 (2):30–3
7. रामासामी एस, फ्रैंकलिन जे, गोविंदरा पी, पन्नीरसेल्वम एस। द इफेक्ट ऑफ कोर ट्रेनिंग ऑन डायनेमिक बैलंस एंड स्ट्रेंथ इंड्यूरेंस इन जूनियर फील्ड हॉकी बाल्टिक जर्नल ऑफ हेल्थ एंड फिजिकल एक्टिविटी। 2022 14 (4):7.
8. पन्नीरसेल्वम एस, रामासामी एस थॉट-फील्ड थैरेपी: मनोचिकित्सा के लिए एक सर्वश्रेष्ठ प्राकृतिक तकनीक। इंडियन जर्नल ऑफ मेंटल हेल्थ। 2022 9 (4): 411–414।
9. पन्नीरसेल्वम एस, रामासामी एस. साइकियाट्रिक नर्सिंग: अधिक मांग में एक विशेषता। एकीकृत नर्सिंग के जर्नल 2023 1 .जनवरी 5 (1):73

जर्नल में प्रकाशित सारांश:

डॉ. जे. जयारेका

जे. जयारेका, डॉ. के. रमन, डॉ. लोकेश कुमार सिंह, डॉ. तुषार भरत जगजापे, कीमोथेरेप्यूटिक ड्रग्स इंड्यूरेंस सिम्पटम डिस्ट्रेस अमंग पीडियाट्रिक कैंसर पेशेंट्स. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ लाइफ साइंस एंड फार्मा रिसर्च. 2022, खंड 12 (4), पीएन 1–7 (वेब ऑफ साइंस)

श्रीमती चंद्रमणि साहू

एम्स रायपुर द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रकाशित केस रिपोर्ट, टिटल साइकोजेनिक पॉलीडिप्सिया।

श्रीमती जिसा डोनेल

रोहिशा आईके, जिसा डी, जिबिन एम, बीनू एम. स्ट्रेसर्स एंड कोपिंग स्ट्रेटिजीज अमंग फ्रंटलाइन नर्सज इंड्यूरिंग कोविड-19 पैडेमिक. जर्नल ऑफ एजुकेशन एंड

हेल्थ प्रमोशन 2023 1 जनवरीय 12(1): 109.—(पबमेड अनुक्रमित)

सुश्री रितिका रॉक

रितिका रॉक, बीनू मैथ्यू, सुमन कुमारी, स्वेता यादव, तनुश्री कुंडू, यामिनी आर्या, याशिका शर्मा। इफेक्टिवनेस ऑफ एजुकेशनल इंटरवेंशन ऑन नॉलेज रिगार्डिंग पेशेंट सेपटी अमंग 2 एवं 3 इयर स्टुडेंट।

इंटरनेशनल जर्नल ऑफ नर्सिंग एजुकेशन एंड रिसर्च। 2023य 11(1):75-8. डीओआईरू 10.52711 / 2454-2860.2023.00016

1. रोहिशा आईके, जिंसा डी, जिबिन एम, बीनू एम. स्ट्रेसर्स और मुकाबला करने की रणनीति। स्ट्रेसर्स एंड कोपिंग स्ट्रेटिजीज अमंग फ्रंटलाइन नर्सज इयूरिंग कोविड-19 पैडेमिक.जर्नल ऑफ एजुकेशन एंड हेल्थ प्रमोशन 2023य 12:109.

पुस्तक में अध्याय

क्र. सं.	संकाय	लेखक	शीर्षक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ-द्वितीय पृष्ठ
1.	श्रीमती जॉयस जोसेफ	सुरेश शर्मा	(इंट्रोडक्शन टू पैथोलॉजी), सेल इंजुरी एंड सेलुलर एडाप्टेशन, इंप्लेमेशन ऑन एंड वुंड हीलिंग, नियोप्लाशिया रेस्पिरेट्री सिस्टम, कार्डियोवस्कूलर सिस्टम, गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल सिस्टम	नर्सों के लिए फार्माकोलॉजी और पैथोलॉजी की पाठ्य पुस्तक	2	नई दिल्ली	जेपी पब्लिशर्स	2022	325. 360 375. 422

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

डॉ. जे. जयारेका

1. 14 जून 2022 को विश्व रक्तदान दिवस 2022 के अवसर पर एम्स रायपुर सीजी से रायपुर के निजी कॉलेजों में स्वस्थ स्वयंसेवी रक्तदान शिविर आयोजित करने के लिए सम्मान और पुरस्कार प्राप्त किया।
2. राज्य सरकार के कॉलेज द्वारा 3 फरवरी 2023 को आयोजित आपदा प्रतिक्रिया और आपातकालीन

प्रबंधन में चुनौतियों पर अंतर्राष्ट्रीय कार्यशाला में एम्स रायपुर के विभिन्न ओपीडी में भाग लेने वाली सामान्य आबादी द्वारा कोविड-19 महामारी के दौरान स्वास्थ्य संवर्धन के लिए सबसे अधिक उपयोग किए जाने वाले पूरक वैकल्पिक चिकित्सा और घरेलू उपचार का आकलन करने के लिए एक अध्ययन पर वैज्ञानिक पेपर के लिए सर्वश्रेष्ठ पेपर का पुरस्कार दिया गया।

श्रीमती चंद्रगणि साहू

जीसीओएन, रायपुर द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय कार्यशाला में मौखिक पत्र प्रस्तुति के लिए सर्वश्रेष्ठ द्वितीय पत्र पुरस्कार प्रदान किया गया।

शारीरक रचना विज्ञान (एनाटॉमी) विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. के. विजया कुमार

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. सौमित्र त्रिवेदी

डॉ. मृत्युंजय राठौर

डॉ. ए.यू. सिद्दीकी

डॉ. मनीषा बी. सिन्हा

सह-प्राध्यापक

डॉ. अमित पुरुषोत्तम तिरपुडे

सहायक प्राध्यापक

डॉ. धरम सिंह राठिया

डॉ. राहुल के उइके

मुख्य अंश

डॉ. के. विजया कुमार की अध्यक्षता में आनुवांषिकी (जेनेटिक्स) लेब का उद्घाटन किया गया। विभागाध्यक्ष एवं सहकर्मियों द्वारा सृजित ग्रॉस एंड माइक्रोएनाटॉमी प्रैक्टिकल मैनुअल्स का सातवां संस्करण 2022 बैच के प्रथम वर्ष के एमबीबीएस छात्रों को प्रदान किया गया। "बायोमैकेनिक्स ऑफ योगा आसन" विषय पर योगानोटोम 2023 कार्यशाला। विश्व शरीर रचना दिवस 2023 के अवसर पर दिनांक 15.01.23 को संगोष्ठी का आयोजन किया गया।

शिक्षण

स्नातकोत्तर शिक्षण, प्रशिक्षण और अनुसंधान गतिविधियाँ। विभाग स्नातकोत्तर शिक्षण, प्रशिक्षण और अनुसंधान गतिविधियों में संलग्न होने के साथ-साथ व्यापक, सूक्ष्म, विकासशील, रेडियोलॉजिकल, सतही शारीरक चिकित्सा और आनुवांषिकी के प्रयोग के माध्यम से एमबीबीएस प्रथम वर्ष, नर्सिंग प्रथम वर्ष, ओटी टेक्नीशियन, ट्रॉमा टेक्नीशियन, एमएलटी में डिग्री पाठ्यक्रम के परास्नातक शिक्षण में भी संलग्न है। कई संकाय सदस्यों द्वारा परियोजना पर निरंतर काम किए जा रहे हैं। बीएससी ओटी टेक्नोलॉजी, प्री-ट्रॉमा टेक्नोलॉजी, एमएलटी, रेडियोग्राफिक टेक्नोलॉजी का शिक्षण दिया जा रहा है।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	योगानोटोम 2023 विद थीम ऑफ "बायोमैकेनिक्स ऑफ योगा आसन"	कांफ्रेंस एंड वर्कशॉप	04-05.02.2023	एनाटॉमी विभाग, एम्स, रायपुर
2.	साइंटिफिक एस्पेक्ट ऑफ कॉमन योग प्रोटोकॉल	सीएमई	04.05.2022	अटल बिहारी विश्वविद्यालय बिलासपुर
3.	वर्ल्ड एनाटॉमी डे-2023	सिंफोजिया ऑन वर्ल्ड एनाटॉमी डे	15.10.2022	एनाटॉमी विभाग, एम्स, रायपुर
4.	कैंडिडैटिक अल्ट्रासाउंड रीजनल एनेस्थीसिया	वर्कशॉप	09-10.04.2022	एनेस्थीसिया विभाग और एनाटॉमी विभाग

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. सौमित्र त्रिवेदी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	गेस्ट लेक्चर ऑन "एनाटॉमिकल प्लेन्स एंड मूवमेंट्स"	कांफ्रेंस एंड वर्कशॉप	04 - 05.02.2023	एनाटॉमी विभाग, एम्स, रायपुर
2.	गेस्ट लेक्चर ऑन "एक्सियल एंड एपेन्डीकुलर स्केलटन"	कांफ्रेंस एंड वर्कशॉप	04 - 05.02.2023	एनाटॉमी विभाग, एम्स, रायपुर

डॉ. मृत्युंजय राठौर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	साइंटिफिक एस्पेक्ट ऑफ कॉमन योगा प्रोटोकॉल	सीएमई	04.05.2022	अटल बिहारी विश्वविद्यालय बिलासपुर
2.	योगा एनाटॉमी वर्कशॉप	योगानाटोम-23	04.02.2023	एनाटॉमी विभाग, एम्स, रायपुर

डॉ. मनीषा बी. सिन्हा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. मनीषा बी. सिन्हा	वाकथू साइटोजेनेटिक लैब	15.10.22	एम्स, रायपुर
2.	डॉ. मनीषा बी. सिन्हा	माइक्रोटीचिंग: ऐन इम्पोर्टेंट व्हीकल ऑफ टीचर ट्रेनिंग	29.11.22	एम्स, रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

डॉ. अमित पी तिरपुडे

1.	डॉ. अमित पुरुषोत्तम तिरपुडे	दी इम्पैक्ट ऑफ पीरियोडिक फॉर्मेटिव असेसमेंट्स ऑन लर्निंग थ्रू दी लेंस ऑफ दी काम्प्लेक्स एडाप्टिव सिस्टम एंड सोशल सरटेनेबिलिटी प्रिन्सिपल्स	बिहार और झारखंड चैप्टर एनाटॉमिकल सोसायटी ऑफ इंडिया	07- 08.10.2022
----	-----------------------------	--	--	----------------

डॉ. धरम सिंह राठिया

1.	डॉ. धरम सिंह राठिया	रिसर्च ट्रेंड्स इन 3डी प्रिंटिंग एंड ह्यूमन एनाटॉमी - सिस्टेमेटिक लिटरेचर रिव्यू एंड बिब्लियोमेट्रिक रिव्यू	गवर्नमेंट दून मेडिकल कॉलेज देहरादून यूके	27.05.2022
----	---------------------	---	--	------------

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	कैर्योटाइपिंग: एज ए गुड टूल फॉर स्क्रीनिंग ऑफ कोमोसोमल डिस्आर्डर	डॉ. मनीषा बी. सिन्हा	एम्स, रायपुर	1 – 5 वर्ष	2022	5,00,000
2.	ए स्टडी ऑन दी रिलेटिव एफिकेसी ऑफ वेट वर्सेज झाई प्रीजर्व्ड (प्लास्टिनेटेड) स्पेसिमेन्स इन दी लर्निंग ऑफ एनाटॉमिकल रिलेशन्स ऑफ ह्यूमन विसरा बाई फर्स्ट ईयर एमबीबीएस स्टूडेंट्स इन एम्स, रायपुर.	डॉ. राहुल के उइके	एम्स, रायपुर	1 वर्ष, 1 वर्ष के विस्तार के साथ	प्रारंभिक वर्ष. 2022	5,00,000
3.	क्रिएशन ऑफ 3डी प्रिंटेड एनाटॉमिकल मॉडल्स ऑफ क्लिनिकली एसेंशियल रीजन्स ऑफ दी अपर एंड लोअर लिंब एंड असेसमेंट ऑफ इम्प्रूवमेंट इन लर्निंग यूजिंग दीज मॉडल्स आपटर एनाटॉमिकल टीचिंग.	डॉ. धरम सिंह राठिया	इंट्राम्युरल एम्स, रायपुर	2 वर्ष	2021–23	5,00,000

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	स्टडी ऑफ इंडोस्कोपिक एडवांटेज ओवर कन्वेंशनल एप्रोच फॉर टीचिंग बाई डिसेक्शन ऑफ नोज-पीएनएस एंड एंटेरियर स्कल बेस	डॉ. सौमित्र त्रिवेदी	इंट्राम्युरल (एम्स, रायपुर)	1 वर्ष	2020	5,00,00

2.	इफेक्ट ऑफ सिलेक्टेड योगिक पोस्चर्स ऑन कोर मसल्स एंड इट्स कोरिलेशन विद डिजनरेटिव डिस्क डिजीज विदआउट न्यूरोलॉजिकल डेफिसिट	डॉ. सौमित्र त्रिवेदी	इंट्राम्युरल (एम्स, रायपुर)	1 वर्ष	2021	5,00,000
3.	इम्पैक्ट ऑफ सिलेक्टेड योगा पोस्चर्स ऑन कोर मसल्स इन डीजनरेटिव डिस्क डिजीज विदआउट न्यूरोलॉजिकल डेफिसिट	डॉ. मृत्युंजय राठौर	एम्स, रायपुर	1 वर्ष	2022-23	5 लाख
4.	स्टडी ऑन दी एफिकेसी ऑफ विजुअल एम्पावरमेंट टेक्निक एंड दी इफेक्ट ऑफ ए हिस्टोलॉजी टेस्टिंग टूल (एचटीटी) इन दी टीचिंग ऑफ हिस्टोलॉजी	डॉ. ए.यू. सिद्दीकी	एम्स, रायपुर	2	2021-2022	5 लाख

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थ्रीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	एंडोस्कोपिक क्रेडावरिक स्टडी ऑफ सर्जिकली सिग्निफिकेंट एनाटॉमिकल लैंडमार्क्स फॉर एंडोस्कोपिक पैरानेसल सर्जरीज
2.	टू स्टडी नेक मसल एक्टिविटी एंड क्रॉनिओ वर्टेब्रल एंगल इन नेक पेन सबजेक्ट एमंग कंप्यूटर ऑपरेटर ऑफ एम्स रायपुर
3.	क्लिनिको-बायोकैमिकल प्रोफाइल एंड केरियोटीपिंग इन डिस्ऑर्डर्स ऑफ सेक्स डेवलपमेंट
4.	ए स्टडी ऑफ ऑनलाइन ओपन बुक टेस्ट ऑफ अंडरग्रेजुएट मेडिकल स्टूडेंट्स टू इनक्रीज कॉन्सेप्चुअल थिंकिंग
5.	नॉयोइलेक्ट्रिक एक्टिविटी ऑफ कोर मसल एंड लिंब मसल इन डिफरेंट योगा पोज एंड इट्स क्लिनिकल इम्प्लिकेशन
6.	पर्सपेक्स एंड बेनिफिट्स ऑफ टीचिंग क्रॉस-सेक्शनल एनाटॉमी बाइ एनाटोमेग टेबल टू फर्स्ट इयर मेडिकल स्टूडेंट्स एम्स रायपुर
7.	ए स्टडी ऑन कॉरोनरी कलेटोरल्स एंड देयर इम्पैक्ट ऑन इजेक्शन फ्रैक्शन

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	स्टडी ऑफ एंडोस्कोपिक एडवांटेज ओवर कर्वेन्शनल एप्रोच फॉर टीचिंग बाइ डिसेक्शन ऑफ नोज-पीएनएस एंड एनटीरियर स्कल बेस
2.	असेसमेंट ऑफ पर्सेंटज बांडी फैंट बाइ यूजिंग अल्ट्रासाउंड टेक्निकस इन एडल्ट इंडियन मेल्स
3.	ए स्टडी ऑफ ऑनलाइन ओपन बुक टेस्ट ऑफ अंडरग्रेजुएट मेडिकल स्टूडेंट्स टू इनक्रीज कॉन्सेप्चुअल

	थिंकिंग
4.	द इफेक्टिवनेस ऑफ एपलाइंग द एनाटोमिज टेबल एज ए लर्निंग एडज्यूवेंट टू ऑस्टियोलॉजी ट्रेनिंग इन फर्स्ट-इयर मेडिकल स्टूडेंट्स

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्था
1.	इंपैक्ट ऑफ योगा ऑन क्वालिटी ऑफ लाइफ ऑफ एंड-स्टेज रीनल डिजीज पेशेंट्स ऑन मेनटेनेंस ऑफ हिमोडायलिसिस- ए मिक्स्ड मेथड पायलट स्टडी	नेफ्रोलॉजी विभाग
2.	थेरेप्यूटिक एफिकेसी ऑफ योगा ऑन बायोकेमिकल प्रोफाइल, एंग्जाइटी एंड स्लीप क्वालिटी इंडेक्स ऑफ अस्थमेटिक्स: ए रैंडमाइज्ड ट्रायल	पल्मोनरी चिकित्सा विभाग
3.	इफेक्ट ऑफ माइंडफुल-गाइडेड मेडिटेशन ऑन कार्डियोवैस्कुलर ऑटोनॉमिक एंड कॉग्निटिव फंक्शन इन पेशेंट्स ऑफ जनरलाइज्ड एंग्जाइटी डिऑर्डर्स	फिजियोलॉजी विभाग

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्था
1.	असेसमेंट ऑफ परसेंटेज बॉडी फैट बाई यूजिंग अल्ट्रासाउंड टेक्निकस इन एडल्ट इंडियन मेल्स	फिजियोलॉजी, एनाटॉमी और सीटीवीएस विभाग, एम्स रायपुर शारीरिक शिक्षा विभाग. पं. आरएसएस विश्वविद्यालय रायपुर

प्रकाशन

- अहमद अल-इमाम, मारेक एम. मोट्यका, अशोक सहाय, विजय के. कोनुरी : द "मार्च ऑफ प्रोग्रेस": फ्रॉम कॉस्मिक सिंगुलैरिटी टू डिजिटल सिंगुलैरिटी. करंट ट्रेण्ड्स इन इनफार्मेशन टेक्नोलॉजी. 2020; 10(1): 1-8पी
- ए. अल-इमाम, आई. टी. अब्दुल-वहाब, वी. के. कोनुरी, ए. सहाय ए. के. अल-शाल्बी : यूनीफिकेशन ऑफ फ्रीक्वेंटर इन्फरेंस एंड मशीन लर्निंग फॉर टेरिगोमेट्रिकलरी मॉर्फोमेट्रिक्स फोलिया मॉर्फोल पेटिगोमेट्रिकलरी मॉर्फोमेट्रिक्स फोलिया मॉर्फोल 2021य80(3):625-641
- जॉन, एम. आर.य. शर्मा, डी.के. पूनुरामप्पिल, जे.ए.य. कोनुरी, वी.के. ए. स्टडी ऑन दी एडवांटेजेज एंड डिसएडवांटेजेज ऑफ दी ऑनलाइन टीचिंग प्रोग्राम कंडक्टेड इन दी डिपार्टमेंट ऑफ एनाटॉमी, एम्स, रायपुर - छात्रों का दृष्टिकोण नेशनल जर्नल ऑफ क्लिनिकल एनाटॉमीय10(1)रू10-16.
- त्रिवेदी एस, शर्मा यू, राठौर एम, एवं अन्य : (जुलाई 19, 2023) कॉम्प्रेहेंसिव स्टडी ऑफ अरेजमेंट ऑफ रीनल हीलर स्ट्रक्चर्स एंड ब्रांचिंग पैटर्न ऑफ सेग्मेंटल रीनल आर्टरीज: ऐन एनाटॉमिकल स्टडी. क्यूरियस 15(7): इ42165.
- इंगले एएस, कश्यप एनके, त्रिवेदी एस, चौधरी आर, सूर्यवंशी जी, थंगाराजू पी, बागले केआर: असेसमेंट ऑफ बॉडी फैट परसेंटेज युजिंग बी-मोड अल्ट्रासाउंड टेक्नीक वर्सेज स्कीनफोल्ड कैलिपर इन ऑब्स हेल्दी वालंटियर्स. क्यूरियस. 2022 मार्च 9;14(3)-ई22993। डीओआई: 10.7759. क्यूरियस. 22993 पीएमआईडी: 35415052; पीएमसीआईडी: पीएमसी8992878.
- राठौर एम, वर्मा एम, निर्वाण एम, त्रिवेदी एस, पई वी. फंक्शनल कनेक्टिविटी ऑफ प्रीफ्रंटल कॉर्टेक्स इन वैरियस मैडिटेशन टेक्निकस - ए मिनी-रिव्यू. आईएनटी जे योग। आईएनटी जे योग. 2022 सितम्बर-दिसम्बर; 15(3):187-194. डीओआई: 10.4103/आईजेओवाई. आईजेओवाई_88_22. ईपीयूबी 2023 जनवरी 16. पीएमआईडी: 36949839; पीएमसीआईडी: पीएमसी10026337

7. अग्रवाल एसी, सिद्दीकी एयू, साकले एचएस, जॉन एमआर : फुट मॉर्फोलॉजी एंड इट्स रिलेशनशिप टू आर्क हाइट इंडेक्स इन एसिम्प्टोमैटिक एडल्ट्स वर्सेज एडल्ट्स प्रेजेन्टिंग विद फुट पैन (नॉनट्रॉमैटिक). *नेट जे क्लिन अनाट*. 2023;12(1):15–19
8. सिद्दीकी एयू, जॉन एमआर, सिद्दीकी एटी, गुप्ता पी, सिंह जे : एन्ट्रपमेंट ऑफ़ सबकैपुलर आर्टरी बाई दी स्प्लिटिंग ऑफ़ रेडियल नर्व-पुटेटिव क्लीनिकल इम्प्लिकेशन्स. *मॉर्फोलॉजी*. 2023;107(357): 268–269
9. राठौर एम, वर्मा मेघनाथ, निर्वान मोहित, त्रिवेदी एस : फंक्शनल कनेक्टिविटी ऑफ़ प्रीफ्रंटल कॉर्टेक्स इन वेरियस मेडिटेशन टेक्निक्स – ए मिनी – रिव्यू। *आइएनटी जे योगा* 2023;15:187–94
10. राठौर एम, वर्मा एम, अब्राहम जे, दादा रीमा, कुमार एम : इम्पैक्ट ऑफ़ “योगा बेस्ड लाइफस्टाइल इंटरवेंशन” एंड इट्स एप्लीकेशन्स ऑन हेल्थ एंड डिस्बीज। *आइएनटी रेस जे ऑफ आयुर् एंड योग*. 2023; 6(1), 64–73.
11. राठौर एम, गुप्ता सी, अग्रवाल एन, जयमोहन एम : कोरिलेशन ऑफ़ फंक्शनल एनाटॉमी ऑफ़ हिप मस्क्युलेचर विद योगिक पोस्चर्स – नैरेटिव रिव्यू, इंडियन जर्नल ऑफ़ क्लिनिकल एनाटॉमी एंड फिजियोलॉजी. 2022;9(4):1–5
12. राठौर एम, विजयकुमारी जे, जायसवाल जी, मनकोटिया शिखा : फंक्शनल एनाटॉमी ऑफ़ हैमस्ट्रिंग्स मसल एंड इट्स कोरिलेशन विद दी वैरियस योगिक पोस्चर्स: ए नैरेटिव रिव्यू. *आइएनटी जे एना रेस* 2022, 10(4):8489–95
13. ए डाइमेंशन्स ऑफ़ बोनी कम्बाइन्स ट्रायंगल परटेनिंग टू एंडोस्कोपिक प्रोसीजर सिन्हा एमबी, जॉन एम आर, पूनुरापरमपिल जे ए, सिन्हा एच पी : एमजेएएफआई (पबमेड) 21.2.23 से ऑनलाइन।
14. सिन्हा एम बी, सहाय एस. हेल्थ एंड हाइजीन इन प्युबर्टल गर्ल्स ऑफ़ छत्तीसगढ़: नॉलेज, ऐटिटयुड, एंड प्रैक्टिसेज. *इंडियन जे क्लिन एनाट फिजियोल* 2023: 10(1): 32–36.(खुली पहुंच)।
15. सिंह एस, अल-इनाम ए, सिंह एस, तिरपुडे एपी, चौधरी एन, अल-अलवानी ए, कोनुरी वी.: पास्ट मॉयोकार्डियल इन्फ्रैक्शंस एंड जेंडर प्रिडिक्ट दी एलवीईएफ रिगार्डलेस ऑफ़ दी स्टेटस ऑफ़ कोरोनरी कोलेटरल्स: ऐन एआई-इन्फॉर्म्ड रिसर्च, ओपन एक्सेस मेसुड जे मेड साइंस 2023 फरवरी 05, 11(बी):252–258. <https://doi-org/10.3889/oamjms.2023.10094>
16. जैन एम, सेबल एम, तिरपुडे एपी, साहू आरएन, सामंता एसके, दास जी : हिस्टोलॉजिकल डिफरेंस इन लिगामेंट फ़लावम बिटवीन डिजनरेटिव लम्बर कॅनल स्टेनोसिस एंड नॉन-स्टेनोटिक युप: ए प्रोस्पेक्टिव, कम्पेरेटिव स्टडी. *वर्ल्ड जे ऑर्थोप* 2022; 13(9): 791–801

पत्रिका में प्रकाशित सारांश

पुस्तकों में अध्याय

डॉ. धरम सिंह राठौर

1. 3डी प्रिंटिंग और उसका मानव शरीर रचना शिक्षा में अनुप्रयोग – वेसर पब्लिकेशन, पृष्ठ 25–33

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

डॉ के विजय कुमार

अध्यक्ष, जेनेटिक्स लेबोरेट्री, एम्स, रायपुर

लैब का हाल ही में उद्घाटन किया गया था। लैब स्थापित करने में थोड़ा समय लग गया, क्योंकि यह इस संस्थान में अपनी तरह की पहली प्रयोगशाला है। विभाग मेडिकल जेनेटिक्स में मास्टर्स और डॉक्टरेट पाठ्यक्रम शुरू करने जा रहा है।

डॉ. सौमित्र त्रिवेदी:

1. कॉविलयर इम्प्लांट सर्जरी की प्रासंगिकता में एंडोस्कोपिक रूप से एंटीरियर स्कल बेस, नोज एंड पैरानेजल साइनस एवं कानों के अंदरूनी और मध्य सर्जिकल शारीरिक रचना का शिक्षण।

- छात्रों को एंटीरियर स्कल बेस, नोज एंड पैरानेज़ल साइनस के स्व-निर्मित चार्ट, मॉडल और क्रॉस वर्ड विवज के माध्यम से एंडोस्कोपिक शिक्षण।
- इंदिरा गांधी मेडिकल कॉलेज शिमला (हिमाचल प्रदेश) के एनाटॉमी विभाग के तत्वावधान में ओटोलर्यनोलॉजी-हेड एंड नेक सर्जरी विभाग द्वारा दिनांक 28 और 29 अप्रैल 2019 को आयोजित टेंपोरल बोन डाइसेक्शन एंड सीएमई ऑन कॉकलियर इम्प्लान्ट सर्जरी पर सीएमई पर सम्मेलन और व्यावहारिक कार्यशाला में अतिथि वक्ता के रूप में आमंत्रित।

डॉ. मृत्युंजय रावौर

- भारतीय योग संघ, छत्तीसगढ़ (आईवाईएसीजीपी)-2022 के सचिव के रूप में मनोनीत।
- भारत के माननीय प्रधान मंत्री से "एनाटॉमिकल, फिजियोलॉजिकल एंड साइको न्यूरोकेमिकल एस्पेक्ट ऑफ आसना, प्राणायामा एंड मेडिटेशन इन कार्डियोवैस्क्युलर डिस्ऑर्डर्स" बसुराय सिंगर प्रकृति पुस्तक शीर्षक वाले अध्याय के लिए प्रशंसा पत्र प्राप्त हुआ जिसमें कार्डियोवैस्क्युलर चिकित्सा में योग के सिद्धांत और अभ्यास_87015172
- लैटिन अमेरिकी, दक्षिण पूर्व एशियाई देशों और भारतीय समुदाय के लिए ऑनलाइन योग शरीर रचना प्रशिक्षण।

डॉ. मनीषा बी सिन्हा

- एम्स, रायपुर में "विश्व एनाटॉमी दिवस" पर दिनांक 15.10.22 को आयोजित सम्मेलन में आयोजक सचिव एवं साइटोजेनेटिक लैब का उद्घाटन।
- इंटरनेशनल एकेडमी ऑफ मेडिकल साइंसेज द्वारा 18-19 नवंबर 2022 को आयोजित दीक्षांत समारोह आईएमएसएसीओएन 2022 में फेलोशिप से सम्मानित।
- सीबीएस प्रकाशन से बीडी चौरसिया ह्यूमन एनाटॉमी के 9वें संस्करण में योगदान के लिए प्रशंसा पुरस्कार से सम्मानित।
- एनाटॉमी बायोकेमिस्ट्री, फिजियोलॉजी विभाग, एवीएमसीएच, पुडुचेरी, भारत द्वारा दिनांक 17-19 नवंबर 2022 को आयोजित बीएमएसईसीओएन2022 (तीसरे अंतर्राष्ट्रीय ई-सम्मेलन) में वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता।

डॉ. अमित पी तिरपुडे

- शोध के लिए प्रथम पुरस्कार** – एनाटॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के बिहार और झारखंड चैप्टर में सिलीगुड़ी पश्चिम बंगाल में आयोजित शोध – द इंपैक्ट ऑफ पीरियोडिक फॉर्मेटिव असेमेंट्स ऑन लर्निंग थ्रू द लेंस ऑफ द कॉम्प्लेक्स एडप्टिव सिस्टम एंड सोशल सस्टेनबिलिटी प्रिंसिपल्स

निश्चेतना विज्ञान विभाग

प्राध्यापक

डॉ. नंदकिशोर अग्रवाल (विभागाध्यक्ष)

डॉ. सुब्रत कुमार सिंघा

डॉ. मोनिका खेत्रपाल

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ.रश्मि दूबे

डॉ.रामपाल सिंह

सह प्राध्यापक

डॉ. मयंक कुमार

डॉ. सरिता रामचंदानी

डॉ. हबीब मोहम्मद आर. करीम

डॉ. चिन्मय कुमार पंडा

डॉ. ममता सिन्हा

डॉ. प्रदीप खोबरागडे

सहायक प्राध्यापक

डॉ. जितेंद्र कालाबंदी

मुख्य अंश

पिछले वर्ष के दौरान एनेस्थिसियोलॉजी विभाग में निष्पादित मामलों की संख्या में सालाना 20 प्रतिशत से अधिक उल्लेखनीय वृद्धि देखी गई है। इस वृद्धि का श्रेय विभाग द्वारा उच्च गुणवत्तायुक्त पेरिऑपरेटिव देखभाल की प्रतिबद्धता और अन्य विशिष्टताओं के साथ इसके द्वारा किए गये सहयोग को दिया जा सकता है, जिससे ओटी समय का 140 प्रतिशत से अधिक उपयोग करने से रोगी के स्वास्थ्यलाभ के परिणामों में समग्र वृद्धि देखी गई है।

विभाग ने परीक्षण किए गए और अज्ञात कार्डियक अरेस्ट का पता लगाने और उसके प्रबंधन के महत्व पर जोर देने के लिए एचए-मान्यता प्राप्त एसीएलएस और बीएलएस प्रशिक्षण के सफल आयोजन किये।

विभाग ने कैडेवरिक अल्ट्रासाउंड क्षेत्रीय एनेस्थीसिया पर सीएमई और कार्यशाला का आयोजन किया।

एनेस्थीसिया विभाग ने आईएसए के छत्तीसगढ़ चैप्टर के सहयोग के साथ, सीजी आईएसएसीओएन 2022 के वार्षिक राज्य सम्मेलन के दौरान रीजनल एनेस्थीसिया, डिफिकल्ट एयरवे पर एक प्रायोगिक कार्यशाला का आयोजन किया।

इसके अतिरिक्त, विभाग ने कोविड-19 महामारी जैसी अप्रत्याशित और अभूतपूर्व आपदाओं के लिए अपनी तैयारी की एक पहल के रूप में, एम्स रायपुर की क्लिनिकल विशिष्टताओं के लिए एक वेंटीलेटर थैरेपी सर्टिफिकेट कोर्स शुरू किया है।

एनेस्थीसिया के इतिहास से अवगत कराने के लिए विभाग ने ईथर दिवस का आयोजन किया।

विभाग ने मनोचिकित्सा (ईसीटी) और रेडियोलॉजी विभाग के लिए नोरा-नॉन ऑपरेटिव रूम एनेस्थीसिया के लिए एनेस्थीसिया सेवाएं प्रदान करना शुरू किया।

विभाग ने पुराने दर्द की स्थिति से पीड़ित रोगियों की देखभाल के लिए एक विशेष इंटरवेंशनल पेन मेडिसीन यूनिट शुरू हुई है। इस यूनिट की स्थापना से, बहुत सारे रोगियों के जीवन की गुणवत्ता में सुधार किया जा सका है और दर्द प्रबंधन के लिए विभाग के व्यापक दृष्टिकोण में इसमें बहुत ही साकार योगदान किया है। विभाग ने एक ओजोन जनरेटर स्थापित किया है, जिसके प्रयोग से मिनिमल एक्सेस तकनीकों के माध्यम से दर्द की विभिन्न स्थितियों के उपचार में मदद मिलती है। कुल मिलाकर 3138 रोगियों को दर्द निवारक ओपीडी की सेवाओं से लाभ प्राप्त हुआ है और 236 रोगियों को मिनिमल इन्वेसिव पेन इंटरवेंशन से गुजरना पड़ा है।

अनडिफाईंड प्रेगनेंसी – एएचए 2020अपडेट्स.	सीजी-आईएसए का 17वां वार्षिक सम्मेलन	रायपुर
--	-------------------------------------	--------

डॉ. हबीब मोहम्मद आर. करीम

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	ओपिओइड फ्री एनेस्थीसिया इम्प्लीमेंटेशन: बैरियर्स एंड रेमेडीज	सीजी-आईएसएसीओएन 2022	25.09.2022	आईएसए-सीजी एम्स रायपुर
2.	इंट्रोडक्शन टू सिम्युलेशन बेस्ड टीटीई	आईएसएसीओएन नेशनल 2022	23.11.2022	आईएसए-शिलांग एंड एनइआईजीआरआईएचएमएस, शिलांग
3.	हाइपोटेंशन प्रेडिक्शन इंडेक्स	आईएसएसीओएन नेशनल 2022	23.11.2022	आईएसए-शिलांग एंड एनइआईजीआरआईएचएमएस, शिलांग
4.	टॉप-5ऑफ 2022 इन क्रिटिकल केयर	आईएसएसीओएन नेशनल 2022	23.11.2022	आईएसए-शिलांग एंड एनइआईजीआरआईएचएमएस, शिलांग
5.	एनआईवी एंड एचएफएनसी यूज फॉर सीओपीडी	बीएमवी-सीपीआर 2022	08.10.2022	एम्स रायपुर
6.	सुप्राग्लोटिक ऐयरवे डिवाइसिस: द गेम चेंजर इन ऐयरवे!	राष्ट्रीय वायुमार्ग प्रबंधन पाठ्यक्रम	12.03.2023	आईएडीए – अमरावती एंड एम्स मंगलागिरी

मौखिक पत्र/पोस्टर की प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सी निमिषा, पंडा के चिन्मय, एमडी हबीब रेयाजुल करीम, दावान मिशेल	हाइपरपेरैक्सिया (108-डिग्री एफ) इन ए पोस्ट सर्वाइकल स्पाइन सर्जरी पेशेंट विद कोविड-19 : ए रिपोर्ट	सीजी-आईएसएसीओ ए 2022	25.09.2022	आईएसए-सीजी रायपुर
2.	के चंदिनी, एमडी हबीब रेयाजुल करीम, पंडा कुमार चिन्मय, आकांक्षा जैन	फेंटानाइल सिंडेशन मल्टी-ऑर्गन फेलियर एंड एडाप्टिव सपोर्ट वेंटिलेशन: ए कनन्ड्रम	सीजी-आईएसएसीओ एन 2022	25.09.2022	आईएसए-सीजी एम्स रायपुर
3.	एन फरानीथरन, डे चंदन कुमार, हबीब एमडी रेयाजुल करीम, पी के मनु	एनेस्थेटिक चैलेंजेस इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स विद अनकरेक्टेड टेट्रालॉजी ऑफ फॉलट अंडरगोइंग इमरजेंसी क्रैनियोटॉमी: रिपोर्ट ऑफ थ्री केसेज	सीजी-आईएसएसीओ एन 2022	25.09.2022	आईएसए-सीजी एम्स रायपुर
4.	लावण्या वंकदावथ, हबीब एमडी रेयाजुल करीम,	प्रोपोफोल एंड वैक्यूरोनियम एक्सट्रावेसेजन: कैन अल्ट्रासाउंड-गाइडेड पंक्चर एंड एस्पिरेशन हेल्प?	सीजी-आईएसएसीओ एन 2022	25.09.2022	आईएसए-सीजी एम्स रायपुर

	प्रतीक अरोडा				
5.	डीके नंदीश्वर, हबीब एम आर करीम, शर्मा कीर्ति, यू प्रकाशबाबू अभिनय	पेरिऑपरेटिव मैनेजमेंट ऑफ क्रोनियल सेकंड्रीज ऑफ फॉलिक्युलर कार्सिनोमा ऑफ थाइराइड इज मोर चैलेजिंग दैन प्राइमरी : ए केस रिपोर्ट	आईएसएसीओएन नेशनल 2022	26.09.2022	आईएसए-शिलांग एनइआईजीआरआईएचएमएस, शिलांग

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	एसोसिएशन ऑफ सीरम सी-रिएक्टिव प्रोटीन विद पोस्टपेरिटिव डेलीरियम अमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग मेजर एब्डोमिनल सर्जरीज: ए ऑब्जर्वेशनल स्टडी	डॉ. मयंक कुमार	इंट्राम्यूरल (एमएस रायपुर)	एक वर्ष	2022	5 लाख
2.	एफिकेसी ऑफ रियल-टाइम फीडबैक-बेस्ड बीएलएस ट्रेनिंग ऑन सीपीआर परफॉरमेंस अस्पोरड ऑन हाई-फिडेलिटी ह्यूमन-पेशेंट सिमुलेशन: ए रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड पायलट स्टडी	डॉ. हबीब एम आर. करीम	एमएस रायपुर	1 वर्ष 6महीने	काम शुरू करने की प्रक्रिया जारी	5 लाख
3.	अल्ट्रासाउंड वर्सेस आर्मिटेज फार्मूला गाइडेड कौडल ब्लॉक इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स अंडरगोइंग इंपरा अम्बलिकल सर्जरी: ए रैंडमाइज्ड सिंगल ब्लाइंड कंपेरिजन ऑफ वॉल्यूम रिक्वायरमेंट	चिन्मय कुमार पंडा	एमएस रायपुर	2 वर्ष -विस्तारित	कोविड-19 के कारण विस्तारित अब दुबारा शुरू की जा रही है	5 लाख
4.	इंसिडेंस ऑफ एक्यूट किडनी इंजरी आपटर नॉन-कार्डियक मेजर प्लस सर्जरीज : ए प्रोस्पेक्टिव असेसमेंट विद एनजीएएल एंड इट्स क्लीनिकल इंप्लिकेशंस	मोनिका खेत्रपाल	एमएस रायपुर	2 वर्ष-विस्तारित	डाटा संग्रह	5 लाख
5.	कंपेरिजन ऑफ इफेक्ट ऑफ टोटल इंट्रावीनस एनेस्थीसिया (टीआईवीए) वर्सेस इन्हेलेशनल एनेस्थीसिया ऑन इन्फ्यूज्ड इन पेशेंट्स अंडरगोइंग रेडिकल सिस्टेक्टोमी: ए प्रोस्पेक्टिव	डॉ. ममता सिन्हा	इंट्राम्यूरल (एमएस रायपुर)		2022	5 लाख

रैंडमाइज़्ड कंट्रोल स्टडी					
---------------------------	--	--	--	--	--

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत(रुपये)
1.	रैंडमाइज़्ड सिंगल ब्लाइंड कंपैरिजन ऑफ टू डिफरेंट फ्लो रेट्स ऑफ सेवोपलुरेन एनेस्थीसिया ऑन एक्यूट किडनी इंजुरी	डॉ. हबीब एम आर. करीम	एमएस रायपुर	2 वर्ष	डाटा संग्रह पूरा कर लिया गया है। विश्लेषण जारी है	5 लाख

विभागीय परियोजनाएं- गैर-वित्त पोषित/आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं/थीसिस/शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	पूर्ण
1.	एसोसिएशन ऑफ सीरम सी-रिएक्टिव प्रोटीन विद पोस्टोपरेटिव डेलीरियम अमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग मेजर एब्डोमिनल सर्जरीज: ए ऑब्जरवेशनल स्टडी
2.	अल्ट्रासाउंड-गाइडेड सैकल इरेक्टर स्पीने प्लेन ब्लॉक वर्सस कॉडल ईपिड्यूरल ब्लॉक फॉर पोस्टऑपरेटिव एनालजेसिया इन विल्ड्रेन अंडरगोइंग हाइपोस्पेडियास सर्जरी: रैंडमाइज़्ड कंट्रोल स्टडी
3.	एटेन्युएशन ऑफ हिमोडायनेमिक रिस्पॉंस टू लेरिगोस्कोपी एंड ट्रेकियल इंट्यूबेशन विद इंद्रावीनस मॉर्फिन – ए रैंडमाइज़्ड कंपैरिजन ऑफ फोर डिफरेंट टाइमिंग्स
4.	रिलेशनशिप बिटवीन सीवियरिटी ऑफ एनीमिया एंड एसिड बेस पैरामीटर्स – ए पाइलट स्टडी
5.	टू कपेयर द एनेल्जेसिक एफिकेसी ऑफ अल्ट्रासाउंड (यूएसजी) गाइडेड इरेक्टर स्पाइने प्लेन ब्लॉक (इएसपीबी) वर्सस रेट्रोलेमिनर ब्लॉक (आरएलबी) इन पेशेंट्स अंडरगोइंग मॉडिफाइड रेडिकल मॉसटेक्टमी (एमआरएम): ए प्रोस्पेक्टिव, रैंडमाइज़्ड, डबल ब्लाइंडेड, पैरलेल ग्रुप, कंट्रोल क्लिनिकल ट्रायल
6.	टू स्टडी द कोरिलेशन बिटवीन बॉडी मॉस इंडेक्स एंड द डिस्टेन्स फ्रॉम रिकन टू लुम्बर एपिड्यूरल स्पेस अंडर अल्ट्रासाउंड गाइडेस इन टर्म पार्टुरीएंट ए प्रोस्पेक्टिव, क्रॉस सेक्शनल, ऑब्जरवेशनल स्टडी
7.	असेसमेंट ऑफ क्लिनिकल रिस्पॉन्स एंड पैथोलॉजिकल रिस्पॉन्स टू नियो-एडज्युवेंट कीमोथेरेपी इन लोकली एडवांस्ड ब्रेस्ट कार्सिनोमा
8.	ए रैंडमाइज़्ड, सिंगल ब्लाइंड कंपैरिजन ऑफ अल्ट्रासाउंड-गाइडेड पीइएनजी एंड ऑब्दूरेटर ब्लॉक फॉर प्रिवेंशन ऑफ ऑब्दूरेटर जर्क डयूरिंग ब्लैडर टयूमर रिसेक्शन
9.	एटेन्युएशन ऑफ हेमोडायनेमिक रिस्पॉंस टू लेरिगोस्कोपी एंड ट्रेकियल इंट्यूबेशन विद इंद्रावीनस मॉर्फिन – ए रैंडमाइज़्ड कंपैरिजन ऑफ फोर डिफरेंट टाइमिंग्स
10.	कंपैरिजन ऑफ कंबाइंड एडक्टर केनाल एंड आईपीएसीके ब्लॉक वर्सस इंद्राआर्टिकूलररोपिवैक्सिन एंड मॉर्फिन एंड गाइनेकूलर नर्व ब्लॉक फॉर पोस्टऑपरेटिव एनेल्जेशिया इन नी ऑर्थोस्कोपिक प्रोसीजर्स
11.	रिलेशनशिप ऑफ पर्फ्यूजन इंडेक्स विद निल पर ऑरली डयूरेशन एंड प्रिडिक्शन ऑफ हाइपोटेशन फॉलोइंग स्पाइनल एनेस्थीसिया
12.	कस्टमाइज़्ड वर्सस स्टैंडर्ड फिक्स्ड साइज्ड पिल्लो फॉर ट्रेकियल इंट्यूबेशन इन द स्निफिंग पोजिशन: ए रैंडमाइज़्ड स्टडी
13.	कंपैरिजन ऑफ प्रोसील एलएमए TM एंड अंडु @ओरागेन TM इन पेशेंट्स अंडरगोइंग लैप्रोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी
14.	इंसिडेंस एंड प्रोग्रेशन ऑफ एक्यूट किडनी इंजुरी इन पोस्ट-कोविड-19 पेशेंट्स: एन ऑब्जरवेशनल स्टडी
15.	एनेल्जेसिक एंड रिकवरी प्रोफाइल कंपैरिजन ऑफ केटामाइन, लिग्नॉकेन, एंड डेक्समेडेटोमीडाइन वर्सस फंटानाइल-बेस्ड एनेस्थीसिया फॉर लैप्रोस्कोपिक रीनल सर्जरीज: ए रैंडमाइज़्ड, सिंगल-ब्लाइंड, पाइलट स्टडी. (केलिडेक्स स्टडी)
16.	पोस्टऑपरेटिव एनेल्जेसिक इफेक्ट ऑफ कॉडल रोपिवैक्सीन वर्सस रोपिवैक्सीन विद नाल्बुफिन इन इफ्रा-अब्लिकल पीडियाट्रिक सर्जरीज: ए रैंडमाइज़्ड, डबल-ब्लाइंड, पाइलट स्टडी

17.	कंपेरिजन ऑफ एफिकेसी ऑफ कंबाइंड पीइएनजी एंड एलएफसीएन ब्लॉक विद कंबाइंड एल-इएरापी एंड एलएफसीएन ब्लॉक फॉर पोस्टऑपरेटिव पेर्न रिलीफ इन हिप सर्जरीज
18.	कोरिलेशन ऑफ डेल्टा मीन प्लेटलेट वॉल्यूम विद डेल्टा प्रोकोल्सिदोनी लेवल विद एंटीबायोटिक थेरेपी इन सेप्सिस एंड सेप्टिक शॉक पेशेंट्स। ए क्लिनिकल स्टडी
19.	ए रैंडमाइज्ड, सिंगल ब्लाइंड कंपेरिजन ऑफ अल्ट्रासाउंड-गाइडेड पीइएनजी एंड ऑब्दूरेटर ब्लॉक फॉर प्रिवेंशन ऑफ ऑब्दूरेटर जर्क डयूरिंग ब्लैडर टयूमर रिसेक्शन
20.	ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी ऑफ द रिलेशनशिप बिटवीन पेरिफेरल पर्फ्यूजन इंडेक्स एंड कोर बॉडी टेंपरेचर डयूरिंग जनरल एनेस्थीसिया
21.	एसोसियेशन बिटवीन प्री-ऑपरेटिव फ्रैक्टी एंड पोस्ट-ऑपरेटिव डिलिरियम इन एल्डर्ली पेशेंट्स अंडरगोइंग लिवर लिंब सर्जरी अंडर रीजनल एनेस्थीसिया ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
22.	कंपेरिजन ऑफ द एनेल्जेसिक एफिकेसी ऑफ अल्ट्रासाउंड (यूएसजी) गाइडेड इरेक्टर स्पाइने प्लेन ब्लॉक (इएसपीबी) वर्सेस कंबिनेशन ऑफ इरेक्टर स्पाइने प्लेन ब्लॉक (इएसपीबी) एंड रिट्रोलेमिनर ब्लॉक (आरएलबी) इन पेशेंट्स अंडरगोइंग ब्रेस्ट कैंसर सर्जरीज: ए प्रोस्पेक्टिव रैंडमाइज्ड सिंगल-ब्लाइंड पाइलट स्टडी
23.	ए कंपरेटिव स्टडी ऑफ ड्राइविंग प्रेशर गाइडेड इंडिविज्युलाइज्ड वर्सेस फिक्स्ड पॉजिटिव एंड एक्सपाइरेट्री प्रेशर ऑन इंसिडेंट्स ऑफ पोस्टऑपरेटिव लंग एटलेक्टेसिस इन पेशेंट्स अंडरगोइंग लैप्रोस्कोपिक सर्जरीज इन ट्रेंडेलनबर्ग पोजिशन : ए डबल ब्लाइंड रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड स्टडी

पूर्ण

क्र.सं	परियोजना
1.	ए रैंडमाइज्ड प्रोस्पेक्टिव सिंगल ब्लाइंड पायलट स्टडी टू कम्पेयर द एनाल्जेसिक एफिकेसी ऑफ थोरेसिक एपिडुरल ब्लॉक एंड इरेक्टर स्पाइने प्लेन ब्लॉक इन ब्रेस्ट कैंसर सर्जरी
2.	ए रैंडमाइज्ड प्रोस्पेक्टिव डबल-ब्लाइंड कम्परेटिव स्टडी टू असेस द एनाल्जेसिक एफिकेसी ऑफ अल्ट्रासाउंड-गाइडेड इरेक्टर स्पाइने प्लेन ब्लॉक वर्सेस पोर्ट साइट इंफिल्ट्रेशन इन लेप्रोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी
3.	अल्ट्रासाउंड-गाइडेड इंटरनल जुगुलर वीन केन्युलेशन बाइ डायनामिक नीडल टिप पोजिशनिंग यूजिंग शार्ट एक्सिस आउट ऑफ प्लेन एप्रोच वर्सेस लॉन्ग एक्सिस इन-प्लेन एप्रोच फॉर अस्सेसिंग ईज एंड फर्स्ट पास सक्सेस रेट इन पेशेंट्स रिक्वायरिंग इंटरनल जुगुलर वीन केन्युलेशन: ए प्रोस्पेक्टिव रैंडमाइज्ड स्टडी.
4.	कंपेरिजन ऑफ अल्ट्रासाउंड गाइडेड ट्रांसवर्सिस एब्डोमिनिस प्लेन ब्लॉक (टीएपीबी) वर्सेस इरेक्टर स्पिनै प्लेन ब्लॉक (इएसपीबी) फॉर एनाल्जेसिया आपटर सीजेरियन डिलीवरी - ए रैंडमाइज्ड ओपन लेबल पैरेलल ग्रुप क्लीनिकल ट्रायल
5.	टू कम्पेयर द एनाल्जेसिक एफिकेसी ऑफ अल्ट्रासाउंड गाइडेड पीईसी II ब्लॉक यूजिंग डेक्सामेथासोन एज एन एडजुवांट टू रोपिवैकेन वर्सेस प्लेन रोपिवैकेन इन पेशेंट्स अंडरगोइंग मॉडिफाइड रेडिकल मस्टेक्टोमी: ए प्रोस्पेक्टिव रैंडमाइज्ड डबल ब्लाइंड पैरेलल ग्रुप कंट्रोल्ड क्लीनिकल ट्रायल.
6.	टू कम्पेयर द एफिकेसी ऑफ टू डिफरेंट डोजेज ऑफ आइवी डेक्समेडेटॉमिडीन फॉर कंट्रोलिंग पोस्ट-ऑपरेटिव शिवरिंग इन वीमेन अंडरगोइंग सीजेरियन डिलीवरी अंडर स्पाइनल एनेस्थीसिया : ए प्रोस्पेक्टिव रैंडमाइज्ड डबल ब्लाइंड पैरेलल ग्रुप कंट्रोल्ड क्लीनिकल ट्रायल.
7.	अल्ट्रासाउंड-गाइडेड इंटरनल जुगुलर वेन केन्युलेशन बाइ डायनामिक नीडल टिप पोजिशनिंग यूजिंग शार्ट एक्सिस आउट ऑफ प्लेन एप्रोच वर्सेस लॉन्ग एक्सिस इन-प्लेन एप्रोच फॉर असेसिंग ईजी एंड फर्स्ट पास सक्सेस रेट इन पेशेंट्स रिक्वायरिंग इंटरनल जुगुलर वेन केन्युलेशन: ए प्रोस्पेक्टिव रैंडमाइज्ड स्टडी.
8.	रोल ऑफ इंटरनल जुगुलर वेन (आईजेवी) कालेपसिबिलिटी इंडेक्स टू प्रिडिक्ट पोस्ट स्पाइनल हाइपोटेंशन इन प्रेग्नेट वीमेन अंडरगोइंग सिजिरियन सेक्शन, ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी.
9.	स्टडी ऑफ एपिडेमिओलॉजिकल क्लीनिकल एंड पैथोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ ब्रेस्ट कार्सिनोमा इन पेशेंट्स

	कोहोर्ट फ्रॉम एम्स रायपुर.
10.	रिलेशनशिप ऑफ आरओएक्स एंड मॉडिफाइड आरओएक्स इंडेक्स विद हाई फ्लो नेजल कैनुला ऑक्सीजन थेरेपी इन कोविड-19पेशेंट्स; एन ऑब्जर्वेशनल स्टडी
11.	रिलेशन ऑफ एक्सोस्यूट निल-पर-ओरल स्टेटस विद इंफिरियर वेना केवा कोलेपसिबिलिटी इंडेक्स एंड पोस्ट-स्पाइनल हाइपोटेंशन इन इंफ्रा-अम्बिलिकल सर्जरीज; एन ऑब्जर्वेशनल स्टडी
12.	डिफिकल्ट स्पाइनल-ऑर्कनोएड पंक्चर (डीएसपी) स्कोर: डेवलपमेंट एंड परफॉरमेंस एनालिसिस.
13.	प्रिडिक्टर्स ऑफ फेल्ड स्पाइनल-ऑर्कनोएड पंक्चर प्रोसीजर्स: एन आर्टिफिशियल न्यूरल नेटवर्क एनालिसिस
14.	कंपेरिजन ऑफ लिग्नेकेन एंड डेक्समेडेटॉमिडीन ऑन एटेन्युएशन ऑफ कफ रिपलेक्स एंड हेमोडायनमिक रिस्पांस ड्यूरिंग ट्रेकियल एक्सट्युबेशन आफ्टर सुपरटेनटोरियल ट्यूमर सर्जरी: ए रैंडमाइज्ड कंट्रोल स्टडी
15.	ए प्रोस्पेक्टिव रैंडमाइज्ड डबल-ब्लैंडेड स्टडी टू कम्पेयर फेनिलेफ्राइन एंड नोरएपिनेफ्राइन इन्पयुजन टू प्रिवेंट हाइपोटेंशन फोलोइंग सबआर्कनोएड ब्लॉक इन पेशेंट्स अंडरगोइंग सीजेरियन डिलीवरी
16.	रेडियल आर्टेरियल केन्युलेशन बाय अल्ट्रासाउंड- गाइडेड डायनामिक नीडल टिप पोजिशनिंग यूजिंग शार्ट एक्सिस आउट ऑफ प्लेन एप्रोच वर्सेस अल्ट्रासाउंड गाइडेड लॉन्ग एक्सिस इन-प्लेन एप्रोच: ए प्रोस्पेक्टिव रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल
17.	रोल ऑफ इंटरनल जुगुलर वेन (आईजेवी) कोलेपसिबिलिटी इंडेक्स टू प्रिडिक्ट पोस्ट स्पाइनल हाइपोटेंशन इन प्रेग्नेंट वीमेन अंडरगोइंग सीजेरियन सेक्शन: ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	एसोसिएशन ऑफ सीरम सी-रिएक्टिव प्रोटीन विद पोस्टोपरेटिव डेलीरियम अमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग मेजर एब्डोमिनल सर्जरीज: ए ऑब्जर्वेशनल स्टडी	डिपार्टमेंट ऑफ साइकिएट्री, डिपार्टमेंट ऑफ बायोकेमिस्ट्री

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
	पेरिऑपरेटिव आउटकम एंड आल-कॉज इन-हॉस्पिटल मॉर्टलिटी ऑफ कोविड-19 एसोसिएटेड ऑक्ज्यूलो-राइनो-सेरिब्रल म्युकरमाइकोसिस: एन ऑब्जर्वेशनल स्टडी	ईएनटी एंड हेड एंड नेक सर्जरी

प्रकाशन:

- एनके राव, आरपी अरोड़ा, पी डांगे, एनके अग्रवाल, एस हरीश, एन नागरकर : आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस इन प्रिडिक्टिंग द ट्रेकियोस्टोमी एंड एक्सट्युबेशन फोलोइंग ओरल कैंसर सर्जरी: इंडियन जर्नल ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी (आईजेएसओ-डी-23-00086)
- अरोड़ा पी, मुजाहिद ओएम, सिंघा एसके। नॉन-होडगिन्स लिम्फोमा मस्क्युरेडिंग एज ए राइट एट्रियल मॉस. एन कार्ड एनेस्थ 2023; 26:209-10.
- पंडा सीके, सिंघा एसके, करीम एचआर, एवं अन्य : प्रैक्टिसिज ड्यूरिंग इनट्युबेशन इन कोविड-19इंटेंसिव केयर यूनिट्स इन इंडिया: ए क्रॉस-सेक्शनल क्वेश्चनेयर-बेस्ड सर्वे.

क्यूरियस 2023; 15(1): ई34424। डीओआई: 10.7759 / क्योरस.3442

4. बोरकर एन, शर्मा सी, फ्रांसिस जे, कुमार एम, सिंघा एसके, शुक्ला ए : एप्लिकेबिलिटी ऑफ द ब्रोसेलोव पीडियाट्रिक इमरजेंसी टेप टू प्रिडिक्ट द साइज ऑफ एन्डोट्रेकियल ट्यूब एंड लेरिन्जियल मास्क एयरवे इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स अंडरगोइंग सर्जरी: ए रिट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस क्यूरियस.2023;15(1): ई33327
5. कालबंदे जेबी, देवताले केडी, सिंघा एसके, एवं अन्य : ए रेयर केस ऑफ जाइंट ऑक्सिपिटल एन्सेफलोसल विद थोरेसिक माइलोमेनिंगोसल: एन एनेस्थेटिक कोनन्ड्रम क्यूरियस 2022; 14(9): ई29602. डीओआई 10.7759 / क्योरस.29602
6. बोरकर एन, शर्मा सी, मोहंती डी, सिंघा एसके : ए सिस्टेमेटिक रिव्यु एंड मेटा-एनालिसिस ऑफ हार्मोनिक स्कलपेल वर्सेस कंवेन्शनल टेक्निक ऑफ एपेंडीसियल स्टंप क्लोजर इन लेप्रोस्कोपिक एपेंडिक्टॉमी. क्यूरियस 2022; 14(9): ई28759। डीओआई 10.7759 / क्योरस. 28759
7. डेंटिस के, मेहरारे पीएस, सिंघा एसके, गुप्ता एन : ट्रांसथोरेसिक माइग्रेशन ऑफ ए फॉरेन बॉडी इनटू द डायफ्राम फ्रॉम द गनशॉट इंजुरी एंड इट्स मैनेजमेंट इन ए चाइल्ड : ए केस रिपोर्ट. सर्जन जे (एनवाई) 2022;8: ई224-ई226
8. करीम एचएमआर, हड्डा वी, सिंघा एसके, इरेना सार्क, एवं अन्य : रोल ऑफ सिडेन एंड एनल्जेसिया ड्यूरिंग नोनइनवेशिव वेंटिलेशनरु सिस्टेमेटिक रिव्यु ऑफ रीसेंट एविडेंस एंड रेकमेंडेशन्स। इंडियन जर्नल ऑफ क्रिटिकल केयर मेडिसिन 2022;26(8):938-948
9. शशांक ए, शिंगाडे जीएस, योगेश नेने, सिंघा एसके : मल्टीकंपार्टमेंटल जाइंट फंक्शनल पिट्यूटरी मेक्रोडिनोमाविद अनएक्सप्लेनड रिफ्रेक्टरी डाईसेलेक्ट्रोलिटेमियस जर्नल ऑफ न्यूरोलॉजी रिसर्च समीक्षाएँ और रिपोर्ट 2022; एसआरसी/जेएनआरआरआर-172. डीओआई: ओआरजी/10. 47363 / जेएनआरआरआर / 2022(4)159
10. शशांक ए, शिंगाडे जीयू, यादव एम, सिंघाएसके। बिना किसी सहरुणता के गैस्ट्रोयटोमी के मामले में पोस्टीरियर रिवर्सिबल एन्सेफेलोपैथी सिंड्रोम (पीआरईएस)। जे

एनेस्थिसियोलकिलनफार्माकोल.2022 जुलाई-सितंबर;38(3):504-506

11. बोरकर एन, शर्मा सी, फ्रांसिस जे, कुमार एम, सिंघा एसके, शुक्ला एप्लिकेबिलिटी ऑफ द ब्रोसेलो पीडियाट्रिक इमरजेंसी टेप टू प्रिडिक्ट द साइज ऑफ एन्डोट्रेकियल ट्यूब एंड लेरिन्जियल मास्क एयरवे इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स अंडरगोइंग सर्जरी: ए रिट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस. क्यूरियस. 2023 जनवरी 3:15(1).
12. कारू के, कुमार एम, सिन्हा एम, नीलिमा एन। ए रैंडमाइज्ड प्रोस्पेक्टिव सिंगल-ब्लाइंड पायलट स्टडी टू कम्पेयर द एनाल्जेसिक एपिफकेसी ऑफ थोरेसिक एपिडरल ब्लॉक एंड इरेक्टर स्पिन प्लेन ब्लॉक इन ब्रैस्ट कैंसर सर्जरी। इंडियन जर्नल ऑफ एनेस्थीसिया. 2022 मई;66 (सप्ल 3):एस148
13. खान आईए, करीम एचएमआर, पंडा सीके, अहमद जी, नायक एस. एटिपिकल प्रेजेंटेशंस ऑफ मायोकार्डियल इंफार्कशन: ए सिस्टेमेटिक रिव्यु ऑफ केस रिपोर्ट्स. क्यूरियस. 2023 फरवरी 26;15(2):ई35492 डीओआई: 10.7759 / क्योरस. 35492
14. शाह पीजे, साहू एस, शर्मा आर, करीम एचएमआर : प्रिडिक्टिंग एंड इवेल्युएशन पेन ऑप्टर सर्जरी...न्यूअर मेथड्स टू द रेस्क्यू? इंडियन जर्नल ऑफ एनेस्थीसिया. 2023 फरवरी;67(सप्ल 2):एस77-एस80। डीओआई:10.4103 / आइजेए. आइजेए_65_23.
15. भारद्वाज ए, नीमा पीके, करीम एचएमआर, बोर्थाकुर एमपी, खेत्रपाल एम. ए : होलिरिटिक एप्रोच टू मैनेजिंग सेकेंडरी डिस्फेजिया फोलोइंग प्रोलॉन्ड इनट्यूबेशन एंड ट्रेकियोस्टोमी: ए केस रिपोर्ट. क्यूरियस. 2023 फरवरी 4;15(2):ई34620 डीओआई: 10.7759 / क्यूरियस.34620
16. करीम एचएमआर, भक्त पी, ओश्रायन बी. : लिपोसोमल बूपिवैक्सिन वर्सेस डेक्सामेथासोन: कमेंट. एनेस्थीसियोलॉजी 2023 फरवरी 1;138(2):228. डीओआई: 10.1097 / एएलएन000000000004409.
17. गोथ ए, करीम एचएमआर, युनुस एम, चक्रवर्ती आर, डे एस, भट्टाचार्य पी. : इफेक्ट ऑफ पोस्टऑपरेटिव एनेस्थेसिओलॉजिस्टस सिंगल विजिट ऑन पेशेंट सेटिर्फेक्शन: ए हॉस्पिटल-बेस्ड नॉन-रैंडमाइज्ड स्टडी। क्यूरियस. 2023 फरवरी 1;15(2):ई34518। डीओआई: 10.7759 / क्यूरियस.34518

18. भट्टाचार्य डी, भक्त पी, ओशब्रायन बी, करीम एचएमआर, एस्किवनास एएम। लेटर टू द एडिटर: "क्लीनिकल कैरेक्टरेरिस्टिक्स फिजियोलॉजिकल फीचर्स एंड आउटकमस एसोसिएटेड विद हाइपरकेपनिया इन पेशेंट्स विद एक्यूट हाइपोक्सिमिक रेस्पिरेटरी फेलियर ड्यू टू कोविड-19 - इनसाइट्स फ्रॉम द प्रोवेंट-कोविड स्टडी" जे क्रिट केयर.2023 फरवरी;73:154177. डीओआई: 10.1016/जे.जेसीआरसी.2022.154177
19. पंडा सीके, सिंघा एसके, करीम एचएमआर, मिश्रा एम. : प्रैक्टिसिज ड्यूरिंग इनटयुबेशन इन कोविड-19इंटेंसिव केयर यूनिट्स इन इंडिया: ए क्रॉस-सेक्शनल क्वेश्चनयर-बेस्ड सर्वे. क्यूरियस. 2023 जनवरी 31;15(1):ई34424 डीओआई: 10.7759/क्योरस.34424
20. गोपाल पीबी, करीम एचएमआर, कार्तिकेयन आर, राफेल पीओ, तिवास्कर एस, वैद्यनाथन आर : रिसेंट एडवांसमेंट्स इन क्रिटिकल केयर: पार्ट1.इंडियन जे एनेस्थिसिया जे। 2023 जनवरी;67(1):102-109. डीओआई: 10.4103/ija.ija_1005_22. v
21. करीम एचआर : डिफिकल्ट स्पाइनल-आर्कनोइड पंचर (डीएसपी) स्कोर: डेवलपमेंट एंड परफॉरमेंस एनालिसिस. क्यूरियस. 2023 जनवरी 14;15(1):ई33760 डीओआई: 10.7759/क्योरस.33760
22. नेहते एआर शर्मा आर, करीम एचएमआर, राणा एस. नीड टू रिव्यु एनेस्थिसिया करिकुलम एंड एजुकेशन! 2022;66(1):87-90.
23. नंदी एस, बोरठाकुर एम पी, यूनस एम, एवं अन्य : अल्ट्रासाउंड-गाइडेड राइट इंटरनल जुगुलर वेन कॅन्युलेशन बी ऑपरेटर्स ऑफ डिफरेंट एक्सपीरियंस: ए रैंडमाइज्ड स्टडी. क्यूरियस. 2022;14(4): ई24381
24. करीम एचएम, कुमार एम, सिन्हा एम. : एनेस्थिसिया-रिलेटेड पेरिऑपरेटिव पेशेंट सेप्टी सर्विसेज इन इंडियन पब्लिक एंड प्राइवेट हॉस्पिटल्स विद और विदाउट टीचिंग प्रोग्राम्स: ए मैथेड एनॉलिसिस ऑफ क्वालिटेटिव सर्वे डाटा. आइएनटी जे एकेड मेड. 2022;8:38-46.
25. भक्त पी, ओशब्रायन बी, देसरकर पी, करीम एचएमआर : स्ट्रेस लेवल्स इन एनेस्थेसिओलॉजिस्ट्स: एक्सप्लेनिंग द एक्सट्रीमस यूरो जे एनेस्थिसियोल. 2022;39(2):187-8.
26. एचएमआर करीम, ए भारद्वाज, ओएम गुजाहिद, एमपी बोरठाकुर, सीके पंडा, कालबंदीजे : द रिलेशनशिप ऑफ रेस्पिरेटरी रेट-ऑक्सीजिनेशन (आरओएक्स) एंड मॉडिफाइड आरओएक्स इंडेक्स विद हाई-फ्लो नेजल कॅन्नुला ऑक्सीजन थेरेपी इन कोविड-19पेशेंट्स:एन ऑब्जरवेशनल पायलट स्टडी। क्यूरियस 2022;14(12), ई32900
27. एल वंकदावथ, एचएमआर करीम, पी अरोड़ा : ड्रग एक्सट्रावेसेशन: कैन अल्ट्रासाउंड-गाइडेड पंचर एंड एस्पिरेशन हेल्प? एनेस्थिसिया पेन इंटेंसिव केयर 2022; 26 (6):836-7.
28. करीम एचएमडीआर, मित्रा जेके : रेकनिंग द इनहेल्ड सेडेशन इन क्रिटिकली इल पेशेंट्स (इस्टिंक्ट) स्टडी. इंडियन जे क्रिट केयर मेड. 2022; 26 (11):1125-6
29. पी अरोड़ा, एचएमआर करीम, पीके नीमा : एपिसोड्स ऑफ सडन एंड ट्रांसिएंट ड्रॉप्स ऑफ बी-स्पेक्ट्रल इंडेक्स ड्यूरिंग द मेंटेनेंस फेज़ ऑफ न्यूरोएनेस्थिसिया: ए पोर्टेशियल यूजफुल हिंट बियांड द सेडेटिव-हिप्नोटिक स्टेटस. न्यूरोल इंडिया. 2022;70(5): 2256
30. करीम एचएमआर, एस्किवनास एएम : एल्वियोलर-आर्टिरियल ऑक्सीजन ग्रेडिएंट इन कोविड-19 निमोनिया इनिशिएटेड नॉनइनवेसिव वेंटिलेशन: लुकिंग इंटू द मॉर्टलिटी-प्रिडिक्शन एबिलिटी. इंडियन जे क्रिट केयर मेड 2022;26(10):1152
31. करीम एचएमआर, एस्किवनास एएम : केटामाइन सेडेशन फॉर नॉनइनवेसिव वेंटिलेशन इन डिस्ट्रेंड एल्डर्ली पेशेंट्स विद एक्यूट डीकंपनसेटिड हार्ट फेलियर: इज इट सेफ? इंडियन जे क्रिट केयर मेड 2022;26(10):1161
32. कालबंदी जेवी, डीओटले केडी, सिंघा एसके, करीम एचएम, दुबे आर : ए रेयर केस ऑफ जायंट ऑक्सिपिटल एसीफैलोस विद थोरेसिक मयेलोमेनिंगोसेल:एन एनेस्थेटिक कोनंझम. क्यूरियस. 2022;14(9):ई29602
33. करीम एचएम, एस्किवनास एएम : कंप्यूटेड टोमोग्राफी फाइंडिंग्स ऑफ पल्मोनरी इंटरस्टिशियल एम्फीसेमा इन कोविड-19लुकिंग थू द लेंस. लंग इंडिया. 2022 सितम्बर 1;39(5):487-8.

2.	सिंघा, एसके, खेत्रपाल आईएम, दुबे आर	टैकी / ब्रेडी कार्डिया	जिरपे के, जोसेफ एम, सपरा एच, सिंघल वी	मैनुअल ऑफ न्यूरो क्रिटिकल केयर	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स	2023	107-14
3.	सिंघा, एसके, करीम एचएमआर	डिसेच्युरेशन	जिरपे के, जोसेफ एम, सपरा एच, सिंघल वी	मैनुअल ऑफ न्यूरो क्रिटिकल केयर	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स	2023	115 - 17
4.	सिंघा, एसके, कालबंदी जे	इलेक्ट्रोकार्डिओग्राम एनॉर्मलेटीज	जिरपे के, जोसेफ एम, सपरा एच, सिंघल वी	मैनुअल ऑफ न्यूरो क्रिटिकल केयर	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स	2023	117 - 23
5.	सिंघा, एसके, कुमार एम	कार्डिएक अरेस्ट: एडवांसड कार्डियक लाइफ सपोर्ट प्रोटोकॉल	जिरपे के, जोसेफ एम, सपरा एच, सिंघल वी	मैनुअल ऑफ न्यूरो क्रिटिकल केयर	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स	2023	123 - 26

रोगी देखभाल

मेजर ओटी	माइनर ओटी
14000(इलेक्टिव) और 3000 आपातकालीन मामले	3000

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

डॉ. गयंक कुमार

1. एक आयोजन सचिव के रूप में दिनांक 09 और 10 अप्रैल 2022 को एम्स रायपुर में 'कैंडवेरिक अल्ट्रासाउंड रीजनल एनेस्थीसिया शीर्षक सीएमई और कार्यशाला का आयोजन और दिनांक 24 सितंबर 2022 को एम्स, रायपुर में सीजीआईएसएसीओएन में क्षेत्रीय एनेस्थीसिया कार्यशाला का आयोजन

डॉ. सरिता रागचंदानी

1. फंडामेंटल क्रिटिकल केयर कोर्स (एफसीसीएस) प्रसूति की प्रमाणित प्रशिक्षक

डॉ. हबीब मो. आर. करीम

संपादक और संपादकीय बोर्ड के सदस्य –

1. बीएमसी एनेस्थेसियोलॉजी
2. जर्नल ऑफ इमरजेंसी प्रैक्टिस एंड ट्रॉमा
3. क्यूरियस जर्नल ऑफ मेडिकल साइंसेज
4. इमरजेंसी एंड क्रिटिकल केयर मेडिसीन
5. वर्ल्ड जर्नल ऑफ क्रिटिकल केयर मेडिसीन
6. इंडियन जर्नल ऑफ पेन
7. फंटियर्स इन मेडिसीन
8. मैकमास्टर यूनिवर्सिटी, कनाडा के साक्ष्य मूल्यांकनकर्ता
9. आईएनआईवी, मर्सिया, स्पेन के अंतर्राष्ट्रीय बोर्ड सदस्य
10. एनआईवी, मर्सिया, स्पेन के इंटरनेशनल समर स्कूल के बोर्ड प्राध्यापक
11. आईएसएसीओएन नेशनल 2022 में आईजेए सत्र के लिए टॉप-5 श्रेणी (क्रिटिकल केयर) की प्रस्तुत हेतु चयनित

डॉ. ममता सिन्हा

1. सह-संगठन सचिव के रूप में दिनांक 09 और 10 अप्रैल 2022 को एम्स रायपुर में 'कैंडिडेट अल्ट्रासाउंड रीजनल एनेस्थेसिया' शीर्षक सीएमई और कार्यशाला का आयोजन
2. एम्स, रायपुर में सीजीआईएसएसीओएन के क्षेत्रीय एनेस्थेसिया कार्यशाला का दिनांक 24 सितंबर 2022 को आयोजन
3. एम्स, रायपुर में सीजीआईएसएसीओएन के लिए दिनांक 24-25 सितंबर 2022 को वैज्ञानिक सचिव

आयुष

चिकित्सा अधिकारी

डॉ. सुनील कुमार राय (आयुर्वेद)

डॉ. विक्रम पई (योग)

डॉ. अदनान मस्तान (यूनानी)

डॉ. वी. लक्ष्मण कुमार (सिद्धा)

डॉ. आशुतोष त्रिपाठी (होम्योपैथी)

मुख्य अंश

आयुर्वेद: ओपीडी में नियमित रोगी परामर्श और पंचकर्म सत्र के अतिरिक्त, आयुर्वेद विभाग अपने छोटे ओटी सेटअप में एनो-रेक्टल सर्जरी भी करता है। आयुर्वेद विभाग हर महीने बच्चों के लिए स्वर्ण प्राशन कार्यक्रम (आयुर्वेद टीकाकरण कार्यक्रम) भी संचालित करता है, जो बच्चों के लिए एक प्रभावी प्रतिरक्षा बूस्टर है।

योग: ओपीडी में नियमित रोगी परामर्श और योग चिकित्सा सत्रों के अलावा, योग विभाग, एम्स, रायपुर के मनोचिकित्सा वार्ड में दाखिल रोगियों के लिए नियमित योग सत्र भी आयोजित करता है। योग विभाग, एम्स रायपुर ने सेंट्रल काउंसिल फॉर रिसर्च इन योग एंड नेचुरोपैथी, दिल्ली के सहयोग से योग में एकीकृत अनुसंधान करने के लिए योग (सीएमबीआईवाई) के माध्यम से माइंड बॉडी इंटरवेंशन सेंटर का गठन किया है। योग विभाग ने 1 जून से 21 जून 2022 तक एम्स, रायपुर के कर्मचारियों के लिए 21 दिवसीय सामान्य योग प्रोटोकॉल प्रशिक्षण का आयोजन किया था। एम्स रायपुर के संकाय और कर्मचारियों द्वारा दिनांक 21 जून 2022 को सामान्य योग का अभ्यास करके अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस समारोह मनाया।

यूनानी: ओपीडी और आईपीडी रोगियों के लिए यूनानी परामर्श के साथ-साथ विभिन्न यूनानी उपचार जैसे कपिंग, लीच थेरेपी, गर्म सिंकाई (स्थानीय और सामान्य), मसाज थेरेपी, स्टीम थेरेपी आदि भी संचालित किए जा रहे हैं। एम्स रायपुर में यूनानी विभाग द्वारा आईपीडी सुविधा शुरू की गई। एक उन्नत और अत्यंत सुसज्जित कपिंग थेरेपी अनुभाग स्थापित किया गया है और चल रहा है। यह मध्य भारत में यह अपनी तरह का एकमात्र केंद्र है। आम जनता के बीच यूनानी प्रणाली और उसके उपचारों के बारे में जागरूकता उत्पन्न की।

सिद्धा: ओपीडी में प्रदान किए जाने वाले नियमित रोगी परामर्श और बाहरी उपचारों के एक हिस्से के रूप में, सिद्धा विभाग हमारे आयुष आईपीडी में डे केयर के

आधार पर रोगियों को भी भर्ती करता है। विभाग ने छत्तीसगढ़ जनजातीय स्थानीय स्वास्थ्य परंपराओं और औषधीय पादप बोर्ड (सीजीएसएमपीबी) रायपुर, छत्तीसगढ़ के सहयोग के साथ 9 जनवरी 2023 को एम्स, रायपुर में छठा सिद्धा दिवस का उत्सव मनाया। जुलाई से अगस्त 2022 तक आजादी के अमृत महोत्सव कार्यक्रम के तहत, राष्ट्रीय सिद्धा संस्थान, चेन्नई और सेंट्रल के सहयोग के साथ एम्स रायपुर में सिद्धा इम्युनिटी बूस्टर किट (अमुक्कुरा चूर्णम टैबलेट और काबासुरा कुडिनीर चूर्णम) का परामर्श और आम जनता और एम्स, रायपुर के कर्मचारियों के लिए सिद्धा अनुसंधान परिषद, चेन्नई निःशुल्क वितरित किये गये।

होम्योपैथी: होम्योपैथी विभाग 2014 में अपनी स्थापना और 2019 में फिर से शुरू होने के बाद से रोगियों को होम्योपैथिक परामर्श और उनके उपचार प्रोटोकॉल को सफलतापूर्वक डिजाइन कर रहा है। होम्योपैथिक परामर्श के साथ, रोगियों को होम्योपैथिक दवाएं भी निःशुल्क प्रदान की जाती हैं। स्वयं और दूसरों की शिक्षा प्रोत्साहित करने के लिए केस अध्ययनों का दस्तावेजीकरण और अनुसंधान का संचालन जारी है। होम्योपैथी विभाग द्वारा एएसयू और एच दवाओं के फार्माकोविजिलेंस के लिए पेरिफेरल फार्माकोविजिलेंस सेंटर के रूप में कार्यक्रम प्रबंधन इकाई की स्थापना की गई और आयुष छात्रों और पेशेवरों के लिए जागरूकता कार्यक्रम के हिस्से के रूप में हर महीने सम्मेलन आयोजित किए जाते हैं। विभाग ने सेंटर फॉर इंटीग्रेटिव मेडिसिन, एजुकेशन एंड रिसर्च (सीआईएमईआर) की स्थापना और विकास की दिशा में भी प्रशासनीय काम किये हैं, जिसका उद्देश्य समाज में गैर संचारी और पुरानी बीमारियों के स्वास्थ्य देखभाल के बोझ को कम करने के लिए पारंपरिक चिकित्सा और समग्र आयुष चिकित्सा को एकीकृत करना है।

शिक्षण

डॉ. विक्रम पई "एम्स, रायपुर में स्वास्थ्य देखभाल प्रदाताओं में योग का ज्ञान, दृष्टिकोण और अभ्यास" नामक एमपीएच थीसिस अनुसंधान परियोजना के लिए सह-मार्गदर्शक थे। डॉ. विक्रम पई ने 22.07.2022 को मेडिकल एजुकेशन यूनिट (एमईयू) व्याख्यान शृंखला के तहत

डॉ. आशुतोष त्रिपाठी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	लिकिंग होम्योपैथिक रिसर्च, एजुकेशन एंड क्लिनिकल प्रैक्टिस-मेजर चैलेंजेज एंड पॉसिबल सॉल्यूशंस	वन-डे नेशनल कांफ्रेंस बेस्ड ऑन दी थीम 'बेसिक कॉन्सेप्ट्स एंड रीसेंट एडवांसोज ऑन होम्योपैथिक रिसर्च, एजुकेशन एंड क्लिनिकल प्रैक्टिस'।	27.09.2022	होम्योपैथी विभाग, एम्स, रायपुर
2.	एडीआर रिपोर्टिंग एंड सिग्नल डिटेक्शन	अवेयरनेस प्रोग्राम ऑन फार्माकोविजिलेन्स फॉर एएसयू एंड एच ड्रग्स	24.03.2023	राष्ट्रीय होम्योपैथी संस्थान, कोलकाता

राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में मौखिक प्रस्तुतियाँ

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	लक्ष्मणकुमार वी	ह्यूमन बॉडी एंड देयर रिलेशन विथ प्लेनेट्स	इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन मॉडर्न टेक्नोलॉजीज फॉर प्रमोटिंग एनसिएंट साइंस (आईसीएमटीपीएएस-2022) हाइब्रिड मोड	21-22.04.2022	प्राचीन विज्ञान विभाग, विज्ञान संकाय, तमिल विश्वविद्यालय, तंजावुर, तमिलनाडु

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	इम्पैक्ट ऑफ योगा ऑन पेशेंट्स विथ क्रोनिक किडनी डिजीज विथआउट डायलिसिस- ए मिक्स्ड मेथड्स पायलट स्टडी	डॉ. विक्रम पई (प्रमुख अन्वेषक)	एम्स रायपुर	1 वर्ष	2023-24	1,45,000/-

सहयोगी अनुसंधान परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	इम्पैक्ट ऑफ योगा-बेस्ड लाइफ स्टाइल चेंजेज ऑन एपिकार्डियल फैट थिकनेस, इटिमा-मीडिया थिकनेस, पल्स वेव वेलोसिटी, वीओ2 मैक्स एंड एन्थ्रोपोमेट्रिक पैरामीटर्स इन ओबीज यंग एडल्ड्स	फिजियोलॉजी विभाग
2.	इम्पैक्ट ऑफ योगा-बेस्ड लाइफ स्टाइल चेंजेज ऑन एपिकार्डियल फैट थिकनेस, इटिमा-मीडिया थिकनेस, पल्स वेव वेलोसिटी, वीओ2 मैक्स एंड एन्थ्रोपोमेट्रिक पैरामीटर्स इन ओबीज यंग एडल्ड्स	नेफ्रोलॉजी विभाग

3.	इफेक्ट ऑफ योगा थेरेपी इन मैनेजमेंट ऑफ पोस्ट-ऑपरेटिव मायोफैसियल पेन इन ब्रैस्ट कैंसर पेशेंट्स: ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल	मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग
4.	इम्पैक्ट ऑफ योगा ऑन पेशेंट्स विथ क्रोनिक किडनी डिजीज ऑन पेरिटोनियल डायलिसिस- ए मिक्सड मेथड्स पायलट स्टडी	नेफ्रोलॉजी विभाग
6.	एफिकेसी ऑफ योगा थेरेपी ऐज ऐन एडजंक्ट टू दी इंडिविजुअलाइज्ड हौम्योपैथिक ट्रीटमेंट ऑन सिवियरिटी एंड फ्रीक्वेंसी ऑफ माइग्रेन: ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल	योग विभाग, यूनानी विभाग और हौम्योपैथी विभाग

प्रकाशन

पत्रिका में प्रकाशित सारांश

1. राय डीएसके, मिश्रा डीवी, राय डीपी :आयुर्वेद -बून फॉर मल्टीपल स्क्लेरोसिस डब्ल्यू.एस.आर. टू अस्थि मज्जागतवातः ए केस स्टडी। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ आयुष। आयुष का अंतर्राष्ट्रीय जर्नल। 2022 जून 6;11(3):44-51
2. राठौड़ एम, वर्मा एम, निर्वान एम, त्रिवेदी एस, पाई वी :फंक्शनल कनेक्टिविटी ऑफ प्रीफ्रंटल कॉर्टेक्स इन वेरियस मेडिटेशन टेक्निकस -ए मिनी-रिव्यू, आईएनटी जे योगा2022 15(3):187-194 10.4103/आइजेओवाई.आइजेओवाई 88_22
3. अदनान मस्तान, विक्रम पाई: एन इंट्रेग्रेटेड एप्रोच फॉर द मैनेजमेंट ऑफ ओबेसिटी: ए केस रिपोर्ट, जर्नल ऑफ नेचुरल रेमेडीज (एक्सप्लेड फॉर पब्लिकेशन)एक केस रिपोर्ट, जर्नल ऑफ नेचुरल रेमेडीज (प्रकाशन के लिए स्वीकृत), 2023
4. अदनान मस्तान, मो. फाजिल : एफिकेसी ऑफ यूनानी ट्रीटमेंट रेजिमेन इन द मैनेजमेंट ऑफ सोरायसिस: ए केस रिपोर्ट, जर्नल ऑफ नेचुरल रेमेडीज (प्रकाशन के लिए स्वीकृत), 2023
5. लक्ष्मणकुमार वी, आरती जी, रथिनम जे, हरिशनबुसेल्वन वी, शिवरामन डी :मॉलेक्यूलर डॉकिंग एनालिसिस टू वैलिडेट द एफिकेसी ऑफ ट्रेडिशनल सिद्धा पॉलीहर्बल फार्मूलेशन अवाराईभवानीचूरन (एबीसी) अगेंस्ट एजाइम अल्फा-ग्लूकोसाइडेस फॉर टाइप II डायबिटीज मेलिटस, टीएमआर इंट्रेग्रेटिव मेडिसिन, 2023 जनवरी ;7:ई23001.
6. हरिशनबुसेल्वन वी, रथिनम जे, आरती जी, लक्ष्मणकुमार वी, सुशील कुमार पीएन :स्टैंडर्डाइजेशन ऑफ अवाराई भावना चूरनम - ए सिद्धा पॉलीहर्बल फार्मूलेशन, यूरोपियन जर्नल ऑफ फार्मास्यूटिकल एंड मेडिकल रिसर्च। यूरोपियन जर्नल ऑफ फार्मास्यूटिकल एंड मेडिकल रिसर्च, 2022 मई;9(6):290-294
7. आरती जी, लक्ष्मणकुमार वी, रथिनम जे, सुशील कुमार पीएन :इन-विट्रो इम्युनोमोडुलेटरी एक्टिविटी ऑफ सिद्धा फार्मूलेशन अधिमथुरा चूरनम (एएमसी) इन रॉ मैक्रोफेज सेल लाइन, वर्ल्ड जर्नल ऑफ फार्मास्यूटिकल रिसर्च। वर्ल्ड जर्नल ऑफ फार्मास्यूटिकल रिसर्च, 2022 मई; 11(7): 741-746
8. रथिनम जे, आरती जी, लक्ष्मणकुमार वी, सुशीलकुमार पीएन :सिग्नीफिकेन्स ऑफ सिद्धा ट्रेडिशनल आयल बॉथ (इन्नाइमुज्हुकु)- ए रिव्यू आर्टिकल, टीएमआर ड्रग कॉम्बिनेशन थेरेपी, 2022 जुलाई: 4(3):12
9. आरती जी, लक्ष्मणकुमार वी, सुशील कुमार पीएन, रथिनम जे :एनसिएंट सिद्धा एप्रोच टुवर्क्स मदर एंड चाइल्ड हेल्थ केयर, इंटरनेशनल रिसर्च जर्नल ऑफ आयुर्वेदा एंड योगा। 2022 जुलाई:5(7):158-164
10. आरती जी, लक्ष्मणकुमार वी, रथिनम जे, सुशील कुमार पीएन :ह्यूमन बॉडी एंड इट्स रिलेशन विद प्लकनेट्स सिद्धा पर्सपेक्टिव। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ आयुर्वेदा एंड फार्मा रिसर्च 2022 अगस्त; 10 (8):91-98.
11. सुशील कुमार पीएन, आरती जी, रथिनम जे, गीता ए, लक्ष्मणकुमार वी, एश्वर्या ए, मिरुनालेनी पी, मोनिका टी, चैतन्य, कृतिका जी, अकिला बी :इंटरनेशनल जर्नल ऑफ आयुर्वेदा एंड फार्मा रिसर्च, 2022, अगस्त;10(सप्ल 1) :63-68.
12. वेंकटेशन एच, गुरुमूर्ति ए, जयराज आर, वेंकटचलम एल : एंटीयूरोलिथिएटिक एक्टिविटी ऑफ आवारीभावनाइचूरनम ए सिद्ध पॉलीहर्बल फार्मूलेशन ऑन एथीलीन ग्लाइकोल- इन्ड्यूस्ड यूरोलिथिएसिस इन विस्टर एल्बिनो रैट्स। टीएमआर ड्रग कॉम्ब थेर। 2022;4(4):19. डीओआई: 10.53388/डीसीटी2022019

13. आरती जी, लक्ष्मणकुमार वी, रथिनम जे, शिवरामन डी :मॉलेक्यूलर डॉकिंग एनालिसिस टू वैलिडेट दी एफिकेसी ऑफ़ फाइटोकम्पाउंड्स ऑफ़ ट्रेडिशनल सिद्धा हर्ब ग्लिसराइजाग्लैबरा अगेंस्ट एंजाइम टाइरोसिनेज फॉर दी ट्रीटमेंट ऑफ़ विटिलिगो। टीएमआर इंटीग्र मेड. 2022;6:ई22032. डीओआई: 10.53388/टीएमआरआईएम20220632

14. के. सरवनसिंह, क्रिश्चियन ज्ञानराज जॉनसन, राममूर्ति मुरुगन, लक्ष्मणकुमार वेंकटचलम, अर्धी गुरुमूर्ति, कार्तिकेयन मुरुगेसन, अशोक ज्ञानशेखरन, पुगाझंधी बक्तवतचलम, मधिमाम् मथन मोहुन : प्लांट-मेडिएटेड सिंथेसिस ऑफ़ कॉपर नैनोपार्टिकल्स ऑफ़ पॉली हर्बल सिद्ध मेडिसीन वल्लाराईचूरनम एंड इट्स एंटीबैक्टीरियल एंड बायोमेडिकल एप्लिकेशन्स, अजरबैजान मेडिकल जर्नल, 2022 दिसंबर, खंड 62 (8),2689-2701

रोगी देखभाल

	ओपीडी	आईपीडी	उपचार	माइनर ओटी (ऑटो रेक्टल प्रक्रियाएं)
आयुर्वेद	10,084	लागू नहीं	पंचकर्म -619	20
योग	1931	साइकोट्रिक आईपीडी-1950	लागू नहीं	लागू नहीं
यूनानी	1714	12	उपचारात्मक प्रक्रियाएं: 1002 ड्राई कपिंग: 615 वेट कपिंग:343 लीच उपचार:44	लागू नहीं
सिद्धा	1490	लागू नहीं	लागू नहीं	लागू नहीं
होम्योपैथी	7691	लागू नहीं	लागू नहीं	लागू नहीं

पुरस्कार, सम्मान और विशेष घटनाएं

1. डॉ. सुनील कुमार राय ने आम जनता के बीच आयुर्वेद के बारे में जागरूकता उत्पन्न करने के लिए टीवी साक्षात्कारों और सार्वजनिक कार्यक्रमों में सक्रिय रूप से भाग लिया है।
2. डॉ. विक्रम परईपुणे में आयोजित प्राकृतिक चिकित्सा पर 5वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में पैनल चर्चा के अध्यक्ष।
3. डॉ. अदनान मस्तान ने एनएबीएच प्रशिक्षण में भाग लिया और एनएबीएच आयुष प्रवेश स्तर मूल्यांकनकर्ता पाठ्यक्रम के लिए सफलतापूर्वकपरीक्षा उत्तीर्ण की।
4. डॉ. लक्ष्मणकुमार वी ने आईसीएमआर और एनआईई, स्वयं सेंट्रल, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा संचालित राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग (एनएमसी), अप्रैल-2022 के आदेशानुसार "बायोमेडिकल रिसर्च में बेसिक कोर्स" सफलतापूर्वक पूरा किया। उन्होंने आईसीएमआर और एनआईई, स्वयं सेंट्रल, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा आयोजित ऑनलाइन पाठ्यक्रम "स्वास्थ्य अनुसंधान में वैज्ञानिक लेखन" जुलाई-2022 को सफलतापूर्वक उत्तीर्ण किया। अस्पतालों और स्वास्थ्य सेवा प्रदाताओं के लिए राष्ट्रीय प्रत्यायन बोर्ड, भारतीय गुणवत्ता परिषद, नई दिल्ली के संविधान बोर्ड द्वारा आयोजित आयुष प्रवेश स्तर कार्यक्रम (18 से 20 जनवरी 2023) के लिए दूसरा एनएबीएच मूल्यांकन पाठ्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा किया गया। उन्होंने एनआईई और आईसीएमआर, स्वयं सेंट्रल, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा जनवरी-मार्च 2022 (8 सप्ताह का कोर्स) को संचालित "हेल्थ रिसर्च फंडामेंटल्स" पर पाठ्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा किया।

जैव रसायन विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. एली महापात्र

प्राध्यापक

डॉ. रचिता नंदा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. सुप्रवा पटेल

डॉ. जस्सी अब्राहम

डॉ. सीमा शाह

सहायक प्राध्यापक

डॉ. डबलूलाल गुप्ता

डॉ. नेहा रानी वर्मा

मुख्य अंश

विभाग ने दिनांक 10.12.2022 को "ट्यूमर बायोमार्कर-प्रेजेन्ट एंड फ्यूचर" विषय पर "एसीसीएलएमपीसीओएन प्री-कांफ्रेंस नेशनल सीएमई" का सफलतापूर्वक आयोजन किया। विभाग ने "कोडिंग और गैर-कोडिंग जीन्स: जीनोटाइप - फेनोटाइप

इंटरैक्शन" पर 28.02.2023 को एक वेबिनार का आयोजन किया।

शिक्षण

जैव रसायन विभाग ने एनआईटी छात्रों के लिए दिनांक 03.06.2022 से 02.07.2022 और दिनांक 14-28.06.2022 को ग्रीष्मकालीन इंटर्नशिप का आयोजन किया।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कोडिंग एंड नॉन-कोडिंग जीन्स: जीनोटाइप-फेनोटाइप इंटरैक्शन	वेबिनार	28.02.2023	जैव रसायन विभाग, एम्स, रायपुर
2.	एसीसीएलएमपीसीओएन प्री-कांफ्रेंस नेशनल सीएमई ऑन "ट्यूमर बायोमार्कर-प्रेजेन्ट एंड फ्यूचर	प्री-कांफ्रेंस नेशनल सीएमई	10.12.2022	जैव रसायन विभाग, एम्स, रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. एली महापात्र

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	चेयरपर्सन: रोल ऑफ नैनो-टेक्नोलॉजी इन हेल्थकेयर	नेशनल सीएमई	28.03.2023	नेशनल एकेडमी ऑफ मेडिकल साइंसेज, नई दिल्ली और एम्स रायपुर

2.	गेस्ट स्पीकर: नेक्स्ट जनरेशन सिक्वेन्सिंग	द्वितीय राष्ट्रीयस्नातकोत्तर अद्यतन सह सीएमई	11- 13.03.2023	एएमबीआई
3.	गेस्ट स्पीकर: ट्रीटमेंट बाई हाइड्रोऑक्सियूरिया इन एससीडी: लो ओर मैक्सिमम टोलरेबल डोज?	आईसीएमआर- एनआईआरटीएच, भोपाल में "सिकल सेल डिजीज इन इंडिया" पर संगोष्ठी	23- 24.02.2023	आईसीएमआर-एनआईआरटीएच, जबलपुर
4.	चेयरपर्सन	योगानाटोम 2023	04- 05.02.2023	शारीरिक रचना विभाग, एम्स, रायपुर
5.	चेयरपर्सन	फेटोस्पेक्ट्रम 2023	21- 22.01.2023	सोसाइटी ऑफ फेटल मेडिसीन
6.	गेस्ट स्पीकर : न्यू विरटाज इन डायग्नोसिस ऑफ इन बॉर्न एरर्स ऑफ मेटाबोलिज्म- द पाथ लेस टेकन	9 एसीसीएलएमपीसीओएन, कोलकाता	07-08.01. 2023	एसीसीएलएमपीसीओएन, 2023
7.	गेस्ट स्पीकर:इनग्रेस ऑफ एनजीएस फ्रॉम रिसर्च टू डायग्नोस्टिक्स इन द रिसेंट इरा .....थू द आई ऑफ ए बायोकेमिस्ट	शिक्षा, निदान और अनुसंधान उन्नति में बुनियादी चिकित्सा विज्ञान की भूमिका, बीएमएसईसीओएन 2022	17- 19.11.2022	एवीएमसीएच, पुडुचेरी
8.	गेस्ट ऑफ ऑनर. टॉकड ऑन क्वालिटी इम्प्रूवमेंट इन रिसर्च राइटिंग	वेबिनार ऑन क्वालिटी इम्प्रूवमेंट इन रिसर्च राइटिंग यूजिंग ग्रामरली	22.06.2022	ब्रिज पीपल
9.	प्रेसिडेंशियल एड्रेस ऑनलाइन	नेशनल सीएमई: बायोकेमिस्ट्री बियांड डायग्नोसिस: प्रिवेंटिव एंड थेरेप्युटिक एस्पेक्ट्स एंड द 7 एएमबीआई सीजी-स्टेट चैप्टर एंड नेशनल सीएमई ऑन 24 दिसम्बर 2022	24.12.2022	जैव रसायन विभाग, सरकार, मेडिकल कॉलेज, महासमुंद

10.	एनआईआरएफ इंडिया रैंकिंग्स 2023 फॉर हायर एजुकेशनल इंस्टीट्यूट्स एंड हेल्थ साइंस इंस्टीट्यूट्स	एनआईआरएफ इंडिया रैंकिंग 2023 पर चौथी राष्ट्रीय स्तरीय कार्यशाला	21-22.12.2022	कॉलेजिएट शिक्षण और तकनीकी शिक्षा विभाग, तेलंगाना सरकार के सहयोग के साथ इंस्टीट्यूट फॉर एकेडमिक एक्सीलेंस (आईएई)
11.	ट्यूमर बायोमार्कर्स- प्रोजेक्ट एंड फ्यूचर	प्री-कॉन्फ्रेंस नेशनल सीएमई 2022। एसोसिएशन ऑफ क्लिनिकल केमिस्ट्री एंड लैब मेडिसीन प्रैक्टिशनर्स	10.12.2022	जैव रसायन विभाग, एम्स, रायपुर
12.	रिसोर्स फैंकल्टी: टीचिंग-लर्निंग मीडियाज (इन्क्लूडिंग इ-लर्निंग)	एमईयू संकाय प्रशिक्षण/कार्यशाला	30.11.2022	एमईयू, एम्स रायपुर
13.	ऑर्गनाइजिंग चेरपरसोन	कार्यस्थल पर महिलाओं के यौन उत्पीड़न की रोकथाम	14.10.2022	रोकथाम, निषेध और निवारण अधिनियम, 2013, पीओएसएव अधिनियम

डॉ. रविता नंदा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रोल ऑफ नैनो-टेक्नोलॉजी इन हेल्थकेयर	नेशनल सीएमई	28.03.2023	एमईयू, एम्स रायपुर
2.	कंट्रोवर्सीज इन रुमेटोलॉजी एंड ऑटोइम्युनिटी	रुमेटोलॉजी और ऑटोइम्युनिटी में मतभेदों पर 7वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस	16-18.03.2023	ऑटोइम्युनिटी नेटवर्क रादस्य
3.	एंटीन्यूक्लियर एंटीबाडीज: दी स्नोपलेक ऑफ वेरियस ऑटोइम्यून डिजीजेज	एसीबीसीओएन ओडिशा 2023	25.03.2023	जैव रसायन विभाग, एम्स, भुवनेश्वर
4.	एनआईआरएफ इंडिया रैंकिंग्स 2023 फॉर हायर एजुकेशनल इंस्टीट्यूट्स एंड हेल्थ साइंस इंस्टीट्यूट्स	एनआईआरएफ इंडिया रैंकिंग 2023 पर चौथी राष्ट्रीय स्तरीय कार्यशाला	21-22.12.2022	कॉलेजिएट शिक्षण और तकनीकी शिक्षा विभाग, तेलंगाना सरकार के सहयोग के साथ इंस्टीट्यूट फॉर एकेडमिक एक्सीलेंस (आईएई)
5.	सीरम प्रोटीन इलेक्ट्रोफोरेसिस एंड इंटरप्रेटेशन	ऑनलाइन सीएमई	20.12.2022	ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज एवं अस्पताल, हैदराबाद

6.	मेडिसीन एंड बियांड	आईएमएसएसीओएन 2022	18- 19.11.2022	अंतर्राष्ट्रीय चिकित्सा विज्ञान अकादमी
7.	आईपी अवेयरनेस/ट्रेनिंग प्रोग्राम	राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा जागरूकता मिशन	29.09.2022	बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत
8.	फ्रॉम बेसिक्स टू रिसेंट एडवांसेज	मल्टीपल मॉयलोमा पर राष्ट्रीय सम्मेलन	13- 14.08.2022	एम्स, रायपुर

डॉ. सुप्रवा पटेल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डिजीज मॉडिफाइंग जेनेटिक डिटरमिनेंट्स ऑफ सिस्टिक फाइब्रोसिस इन चिल्ड्रन: जर्नी थू केस सीरीज	48 एनुअल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ क्लिनिकल बायोकेमिस्ट्स ऑफ इंडिया, एसीबीआईसीओएन 2022	24 - 26.11.2022	एसोसिएशन ऑफ क्लिनिकल बायोकेमिस्ट्स ऑफ, इंटरनेशनल कन्वेंशन सेंटर, आईसीएआर, नई दिल्ली
2.	टी सेल प्रोफाइलिंग इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल डिस्टॉर्डर एज प्रिडिक्टर फॉर क्लिनिकल आउटकम	मॉलेक्यूलर पैथोलॉजी एसोसिएशन ऑफ इंडिया का 9वां वार्षिक सम्मेलन, एमपीएआईसीओएन 2022	06- 07.08.2022	मॉलेक्यूलर पैथोलॉजी एसोसिएशन ऑफ इंडिया, नारायणी हाइट्स, अहमदाबाद, गुजरात

डॉ. जस्सी अब्राहम

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	स्पीकर: ए हेरिटेबल जेनेटिक वैरिएंट ऑफ पी53 अनडिफाइंड कोडोन 72 (आरएस1042522) प्रीडिस्पोजेज टू मेटाबोलिक डिजीजेज थू इट्स एसोसिएशन अनडिफाइंड एफटीओ आरएस9939609 पॉलिमॉर्फिज्म	वर्कशॉप	12.11.2022	डीएसटी, भारत सरकार के साथ बी.एच.यू., वाराणसी

डॉ. सीमा शाह

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	चेयरपर्सन	नेशनल सीएमई ऑन रोल ऑफ नैनोटेक्नोलॉजी इन हेल्थ केयर	28.03.2023	नेशनल एकेडमी ऑफ मेडिकल साइंसेज, नई दिल्ली और एम्स रायपुर द्वारा संयुक्त रूप से

2.	टीएच 17 सेल एक्टिवेशन अरसे ऐज ए मार्कर ऑफ रीनल इन्वॉल्वमेंट इन एसएलई	49 एनुअल कॉन्फ्रेंस ऑफ इंडियन इम्यूनोलॉजी सोसायटी इम्यूनोकॉन	23-26.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ ट्रांसलेशनल एवं रिजनरेंटिंग मेडिसीन एवं इम्यूनोपैथोलॉजीपीजीआईएमईआर, चंडीगढ़
3.	डिटर्मिनेन्ट्स ऑफ वीवोसी इन सिकल सेल डिजीज	39वां वार्षिक सम्मेलन: आईएमएससीओएन	18-19.11.2022	टेरना मेडिकल कॉलेज, अस्पताल एवं अनुसंधान केंद्र, नवी मुंबई

डॉ. डीएल गुप्ता

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	साइटोकाइंस; फ्रॉम क्लीनिकल सिग्नीफिकेन्स टू डायग्नोस्टिक्स इन पोस्ट-कोविड इरा	एसीबीआईसीओएन पश्चिम बंगाल चैप्टर	27-28 अगस्त 2022	बायोकेमिस्ट्री विभाग मेडिसीन कॉलेज और जेएनएम अस्पताल, डब्ल्यूबीयूएचएस, कल्याणी

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. पृष्णि गुप्ता*	कैरेक्टराइजेशन ऑफ एंटी-आरएनपी एंटीबाडी पाजिटिविटी ऐज ऑब्जर्व्ड इन ए टर्शिअरी केयर सेंटर	9 एसीसीएलएमपीसीओएन, कोलकाता	जनवरी 2023	9 एसीसीएलएमपीसीओएन, कोलकाता
2.	डॉ. पृष्णि गुप्ता	सीरोलॉजिकल इवैल्यूएशन ऑफ एंटीबाडी टाईटर्स आफ्टर वैक्सीनेशन अगैस्ट कोविड-19 इन ए टर्शिअरी केयर सेंटर	9 एसीसीएलएमपीसीओएन, कोलकाता	जनवरी 2023	9 एसीसीएलएमपीसीओएन, कोलकाता
3.	डॉ.श्रद्धा वर्मा	कोरिलेशन ऑफ आईएल17 एंड आईएल-10 विथ डिजीज एक्टिविटी इंडेक्स इन एसएलई	एमबीआई-ऑन 2023	मार्च 2023	एमबीआई-ऑन 2023
4.	डॉ.श्रद्धा वर्मा	एक्सप्रेसन ऑफ टीएच 17 सेल्स इन सिस्टेमिक ल्युपस एरीथेमैटोसस	49 इम्यूनोकॉन 2022	नवम्बर 2022	49 इम्यूनोकॉन 2022
5.	डॉ.दीक्षा चंद्राकर	इफेक्ट ऑफ फोलिक एसिड लेवल्स ऑन नेचुरल किलर सेल्स इन सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स	एसीबीआईसीओएन 2022	24 से 26 नवम्बर 2022	एसीबीआईसीओएन 2022
6.	डॉ.दीक्षा चंद्राकर	इफेक्ट ऑफ फोलिक एसिड सप्लिमेंटेशन ऑन इंप्लेमेंटरी मार्कर्स इन सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स.	एम्बिकॉन 2022	21 से 23 जुलाई 2022	एम्बिकॉन 2022

7.	डॉ.वर्षा वर्मा	सीरम आईएफएन-वाई ऐज ए बायोमार्कर फॉर क्लीनिकल सिवियरिटी इन सिकल सेल डिजीज	एसीसीएलएमपीसीओए न 2023	7 से 8 जनवरी 2023	एसीसीएलएमपीसीओए न 2023
8.	डॉ.वर्षा वर्मा	टाइम्ड इंटरवल सीरम मिथोट्रिक्सोटा एस्टिमेशन. ए वैलिडेशन प्रोफाइल बाई सिवा एमिट एमटीएक्स ऐसे इन बेकमैन कल्टर एयू सिस्टम	एम्बिकॉन 2022	21 से 23 जुलाई 2022	एम्बिकॉन 2022
9.	डॉ. प्रज्ञा परिमिता जेना	टी लिम्फोसाइट सबसेट ऐज ए प्रेडिक्टिव बायोमार्कर फॉर क्राइसिस इवेंट इन सिकल सेल डिसऑर्डर	एसीसीएलएमपीसीओए न 2023	7 से 8 जनवरी 2023	एसीसीएलएमपीसीओए न 2023
10.	डॉ. प्रज्ञा परिमिता जेना	थायरॉइड डिस्फंक्शन कॅरेक्टरिस्टिक ऑफ ओल्डर पेशेंट्स विजिटिंग ए टर्शिअरी केयर सेक्टर इन सेंट्रल इंडिया	एसीबीआईसीओएन 2022	24 से 26 नवम्बर 2022	एसीबीआईसीओएन 2022
11.	डॉ. प्रज्ञा परिमिता जेना	अवार्ड शोध जैम्ड एंडस ऑन मल्टी न्युक्लियोसोमाल सेल फ्री डीएनए सर्वे ऐज ए बायोमार्कर फॉर न्युक्लिय एक्टिविटी एंड एसएलई	एसीबीआईसीओएन 2022	24 से 26 नवम्बर 2022	एसीबीआईसीओएन 2022
12.	डॉ. प्रज्ञा परिमिता जेना **	ए केस रिपोर्ट ऑफ रेयर डिसऑर्डर एंटाईटी-विटामिन डी डिपेंडेंट रिकेट्स टाइप 2	द्वितीय राष्ट्रीय स्नातकोत्तर अद्यतन सह सीएमई	11 से 13 मार्च 2023	द्वितीय राष्ट्रीय स्नातकोत्तर अद्यतन सह सीएमई-ऑनलाइन

* प्रथम पुरस्कार (मौखिक पत्र)

**द्वितीय पुरस्कार (मौखिक प्रस्तुति)

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1.	ए नॉन-इन्फेरियरीटी रैंडमाइज्ड ट्रायल टू एक्सेस द एफिकेसी ऑफ 10 एमजी/केंजी/डे वसेंज 20 एमजी/केंजी/डे हाइड्रोऑक्सीयूरिया इन द ट्रीटमेंट ऑफ सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स ऑफ ट्राइबल एंड नॉन-ट्राइबल एरियाज इन इंडिया	डॉ. एली महापात्र	आईसीएमआर	5 वर्ष	2022	1,61,61,931/-

2.	ए पायलट स्टडी ऑफ एसीइ (डी/आई) जीन पॉलीमॉर्फिज्म इन कोविड-19 पॉजिटिव पेशेंट्स एंड देयर हेल्दी कॉन्टैक्ट्स	डॉ. एली महापात्र	सीजीसीओएसटी, रायपुर	01 वर्ष	2021	4,40,000 / -
3.	हाइपोक्सिया इनड्यूसिबल फ़ैक्टर-1अल्फा जीन सिक्वेन्सिंग एंड एसोसिएशन ऑफ द वैरिएंट्स विथ सीरम एचआईएफ-1अल्फा लेवल	डॉ. सुप्रवा पटेल	एमएस रायपुर	01 वर्ष	2022-2023	रु.500000 / -
4.	प्लेटलेट एक्टिवेशन एंड ह्यूमन प्लेटलेट एंटीजेन्स (एचपीए) पॉलीमॉर्फिज्म इन सिकल सेल डिजीज	डॉ. सीमा शाह	इंद्राम्युरल	2	2021-2023	500000 / -
5.	अंडरस्टैंडिंग द रोल ऑफ एमआईआरएनए इन मॉड्युलेटिंग द सेलुलर रेस्पॉन्स ऑफ डेनड्रिटिक सेल्स (डीसीएस) ड्यूरिंग पोस्ट-ट्रॉमेटिक रोपिसा एंड सेप्टिक शॉक	डॉ. डबलू ल गुप्ता	एसईआरबी, डीएसटी, भारत सरकार	दो वर्ष	27.12.2021	28.85.040 / -
6.	टू इवैलुएट द प्रजेस ऑफ क्रॉस-रिएक्टिव एंटीबाडीज अगैस्ट द स्पाइक प्रोटीन वैरिएंट्स (बी.1.617) ऑफ सार्स-कोव-2 इन द वैक्सीनेटेड पीपल एंड नॉन-वैक्सीनेटेड पीपल हू हैव रिकवर्ड फ्रॉम नेचुरल इन्फेक्शन	डॉ. डबलू ल गुप्ता	एमएस रायपुर	दो वर्ष	27.09.2021	500000 / -

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1.	ए पायलट स्टडी टू इवैलुएट द चेंजेज इन वेनस ब्लड गैस पैरामीटर्स इन हैल्थ केयर वर्कर्स ऑन प्रोलॉन्गड यूज ऑफ डिफरेंट किंड्स ऑफ मास्क	डॉ. एली महापात्र	एमएस रायपुर	10 महीने	2021-2022	5,00,000 / -

2.	इवैल्यूएशन ऑफ एंटीबाडी टाईटर्स फॉलोविंग वैक्सीनेशन अगेंस्ट सार्स-कोव-2 इन 18-44 ईयर ओल्ड इंडिविजुअल्स विजिटिंग एम्स रायपुर; ए प्रोस्पेक्टिव लॉन्गिट्युडिनल स्टडी	डॉ. रचिता नंदा	एम्स रायपुर	1 वर्ष	2021-2022	5,00,000/-
3.	टी-सेल एंड साइटोकाइन प्रोफाइल इन सिकल सेल डिस्ऑर्डर इन प्रेडिक्टिव क्लीनिकल आउटकम	डॉ.सुप्रवा पटेल	एम्स रायपुर	01 वर्ष	2021-2022	रु. 5,00,000/-

विभागीय परियोजनाएं- गैर-वित्त पोषित / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	प्रिवलेन्स ऑफ थायरॉइड डिस्फंक्शंस इन एल्डर्ली पेशेंट्स विजिटिंग ए टर्शियरी केयर सेंटर ऑफ इंडिया
2.	प्लाज्मा एमटीडीएनए ऐज ए बायोमार्कर इन गेस्टेशनल डायबिटीज मेलिटस रिस्क
3.	कोरिलेशन ऑफ सीएक्स3सीएल1 विद इम्यूनोइनपलेमेट्री मार्कर ऑफ मेटाबोलिक सिंड्रोम: ए केस-कंट्रोल स्टडी
4.	एक्सप्रेसन ऑफ प्लाज्मा माइक्रो आरएनए 221 एंड इंडोकेन इन पेशेंट विद डायबिटिक पेरीफेरल न्युरोपैथी- एन ऑब्जर्वेशनल स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	आईसीएमआर-पीसीओएस टास्क फोर्स स्टडी: इवैल्यूएशन ऑफ प्रिवलेन्स, रीजनल फेनोटाइपिक वैरिएशन, कोमोर्बिडिटीज, रिस्क फैक्टर्स एंड द वैरिएशंस इन रिस्पांस टू डिफरेंट थेराप्यूटिक मोडैलिटीज अमंग इंडियन वीमेन विथ पॉलीसिस्टिक ओवरी सिंड्रोम; ए मल्टीसेन्टर स्टडी एक्रॉस इंडिया	प्रसूति-स्त्री रोग विभाग एम्स, रायपुर
2.	डेवलपमेंट ऑफ ए रिस्क स्ट्रैटिफिकेशन सिस्टम फॉर क्लीनिकल मैनेजमेंट ऑफ सिकल सेल डिजीज यूजिंग प्रेडिक्टिव मशीन लर्निंग एप्रोचेज.	डीएसटी-एसईआरबी भारत
3.	एसोसिएशन ऑफ हाइपोथायरायडिज्म विथ ओबेसिटी इन पेशेंट्स विथ पीसीओएस.	प्रसूति-स्त्री रोग विभाग एम्स, रायपुर

4.	रोल ऑफ एएमएच इन द डायग्नोसिस ऑफ पीसीओएस	प्रसूति-स्त्री रोग विभाग एम्स, रायपुर
5.	प्रिवलेन्स ऑफ ऑटोएंटीबॉडीज एंड साइटोकाइनेज इन पेशेंट्स ऑफ रुमेटॉइड आर्थराइटिस एंड इट्स क्लिनिकल सिग्नीफिकेन्स इन इंडियन आरए कोहार्ट	चिकित्सा विभाग
6.	इफेक्ट ऑफ बॉडी फेट परसेंटेज ऑन नॉन अल्कोहलिक फैटी लिवर डिजीज एंड इट्स रिलेशन विथ नर्व कंडक्शन पैरामीटर्स इन हेल्थ केयर शिफ्ट वर्कर्स	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
7.	एस्टिमेशन ऑफ सीरम ऑस्टियोपोंटिन इन प्राइमरी ऑस्टियोजेनिक सारकोमा	अस्थि रोग विभाग एम्स, रायपुर
8.	प्रिवलेन्स एंड मेटाबोलिक सिंड्रोम इन ट्राइबल एंड नॉनट्राइबल पापुलेशन ऑफ पाटन ब्लॉक ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट: ए पायलट स्टडी	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
9.	ऐन इंडियन मल्टी-सेंट्रिक फेज आईवी स्टडी टू एक्सेस द सेपटी ऑफ क्रीजानलीजुमाब विथ ओर विथआउट हाइड्रोऑक्सीयूरिया थेरेपी इन सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स विथ वैसो-ऑकुलसिव क्राइसिस. (सीएसइजी101ए 2403)	सामान्य चिकित्सा विभाग बाल रोग विभाग जैव रसायन विभाग एम्स, रायपुर
10.	बर्डन ऑफ वैसो-ऑकुलसिव पेन क्राइसिस: ए क्रॉस-सेक्शनल ऑब्जर्वेशनल स्टडी अमंग पेशेंट्स विथ सिकल सेल डिजीज इन इंडिया (बी-वोकल एससीडी) इंटरवेंशनल स्टडी प्रोटोकॉल (नॉन-पास) सीएसइजी101एआई नं1	बाल रोग विभाग और जैव रसायन विभाग एम्स, रायपुर
11.	इफेक्ट ऑफ शार्ट-टर्म स्लो डीप ब्रीथिंग ऑन एलेक्ट्रोफीजियोलॉजिकल एंड बायोकैमिकल कोरिलेट्स ऑफ न्यूरोकॉग्नीशन इन सिकल सेल डिजीज	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
12.	सिरकाडियन रिदम ऑफ स्लीप-वाकफुलनेस एंड हार्ट रेट वरिएबिलिटी एंड इट्स रिलेशन टू पॉलीगॉरफिज्म इन अस्थमैटिक पेशेंट्स	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
13.	आईसीएमआर ग्रांट-इन-एंड ऑफ एडहॉक रिसर्च प्रोजेक्ट: प्रिवलेन्स एंड कॅरेक्टरिस्टिक्स ऑफ क्रोनिक किडनी डिजीज (सीकेडी) इन सुपरबेड़ा विलेज ऑफ देवभोग ब्लॉक एंड पीपरखुड़ा विलेज ऑफ मानपुर ब्लॉक इन गरियाबंद डिस्ट्रिक्ट	सामुदायिक चिकित्सा विभाग, पं. जे.एन.एम. मेडिकल कॉलेज, रायपुर, नेफ्रोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर जैव रसायन विभाग, एम्स, रायपुर
14.	इवैल्यूएशन ऑफ रिस्क फैक्टर्स एंड सिरोलॉजिकल डिटर्मिनेन्ट (एंटी पीजीएल1) इन लेप्रा रिएक्शंस इन ए टर्शिअरी केयर इंस्टीट्यूट	त्वचाविज्ञान विभाग एम्स, रायपुर
15.	यूरिन कंसन्ट्रेटिंग डिफेक्ट इन रेसिडेंट्स ऑफ एंडेमिक एरिया ऑफ सीकेडीयू विजिटिंग एम्स रायपुर: ए पायलट स्टडी	नेफ्रोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर

16.	प्रिवलेंस ऑफ ऑटोएंटीबॉडीज एंड साइटोकाइनेज इन पेशेंट्स ऑफ रुमेटॉइड आर्थराइटिस एंड इट्स क्लीनिकल सिग्नीफिकेन्स इन इंडियन आरए कोहार्ट प्रिवलेंस ऑफ ऑटोएंटीबॉडीज एंड साइटोकाइनेज इन पेशेंट्स ऑफ रुमेटॉइड आर्थराइटिस एंड इट्स क्लीनिकल सिग्नीफिकेन्स इन इंडियन आरए कोहार्ट	मेडिसीन विभाग, एम्स, रायपुर
17.	स्टडी ऑफ कोरिलेशन बिटवीन सीरम कॉपर, सीरम जिंक, कॉपर-जिंक रेश्यो एंड डिजीज सिवियारिटी रकोर्स इन सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स	मेडिसीन विभाग, एम्स, रायपुर
18.	इफेक्ट ऑफ बॉडी फैंट परसेंटेज ऑन एनएएफएलडी एंड इट्स रिलेशन विद नर्व कंडक्शन पैरामीटर्स इन शिफ्ट वर्कर्स	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
19.	एसोसिएशन ऑफ सीरम सी-रिएक्टिव प्रोटीन विद पोस्टऑपरेटिव डेलीरियम अमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग मेजर एब्डोमिनल सर्जरीज: ए ऑब्जर्वेशनल स्टडी	एनेस्थीसिया विभाग, एम्स, रायपुर
20.	रोल ऑफ एंटी-मुलेरियन हॉर्मोन इन द डायग्नोसिस ऑफ पीसीओएस	प्रसूति-स्त्री रोग विभाग, एम्स, रायपुर
21.	एसोसिएशन ऑफ कॉग्निटिव फंक्शन्स एंड इट्स एसोसिएशन विद स्लीप-वेक पैटर्न एंड लाइट ऐट नाईट एक्सपोजर ड्यूरेशन इन सीओपीडी	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	दू एनालाइज द एरिथ्रोसाइट एंड प्लेटलेट स्टोरेज लेशन्स विदइन द स्टोर्ड ब्लड बाई देयर माइक्रोवेसाइकल क्वान्टीफिकेशन एंड एस्टीमेट कोअगलोपैथी पोटेन्शियल ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन दू मल्टी-ट्रांसफ्यूज्ड पेशेंट्स	डिपार्टमेंट ऑफ ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन, एम्स रायपुर

प्रकाशन

1. प्रसाद एस, पटेल एस, बेहरा एके, नायक जी, शाह एस, नंदा आर, महापात्र ई : अर्ली बायोकेमिकल मार्कर्स इन प्रेडिक्टिंग द क्लीनिकल आउटकम ऑफ कोविड-19 पेशेंट्स एडमिटेड इन टर्बिअरी केयर हॉस्पिटल्स इन छत्तीसगढ़ इंडिया. जे लेब फिजिथियन; 11, 2022. डीओआई <https://doi.org/10.1055/s-0042-1742631>.
2. अग्रवाल एसी, महापात्र ई, नंदा आर, बोधे एनके, साकले एच, गर्ग एके : प्लाज्मा इंटरल्यूकिन-33 कॅनॉट प्रिडिक्ट हिप ऑरिंटयो नेकोसिस इन पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज:ए केस-कंट्रोल स्टडी। क्यूरियस, 2022 मार्च 28;14(3):ई23556। डीओआई: 10.7759/क्योरस.23556।पीएमआईडी: 35371856; पीएमसीआईडी: पीएमसी8971072.
3. पटेल, सुप्रवा, महापात्र, एली, सुगंधि, आशा के, शाह, सीमा अब्राहम, जोसी, नंदा, रचिता, बेहेरा, अर्जुन के, गुप्ता, आशीष : ए पायलट स्टडी टू इवैलुएट द चेंजेज इन वेनस ब्लड गैस पैरामीटर्स एंड हाइपोक्सिया बायोमार्कर्स इन हेल्थ केयर वर्कर्स यूजिंग डिफरेंट काइंड्स ऑफ मास्क। लंग इंडिया 40(2):पी 134-142, मार्च-अप्रैल 2023। डीओआई: 10.4103/यंगइंडिया.यंगइंडिया343_22
4. नायक एस, पटेल एस, नंदा आर, एवं अन्य : (जनवरी 20, 2023) प्रोसेसिंग वैलिडेशन मेट्रिक्स ऑफ सिवा एंजाइम-मल्टीप्लाइड इम्युनोअसे टेविनक (इएमआईटी)मैथोटेक्सोट एसो फॉर बेकमेन कल्टर सिस्टम. क्यूरियस 15(1): ई34025। डीओआई 10.7759/क्योरस.34025

5. सिंह वी, सिद्दीकी एस, हुसैन एन, नंदा आर, बुगालिया ए, अग्रवाल एस : सीरम टेस्टोस्टेरोन लेवल एंड सीमेन क्वालिटी इन मेल पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज इन आउटपेशेंट डिपार्टमेंट ऑफ छत्तीसगढ़: ए केस-कंट्रोल स्टडी। आइएनटी जे क्लिनएक्सपी पैथोल.2022 जून 15;15(6):247-252
6. नंदा आर, नाथ ए, पटेल एस, महापात्र, ई-मशीन लर्निंग अल्गोरिथम टू इवैल्यूएट रिस्क फॅक्टर ऑफ डायबिटिक फुट अल्सर एंड इट्स सिवियरिटी गेड बायोलइएनजीकंप्यूट 60, 2349-2357(2022)।
<https://doi.org/10.1007/s11517-022-02617-w>
7. सिन्हा एम, दादा आर, पटेल एस, जोशी ए, बागडे एन, सिन्हा एचपी : फ्रीक्वेंसी ऑफ डिजीशन ऑफ एजेडएफ रीजन ऑफ द वाई क्रोमोजोम इन छत्तीसगढ़. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जेनेटिक्स एंड जेनोमिक्स.2021;9. 36-41. 10.11648/जे.आईजेजीजी.20210902.12.
8. सिन्हा एमबी, पटेल एस, बागडे एन, सिन्हा एचपी, जोशी ए : ऑब्जर्वेशनल स्टडी ऑफ वाई क्रोमोजोम माइक्रोडिलीशन, इएए मार्कर्स एंड नॉन इएए मार्कर्स इन छत्तीसगढ़।इंडियन जे ऑब्स्टेटगयनकोल रिस 2021;8(3):1-4.
9. नंदा आर, पटेल एस, घोष ए, केएस आशा, महापात्र एली : ए स्टडी ऑफ ए पॉलीपोप्रोटिनए1 (एपीओए1) एंड इंटरल्युकिन-10(आईएल-10) इन डायबिटीज विद फुट अल्सर.बायोमेडिसीन. 2022;12(1):30-38. डीओआई: 10.37796/2211-8039.1279
10. कालरा एसजेएस, शंकर एच, मंसूरी एन, गुप्ता डीएल: 'एंटीबायोटिक-रेसिस्टेंट बैक्टीरिया ओरिजिनेटिंग फॉम द गट मे मॉड्यूलेट द म्यूकोसल इम्यून रिस्पॉन्स ड्यूरिंग सेप्सिस एंड सेप्टिक शॉक' ड्रग टारगेट इनसाइट्स 16 (1), 81-87; 2022
11. राय डीएन, गुप्ता डीएल, सिन्हा टीपी, भोई एस : "अंडरस्टैंडिंग सेप्सिस - इनड्यूस्ड इम्यूनोसप्रेसन एंड ऑर्गन डिसफंक्शन: फ्रॉम इम्यूनोसप्रेसन टू इम्यूनोथेरेपी" एक्सप्लोरेशन ऑफ इम्यूनोल 2022; 2:589-603

संपादित पुस्तक एवं मोनोग्राफ

क्र.सं.	लेखक	अध्याय	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष
1.	डॉ. एली महापात्र, डॉ. रचिता नंदा, डॉ. सुप्रवा पटेल, डॉ. जरसी अब्राहम	सभी अध्याय	जैव रसायन प्रयोगशाला	9वां	रायपुर	जैव रसायन विभाग	2023

रोगी देखभाल

	ओपीडी	आईपीडी
कुल योग	11,16,917	5,97,304

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएँ

1. प्रो. (डॉ.) एली महापात्र को एएमबीआई के उपाध्यक्ष और एसीसीएलएमपीसीओएन के अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया।
2. डॉ. सीमा शाह को एसीसीएलएमपी के महासचिव, स्टेट चैप्टर के लिए नामांकित किया गया।
3. डॉ. दीक्षा चंद्राकर (पीजी जेआर) को एएफएमसी बायोकेमिस्ट्री विषय प्रतियोगिता में उत्कृष्टता प्रमाण पत्र से पुरस्कृत किया गया।

4. डॉ. वर्षा वर्मा (पीजी जेआर) को 7 से 8 जनवरी 2023 को एसीसीएलएमपीसीओएनमें आयोजित क्विज प्रतियोगिता में द्वितीय पुरस्कार से पुरस्कृत किया गया।
5. डॉ.प्रज्ञा परिमिता जेना (पीजी जेआर) को एसीसीएलएमपीसीओएन में आयोजित 9वीं राष्ट्रीय प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में द्वितीय पुरस्कार से पुरस्कृत किया गया।
6. डॉ. प्रज्ञा परिमिता जेना को 11-13 मार्च 2023 को आयोजित द्वितीय राष्ट्रीय पीजी अपडेट सह सीएमई(एएमबीआई) के दौरान मौखिक प्रस्तुतियों में जीएमसीएच चंडीगढ़ द्वारा द्वितीय पुरस्कार से पुरस्कृत किया गया।

बर्न्स एवं प्लास्टिक सर्जरी विभाग

सह-प्राध्यापक एवं प्रमारी

डॉ. जितेन कुमार मिश्रा

सहायक प्राध्यापक

डॉ शमैद्र आनंद साहू

मुख्य अंश

विभाग राज्य के जरूरतमंद रोगियों की दशा में सुधार करने के लिए अत्याधुनिक, सटीक सर्जिकल देखभाल प्रदान करने के समय लक्ष्य के साथ कड़ी मेहनत कर रहा है। विभाग एम.सी.एच रेजिडेंट्स शिक्षण/प्रशिक्षण और अन्य नैदानिक विभागों के साथ सहयोगी अनुसंधान गतिविधियों में भी संलग्न है।

यह विभाग रोगियों की देखभाल के अतिरिक्त, एम्स, रायपुर के सभी सर्जिकल विभागों की टीम का हिस्सा रहा है। कई मामलों में, विकृतियों में बदलाव कर सुधारा गया है और बहुत ही कम समय में समस्या निवारण विभाग के रूप में सफलतापूर्वक उभरा है। न केवल सर्जिकल विभाग, बल्कि नेफ्रोलॉजी, जनरल मेडिसिन, डर्मेटोलॉजी जैसे विभाग भी सर्जिकल प्रक्रियाओं को पूरा करने में हमेशा विभाग के साथ कंधे से कंधा मिलाकर सहायता करते रहे हैं, जिससे उन्हें ऐसे मामलों का प्रबंधन करने में मदद मिलती है। इस वर्ष विभाग ने तकनीकी रूप से लिंग पुनर्निर्माण, लिम्फेडेमा रोगियों के

लिए लिम्फोवेनस एनास्टोमोसिस, ब्रेकियल फ्लेक्सस कैंसर एक्सिशन जैसी प्रक्रियाएं सम्पन्न की हैं जो इससे पीड़ित रोगियों के लिए वरदान से कम नहीं हैं। विभाग के एमसीएच रेजिडेंट्स ने वैज्ञानिक शोध प्रस्तुति में उत्कृष्ट प्रदर्शन किया है और उन्हें राज्य स्तरीय सीएमई में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

शिक्षण

1. विभाग के एम.सी.एच छात्रों को शिक्षा और प्रशिक्षण (प्लास्टिक एंड रिकंस्ट्रक्टिव सर्जरी)
2. जनरल सर्जरी, नेत्र विज्ञान, त्वचा विज्ञान, आर्थोपेडिक्स, रेजिडेंट्स ऑफ जाइंट रिप्लेसमेंट एंड रिकंस्ट्रक्शंस, विभाग में रोटेशन के आधार पर तैनात करना।
3. प्री ट्रॉमा तकनीशियन छात्रों को 1 वर्षीय पीटीटी पाठ्यक्रम का प्रशिक्षण।
4. आईटीबीपी कर्मियों को पहली प्रतिक्रिया पर शिक्षण और प्रशिक्षण पाठ्यक्रम (मेडिक्स और पैरामेडिक्स)

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	आर्गेनाइज्ड सीएमई ऑन 'मैनेजमेंट ऑफ पोस्ट बर्न्स सेकुले' ऑन 15 जुलाई 2022	सीएमई	15.07.2021	बर्न्स एवं प्लास्टिक सर्जरी विभाग

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. जितेन कुमार मिश्रा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	प्राइमरी मैनेजमेंट ऑफ सॉफ्ट टिशयू इन्ज्युरीज इनक्लुडिंग डर्टी वुंड एंड टेटनस प्रोफिलैक्सिस	एओसीएमएफ सम्मेलन	10.09.2022	एम्स, रायपुर
2.	अपर लिम्ब रिकंस्ट्रक्शंस	सीजीआईओएसीओएन 2022	16.04.2022	एम्स, रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. जितेन कुमार मिश्रा	मॉडेलिटी ऑफ हेंड डिफेक्ट रिकंस्ट्रक्शंस; एन इंस्टीट्यूशनल एक्सपीरियेंस	एमपीसीजीसीजीबी ओएन2022	3 सितम्बर, 2022	एमपीसीजी एसोसियेशन ऑफ प्लास्टिक सर्जन
1.	डॉ. जितेन कुमार मिश्रा डॉ. शमैद्र आनंद साहू (सह-लेखक)	ए टेल ऑफ टू रे – मेटाकार्पल रिकंस्ट्रक्शंस विद ए फ्री फाइयुला प्लैप	एपीएसआईसीओएन – 2022 नेशनल कांफ्रेंस	9-13, नवम्बर, 2022	एसोसियेशन ऑफ प्लास्टिक सर्जरी ऑफ इंडिया
2.	डॉ. जितेन कुमार मिश्रा डॉ. शमैद्र आनंद साहू (सह-लेखक)	लोकल प्लैप इन हेंड एंड नैक रिकंस्ट्रक्शंस	पीएसआईसीओएन – 2022 नेशनल कांफ्रेंस	11.11.2022	एसोसियेशन ऑफ प्लास्टिक सर्जरी ऑफ इंडिया
3.	डॉ. जितेन कुमार मिश्रा डॉ. शमैद्र आनंद साहू (सह-लेखक)	1. माइक्रोवैस्कुलर रिकंस्ट्रक्शंस फॉर पोस्ट इलेक्ट्रिकल बर्न डिफेक्ट ओवर स्काल्प 2. ए केस रिपोर्ट ऑफ बर्न हाइपरट्रॉफिक स्कार ओवर पेरिनेम 3. पेरिनेम पर बर्न हाइपरट्रॉफिक निशान की एक केस रिपोर्ट। 4. मैनेजमेंट ऑफ अनार बम पलॉवर पॉट ब्लॉस्ट इंज्युरी ऑफ हेंड बाई डिफरेंट मोडेलिटीज – अवर एक्सपीरियेंस	एनएबीआईसीओएन 2022 नेशनल कांफ्रेंस	3-5, फरवरी 2023	गंगा हॉस्पिटल कोयम्बटूर
4.	डॉ. जितेन कुमार मिश्रा डॉ. शमैद्र आनंद साहू (सह-लेखक)	1. माइक्रोवैस्कुलर रिकंस्ट्रक्शंस फॉर पोस्ट इलेक्ट्रिकल बर्न डिफेक्ट ओवर स्काल्प 2. ए केस रिपोर्ट ऑफ बर्न हाइपरट्रॉफिक स्कार ओवर पेरिनेम	नेशनल सीएमई एंड वर्कशाप ऑन बर्न सेफ लेवल	10.12.2022	नेशनल सीएमई एंड वर्कशाप ऑन बर्न सेफ लेवल

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	टू स्टडी द इफेक्ट ऑफ	डॉ. शमैद्र आनंद साहू	एम्स,	2 वर्ष	23,47,	1 वर्ष 2022

सिस्टेमैटिक ब्लड प्रेशर ऑन द परप्युजन ऑफ फ्री फ्लैप्स इन केसेज ऑफ हैड एंड नेक एक्स्ट्रीमिटी रिकंस्ट्रक्शन यूजिंग फोटोप्लेथिसमोग्राफी	रायपुर	2022	500	
--	--------	------	-----	--

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ/आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएँ/थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना	छात्र का नाम/एसआर
1.	एनालिसिस ऑफ फ्लैप शूगर एज एन ऑब्जेक्टिव मॉनिटरिंग ऑफ इंट्रा ऑपरेटिव फ्लैप वैस्कुलरिटी फॉलोइंग सिंगल वेन वर्सेस डबल वेन एनास्टोमोसिस	डॉ. डी. अभी सिधुजा
2.	एनालिसिस ऑफ सेंसरी रिकवरी ऑफ न्यूरोटाइज्ड फ्री फ्लैप्स इन केसेज ऑफ हैड एंड नेक रिकंस्ट्रक्शन	डॉ. अपराजिता साहा

सहयोगी परियोजना

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	पोस्ट ऑपरेटिव नॉन इनवेसिव मॉनिटरिंग डिवाइस फॉर माइक्रो वैस्कुलर फ्री फ्लैप्स इन माइक्रो सर्जिकल रिकंस्ट्रक्शन इन हैड एंड नेक ट्यूमर	ईएनटी – हैड एवं ईएनटी सर्जरी विभाग
2.	टू स्टडी द इफेक्ट ओर सिस्टेमैटिक ब्लड प्रेशर इन द परप्युजन ऑफ फ्री फ्लैप इन केसेज ऑफ हैड – नेक एंड एक्स्ट्रीमिटी रिकंस्ट्रक्शन फोटोप्लेथिसमोग्राफी	ईएनटी – हैड एवं ईएनटी सर्जरी विभाग

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	सिचूएशनल एनालिसिस ऑफ बर्न इंजरीज	एमस, नई दिल्ली

प्रकाशन:

1. एडमैटिनोमा ऑफ टिबिया: एक्सीजन एंड रिकंस्ट्रक्शन विद फ्री वैस्कुलराइज्ड फाइबुला फ्लैप: ए केस रिपोर्ट एंड रिव्यू ऑफ लिटरेचर। साहू एसए, मिश्रा जेके, कर बीके, मंजू आर, डी एम. जे सर्ज केस प्रतिनिधि 2022 अप्रैल 15;2022(4): आरजेक165।
2. ए रेयर प्रेजेंटेशन ऑफ कंजेनिटल बिनाइन फाइब्रस हिस्टियोसाइटोमा मिमिकिंग मैडिबुलर ट्यूमर इन एल इन्फैंट। बोरकर एन, डी एम, मिश्रा, जेके, मल्होत्रा, एस, साहू एसए, चौहान एके। इंडियन डर्मटोलॉजी ऑनलाइन जर्नल 14(3):पी 427-429, मई-जून 2023।
3. ए रेयर केस ऑफ फॉन टेल नर्वस विदाउट एनी अंडरलाइंग स्पाइनल एनॉमली। डी एम, मंजू आर, मिश्रा जेके, साहू एसए। जर्नल ऑफ क्यूटेनियस एंड एस्थेटिक सर्जरी. 02 दिसम्बर; 2022।
4. वर्सटिलिटी ऑफ पफॉरेटर-बेस्ड प्रोपेलर फ्लैप इन रिकंस्ट्रक्शन ऑफ वोलर एस्पेक्ट ऑफ डिस्टल फोरआर्म, डिस्टल लेग एंड एंकल डिफेक्ट्स – ए रिट्रोस्पेक्टिव एनॉलिसिस। गिरि एसके, चौधरी एके, कानूनगो ए. मिश्रा जेके, साहू एस, आईएनटी. जे ऑफ । 11 (माच), 1228-1234.

5. स्वीकृत लेख: प्राइमरी क्यूटेनियस एडेनोइड सिस्टिक कार्सिनोमा ऑफ द चेस्ट वॉल विद एक्सिलरी लिम्फ नोड मेटास्टेसिस एंड इट्स मैनेजमेंट: ए केस रिपोर्ट: 'पुर्तगाली जर्नल ऑफ

कार्डियक थोरेसिक एंड वैस्कुलर सर्जरी', क्लेन डेंटिस, राधाकृष्ण रामचंदानी, साहू एसए, वंदिता योगेन्द्र सिंह, सुभाजीत दासगुप्ता.2023;मार्च।

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	माइनर ओटी	मेजर ओटी	परीक्षण	विशेष क्लिनिक्स
6198	377	346	292	लागू नहीं	1. कटे हॉठ और तालु – 48 2. ब्रैकियल प्लेक्सस एंड पेरिफेरल नर्व इंजरी – 45 3. पोस्ट बर्न डिफॉर्मिटी क्लिनिक – 69

विभाग द्वारा सफलतापूर्वक निम्नलिखित विशेष क्लिनिक संचालित किए जा रहे हैं:

1. कटे हॉठ एवं कटे तालु क्लिनिक – प्रत्येक सोमवार
2. ब्रैकियल प्लेक्सस और पेरिफेरल नर्व इंजरी क्लिनिक – प्रत्येक गुरुवार
3. पोस्ट बर्न डिफॉर्मिटी क्लिनिक – प्रत्येक मंगलवार
वर्तमान समय तीन एम.सी.एच रेजिडेंट्स प्लास्टिक एंड रिकंस्ट्रक्टिव सुपरस्पेशलिटी (एम.सी.एच.) कोर्स कर रहे हैं।

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. जे. के. मिश्रा

1. सीजीआई ओएसीओएन 2022 में हैंड/फोर-आर्म सत्र में पैनलिस्ट के रूप में आमंत्रित किया गया
2. एनएबीआई जागरूकता कार्यक्रम में आमंत्रित और संचालित; 'इनोवेशन इन मैनेजमेंट ऑफ पोस्ट बर्न सेकुले' विषय पर ऑनलाइन ट्यूटोरियल।
3. स्किन बैंक, बर्न एवं प्लास्टिक सर्जरी विभाग, डी. के.एस हॉस्पिटल रायपुर से स्किन बैंक सुविधा की अनुमति हेतु विषय विशेषज्ञ के रूप में एसओटीटीओ द्वारा नामांकित।
4. दिल्ली विश्वविद्यालय द्वारा विषय विशेषज्ञ के रूप में बर्न एवं प्लास्टिक सर्जरी विभाग, डी.के.एस हॉस्पिटल रायपुर के लिए एम. सी.एच के संचालन के लिए बुनियादी ढांचे की उपयुक्तता का निरीक्षण करने के लिए नामित किया गया।

हृदयरोग विभाग

सह-प्राध्यापक

डॉ सत्यजीत सिंह

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सुरेंद्र कुमार नायक

मुख्य अंश:

इस वर्ष एम्स रायपुर के कार्डियोलॉजी विभाग ने एंजियो-को-रजिस्ट्रेशन और ऑप्टिमल परक्यूटेनियस इंटरवेंशन हेतु एकीकृत एफएफआर सहित अत्याधुनिक 3डी-ऑप्टिकल कोहेरेंस टोमोग्राफी (ओसीटी) का अधिग्रहण किया है और छत्तीसगढ़ राज्य में यह कार्डियक कैथेटराइजेशन लैब सुविधा से लैस प्रथम संस्थान बन गया है।

डॉ. सत्यजीत सिंह ने छत्तीसगढ़ राज्य में डायस्टोलिक प्रेशर रेशियो (डीपीआर) का उपयोग करके मध्यवर्ती कोरोनरी चोटों के कार्यात्मक महत्व का आंकलन करने का पहला मामला प्रस्तुत किया है, जो अपने आप में एक नवीनतम दृष्टिकोण है।

डॉ. सुरेंद्र नायक ने कंडक्शन सिस्टम पेसिंग (लेफ्ट बंडल पेसिंग) में पहला निष्पादन किया है जो मध्य भारत में किसी भी सरकारी/सार्वजनिक संस्थान में पहली बार संभव हुआ है। उच्च जोखिम के गर्भावस्था मामलों में

एसडी और बीएमवी के परक्यूटेनियस क्लोजर की भी शुरुआत इसी वर्ष की गई थी।

शिक्षण

हृदयरोग विभाग, प्रतिभागियों को 3-वर्ष के पोस्ट-डॉक्टरल डीएम (कार्डियोलॉजी) पाठ्यक्रम प्रदान करता है। प्रति वर्ष दो उम्मीदवारों (हर 6 महीने में 1 उम्मीदवार) को प्रवेश दिया जाता है। छात्रों कोशान और कौशल प्रदान करने के लिए क्लिनिकल केस प्रस्तुति, जर्नल क्लब, कैथेटराइजेशन कांफ्रेंस, विभागीय सेमिनार, कार्डियोलॉजी-न्यूक्लियर मेडिसिन बैठक और कार्डियोलॉजी-रेडियोलॉजी बैठक के आयोजन किये जाते हैं। इसके अतिरिक्त, बाल रोग विभाग और आंतरिक चिकित्सा विभाग में स्नातकोत्तर शिक्षा प्राप्त कर रहे अकादमिक जूनियर रेजिडेंट्स को मूल इकोकार्डियोग्राफिक प्रशिक्षण प्रदान किए गये हैं और उन्हें इंटेंसिव कोरोनरी देखभाल इकाइयों में गंभीर रूप से बीमार हृदय रोगियों के प्रबंधन से जागरूक किया जाता है।

सीएमई, राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. सत्यजीत सिंह

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	परक्यूटेनियस माइक्रो-एक्सियल फ्लो पंप : विल इट हेल्प?	सीएसआई - नेशनल हार्ट फैलियर कांफ्रेंस 2023	25.03.2023	कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया, एट एसजीपीजीआई कन्वेंशन सेंटर, लखनऊ
2.	ईसीजी इन एसीएस पेशेंट्स प्रेजेंटिंग इन ट्रॉमा एंड इमरजेंसी डिपार्टमेंट	नेशनल सीएमई एंड वर्कशॉप ऑन ईसीजी इन इमरजेंसी	31.07.2022	डिपार्टमेंट ऑफ टीएंडई, एम्स रायपुर

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजनाएं	मुख्य अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	आरम्भ	कुल वित्त स्वीकृत
1.	इफेक्ट ऑफ सीवाईपी2सी19 एंड पी2वाई12 जेनेटिक पोलिमोर्फिज्म ऑन प्लेटलेट एग्रीगेशन इन पेशेंट होम ट्रीटमेंट विद क्लॉपीडोग्रेल इन छत्तीसगढ़ पॉपुलेशन	डॉ सत्यजीत सिंह (सह-पीआई)	छत्तीसगढ़ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद्	02	03 / 21	रु. 5,00,000

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त-पोषित

जारी

क्र.सं.	परियोजनाएं
1.	डिटेक्शन ऑफ सबक्लिनिकल लेफ्ट वेंट्रिकुलर डिसफंक्शन बाई ग्लोबल लॉन्गिट्यूडिनल स्ट्रेन इन डॉयबेटिक एंड प्री-डाइबेटिक पेशेंट्स एंड इट्स कोरिलेशन विद एचएस-सीआपी एंड एचबीए1सी
2.	प्रिवेलेंस ऑफ लेफ्ट वेंट्रिकुलर सिस्टॉलिक डिसफंक्शन मैज्यूरड बाई ग्लोबल लॉन्गिट्यूडिनल स्ट्रेन (जीएलएस) इकोकार्डियोग्राफी इन क्रोनिक किडनी डिजीज़ पेशेंट्स विद प्रीरिजर्वड एल वीईएफ एंड इट्स कोरिलेशन टू रीनल बायोकेमिकल पैरामीटर्स
3.	एसेसमेंट ऑफ लेफ्ट वेंट्रिकल मायोकार्डियल परफॉर्मेंस इंडेक्स (एमपीआई/टीईआई इंडेक्स) बाई मायोकार्डियल टिशू डॉपलर इमेजिंग (टीडीआई) एंड इट्स कोरिलेशन विद सिरम टीएसएच लेवल्स एंड एथेरोजेनिक इंडेक्स ऑफ प्लाज्मा (एआईपी) इन पेशेंट्स विद सबक्लिनिकल हाइपोथाइरॉयडिज्म

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजनाएं
1.	एसेसमेंट ऑफ राइट वेंट्रिकुलर सिस्टॉलिक फंक्शन बाई टीएपीएसई एंड ग्लोबल लेफ्ट वेंट्रिकुलर फंक्शन बाई टीईआई इंडेक्स बाई टिशू डॉपलर इमेजिंग इन पेशेंट्स ऑफ हाइपरटेंशन विद एंड विदाउट माइक्रोएल्ब्यूमिन्यूरिया

रोगी देखभाल

संपूर्ण ओपीडी परामर्श/आईपीडी	23049 / 1189
नॉन-इनवेसिव लैब में ईसीजी किये गये	14687
इकोकार्डियोग्राफी	10021
ट्रांस ओसोफेजियल इकोकार्डियोग्राफी	19
बबल कंट्रास्ट इकोकार्डियोग्राफी	04
एक्सरसाइज टीएमटी	16
होल्टर	30
इमरजेंसी पेरीकार्डियोसेंटेसिस	30
कोरोनरी एंजियोग्राफी	612
कोरोनरी एंजियोप्लास्टी + स्टेंटिंग	161
कैथ स्टडी	04
एसडी डिवाइस क्लोजर	01
स्थायी पेसमेकर प्रत्यारोपण (पीपीआई)	47
अस्थायी ट्रांसवेनस पेसिंग	05
सीआरटी (कार्डिएक रीसिंक्रनाइजेशन थैरेपी)	04
इम्प्लांटेबल कार्डियो डिफिब्रिलेटर (आईसीडी)	01
पीओबीए	03
पीडीए डिवाइस क्लोजर	02
परक्यूटेनियस ट्रांसमीट्रल कमिसुरोटॉमी (पीटीएमसी) / बीएमवी	01/01

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण

- डॉ. सत्यजीत सिंह को न्यूक्लियर कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया द्वारा एम्स रायपुर में आयोजित (28 फरवरी 2023) न्यूक्लियर कार्डियोलॉजी कनेक्ट: कार्डियक क्लिनिकल केस प्रस्तुति में चर्चा करने के लिए पैनलिस्ट, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित 4 से 6 नवंबर, 2022 को आईएपी पीईएम चैप्टर (एनपीईएम)-2022 के पहले राष्ट्रीय सम्मेलन में कार्डियो-श्वसन खंड के अध्यक्ष, और ईसीजी वर्कशॉप ऑन इस्केनिक हॉर्ट डिस्जीज डिमिस्टीफाइंग कम्प्लेक्सिटीज इन इमरजेंसी रूम पर केयर ग्रुप ऑफ हॉस्पिटल्स और हार्ट रिदम क्लिनिक, रायपुर द्वारा अध्यक्ष के रूप में आमंत्रित किया गया था।
- डॉ. सत्यजीत सिंह कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के आधिकारिक प्रकाशन इंडियन हार्ट जर्नल (आईएचजे) के संपादकीय सहयोगी हैं।
- कार्डियोलॉजी विभाग ने सीटीवीएस विभाग, एम्स रायपुर के सहयोग के साथ विश्व हृदय दिवस (29 सितंबर, 2022) के अवसर पर एम्स रायपुर से एनआईटी, रायपुर तक एक वॉकथॉन का आयोजन किया।

कार्डियोवस्कुलर और थोरेसिक सर्जरी विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक एवं प्रभारी

डॉ. नितिन कुमार कश्यप

सहायक प्राध्यापक

डॉ. प्रीतम साहनी

डॉ. जी. सौरभ

डॉ. प्रणय मेहसरे

डॉ. निरूपम शेखर चक्रवर्ती

मुख्य अंश

कार्डियोवस्कुलर और थोरेसिक सर्जरी विभाग, ओपीडी, आईपीडी के साथ-साथ 24 x 7 दिन आपातकालीन सेवाएं प्रदान कर रहा है। विभाग में, कोरोनरी आर्टरी बाईपास ग्राफिंटिंग, वॉल्व रिफ्लेसमेंट, टेट्रालॉजी ऑफ फैलोटे, एसिनोटिकजेनिटल हार्ट डिजीज, अरोटिक रूट एन्लार्जमेंट जैसी सभी वयस्क कार्डियक सर्जरी की जा रही हैं। थोरेसिक सर्जरी – डिकोर्टिकेशन, लंग्स रिसेक्शंस, चेस्ट वॉल एंड लंग ट्यूमर का उच्छेदन। वस्कुलर सर्जरी – एन्यूरिज्मल मरम्मत, बाईपास ग्राफिंटिंग, एवी फिस्टुला रचना, आपातकालीन एम्बोलेक्टोमी। विभाग ने सूजन के साथ-साथ कैंसर के मामलों के लिए यूनिपोर्टल वीडियो-असिस्टेड थोरेकोस्कोपिक सर्जरी का भी शुभारंभ किया है। विभाग ने 2021 से समर्पित बाल चिकित्सा (पीडियाट्रिक) और नवजात शिशुओं की हृदय सर्जरी की शुरुआत की है, जिसमें एसिनोटिक, सियोनोटिक, जन्मजात से संबंधी सभी जटिल सर्जरी शामिल हैं। विभाग पूर्ण रूप से 11 समर्पित सीटीवीएस आईसीयू बिस्तर सहित 4 बिस्तरों वाले स्टेप-डाउन आईसीयू के साथ 25 बिस्तरों वाले

सीटीवीएस वार्ड से लैस है और इसके साथ-साथ रोगियों के लिए इसमें एक आइसोलेशन रूम की सुविधा भी प्रदान की गई है।

विभाग ने चौथी मंजिल के सी ब्लॉक में उच्च स्तरीय अत्याधुनिक पूर्ण रूप से सुसज्जित समर्पित सीटीवीएस आईसीयू सुविधा की भी शुरुआत की है। इसकी आईसीएमओ सुविधा, अंतिम चरण की हृदय विफलता, डीसीएमपी, गंभीर बाएं वेंट्रिकुलर विफलता के लिए, इसके अतिरिक्त, बाल चिकित्सा में हृदय संबंधी मामलों के लिए भी हृदय विफलताओं के मामलों के उपचार दिये जाते हैं। विभाग में कार्डियक टिशू ट्रांसप्लांट की भी सुविधा शुरू कर दी गई है।

शिक्षण

आईएसटीएस आउटरीच गतिविधि के सहयोग से विश्व हृदय दिवस के अवसर पर 29 सितंबर 2022 को वाकार्थॉन का सफल आयोजन किया गया।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एवेयरनेस ऑन ओरल एंटीकोएग्यूलेशन यूजेस एमंग कार्डियक पेशेंट्स	सीएमई	22.07.2022	सीटीवीएस विभाग, एम्स रायपुर
2.	यूज ऑफ हेमोस्टैटिक एजेंट्स इन कार्डियक सर्जरी अल्ट्रासोनिक कॉन्ट्री यूज	सीएमई	20.08.2022	सीटीवीएस विभाग, एम्स रायपुर
3.	ईसीएमओ डेमोंस्ट्रेशन वर्कशॉप	सीएमई	22.03.2023	सीटीवीएस विभाग, एम्स रायपुर

4.	यूजेस ऑफ वेरिगस कैनुला इन कार्डियक सर्जरी डेमोस्ट्रेशन	वर्कशॉप	30.11.2022	सीटीवीएस विभाग, एम्स रायपुर
5.	टॉक ऑन माइट्रल वाल्व: रिपेयर ओर रिप्लेमेंट	सीएमई	31.03.2023	सीटीवीएस विभाग, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुतियां

डॉ. नितिन कुमार कश्यप

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मैनेजमेंट ऑफ चैस्ट ट्रॉमा	छत्तीसगढ़ कार्डियोथोरेसिक सर्जन एंड कार्डियक एनेस्थेतिस्ट एसोसिएशन सीएमई	14.01.2023	सीटीवीएस विभाग, रायपुर

डॉ. जी. सौरभ

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कंड्यूट्स, "हाउ कैन वी डू हाउ कैन वी डू बेटर"	कोरो लाइव 2023 लाइव कोरोनरी वर्कशॉप	24.03.2023	सिद्धार्थ एडवांस्ड हार्ट सेंटर एंड कार्डियक फॉटिडा तुमकुर, कर्नाटक
2.	पोस्ट ऑपरेटिव मैनेजमेंट आपटर सीएबीजी	कोरो लाइव 2023 लाइव कोरोनरी वर्कशॉप	25.03.2023	सिद्धार्थ एडवांस्ड हार्ट सेंटर एंड कार्डियक फॉटिडा तुमकुर, कर्नाटक

डॉ. प्रणय

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	टॉक ऑन साइंस ऑफ टिश्यू मैनेजमेंट-स्टरनम क्लोजर	छत्तीसगढ़ कार्डियोथोरेसिक सर्जन एंड कार्डियक एनेस्थेतिस्ट एसोसिएशन सीएमई	19.09.2022	जॉनसन एंड जॉनसन

मौखिक पत्र/ पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. जी. सौरभ	मेटास्टेडिक आर ए मास इन ए चिल्ड्रन - रेयर केस	आईएसीटीएस 2023 का वार्षिक सम्मेलन	17.03.2023	इंडियन एसोसिएशन ऑफ कार्डियोथोरेसिक
2.	डॉ. जी. सौरभ	ए रेयर एनटाइटी ऑफ आइसोलेटेड डबल चैंबर राइट वेंट्रिकल इन एन एडल्ट	आईएसीटीएस 2023 का वार्षिक सम्मेलन	18.03.2023	इंडियन एसोसिएशन ऑफ कार्डियोथोरेसिक सर्जरी

क्लीनिकल हिमेटोलॉजी विभाग

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सरोज बाला

मुख्य अंश

विभाग में हिमेटोलॉजी ओपीडी/आईपीडी/दिन की देखभाल/रेफरल्स संचालित किया जा रहा है और इसके अतिरिक्त सामान्य चिकित्सा विभाग के सहयोग से सिकल क्लिनिक का भी संचालन किया जा रहा है। सामान्य चिकित्सा विभाग के सहयोग से मेडिकल ऑन्कोलॉजी मल्टीपल मॉड्यूलोमा पर एक राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया गया था। विभाग ने बाल रोग विभाग के सहयोग से

हीमोफीलिया दिवस पर जागरूकता कार्यक्रम चलाया गया। विभाग ने रेडियो थैरेपी विभाग और मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग के सहयोग के साथ विश्व कैंसर दिवस पर जागरूकता कार्यक्रम आयोजित करके मनाया।

शिक्षण

विभाग जूनियर रेजिडेंट्स और नर्सिंग अधिकारियों के लिए साप्ताहिक कक्षाएं आयोजित कर रहा है।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नेशनल कांफ्रेंस ऑन मल्टीपल माइलोमा	नेशनल कांफ्रेंस	13-14.08.2022	डिपार्टमेंट ऑफ हिमेटोलॉजी, मेडिकल ऑन्कोलॉजी एंड जनरल मेडिसीन, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. सरोज बाला

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पीएनएच क्लोन अप्लास्टिक एनीमिया: हाउ टू टैकल?	63 एन्यूअल कांफ्रेंस ऑफ आइएसएचबीटी	03 -06.11. 2022	आइएसएचबीटी एंड ईएचजी
2.	एप्रोचिंग कोल्ड- एआईएचए	7 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ ईएचजी	10- 12.02.2023	ईएचजी
3.	एनीमिया ऑफ क्रॉनिक डिजीज़	सीएमई	12.06.2022	जेएलएन हॉस्पिटल, मिलाई
4.	एप्रोच टू प्लाज़्मा सेल डिस्ऑर्डर्स	नेशनल कांफ्रेंस ऑन मल्टीपल माइलोमा	13.08.22 -14.08.22	डिपार्टमेंट ऑफ हिमेटोलॉजी, मेडिकल ऑन्कोलॉजी एंड जनरल मेडिसीन, एम्स रायपुर
5.	रोल ऑफ पैलियेटिव मेडिसीन इन हिमेटोलॉजी	स्टेट लेवल सीएमई	08.10.2022	डिपार्टमेंट ऑफ मेडिकल ऑन्कोलॉजी, एम्स रायपुर

प्रकाशन

1. बाला एस, कुमार ए, डांगे पी, कश्यप वाई, तिवारी ए: 6-मेकेपटॉप्यूरिन-इंड्यूस्ड फीवर इन ए केस ऑफ बी-एक्यूट लिंफोब्लास्टिक लुकिमिया: ए केसरिपोर्ट. कैंसररिसर्च, स्टेटिस्टिक्स, एंडट्रीटमेंट. 2022 अक्टूबर 1;5(4):788-91
2. बाला एस, कुमार ए, रवीना एम, डांगे पी, कश्यप वाई :मॉय लॉइड सरकोमा केसज़ विद वेरीड प्रेज़ेंटेशंस लीडिंग टू डॉयग्नॉस्टिक डिले: ए केस सीरीज़. जर्नल ऑफ हिमेटोलॉजी एंड एलाइड साइन्सेज़ 2023;1-5.
3. खंडेलवाल वी, बाला एस, शर्मा एस: टारगेटेड थेरेपी विद ट्रैमटिनीब इन इफैंटाइल रिफ्रेक्ट्री लैंगरहैंस सेल हीस्टियोसाइटोसिस: ए केस रिपोर्ट आइआइएमआइओ_4_2023;76-78

पुस्तक में अध्याय

क्र. सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन स्थल	प्रकाशक	प्रकाशनका वर्ष
1.	डॉ. सरोज बाला, डॉ. कौस्तुभ शेखर	इम्यूनधोम्बोसाइटोपेनिया: रिसर्च डेवलपमेंट्स इन मैनेजमेंट	डॉ. अभिषेक पुरोहित	हिमेटोलॉजीपल्स 2023	5वां	जोधपुर	डॉ. अभिषेक पुरोहित	2023

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी/डे केयर
6035	393+1019=1412

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. सरोज बाला का सी.जी. से इंडियन सोसाइटी ऑफ हिमेटोलॉजी एंड ब्लड ट्रांसपयूजन की कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में चयन किया गया। वह रामकृष्ण केयर अस्पताल के क्रिटिकल केयर विभाग द्वारा 03/09/22 और 04/09/22 को आयोजित इंडियन सेप्सिस फोरम सम्मेलन की दूसरी वार्षिक कांग्रेस में 'कॉंगुलेशन डिस्ऑर्डर्स इन आईसीयू पेशेंट्स' सत्र की अध्यक्ष थीं।

सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) मनीषा रुईकर

प्राध्यापक

प्रो. (डॉ.) अभिरुचि गल्होत्रा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. गौरी कुमारी पादी

डॉ. अंजलि पाल

डॉ. अंजन कुमार गिरि

सह-प्राध्यापक

डॉ. अरविन्द कुमार शुक्ला

सहायक प्राध्यापक

डॉ. आशीष वासुदेव खोबरागडे

डॉ. अमित कुमार मिश्रा

डॉ. अदिति चंद्राकर

डॉ. अश्विनी कटोले

मुख्य अंश:

सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग (सीएफएम) द्वारा दिनांक 18 मई 2022 को एम्स (एआईआईएमएस) रायपुर के अस्पताल प्रशासन और अन्य नैदानिक विभागों के सहयोग के साथ एम्स रायपुर में जांच ओपीडी शुरू की गई थी। तब से 31 मार्च, 2023 तक, कुल 38529 रोगियों की स्कीनिंग ओपीडी में जांच की गई है।

सीएफएम विभाग 16 जनवरी 2021 से विभिन्न श्रेणियों के लाभार्थियों के लिए एम्स रायपुर का कोविड-19 टीकाकरण केंद्र संचालित कर रहा है। 1 अप्रैल 2022 से 24 फरवरी 2023 के दौरान, पहली, दूसरी और एहतियाती खुराक के लिए कोविशील्ड के लाभार्थी क्रमशः 62,615 और 4610 थे। इसी अवधि के दौरान कोवैक्सिन की पहली, दूसरी और एहतियाती खुराक के लाभार्थी क्रमशः 913,670 और 1403 थे। कॉर्बेवैक्स की पहली और दूसरी खुराक क्रमशः 291 और 643 लाभार्थियों (आयु: 12-14 वर्ष) को लगाई गई थी।

सीएफएम विभाग को 2 मार्च 2023 को सरकारी डेंटल कॉलेज एवं अस्पताल, रायपुर में एक अनुसंधान कार्यप्रणाली कार्यक्रम आयोजित करने के लिए आमंत्रित किया गया था। सीएफएम विभाग के संकायों ने भी 6 से 9 फरवरी 2023 के दौरान, एम्स रायपुर के स्नातकोत्तर

और पीएचडी के छात्रों के लिए अनुसंधान कार्यप्रणाली में फाउंडेशन पाठ्यक्रम के विशेषज्ञों के रूप में भाग लिया।

7 अप्रैल 2022 को, विश्व स्वास्थ्य दिवस (डब्ल्यूएचडी) मनाया गया, जिसका विषय 'आवर प्लेनेट आवर हेल्थ' था। शहरी स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र (यूएचटीसी) में नियुक्त प्रशिक्षुओं ने डब्ल्यूएचडी विषय पर पोस्टर बनाए और डब्ल्यूएचडी के प्रमुख संदेशों को उजागर करते हुए यूएचटीसी में लाभार्थियों के साथ स्वास्थ्य संबंधी चर्चा की।

21 अप्रैल से 30 अगस्त 2022 के दौरान, गैर-संचारी रोगों (एनसीडी) के लिए शहरी क्षेत्र अभ्यास क्षेत्र (यूएफपीए) में जनसंख्या-आधारित जांच (पीबीएस) आयोजित की गई। इस अभियान में पीबीएस के अंतर्गत कुल 601 शहरी झुग्गियों के निवासी लाभान्वित हुए।

विश्व मलेरिया दिवस के अवसर पर 25 अप्रैल 2022 को समुदाय में वेक्टर-जनित बीमारियों पर एक स्वास्थ्य शिक्षा सत्र आयोजित किया गया। प्रशिक्षुओं ने डेंगू और मलेरिया पर आकर्षक पोस्टर बनाए। यूएफपीए के कलिंग नगर और कृष्ण नगर में लार्वा प्रजनन स्थलों और बुखार के मामलों के सन्दर्भ में 50 घरों के सर्वेक्षण किये गये। समुदाय से लार्वा के नमूने एकत्र करने के बाद जागरूकता बढ़ाने के लिए लोगों को दिखाए गए।

कलिंग नगर एडब्ल्यूसी के पास यूएफपीए में 28 अप्रैल 2022 को सामान्य कैंसर (स्तन, गर्भाशय ग्रीवा और

मुँह) पर एक जागरूकता अभियान चलाया गया। सीएफएम जूनियरों और प्रशिक्षुओं द्वारा तैयार किए गए पीपीटी प्रेजेंटेशन और पोस्टरों का उपयोग कर एक स्वास्थ्य शिक्षा सत्र आयोजित किया गया। सामान्य कैंसर के बारे में एक रोल प्ले प्रदर्शित किया गया।

विश्व टीकाकरण सप्ताह (24-30 अप्रैल) मनाने के लिए, 29 अप्रैल 2022 को सेंट्रल डोम, एम्स रामपुर के पंजीकरण क्षेत्र में सीएफएम जूनियरों और टीकाकरण क्लिनिक में तैनात प्रशिक्षुओं द्वारा रोगियों और उनके संबंधियों के बीच जागरूकता पैदा करने के लिए 'लांग लाइफ फॉर ऑल' विषय पर आधारित रोल प्ले का आयोजन किया गया।

1 जुलाई 2022 को यूएचटीसी में चिकित्सक दिवस मनाया गया। ओपीडी में आए हुए रोगियों को फल वितरित किए गए ताकि उन्हें अपने दैनिक आहार में फल शामिल करने के लिए प्रोत्साहित किया जा सके।

29 जुलाई 2022 को यूएचटीसी में विश्व ओआरएस दिवस मनाया गया। सीएफएम जूनियरों और प्रशिक्षुओं द्वारा ओआरएस को बनाने के विधि का प्रदर्शन किया गया था। दस्त लगने पर ओआरएस के महत्व को भी समझाया गया और लाभार्थियों को ओआरएस पैकेट वितरित किए गए।

यूएचटीसी में 1 अगस्त से 7 अगस्त 2022 के दौरान, विश्व स्तनपान सप्ताह मनाया गया। बड़ा राम नगर एडब्ल्यूसी में सीएफएम जूनियरों और प्रशिक्षुओं द्वारा पीपीटी के माध्यम से प्रसवपूर्व और प्रसवोत्तर माताओं को स्वास्थ्य संबंधी जानकारी दी गई।

राष्ट्रीय पोषण माह 2022 मनाने के लिए 27 सितंबर 2022 को यूएचटीसी में 'स्वस्थ शिशु और सर्वाधिक जागरूक माता' प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया था।

शिक्षण

स्नातक शिक्षण के लिए क्षेत्र का दौरा, पारिवारिक अध्ययन, केस प्रेजेंटेशन, रोल प्ले, स्वास्थ्य शैक्षिक सामग्री को तैयार करना, शहरी झुग्गीवासियों के लिए समूह स्वास्थ्य शैक्षिक गतिविधि, समूह चर्चा, समूह अभ्यास, प्रश्नोत्तरी, सेमिनार, ट्यूटोरियल आदि जैसे शिक्षण के विभिन्न सहभागी तरीकों का उपयोग किया गया।

स्नातकोत्तर शिक्षण के लिए: जर्नल क्लब, सेमिनार, सार्वजनिक स्वास्थ्य अद्यतन, पुस्तक समीक्षा, नैदानिक-सामाजिक केस प्रेजेंटेशन, कार्यशालाएं, पुस्तक पठन सत्र, सांख्यिकी व्याख्यान, समूह चर्चा, समूह अभ्यास, थीसिस की समीक्षा समय-समय पर आयोजित किए जाते हैं।

शैक्षणिक विकास

सभी संकाय सदस्य, सीनियर रेजिडेंट्स और जूनियर रेजिडेंट्स विभिन्न शैक्षणिक कार्यवाही में भाग लेकर जैसे कि आईपीएचएकॉन 2022, आईपीएसएमसीओएन 2023, आईपीएसएम युवा नेताओं का राष्ट्रीय सम्मेलन 2022, एफिकॉन 2022, चिकित्सा शिक्षा प्रौद्योगिकी शिक्षक प्रशिक्षण, कठिन संचार को संभालना, एमआईवाईसीएन (मैटरनल, इन्फंट, यंग चाइल्ड एंड एडोलेसंट न्यूट्रिशन) में नवीनतम अद्यतन, समुदाय द्वारा अधिग्रहित निमानिया के लिए अद्यतन नैदानिक अभ्यास दिशानिर्देश, संक्रामक रोगों पर चर्चा, टीबी संबंधित अद्यतन, स्टाटा का उपयोग करके डेटा विश्लेषण; मलेरिया उन्मूलन के लिए निगरानी और केस प्रबंधन में नीतियाँ, व्यवहार और नवाचार; चिकित्सा लेखन की अनिवार्यताएँ, व्यक्तिगत और व्यावसायिक विकास के लिए चिंतनशील अभ्यास विकसित करना, सार्वजनिक स्वास्थ्य में नेतृत्व - युवा पीढ़ियों के लिए अवसर, सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण, स्वास्थ्य देखभाल में नैनो प्रौद्योगिकी की भूमिका, शिक्षाशास्त्र की अनिवार्यताएँ, नए शोधार्थियों के लिए अनुसंधान की मूल बातें, मधुमेह पर अद्यतन, जैव चिकित्सा अनुसंधान पर बुनियादी पाठ्यक्रम, एनसीडी के लिए सार्वजनिक स्वास्थ्य दृष्टिकोण पर अंतर्राष्ट्रीय पाठ्यक्रम, स्वास्थ्य और जनसांख्यिकीय निगरानी की मूल बातें, स्वास्थ्य में सुधार के लिए डिजिटल प्रौद्योगिकी, निवारक और प्रोत्साहक स्वास्थ्य: स्वस्थ भविष्य के लिए रणनीतियाँ, भारत में एनसीडी को कम करने के लिए नीतिगत हस्तक्षेप के रूप में पैकेज लेबल का फ्रंट, भारत में मलेरिया उन्मूलन के लिए प्राथमिकताएँ, सतत स्वास्थ्य के लिए सामुदायिक चिकित्सक और सार्वजनिक स्वास्थ्य पेशेवर, बड़े पैमाने पर सर्वेक्षण डेटा और सार्वजनिक स्वास्थ्य अनुसंधान, स्वास्थ्य प्रणाली मूल्यांकन: अभिकल्पना और रुपरेखा; बुनियादी महामारी विज्ञान, सांख्यिकी, एसपीएसएस और महत्वपूर्ण मूल्यांकन, सार्वजनिक स्वास्थ्य में नवाचार, वायु प्रदूषण को एनसीडी के लिए एक प्रमुख जोखिम कारक के रूप में संबोधित करने के लिए बहु-हितधारकों की भागीदारी को प्राथमिकता देना, सार्वजनिक स्वास्थ्य में आत्मनिरीक्षण और नवाचार: वन हेल्थ वन प्लेनेट, सार्वजनिक स्वास्थ्य में कृत्रिम बुद्धिमत्ता, नमूने के आकार की गणना को आसान बनाना आदि, विभिन्न शैक्षणिक ऑनलाइन पाठ्यक्रमों से गुजरकर और पत्रिकाओं के समीक्षक बनकर लगातार अपने शैक्षणिक ज्ञान का अद्यतन करते रहते हैं।

सीएफएम जूनियर रेजिडेंट्स ने राष्ट्रीय स्तर की प्रतियोगिताओं में उत्साहपूर्वक भाग लिया जैसे कि एम्स भुवनेश्वर में तीसरे आईपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव में माइक्रोटीचिंग प्रतियोगिता, एम्स ऋषिकेश द्वारा आयोजित राष्ट्रीय पोषण सप्ताह प्रश्नोत्तरी,

मेडिफिलक्स प्लेटफॉर्म पर संक्रामक रोगों से संबंधित एपीआईविज आदि।

विभाग द्वारा आयोजित सीएमई/कार्यशाला/संगोष्ठी/राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रिसर्च मेथोडोलोजी प्रोग्राम	सीडीई फॉर फैंकल्टी एंड पोस्टग्रेजुएट स्टूडेंट्स ऑफ गवर्नमेंट डेंटल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, रायपुर	2 मार्च, 2023	सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

प्रो. (डॉ.) मनीषा रुईकर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	हाउ टू एनश्योर इन्फ्लुन्जा सर्वेलांस मीट्स पब्लिक हेल्थ ऑब्जेक्टिवज (पैनलिस्ट)	कंसल्टेशन प्रिवेंशन एंड कंट्रोल ऑफ इन्फ्लुन्जा एंड अदर रेस्पिरेटरी वायरसेस एट मुंबई	2 सितम्बर, 2022	आईसीएमआर-एनआईवी पुणे, सेंटर फॉर डिजीज कंट्रोल एंड प्रिवेंशन (सीडीसी) एंड एम्स, नई दिल्ली
2.	पर्सपेक्टिव ऑन फूड फोर्टिफिकेशन इन रिडक्शन ऑफ प्रिवलेंस ऑफ एनीमिया	मल्टीसेक्टरल वर्कशॉप ऑन फोर्टिफाइड राइस एट कांकेर	15 सितम्बर, 2022	खाद्य, नागरिक आपूर्ति एवं उपभोक्ता संरक्षण विभाग, छत्तीसगढ़ शासन
3.	मेजर्स ऑफ डिजीज प्रीक्वेंसी	फाउंडेशन कोर्स इन रिसर्च मेथोडोलॉजी फॉर पोस्टग्रेजुएट एंड पीएचडी स्टूडेंट्स ऑफ एम्स रायपुर	6 से 9 फरवरी, 2023	डीन (शैक्षणिक), एम्स रायपुर
4.	डिस्क्रेटिव स्टडी डिजाइन			
5.	डिजाइनिंग डाटा कलेक्शन टूल / सीआरएफ			
6.	हाउ टू राइट थीसिस प्रोटोकॉल			
7.	इंट्रोडक्शन टू हेल्थ रिसर्च	रिसर्च मेथोडोलोजी प्रोग्राम	2 मार्च, 2023	शासकीय डेंटल कॉलेज एवं अस्पताल, रायपुर
8.	क्वैश्चनेयर/सीआरएफ डेवलपमेंट			
9.	हाउ टू राइट रिसर्च प्रोजेक्ट			
10.	आइडेंटिफाइंग इम्प्लीमेंटेशन एंड रिसर्च गैप्स इन प्रोग्राम फॉर एलिमिनेशन (पैनलिस्ट)	कंसल्टेशन ऑन प्रायोरिटाइजिंग डिजीज फॉर एलिमिनेशन इन इंडिया एट पुणे	10 मार्च, 2023	आईसीएमआर-एनएआरआई, पुणे

डॉ. अरविन्द कुमार शुक्ला

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	टाइप ऑफ डाटा, लेवेलस ऑफ मेजरमेंट, टाइप ऑफ वेरिबल्स, फंक्शनल रिलेशनशिप्स	फाउंडेशन कोर्स इन रिसर्च मेथोडोलॉजी फॉर पोस्टग्रेजुएट एंड पीएचडी स्टूडेंट्स ऑफ एम्स रायपुर	6 से 9 फरवरी, 2023	अधिष्ठाता (शैक्षणिक), एम्स रायपुर
2.	सैंपल साइज फॉर वेरियस स्टडी डिजाइन			
3.	फाउंडेशन कोर्स इन रिसर्च मेथोडोलॉजी फॉर पोस्टग्रेजुएट एंड पीएचडी स्टूडेंट्स ऑफ एम्स रायपुर	रिसर्च मेथोडोलॉजी प्रोग्राम	2 मार्च, 2023	अधिष्ठाता (शैक्षणिक), एम्स रायपुर

डॉ. आशीष वासुदेव खोबरागडे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एरर्स, बायस, एंड कंफाउंडिंग	फाउंडेशन कोर्स इन रिसर्च मेथोडोलॉजी फॉर पोस्टग्रेजुएट एंड पीएचडी स्टूडेंट्स ऑफ एम्स रायपुर	6 से 9 फरवरी, 2023	अधिष्ठाता (शैक्षणिक), एम्स रायपुर
2.	बेसिक्स ऑफ एसपीएसएस स्टेटिस्टिकल सॉफ्टवेयर			
3.	स्टडी डिजाइन	रिसर्च मेथोडोलॉजी प्रोग्राम	2 मार्च, 2023	शासकीय डेंटल कॉलेज एवं अस्पताल, रायपुर
4.	एथिक्स इन रिसर्च, पीआइएस, एंड कंसेंट फॉर्म			

डॉ. अमित कुमार मिश्रा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	फॉर्मूलेशन ऑफ रिसर्च क्वेश्चन, हाइपोथिसिस एंड ऑब्जेक्टिव्स	फाउंडेशन कोर्स इन रिसर्च मेथोडोलॉजी फॉर पोस्टग्रेजुएट एंड पीएचडी स्टूडेंट्स ऑफ एम्स रायपुर	6 से 9 फरवरी, 2023	अधिष्ठाता (शैक्षणिक), एम्स रायपुर
2.	एक्सपेरिमेंटल स्टडी डिजाइन			

3.	हाउ टू प्रीपैर एंड यूज एन एक्सेल शीट				
4.	फार्मूलेशन ऑफ रिसर्च क्वेश्चन, हाइपोथिसिस एंड ऑब्जेक्टिव्स	रिसर्च प्रोग्राम	मेथोडोलोजी	2 मार्च, 2023	शासकीय डेंटल कॉलेज एवं अस्पताल, रायपुर
5.	लिटरेचर सर्च				
6.	डाटा एंट्री एंड मैनेजमेंट				

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा, डॉ. मधु बालन, डॉ. अरविंद शुक्ला	सिचुएशनल एनालिसिस ऑफ वाटर, सेनिटेशन एंड हाइजीन इन हेल्थकेयर फ़ैसिलिटीज ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट (सीजी)	द गोल्डन जुबिली एनुअल नेशनल आइएपीएसएम कॉन्फ्रेंस 2023	2 से 5 फरवरी, 2023	एम्स बीबीनगर
2.	डॉ अंजलि पाल	नॉलेज एंड प्रैक्टिसेज रिगार्डिंग फोल्ड एसिड सफ़्टीमेंटेशन अमंग प्रेग्नेंट वुमेन इन ए रूरल एरिया ऑफ सेंट्रल इंडिया: ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी	30 वर्ल्ड कांग्रेस ऑन कंट्रोवर्सीज इन ऑब्स्टेट्रिक्स, गायनोकॉलोजी एंड इनफर्टिलिटी	एमेस्टरडम में 24 से 26 नवम्बर 2022	सीओजीआई एंड रिप्रोडक्टिव बायोमेडिसीन
3.	डॉ अंजलि पाल	मैरिटल चैलेंजेस ऑफ क्रोनिक हेपेटाइटिस बी पेशंट्स: ए क्वालिटेटिव स्टडी	50 एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आइएपीएसएम	2 से 4 फरवरी, 2023	एम्स बीबीनगर और राष्ट्रीय पोषण संस्थान
4.	डॉ अश्विनी कटोले	स्पाउजल वायलंस अमंग रिप्रोडक्टिव एज युव वुमेन – ए कम्युनिटी-बेस्ड क्रॉस-सेक्शनल स्टडी	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आइपीएचएसीओएन 2022, पुणे	23 सितम्बर, 2022	भारती विद्यापीठ (डीटीयू) मेडिकल कॉलेज, पुणे
5.	डॉ. मुथथल सुब्रमण्यन, डॉ. सुमित मल्होत्रा, डॉ. शशि कांत, डॉ. किरण गोस्वामी, डॉ. वनमैल पेरुमल, डॉ. गौरीशंकर कलोइया	ए कम्युनिटी-बेस्ड, मिक्स्ड-मेथड्स एनालिसिस ऑन मेन्सुरल हाइजीन मैनेजमेंट ऑफ रूरल नॉर्दन इंडि	50 एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन एसोसिएशन ऑफ प्रिवेंटिव एंड सोशल मेडिसीन	2 से 4 फरवरी, 2023	डिपार्टमेंट ऑफ सीएमएंडएफ एम, एम्स बीबीनगर इन कॉलेब्रेशन विद एनआईएन, हैदराबाद

6.	डॉ. हन्ना जोस, डॉ. मनीषा रुइकर	ए स्टडी ऑफ पैटर्न ऑफ मल्टीमोबिलिटी अमंग एल्डर्ली इन एन अर्बन स्लम ऑफ सेंट्रल इंडिया	9 इंटरनेशनल फैमिली मेडिसिन कांफ्रेंस एंड एकिजबिशन एट दुबई वर्ल्ड ट्रेड सेंटर, दुबई, यूएई	25 अक्टूबर, 2022	इंडेक्स कांफ्रेंस एंड एकजीबिशन ऑर्गेनाइजेशन, ईएसटी
7.	डॉ. वीणा जी देव, डॉ. मनीषा रुइकर	न्युअर ट्राइबल इनिशिएटिव इन इंडिया – द कैटेगिस्ट फॉर यूनिवर्सल हेल्थ कवरेज?	3 आइएपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव	10-12 नवम्बर 2022	एम्स भुवनेश्वर
8.	डॉ. वीणा जी देव, डॉ. मनीषा रुइकर	इकोनोमिक बर्डन ऑफ नॉन कम्युनिकेबल डिजीजेस इन एजिंग इंडिया – चैलेंजेस एंड वे फॉरवर्ड	एनुअल नेशनल आइएपीएसएम कांफ्रेंस 2023	2 से 4 फरवरी, 2023	सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग, एम्स बीबीनगर
9.	डॉ. शक्ति दास, डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा, डॉ. अनुप्रिया झा	पोषण अभियान टू पोषण 2.0 – जर्नी टू वर्ड्स नर्चरिंग हेल्थ एंड प्रिवेंटिंग मॉलन्यूट्रिशन	3 आइएपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव, एम्स भुवनेश्वर	12 नवम्बर 2022	एम्स भुवनेश्वर
10.	डॉ. शक्ति दास, डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा, डॉ. अरविंद शुक्ला	न्यूट्रिशनल असेसमेंट ऑफ एडोल्सेंट फीमेल्स ऑफ एज 15-19 इयर्स इन एन अर्बन स्लम ऑफ रायपुर सिटी	50 आइएपीएसएमसीओएन 2023	3 फरवरी, 2023	डिपार्टमेंट ऑफ कम्युनिटी मेडिसीन एंड फैमिली मेडिसीन, एम्स बीबीनगर एंड एनआईएन, हैदराबाद
11.	डॉ. एम. स्वाति शेनॉय, डॉ. मुथथल सुब्रमण्यन, डॉ. आशीष खोबरागडे	ट्रेंड्स ऑफ सुसाइड अमंग कैंसर पेशंट्स इन इंडिया, 1997-2020	3 आइएपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव	10-12 नवम्बर 2022	एम्स भुवनेश्वर
12.	डॉ. एम. स्वाति शेनॉय, डॉ. आशीष खोबरागडे, डॉ. गौरी कुमारी पाठी	सोशियो डेमोग्राफिक डिटरमिनेंट्स ऑफ मैटर्नल डिप्रेशन अमंग वुमन रिसायडिंग इन एन अर्बन स्लम ऑफ सेंट्रल इंडिया	गोल्डन जुबिली सेलिब्रेशन ऑफ एनुअल नेशनल आइएपीएसएम कांफ्रेंस	2 से 4 फरवरी, 2023	एनआईएन हैदराबाद एंड एम्स बीबीनगर

13.	डॉ. ज्योति प्रधान, डॉ. अंजलि पाल	ए कम्परेटिव स्टडी ऑफ द न्यूट्रीटिव वैल्यू ऑफ ट्रेडिशनल फूड्स इन डिफरेंट स्टेट्स ऑफ इंडिया	एफिकॉन 2022	5 नवम्बर 2022	एफिडेसियो लॉ जी फाउंडेशन ऑफ इंडिया (इएफआई)
14.	डॉ सित्विया जॉर्ज	टोबेको कंजम्पशन इन इंडिया: डिड द लॉज हेल्प?	एफिकॉन 2022	5 नवम्बर 2022	इएफआई एंड एम्स पटना
15.	श्री श्रीकांत पधान	ए नैरेटिव रिव्यू ऑन डिजास्टर मैनेजमेंट इन कोविड-19: अपॉर्चुनिटी एंड चैलेंजेज इन इंडिया	3 आइएपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव 2022	11 नवम्बर 2022	डिपार्टमेंट ऑफ कम्प्युनिटी मेडिसीन एंड फॅमिली मेडिसीन, एम्स भुवनेश्वर

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1.	कम्युनिटी बिहेवियर एंड इट्स डिटरमिनेंट्स इन रिलेशन टू मलेरिया प्रिवेंशन एंड कंट्रोल इन छत्तीसगढ़	प्रो. डॉ. मनीषा रुईकर	आईसीएमआर	2 वर्ष	प्रारंभिक वर्ष - 2021	रु. 52,86,120/-
2.	मिनर्वा (मोर्टेलिटी इन इंडिया एस्टाब्लिश थू वर्बल ऑटोप्सिज) नेटवर्क- ए जॉइंट इनिशिएटिव ऑफ रजिस्ट्रार जनरल ऑफ इंडिया एंड एम्स, न्यू दिल्ली	प्रो. डॉ. मनीषा रुईकर	भारत सरकार	अनिश्चित काल	प्रारंभिक वर्ष - 2018	रु. 2,55,150/- (वित्त-पोषण की दूसरी किस्त) आगामी वर्षों में लंबी अवधि के वित्त-पोषण गतिविधियों के आधार पर जारी किए जाएंगे
3.	इफेक्टिवनेस ऑफ ए सेल्फ - सस्टेनिंग मॉडल ऑफ बिहेवियर चेंज कम्युनिकेशन (बीसीसी) इंटरवेंशनस डिजिटल थू स्कूल गोइंग स्टूडेंट्स टू	डॉ अंजन कुमार गिरि	एम्स रायपुर	1 वर्ष	2019 जारी	रु. 5,00,000/-

14.	असेसमेंट ऑफ इम्प्लीमेंटेशन ऑफ नेशनल प्रोग्राम फॉर प्रिवेंशन एंड कंट्रोल ऑफ कैंसर, डायबिटीज, कार्डियोवैस्कुलर डिजीजस एंड स्ट्रोक (एनपीसीडीसीएस) इन घमतरी डिस्ट्रिक्ट ऑफ छत्तीसगढ़
15.	ए स्टडी ऑफ नॉलेज, एटीट्यूड, एंड प्रैक्टिस रिगार्डिंग रोड सेफटी अमंग पीपल एट ब्लैकस्पॉट्स इन वन ब्लॉक ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट (सीजी)
16.	स्टडी ऑन द इफेक्ट्स ऑफ हैल्थ एजुकेशन ऑन ओरल हैल्थकेअर इन स्कूल स्टूडेंट्स ऑफ रायपुर
17.	प्रिवलेंस एंड डिटरमिनेंट्स ऑफ एआरआय एंड डायरिया इन एन अर्बन स्लम ऑफ एम्स, रायपुर
18.	ए स्टडी ऑन इवेल्युएशन ऑफ म्युनिसिपल सॉलिड वेस्ट मैनेजमेंट एंड टेस्टिंग ऑफ डेवलपड टेलर- मेड डिजिटल प्रोग्राम फॉर इम्प्रूविंग हाउसहोल्ड वेस्ट सेग्रिगेशन इन रायपुर सिटी ऑफ छत्तीसगढ़; ए मिक्स्ट - मेथड्स एप्रोच
19.	असेसमेंट ऑफ एवेलेबिलिटी ऑफ फ्री डायग्नोस्टिक सर्विसेस एंड प्रैक्टिस रिलेटेड टू सिग्रिगेशन ऑफ बायो-मेडिकल वेस्ट जनरेटेड ड्यूरिंग डायग्नोस्टिक प्रोसिजर इन पब्लिक हैल्थ फैसिलिटीज ऑफ छत्तीसगढ़

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	प्रिवलेंस ऑफ कोविड-19 पोस्ट वैक्सीनेशन एंड सिमटम प्रोफाइलिंग अमंगस्ट हैल्थ केयर वर्कर्स – ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी
2.	मैरिटल चैलेंजेस अमंग क्रोनिक हेपेटाइटिस बी केसेस ऑफ सेंट्रल इंडिया ए क्वालिटेटिव स्टडी
3.	असेसमेंट ऑफ हैल्थ केअर सीकिंग बिहेवियर अमंग केअरगीवर्स ऑफ अंडर फाइव चिल्ड्रन रिसायडिंग इन एन अर्बन स्लम इन छत्तीसगढ़: ए कम्युनिटी बेस क्रॉस सेक्शनल सर्वे
4.	ए स्टडी टू असेस द एटीट्यूड ऑफ एडल्ट्स टूवर्ड्स कोविड-19 वैक्सीनेशन इन इंडिया एन ऑनलाइन क्रॉस सेक्शनल स्टडी
5.	प्रिवलेंस एंड डिटरमिनेंट्स ऑफ मोर्बिडिटी अमंग एल्डर्ली इन एन अर्बन स्लम इफ रायपुर सिटी- ए कम्युनिटी बेस क्रॉस सेक्शनल स्टडी
6.	असेसमेंट ऑफ न्यूट्रिशनल स्टेटस ऑफ 6-23 मंथ्स ओल्ड चिल्ड्रन रिसायडिंग इन अन अर्बन एरिया ऑफ रायपुर सिटी
7.	ए स्टडी टू असेस डिफरेंस इन मेडिकेशन अडेहेरेंस विथ युज ऑफ ए न्यूली डिजाइन मेडिसिन कैलेंडर इन पेशंट्स विद क्रोनिक डिजीजेस; ए बिफोर एंड आफ्टर ट्रायल विदाउट कंट्रोल
8.	स्टडी ऑफ अनमेट नीड फॉर फैमिली प्लानिंग इन मैरिड वुमन ऑफ ऐज ग्रुप (18-49 इयर्स) इन अर्बन फील्ड प्रैक्टिस एरिया, एम्स, रायपुर

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	कम्युनिटी बिहेवियर एंड इट्स डिटरमिनंटस इन रिलेशन टू मलेरिया प्रिवेंशन एंड कंट्रोल इन छत्तीसगढ़ (मल्टीसेंट्रिक प्रोजेक्ट) (प्रिसिपल इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	आईसीएमआर एनआईटी, रायपुर
2.	मिनर्वा (मोर्टेलिटी इन इंडिया एस्टाब्लिश थू वर्बल ऑटोप्सिज) नेटवर्क-ए जॉइंट इनिशिएटिव ऑफ रजिस्ट्रार जनरल ऑफ इंडिया एंड एम्स, न्यू दिल्ली (मल्टीसेंट्रिक प्रोजेक्ट) (प्रिसिपल इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	एम्स, नई दिल्ली जनगणना कार्य निदेशालय, रायपुर, छत्तीसगढ़ अर्थशास्त्र निदेशालय और सांख्यिकी, नया रायपुर, छत्तीसगढ़
3.	टू इवैल्यूएट द प्रेसेंस ऑफ क्रॉस-रिएक्टिव एंटीबॉडीज अगेंस्ट द स्पाइक प्रोटीन वैरिएंट्स (बी.1.617) ऑफ एसएआरएस- कोविड-2 इन द वैक्सीनेटेड पीपल एंड नॉन-वैक्सीनेटेड पीपल हू हैव रिकवर्ड फ्रॉम नैचरल इन्फेक्शन (को-इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	जैव रसायन विभाग, एम्स रायपुर
4.	पैन इंडिया एपिडेमीओलॉजिकल, वाईरोलॉजिकल एंड जेनोमिक सर्विलांस फॉर ह्यूमन इन्फ्लुएंजा एंड कोविड-19 थू डीएचआर-आयसीएमआर व्हीआरडीएल नेटवर्क (को-इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	सूक्ष्म जीव रोग विभाग, एम्स रायपुर
5.	कोविड 19 वैक्सीनेशन इन प्रेगनेंसी: द कोविड स्टडी (को-इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग एम्स रायपुर
6.	असेसमेंट ऑफ न्यूट्रिशनल स्टेटस एंड रोल ऑफ अंडर-फाइव चिल्ड्रन डायूरिंग होम-बेस्ड मैनेजमेंट आप्टर डिस्चार्ज फ्रॉम न्यूट्रिशनल रिहैबिलिटेशन सेंटर्स (एनआरसीएस) ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट (प्रिसिपल इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	बाल रोग विभाग एम्स रायपुर
7.	फैक्टर्स इन्फ्लुएंसिंग नॉन-अडेहेरेंस टू मल्टी-ड्रग थेरेपी एंड इफेक्ट ऑफ इलेक्ट्रॉनिक मैसेज बेस्ड-हेल्थ एजुकेशन इन इम्प्रोविंग अडेहेरेंस अमंग द पेशंट्स विथ हंसेंस डिजीज, एम्स रायपुर. (प्रिसिपल इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	त्वचारोग विभाग एम्स रायपुर
8.	इन्सिडेन्स ऑफ एडवर्स आउटकमस एंड रिस्क फैक्टर्स फॉर मोर्टेलिटी अमंग म्युकरमाईकोसिस पेशंट्स इन इंडियारू ए मल्टी सेंट्रिक अम्बिसपेक्टीव्ह कोहॉर्ट स्टडी, 2021-2022. (को-इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	ईएनटी विभाग
9.	रोल ऑफ अल्फा एंड बीटा सेल सेक्रेटरी फंक्शन इन प्रेडिक्टिंग हाइपोग्लाइसीमिया इन पेशंट्स विथ डायबिटीज मेलिटस: ए हॉस्पिटल - बेस्ड पायलट स्टडी. (को-इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	चिकित्सा विभाग

10.	प्रिवेलंस एंड कॅरेक्टरिस्टिक ऑफ क्रोनिक किडनी डिजीज (सीकेडी) इन सूपेबेडा विलेज ऑफ देवभोग ब्लॉक एंड पिपरकुडा विलेज ऑफ मनपुर ब्लॉक इन गरियाबंद डिस्ट्रिक्ट. (को-इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	आईसीएमआर-एनआईआरटीएच
-----	---	---------------------

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	इम्प्लीमेंटेशन ऑफ एनसीडीआईआर इलेक्ट्रॉनिक मोर्टलिटी सॉफ्टवेयर (एनसीडीआयआर ए-मोर)- स्ट्रेंथेन मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ कॉज ऑफ डेथ इन एम्स रायपुर. (को-इन्वेस्टिगेटर फ्रॉम सीएफएम डिपार्टमेंट)	एमआरडी, फोरेंसिक मेडिसिन

प्रकाशन

पत्रिकाओं में प्रकाशित पत्र

- कुमार एम, रुइकर एम, सूर्या वीएल : प्रिविलेस एंड डिटेर्मिनेन्ट्स ऑफ सोशल आइसोलेशन अमंग एल्डरली इन एन अर्बन स्लम ऑफ रायपुर सिटी-ए कम्युनिटी बेस्ड क्रॉस-सेक्शनल स्टडी। आएनटी जे जेरियाट्र साइक्रोट्रिक। 2022;1.8. <https://doi.org/10.1002/gps.5797>.
- शर्मा एच, रुइकर एम. इफेक्टिवनेस ऑफ च्युएबल टूथब्रशज कंपेअर्ड टू मैनुअल टूथब्रशज इन रिमूविंग डेंटल प्लाक-ए सिस्टेमेटिक रिव्यू एंड मेटा-एनालिस। इंडियन जे डेंट रिस. 2022;33(4):445-451.
- शर्मा एच, रुइकर एम : हॉरिजेंटल युनिडॉरेक्शनल एयरपलो फॉर रिडूसिंग क्रॉस-इन्फेक्शन ऑफ कोविड-19: ए नरेटिव्ह रिव्यू। इंडियन जे कम्युनिटी फार्मा मेड 2022; 8:9-13.
- अग्रवाल एस, दायमा एस, गल्होत्रा ए : 'वैक्सिनेट एवरी चाइल्ड अगैस्ट कोविड-19' ए साइंटिफिक ओर सोशयोइकोनॉमिक नीड? जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसीन एंड प्राइमरी केअर 11(5):1658-1663
- परहाद पी, गल्होत्रा ए, जिंदल ए, एवं अन्य : एन असेसमेंट ऑफ द प्रोफाइल एंड प्रिडिक्टर्स ऑफ आऊटकम्स इन कोविड-19 पेशेंट हॉस्पिटलाइज्ड इन ए टर्शियरी केअर इंस्टीट्यूट इन सेंट्रल इंडिया। न्यूरियस 14(7): ई26909
- अग्रवाल एस, दायमा एस, गल्होत्रा ए : अगरवाल एस, दायमा एस, गल्होत्रा ए कोविड-19 मेंटल हेल्थ चैलेंजेस' ए स्कोपिंग रिव्यू, जे एजु हेल्थ प्रमोशन 2022;11:375
- पारिजा पीपी, पाल ए, पाणिग्रही एसके, ठाकुर पी, पाल आर : मेल इन्वॉलमेन्ट इन फैमिली प्लानिंग इन ए रुरल एरिया ऑफ इंडिया। जे फैमिली मेड प्राइम केअर 2022;11(5):1943-1948
- सिंह एलके, गिरी एके, छलोत्रे वी, शर्मा आरके, राव जीएन, गोपालकृष्ण जी, वर्गीस एम, चंद पी, सत्यनारायण वीए, मुरलीधर डी और सोमानी ए : ए प्रिवेलंस ऑफ साइक्याट्रिक डिसऑर्डर इन छत्तीसगढ़: फाइंडिंग फ्रॉम नैशनल मेंटल हैल्थ सर्वे। इंडियन जे साइकोल मेड. 2023;एक्सएक्स1-7
- पाठक वीके, पाणिग्रही एसके, राज यू, गिरि एके, कुजूर ए : कॉन्टेक्ट ट्रेसिंग ऑफ हैल्थ केअर वर्कर्स एज ए पार्ट ऑफ हैल्थ सिस्टिम स्ट्रेंथनिंग: लेसन लर्न्ट फ्रॉम फील्ड एक्सपीरियंस। आईएनटी जे कम्युनिटी मेड पब्लिक हैल्थ 2022;10:1622.4
- पाल आर, खोबरागड़े एडब्ल्यू, मंडल एम : हाउ इंडिया हैज मैनेज्ड द कोविड-19 फर्स्ट एंड सेकंड वेव्हज? जे एजुके हैल्थ प्रमोट 2022;11:176
- रथ बी, मिश्रा एके : एटिट्युड ऑफ एडल्ट्स टुवर्ड कोविड-19 वैक्सिनेशन इन इंडिया : एन ऑनलाइन क्रॉस-सेक्शनल स्टडी, जे पब्लिक हैल्थ प्राइम केअर 2023;4:30-5
- नंजुंदा डीसी, लक्ष्मी एसजे, आचार्य एचआर, मिश्रा एके : ट्रेड्स इन सलेक्टेड बर्थ डिफेक्ट्स अमंग पेरेंट्स फ्रॉम बिलो पॉवर्टी लाइन पॉयुलेशन इन कर्नाटक डयूरिंग 2010-2020। इंडियन जे पब्लिक हैल्थ 2022;66:490-3
- नायक डी, पाठी टी, मरांडी पी, मिश्रा एके : रिस्क फॅक्टर्स फॉर एर्थमा नोडोसम लेप्रोसोम: ए केस कंट्रोल स्टडी इन ए टर्शियरी हॉस्पिटल ऑफ

- वेस्टर्न ओडिसा, इंडिया। इंडियन जे लेप्र 2023;95:17-25
14. कटोले, साओजी ए, कुमार एम स्वाजल वायलंस अमंग रिप्रोडक्टिव एज ग्रुप वुमन - ए कम्प्युनिटी-वेस्ड क्रॉस-सेक्शनल स्टडी; इंडियन जर्नल ऑफ कम्प्युनिटी मेडिसीन 2023+48(1):65-69
 15. जगदीसन एस, त्रिपाठी बीके, पटेल पी, कामरा एन, **मुथथल एस** : कैन बी-टाईप नैट्रीयुरेटिक पेप्टिड(बीएनपी) बी ए ग्रिडिक्टर ऑफ सीवीयरिटी एंड आउटकम ऑफ कम्प्युनिटी - एक्वायर्ड न्यूमोनिया (सीएफ)? ए प्रोस्पेक्टिव फॉलो-अप स्टडी। जे असोक फिजिशियन इंडिया। 2022;70(4):11-12.
 16. जगदीसन एस, त्रिपाठी बीके, पटेल पी, **मुथथल एस** : यूरिनरी ट्रैक्ट इन्फेक्शन एंड डायबिटीस
 - मेलिटस - एटीओ क्लिनिकल प्रोफाइल एंटीबायोग्राफ: ए नार्थ इंडियन पर्सपेक्टिव. जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केअर। जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसीन एंड प्राइमरी केअर. 2022;11(5):1902-1906
 17. सिंह एसके, कांबले वीडी, धाकड़ जीके, **मुथथल एस**, कोर्न पीएन : न्यूट्रिशनल स्टेटस अमंग पेशंट्स विद क्रोनिक हेपेटाइटिस सी इन द नॉर्थ-इस्टर्न पार्ट ऑफ इंडिया: ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी प्रॉम द ट्राइबल बेल्ट ऑफ इंडिया। मेडिका - ए जर्नल ऑफ क्लिनिकल मेडिसीन 2022;17(2):344-349
 18. शेनॉय एमएस, **मुथथल एस** : बर्डन ऑफ फोलिक एसिड डेफिशियंसी इन इंडिया. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इनोवेटिव साइंस एंड रिसर्च टेक्नोलॉजी. 2023;8(3)

पुस्तक में अध्याय

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	प्रकाशन का शहर	प्रकाशन का वर्ष	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ- अंतिम पृष्ठ
1.	गिरि ए.के., पद्मान एस., गल्होत्रा ए.	एपिडेमियोलॉजी ऑफ राइनोस्पोरिडिओसिस	एनएम नागरकर, आर मेहता	राइनोस्पोरिडिओसिस	सिंगापुर	स्प्रिंगर	2022	पृष्ठ 7-16

रोगी देखभाल

सीएफएम विभाग प्रतिदिन मातृ और बाल स्वास्थ्य चिकित्सालय और पीत ज्वर टीकाकरण केंद्र और प्रत्येक कार्यशील बुधवार को एम्स रायपुर का टीकाकरण क्लिनिक संचालित करता है।

दिनांक 01.04.2022 से 31.03.2023 के दौरान, कुल 12972 लाभार्थियों (पांच साल से कम उम्र के, किशोर, वयस्क, गर्भवती महिला) और 620 यात्रियों को टीकाकरण किया गया था। एम्स रायपुर के छात्रों और कर्मचारियों को हेपेटाइटिस-बी के टीकों की कुल 1143 खुराकें दी गईं।

01.04.2022 से 31.03.2023 के दौरान, सामुदायिक भवन, भवानी नगर, रायपुर में स्थित एम्स रायपुर के शहरी स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र में कुल ओपीडी उपस्थिति 8181 थी,

जिनमें एनसीडी, टीकाकरण और एनसीडी जैसे यूएचटीसी के विशेष चिकित्सालयों के 2309 रोगी भी शामिल थे। इसके अतिरिक्त, यूएचटीसी में 1991 प्रयोगशाला निरीक्षण किए गए।

ग्रामीण स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र, कुरुद में नियुक्त किए गए सीनियर रेजिडेंट्स, जूनियर रेजिडेंट्स और प्रशिक्षुओं ने भी ग्रामीण क्षेत्र-अध्ययन क्षेत्र से आने वाले ग्रामीण रोगियों को ओपीडी, आईपीडी, प्रयोगशाला, टीकाकरण चिकित्सालय, एनसीडी चिकित्सालय, ऑपरेशन थिएटर, माइनर ओटी, पोषण पुनर्वास केंद्र में विभिन्न सेवाएं प्रदान कीं।

पुरस्कार और सम्मान

प्रो. (डॉ.) मनीषा रुईकर

संकाय भर्ती के लिए विषय विशेषज्ञ के रूप में स्थायी चयन समिति की बैठक में भाग लेने के लिए 10 नवंबर 2022 को एम्स पटना में आमंत्रित किया गया। उन्होंने 9 मार्च 2023 को पुणे में आईसीएमआर-नारी द्वारा आयोजित भारत में बीमारियों के उन्मूलन के लिए प्राथमिकता देने पर क्षेत्रीय परामर्श में पश्चिमी और मध्य राज्यों के लिए समस्याओं की पहचान करने पर एक पैनल चर्चा की अध्यक्षता की।

डॉ. अमित कुमार मिश्रा

एम्स भुवनेश्वर में आयोजित तीसरे आईएपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव में 10 से 12 नवंबर 2022 के दौरान वैज्ञानिक पोस्टर सत्र की अध्यक्षता।

डॉ. मुथथल एस

आईएपीएसएम के 50 वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में 'बिल्डिंग कंपीटेंसीज़ इन एडोल्सेंट हेल्थ' विषय पर 1 फरवरी 2023 को एम्स बीबीनगर में आयोजित सम्मेलन-पूर्व कार्यशाला में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।

डॉ. वीणा जी. देव

सामुदायिक और परिवार चिकित्सा विभाग, एम्स ऋषिकेश द्वारा 'राष्ट्रीय पोषण सप्ताह 2022' के दौरान आयोजित राष्ट्रीय प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता के अंतिम दौर में अर्हता प्राप्त की। आयुष मंत्रालय, भारत सरकार के तहत योग प्रमाणन बोर्ड द्वारा योग स्वयंसेवक पाठ्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा किया।

डॉ. एम. स्वाति शेनॉय

एम्स भुवनेश्वर में 10 से 12 नवंबर 2022 को आयोजित तीसरे आईएपीएसएम यंग लीडर्स नेशनल कॉन्क्लेव में पोस्टर प्रस्तुतियों पर सर्वश्रेष्ठ शोध पुरस्कार से सम्मानित। एम्स बीबीनगर और एनआईएन हैदराबाद द्वारा संयुक्त रूप से 2 से 4 फरवरी 2023 के दौरान आयोजित एनआईएन हैदराबाद में स्वर्ण जयंती राष्ट्रीय आईएपीएसएम सम्मेलन की मौखिक प्रस्तुतियों में सर्वश्रेष्ठ शोध पुरस्कार से सम्मानित।

डॉ. शशिकांत त्रिपाठी

एचआईसीसी, एम्स रायपुर द्वारा 19 अक्टूबर 2022 को आयोजित संक्रमण नियंत्रण प्रथाओं पर प्रायोगिक कार्यशाला में 'बेस्ट परफॉर्मर ऑफ द डे' से पुरस्कृत।

दंत चिकित्सा विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. विराट गल्होत्रा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. नकुल उप्पल

डॉ. संतोष राव

डॉ. मनीष जे. रघानी

मुख्य अंश

दंत चिकित्सा विभाग बाह्य रोगियों को अत्यंत कम दाम पर आवश्यक दैनिक दंत चिकित्सा सेवा के साथ ही उन्नत बहुल-विशेषज्ञता वाली दंत चिकित्सकीय सेवाएं प्रदान कर रहा है। उपचार की जाने वाली प्रक्रियाओं में बुनियादी दांत निकालना, दांतों की गहन जांच-पड़ताल और साफ-सफाई (ओरल प्रोफाइलेक्स), और दुबारा दांत लगाने की प्रक्रियाएं शामिल हैं। इन विशिष्ट सेवाओं में बाल चिकित्सा (पीडियाट्रिक) और दंत निवारक देखभाल, बच्चों की विशेष स्वास्थ्य देखभाल की आवश्यकताओं के साथ पुनर्वासन, वृद्धावस्था दंत देखभाल, एंडोडॉन्टिक गैर-शल्य चिकित्सा और शल्य चिकित्सकीय उपचार, प्रोस्थेटिक पुनर्वासन, ऑर्थोडॉन्टिक उपचार, मौखिक एवं मैक्सिलोफेशियल, और ऑर्थोजेनेटिक सर्जिकल प्रक्रियाएं सम्मिलित हैं। उपरोक्त दंत सेवाएं प्रदान करने के लिए विभाग में तेरह दंत चिकित्सीय कुर्सियां कार्यरत हैं। बाह्य रोगियों और आंतरिक रोगियों के मुख संबंधी घावों का निदान किया जाता है और रोजगार आवेदकों हेतु दंत स्वास्थ्य मूल्यांकन एवं प्रमाणीकरण प्रोफार्मा विकसित किया गया है।

दंत चिकित्सकीय टीम मैक्सिला-फेशियल ट्रॉमा पर तत्काल आपातकालीन उपचार, और अस्पताल में भर्ती रोगियों के लिए उनके बिस्तर पर उपचारात्मक सेवाएं प्रदान करती हैं, जिसमें नियमित सामान्य दंत संबंधी समस्याओं से लेकर गंभीर मुख एवं चेहरा संबंधित समस्याएं सम्मिलित हैं। गर्भवती रोगियों को भी

पूरी सावधानियों के साथ दंत चिकित्सा परामर्श और उपचार सेवाएं प्रदान की जाती हैं। बाल चिकित्सा दंत चिकित्सा सेवाएं अब विशेष स्वास्थ्य देखभाल की आवश्यकता वाले बच्चों सहित बाल रोगियों के लिए विशिष्ट दंत चिकित्सा की विस्तृत सेवाएं प्रदान की जाती हैं। संकाय सदस्यों एवं विभागीय रेजिडेंट्स नैदानिक अनुसंधान एवं शैक्षिक प्रकाशनों में संलग्न होकर विभाग और संस्थान के विकास में योगदान कर रहे हैं।

शिक्षण

साप्ताहिक सम्मेलनों, जर्नल क्लबों, केस प्रस्तुतियों और संकाय और स्नातकोत्तर प्रशिक्षुओं के सत्र की अध्यक्षता के साथ प्रासंगिक सारांशों के साप्ताहिक शैक्षणिक कार्यक्रमों के संचालन किए गये हैं। जूनियर अकादमिक रेजिडेंट्स को उनके थीसिस अनुसंधान परियोजनाओं, शोधों और पोस्टरों के लिए सम्मेलनों के माध्यमों से मंच प्रदान कर परामर्श और मार्गदर्शन किया गया है। सभी कार्य दिवसों पर अकादमिक और पीजी संकाय कक्षाएं आयोजित की जाती हैं। एमबीबीएस छात्रों के लिए व्याख्यान कक्षाएं जिसमें मेडिकल स्नातकों के लिए नैदानिक प्रासंगिकता के साथ मुख और दंत संबंधी विषय शामिल है, पीजी छात्रों के लिए अध्ययन सामग्री और परीक्षण का ऑनलाइन वितरण भी शुरू किया गया है। स्नातकोत्तर छात्रों के लिए आंतरिक मूल्यांकन परीक्षाएं आयोजित की गई हैं। मुख स्वास्थ्य नर्सिंग विवेचनों पर नर्सिंग छात्रों के लिए व्याख्यान कक्षाएं आयोजित की गईं।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

डॉ. विराट गल्होत्रा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पीईडीओटीएएल 2022	43 नेशनल आईएसपीपीडी कांफेंस	24-26.11.2022	पीपल कालेज ऑफडेंटल साइंस एंड रिसर्च सेंटर, भोपाल

2.	साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री	3 इंटरनेशनल कांग्रेस ऑफ एसएपीडी	26- .28.08.2022	द विवांता पणाजी, गोवा
3.	पीईडीओपीयूएलएसई-2022	18वां नेशनल आईएसपीपीडी नेशनल पीजी कांफ्रेंस	07- .09.04.2022	किंग जॉर्ज, मेडिकल यूनिवर्सिटी, लखनऊ
4.	फिफथ टीचर ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑन मेडिकल एजुकेशन टेक्नालॉजी	सीएमई	28- .30.11.2022	एम्स, रायपुर
5.	नेशनल सीएमई ऑन रोल ऑफ नैनोटेक्नोलॉजी इन हैल्थ केयर	सीएमई	28.03.2023	एम्स, रायपुर

डॉ नकुल उप्पल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सिक्स्थ नेशनल सिम्पोजियम ऑफ इंडियन सोसाइटी ऑफ डेंटल ट्रॉमाटोलॉजी	कांफ्रेंस (नेशनल)	02- 03.04.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ डेंटल ट्रॉमाटोलॉजी (आईएसडीटी)
2.	वर्कशॉप ऑन सैंपल साइज एस्टिमेशन इन हैल्थ रिसर्च	कार्यशाला	06- 07.04.2022	जेआईपीएमईआर पुडुचेरी
3.	थर्ड कांफ्रेंस ऑफ साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री	कांफ्रेंस (सार्क)	26- 28.08.2022	साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री (एसएपीडी)
4.	46 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया	कांफ्रेंस (नेशनल)	17- 19.11.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन ऑफ इंडियन (एओएमएसआई)
5.	फर्स्ट एशियन रीजनल कांग्रेस ऑफ डेंटल ट्रॉमाटोलॉजी	कांफ्रेंस (सार्क)	17- 18.12.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ डेंटल ट्रॉमाटोलॉजी (आईएसडीटी) एंड इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ डेंटल ट्रॉमाटोलॉजी (आईएडीटी)
6.	33 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन सोसाइटी ऑफ डेंटल रिसर्च	कांफ्रेंस (नेशनल)	17- 19.02.2023	इंडियन सोसायटी ऑफ डेंटल रिसर्च (आईएसडीआर) एंड इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ डेंटल रिसर्च (आईडीआर)
7.	मैनेजिंग फॉर मास्टर्स	कार्यशाला	23- 24.04.2022	सिमुलेशन एंड स्किल्स लैब, मेडिकल एजुकेशन यूनिट
8.	क्वालिटेटिव रिसर्च मेटडोलॉजिज	कांफ्रेंस	03.02.2023	सीसीआरवाईएन सीएमबीआईवाई, योग विभाग, प्रशामक चिकित्सा विभाग
9.	5 टीचर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑन मेडिकल एजुकेशन टेक्नालॉजी	कार्यशाला	28- 30.11.2022	मेडिकल एजुकेशन यूनिट
10.	रोल ऑफ नैनोटेक्नोलॉजी इन हैल्थ केयर	सीएमई	28.03.2023	एम्स रायपुर एंड नेशनल आयुर्विज्ञान अकादमी (एनएएमएस) नई दिल्ली

डॉ. संतोष राव

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई /सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	गुड क्लिनिकल प्रैक्टिस एंड सर्टिफिकेशन	गुड क्लिनिकल प्रैक्टिस	01.04.2023	एनआईडीए क्लिनिकल ट्रायलस
2.	बेसिक्स ऑफ सिस्टेमैटिक रिव्यूज एंड मेटाएनालिसिस	सीएमई	02.09.2022	इंडियन सोसाइटी ऑफ पीडियाट्रिक सर्जन, एम्स रायपुर
3.	12 वर्कशॉप ऑन बेसिक एपीडिमियोलॉजी (ऑनलाइन)	कोर्स ऑनलाइन	10-14.10.2022	डिपार्टमेंट ऑफ प्रिवेंटिव एंड सोशल मेडिसिन, जेआईपीएमईआर
4.	वर्कशॉप ऑन डाटा हैंडलिंग एंड एनॉलिसिसयूजिंग माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल	सीएमई	31.03.2023	एम्स रायपुर

डॉ. मनीष जे. रघानी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई /सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	20 मिड-टर्म कांफ्रेंस एंड इलेवंथ पीजी कन्वेंशन ऑफ एओएमएसआई, कोयंबटूर, तमिलनाडू	नेशनल कांफ्रेंस	14-16.07.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल और मैक्सिलोफेशियल सर्जन ऑफ इंडिया
2	एओसीएमएफ इंट्रोडक्टरी सेमिनार, रायपुर, छत्तीसगढ़	नेशनल सीएमई	10-11.09.2022	एओ सीएमएफ
3	डिजिटल ऑवलूशंस इन रेस्टोरेशन्स एंड इम्प्लांट्स, दिल्ली, छत्तीसगढ़	नेशनल कार्यशाला	17-18.09.2022	बायो रिसर्च एसोसिएट्स आईएनसी.
4	46वीं एनुअल कांफ्रेंस ऑफ एओएमएसआई-2022, इंदौर, म.प्र.	नेशनल कांफ्रेंस	17-19.12.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन ऑफ इंडिया
5	7वीं स्टेट कांफ्रेंस ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट चैप्टर ऑफ "एओएमएसआई 2022" बिलासपुर, छत्तीसगढ़	राज्य कांफ्रेंस	03-04.12.2022	छत्तीसगढ़ स्टेट चैप्टर ऑफ एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन ऑफ इंडिया

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. विराट गल्होत्रा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नेशनल ओरल हेल्थ पॉलिसी फॉर चिल्ड्रन – नीड ऑफ थे ऑवर	3 कांग्रेस ऑफ साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री	26-28.08.2022	साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री एट दिवांता गोवा
2.	पुल्पोटोमी	43 नेशनल आईएसपीपीडी कांफ्रेंस-पीडिओटीएएल-2022	24-26.11.2022	पीपल कॉलेज ऑफ डेंटल साइंस एंड रिसर्च सेंटर

3.	कम्यूनिकेशन स्किल्स : डॉक्टर्स विद पेशेंट्स एंड रिलेटिक्स	सीएमई	18.03.2023	एमस रायपुर
----	--	-------	------------	------------

डॉ नकुल उप्पल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	हैल्थी लिविंग : डेंटल हाइजीन	नेशनल डॉक्टर्स डे सेलिब्रेशंस	01.06.2022	केन्द्रीय विद्यालय नंबर 2
2.	मैनेजमेंट ऑफ द पीडियाट्रिक इनपेशेंट्स : न्यूअंस टू शेअर फॉर बैटर ओवरऑल केअर	3 कांग्रेस ऑफ साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री	27.08.2022	साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री
3.	बॉयोमेकेनिक्स ऑफ थे मेन्डिबल, मेन्डिबुलर फ्रैक्चर पैटर्न्स	एओसीएमएफ इंट्रोडक्टरी सेमिनार	10- 11.09.2022	एओसीएमएफ
4.	फॉर्मुलेटिंग मल्टीपल चॉइस क्वेश्चंस	5 टीचर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑन मेडिकल एजुकेशन टेक्नालजी	28- 30.11.2022	मेडिकल एजुकेशन यूनिट

डॉ. संतोष राव

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	टीएमजे जॉइंट रिप्लेसमेंट कॉनकमिटेंट ओर्थोग्नेथिक सर्जरी	लाइव सर्जिकल डेमॉन्स्ट्रेशन ऑन टीएम जॉइंट रिप्लेसमेंट	07- 08.12.2022	गवर्नमेंट डेंटल कॉलेज अहमदाबाद
2.	मैक्सिलोफेशियल ट्रॉमा	एक्सपर्ट पैनलिस्ट इन एन इंडियन बोर्ड ऑफ ओरल - मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स वेबिनार	11.05.2022	इंडियन बोर्ड ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स
3.	चैलेंजस इन मेन्डिबुलर फ्रैक्चर्स	एक्सपर्ट पैनल मॉडरेटर एमआईडीसीओएमएस - 25वां मिडटर्म कांफ्रेंस एंड 11वां पीजी कन्वेंशन ऑफ एओएमएसआई, कोयंबटूर, तमिल नाडु	14- 16.07.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया
4.	टीएमडी - ए डायग्नोस्टिक डिलेमा मैनेजमेंट ऑप्शंस	एक्सपर्ट पैनलिस्ट इन एन इंडियन बोर्ड ऑफ ओरल - मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स वेबिनार	01.03.2023	इंडियन बोर्ड ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स
5.	मैक्सिलोफेशियल फिक्सेशन	एओसीएमएफ इंट्रोडक्टरी सेमिनार	10- 11.09.2022	एमस रायपुर
6.	पीडियाट्रिक ओरल सर्जरी	वेबिनार ऑर्गनाइज्ड बाइ डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक एंड प्रिवेंटिव डेंटिस्ट्री इन एसोसिएशन विद साइंटिफिक - एकेडेमिक फोरम,	06.05.2022	आईजीआईडीएस, पुडुचेरी,
7.	कॉनकमिटेंट टोटल	4 एनुअल स्टेट कांफ्रेंस, उत्तराखंड	07-	एसोसिएशन ऑफ ओरल

	टेम्परामेन्डिबुलर जॉइंट रिफ्लेस्मेंट एंड ऑर्थोग्नेटिक सर्जरी यूजिंग इडिजेनस पेशेंट स्पेसिफिक इम्प्लांट्स इन टीएमजे एनकार्डिलोसिस यूजिंग कंप्यूटर असिस्टेड सर्जिकल सिम्युलेशन (सीएएसएस)	स्टेट चैप्टर, ऑफ एओएमएसआई एट हरिद्वार, उत्तराखंड	08.10.2022	एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया, हरिद्वार, उत्तराखंड
8.	एडजंक्ट सर्जिकल प्रोसिजर सिन फेशियल एरथेटिक्स	जीएनएटीएचओएस 22	09.11.2022	रुंगटा कॉलेज ऑफ डेंटल साइंसेज, भिलाई
9.	जाइगोमैटिक इम्प्लांट्स	रिनैसंस 2022	26.11.2022	ऋषिराज कॉलेज ऑफ डेंटल साइंसेज भोपाल
10.	लॉन्ग आंस्तर क्वेश्चन	मेडिकल एजुकेशन यूनिट कोर्स ऑन मेडिकल एजुकेशन टेक्नॉलजीस	नवम्बर 2022	एम्स रायपुर

डॉ. मनीष जे. रघानी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	मैक्सिलरी ट्यूमर्स मैनेजमेंट	25वां मिड-टर्म कांफ्रेंस एंड 11वां पीजी कन्वेंशन ऑफ एओएमएसआई, कोयंबटूर, टी.एन.	15.07.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया
2	सर्जिकल एप्रोचेज टू फेशियल फ्रैक्चर्स	एओसीएमएफ इंट्रोडक्टरी सेमिनार, रायपुर, छत्तीसगढ़	10.09.2022	एओ सीएमएफ
3	मैक्सिलोफेशियल इन्फेक्शंस एंड इट्स मैनेजमेंट	46वीं एनुअल कांफ्रेंस ऑफ एओसीएमएफ – 2022, इंदौर, म.प्र.	18.11.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया
4	मैक्सिलोफेशियल ट्रॉमा मैनेजमेंट	7वीं स्टेट कांफ्रेंस ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट चैप्टर ऑफ एओएमएसआई "सीजी मैक्सकॉन 2022" बिलासपुर, छत्तीसगढ़	03.12.2022	छत्तीसगढ़ स्टेट चैप्टर ऑफ एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

डॉ नकुल उप्पल

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	उप्पल एन	ब्रेडेड वॉयर स्प्लिंट फॉर ट्रॉमैटिक डेंटोएल्वियोलर इंजरीज ऑन इनोवेटिव, लो-कॉस्ट, इफैक्टिव टेक्निक	6 नेशनल सिम्पोजियम ऑफ इंडियन सोसायटी ऑफ डेंटल ट्रॉमाटोलॉजी	02.04.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ डेंटल ट्रॉमाटोलॉजी

		फॉर लिमिटेड – रिसोर्स सेट्टिंग्स			
2.	उपपल एन	एकलिक "लॉलीपोप" फॉर ओरल रिहैबिलिटेशन ऑप्टर रिलीज ऑफ टीएम जॉइंट एंकायलूजिंग इन ए पीडियाट्रिक पेशेंट	3 कांग्रेस साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री	27.08.2022	साउथ एशियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री
3.	उपपल एन	बॉयोमैकेनिक्स ऑफ द मैडिबल, मैन्डिबुलर फ्रैक्चर पैटर्नस	एओसीएमएफ इंट्रोडक्टरी सेमिनार	10– 11.09.2022	एओसीएमएफ
4.	उपपल एन	सरवाइकोफ एसियल नेक्रोटाइजिंग फासाइटिस: पल्स एंड पिटफॉल्स इन मैनेजमेंट	46 एनुअल कांफेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया	17– 19.11.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया
5.	उपपल एन	इंफ्रारेड थर्मल इमेजिंग टू प्रोगनोस्टिकेट टूथ वाइटलिटी ऑप्टर ट्रोमाटिक डेंटल इंजरीज: ए केस सीरीज	फर्स्ट एशियन रीजनल कांग्रेस ऑफ डेंटल ट्रोमाटोलॉजी	17– 18.12.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ डेंटल रिसर्च (आईएसडीआर) एंड इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ डेंटल रिसर्च (आईएडीआर)

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुतियां

डॉ. मनीष जे. रघानी

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. मनीष जे. रघानी	हेस्ट मेक्स वेस्ट: थिंग्स नोट टू बी फॉरगोटन इन इंजरी टू चीक	25वां मिड-टर्म कांफेंस एंड 11वां पीजी कन्वेंशन ऑफ एओएमएसआई	16.07.2022	एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जन्स ऑफ इंडिया

अनुसंधान

डॉ. विराट गल्होत्रा

क्र.सं.	शीर्षक	वित्त पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारम्भिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल स्वीकृत वित्त-पोषित राशि (रुपये)
1.	क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ पोस्ट कोविड म्यूकोरमॉयकोसिस इन रिलेशन टू द ओरल मैनिफेस्टेशंस	गैर वित्तपोषित	6 महीने	2021– 22	शून्य

2.	इवैल्यूएशन ऑफ द इफेक्ट ऑफ प्रोस्थोडेंटिक रिहैबिलिटेशन ऑफ क्वालिटी ऑफ लाइफ एंड साइकोलॉजिकल डिस्ट्रेस इन मैक्सिल्लेटोमी पेशेंट्स ऑपटर पोस्ट-कोविड म्यूकोरमॉयकोसिस – ए प्रोस्पेक्टिव क्लिनिकल स्टडी	गैर वित्तपोषित	1 वर्ष	2021 – 22	शून्य
3.	रेट ऑफ टूथ मूवमेंट इन इन्जटेबल पीआरपी एज कंपैड टू माइक्रो-ऑस्टोपॉरेशन इन ओर्थोडॉंटिक पेशेंट्स एन ओपन लेबल रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल	एम्स रायपुर द्वारा इंट्रा म्यूरल अनुदान के तहत वित्त पोषित	12 महीने	2021– 22	5 लाख

सह-अन्वेषक के रूप में (सह-पीआई)

जारी अनुसंधान:

क्र.सं.	शीर्षक	वित्त पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारम्भिक वर्ष – समापन वर्ष	स्वीकृत वित्त-पोषित राशि (रूपये)
1	ए रैंडमाइज्ड, डबल-ब्लाइंड, मल्टीसेंटर, प्लेसबो-कंट्रोल, पैरलल स्टडी टू इवैल्यूएट दे एफिकेसी एंड सेफटी ऑफ ट्रैनेक्सैमिक एसिड माउथवॉश ऑफ मॉनिंगसाइड हेल्थकेअर लिमिटेड, यूके, टू रिड्यूज ब्लीडिंग इन सब्जेक्ट्स अंडरगोइंग टूथ एक्स्ट्रैक्शन हू आर ऑन ड्रग एफेक्टिंग हेमोस्टेसिस	मॉनिंगसाइड हेल्थकेअर लिमिटेड, एलई19 1 डब्ल्यूपी, यूनाइटेड किंगडम द्वारा वित्त पोषित	1 वर्ष	2022-23	रूपये 4,40,000
2	आउटकम एसेसमेंट ऑफ कॉनकमिटेड टोटल टेम्प्रोमैडीबुलर जॉइंट रिप्लेसमेंट एंड ऑर्थोग्नेटिक सर्जरी यूजिंग इंडिजेनस पेशेंट स्पेसिफिक इम्प्लांट्स इन टीएमजे एंकायलूजिंग, ए प्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट पायलट स्टडी	आईसीएमआर, नई दिल्ली	3 वर्ष	2023-26	रूपये 97,50,026
3	इंटरऑपरेटर रिपीटएबिलिटी एंड इंटरऑपरेटर रिप्रोड्यूसिबिलिटी इन द विटर्स रेड लाइन फॉर मेजरमेंट ऑफ डेथ ऑफ इम्पेपक्टेड मैन्डिबुलर थर्ड मोलर टूथ – ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी	गैर वित्तपोषित	1 वर्ष	2022-23	लागू नहीं

पूर्ण

क्र.सं.	शीर्षक	वित्त पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारम्भिक वर्ष – समापन वर्ष	स्वीकृत वित्त-पोषित राशि (रूपये)
1.	साइट बेस्ड कम्पेरेटिव एनॉलिसिस ऑफ सैपल कलेक्शन थू: डायरेक्ट बॉयोप्सी एंड नेजल स्वैब कलेक्शन फॉर अर्ली डायग्नोसिस ऑफ	गैर वित्तपोषित	6 महीने	2021-2022	लागू नहीं

	पोस्ट-कोविड राइनोमैक्सिलरी फंगल इन्फेक्शन यूजिंग केओएच: माउंटिंग। ए रिट्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी				
2.	इवेलुएशन आफ द टाइम टेकन फॉर सर्जिकल रिमूवल ऑफ इंपैक्टेड डिस्टोएंगुलर मैडिबुलर थर्ड मोलर यूजिंग मोडिफाइड टूथ सेक्विनिंग टेक्नीक कंपयेर्ड टू कन्वेंशनल टेक्नीक- ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड क्लिनिकल ट्रायल	गैर वित्तपोषित	12 महीने	2021-2022	लागू नहीं

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल स्वीकृत वित्त (रुपये)
1.	ए रैंडमाइज्ड, डबल-ब्लाइंड, मल्टीसेंटर, प्लेसबो-कंट्रोलड, पैरलल स्टडी टू इवैल्यूएट द एफिकेसी एंड सेफटी ऑफ ट्रानेक्सैमिक एसिड माउथवॉश ऑफ मॉर्निंगसाइड हेल्थकेअर लिमिटेड, यूके, टू रिड्यूज़ ब्लीडिंग इन सबजेक्ट्स अंडरगोइंग टूथ एक्स्ट्रैक्शन हू आर ऑन ड्रग इफेक्टिंग हेमोस्टेसिस	डॉ. संतोष राव	मॉर्निंगसाइड हेल्थकेअर लिमिटेड, एलई19 1 डब्ल्यूपी, यूनाइटेड किंगडम द्वारा वित्त पोषित	1 वर्ष	2022-2023	4,40,000
2.	आउटकम एसेसमेंट ऑफ कॉन्कमिटेंट टोटल टेम्पोमैडीबुलर जॉइंट रिप्लेसमेंट एंड ऑर्थोग्नेटिक सर्जरी यूजिंग इंडिजेनस पेशेंट स्पेसिफिक इम्प्लांट्स इन टीएमजे एंकायलूजिंग, ए प्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट पायलट स्टडी	डॉ. संतोष राव	आईसीएमआर, नई दिल्ली द्वारा वित्त पोषित	3 वर्ष	2023-26	97,50,026
3.	रीइन्फेक्शन विद सीवियर एक्यूट रेस्पायरेट्री सिंड्रोम कोरोना वायरस-2 (सॉर्स सीओवी-2) एमंग हेल्थकेअर वर्कर्स इन इंडिया	डॉ. संतोष राव सह-अन्वेषक	आईसीएमआर, नई दिल्ली द्वारा वित्त पोषित	2 वर्ष	2021 - 2023	10,00,000

6.	स्यूचर्ड वर्सस स्यूचर्डलेस एंटीरियर रिलीसिंग इनसिजन ऑफ ट्राइंग्युलर प्लैप फॉलोइंग सर्जिकल रिमूवल ऑफ इम्पैक्टेड मैन्डिबुलर थर्ड मोलार्स - ए सिंगल ब्लाइंडेड रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड ट्रायल
7.	द इफेक्ट ऑफ सीक्वेन्सिंग द कोडिलर फ्रैक्चर फिक्सेशन ऑन इट्स ऑपरेटिव टाइम फॉर इफेक्टिव फिक्सेशन एमंगस्ट द पेशेंट्स विद मल्टीफोकल फ्रैक्चर्स ऑफ मैन्डिबल - ए रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड क्लिनिकल ट्रायल
8.	कम्परेटिव एसेसमेंट ऑफ इंप्रूवमेंट इन मैस्टिकैटरी एफिशियेन्सी इन पेशेंट्स विद एंटीरियर मैन्डिबुलर फ्रैक्चर्स ट्रीटेड विद फोर-होल वर्सस सिक्स-होल मिनी प्लेट फिक्सेशन: ए पायलट रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड ट्रायल
9.	ओरल एंड डेंटल चेंजस इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स विद मैलिग्नेंसी रिसीविंग कीमोथैरेपी
10.	एफिकेसी ऑफ कोल्ड सलाइन इरिगेशन इन रिडक्शन ऑफ पोस्ट-ऑपरेटिव पेन, स्वैलिंग एंड ट्रिसमस ऑफ इम्पैक्टेड मैन्डिबुलर थर्ड मोलर सर्जरी
11.	रेडियोग्रॉफिक इवैल्यूएशन ऑफ चेंजस इंडयूस्ड बाइ हाइलुरोणिक एसिड इन कम्पेरिजन विद एमटीए एज ए पुलपोटोमी मेडिकामेंट इन प्राइमरी मोलार्स - ए रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड क्लिनिकल ट्रायल
12.	एस्टिमेशन ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ मोलेर इंसिजर हाइपोमिनरलाइजेशन एमंग प्राइमरी एंड मिडल स्कूल चिल्ड्रन - ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	रेडियोन्यूक्लाइड बोन स्कैन इन एवैल्यूएशन ऑफ टेम्पोमंडीबुलर जाइंट्स
2.	क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ पोस्ट कोविड म्यूकॉमॉयकोसिस इन रिलेशन टू द ओरल मैनिफेस्टेशंस
3.	साइकोलॉजिकल डिस्ट्रेस फीयर एंड एंग्जाइटी एमंगस्ट डेंटल प्रैक्टिशनर्स इन इंडिया डयूरिंग कोविड-19 पैंडेमिक: नेशनवाइड ऑनलाइन सर्वे
4.	साइट बेस्ड कम्परेटिव एनालिसिस ऑफ सैंपल कलेक्शन थ्रू डायरेक्ट बॉयोप्सी एंड नेजल स्वैब कलेक्शन फॉर अर्ली डायग्नोसिस ऑफ पोस्ट-कोविड राइनोमैक्सिलरी फंगल इन्फेक्शन यूजिंग केओएच मार्डिंग - ए रिट्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी
5.	इवैल्यूएशन ऑफ द इफेक्ट ऑफ प्रोस्थोडॉटिक रिहैबिलिटेशन ऑन क्वालिटी ऑफ लाइफ एंड साइकोलॉजिकल डिस्ट्रेस इन मैक्सिलेक्टोमी पेशेंट्स ऑप्टर पोस्ट-कोविड म्यूकॉमायकोसिस - ए प्रोस्पेक्टिव क्लिनिकल स्टडी
6.	इवैल्यूएशन ऑफ द टाइम टेकन फॉर सर्जिकल रिमूवल ऑफ इम्पैक्टेड डिस्टो-एंग्युलर मैन्डिबुलर थर्ड मोलर यूजिंग मॉडिफाइड टूथ सैडशानिंग टेक्निक कम्पेअर्ड टू कन्वेंशनल टेक्निक - ए रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड क्लिनिकल ट्रायल
7.	एसेसमेंट ऑफ फंक्शनल न्यूरोसेंसरी रिकवरी ऑफ मेंटल नर्व, फॉलोइंग इट्स स्कैलटोनाइजेशन इन पेशेंट्स अंडरगोइंग इंटरओरल ओपन रिडक्शन इंटरनल फिक्सेशन फॉर मैन्डिबुलर फ्रैक्चर्स - ए प्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी
8.	इवैल्यूएशन ऑफ द इफेक्टिवेस ऑफ प्राइमरी क्लोजर यूजिंग केरेटिनाइजेशन पैलेटल म्यूकोसा फॉलोइंग मैक्सिलेक्टोमी इन पेशेंट्स विद राइनोमैक्सिलरी म्यूकॉमायकोसिस - एन आंभिसपेक्टिव स्टडी

12. साहू एम, कुमार ए, राव एस, ए पी. साइकोलॉजिकल डिस्ट्रेस एंड कोपिंग एमंग डेंटल प्रेक्टिशनर्स ड्यूरिंग द कोविड-19 पैंडेमिक: ए सर्वे फ्रॉम इंडिया. क्यूरेस. 2022;14(8):इ28023.
13. राव एस, राव एसजे, रघानी एम. ग्लोसोफैरिजियल न्यूरेल्लिया, एन अनयूज्युअली ओवरलुक्ड डायग्नोसिस: ए प्रोस्पेक्टिव सिंगल सेंटर ऑब्जर्वेशन स्टडी. इंडियन जे ओटोलरीगोलॉजी हैड नैक सर्ज. 2022;74(सप्ली. 2):1955-60.
14. राव एस, पांडे एस, कोनूरी वीके, खंडेलवाल ई. वैस्कुलराइज्ड सेकेंड मेटाटरसल जॉइंट ट्रान्सफर विद कॉनकमिटेंट ऑर्थोग्नेटिक सर्जरी फॉर रिकन्स्ट्रक्शन ऑफ द टेम्पोरोमंडीबुलर जॉइंट: अवर पायलट एक्सपीरियंस. जे मैक्सिलोफैक ओरल सर्ज. 2022;21(1):58-63.
15. गल्होत्रा वी.राव एस, गोयल पी. टैलोन कस्प इन ए प्राइमरी मैक्सिलरी सेंट्रल इंसिजर: ए रिपोर्ट ऑफ ए रेअर ओडॉटोजेनिक एनॉमली. जे इंडियन एसओसी पेडोद प्रिव. डेंट. 2022;40(1):90-3.
16. चंदन एसएन, राव एस. डाइटरी इंटरवेंषंस एंड न्यूट्रीशनल इम्पेक्ट ऑन ओरल हैल्थ एंड डेवेलपमेंट: ए रिव्यू. जर्नल ऑफ फूड साइन्स एंड टेक्नालॉजी. 2022.
17. आनंद पी, भारद्वाज एस, गांगूली एस, राव एस. पैलटल पर्फॉरेशन इन ए पेशेंट विद बॉर्डरलाइन लेप्रोमेटोस लेप्रोसी: लेप्रोसी रिटल नोट इरेडिकेटेड. बीएमजे केस रिप. 2022;15(10).
18. अग्रवाल एसएस, अंसारी एचएमएन, राव एस, गल्होत्रा वी. एक्स्ट्रापलमोनरी ट्यूबरकलोसिस एंड कोविड-19 इन्फेक्शन कोएग्जिस्टिंग इन कनकरेंट नेक्रोटाइजिंग फैंसीसाइटिस विद डीप स्पेस इन्फेक्शन ऑफ नैक: एन अनयूज्युअल प्रेजेंटेशन. बीएमजे केस रिप. 2022;15(6).
19. अग्रवाल एसएस, आनंद पी, राव एस, गल्होत्रा वी. साइट-बेस्ड कम्परेटिव एनॉलिसिस ऑफ सैपल कलेक्शन थ्रू डायरेक्ट बायोप्सी एंड नेजल स्पेक्स फॉर अर्ली डायग्नोसिस ऑफ पोस्ट-कोविड राइनोमैक्सिलरी फंगल इन्फेक्शन यूजिंग पोटाशियम हाइड्रॉऑक्साइड माउंटिंग: ए रिट्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी. जे मैक्सिलोफैक ओरल 2022;1-9.
20. अग्रवाल एस, अब्दुल हफीज एए, राव एस, गल्होत्रा वी, दास पी. ओरल मेलियोइडोसिस इन ओडॉटोजेनिक केराटोसिस्ट ऑफ मैडिबल. जे मैक्सिलोफैक ओरल सर्ज. 2022;1-7.
21. राव एस, सिंह वी, हाफीज एए, अग्रवाल एस. जुवेनाइल सैमोमैटॉइड सेमेटो-ऑसिफाइंग फाइब्रोमा ऑफ मैडिबल: ए डायग्नॉस्टिक डिलेमा. बीएमजे केस रिप. 2021;14(3).
22. राव एस, शुक्ला एस, राव एस, यूज ऑफ ऑर्थोपेडिक इम्पेक्टर टू असिस्ट द फाइन रिडक्शन ऑफ रोटेटेड जाइगोमेटिका मैक्सिलरी काम्प्लेक्स फ्रैक्चर्स. इंडियन जे ओटोलरयनगॉल हैड नैक सर्ज. 2022;74(सप्ली. 3):4533-4.
23. अंसारी एचएम, राव एस, शर्मा ए, गल्होत्रा वी. ओरल सबमक्कस फाइब्रोसिस सेकेंडरी टू बुकल म्यूकोसल ग्रॉफ्ट फॉर यूरेथरोप्लास्टी. इंडियन जे ओटोलरयनगॉल हैड नैक सर्ज. 2022;74(सप्ली 3):5601-3.
24. रघानी, एम.जे., बजाज, सी एंड अंसारी, एच एम एन, ए रेअर केस ऑफ इविंग सरकोमा ऑफ मैक्सिला मैनेज्ड विद ए न्यूली प्रोपोज्ड मल्टी-मॉडलिटी एप्रोच टू अचीव ऑप्टिमल आउटकम. जे. मैक्सिलोफैक. ओरल सर्ज. 22, 258-261(2023). <https://doi.org/10.1007/s12663-022-01762-x>.
25. राव एस, राव एस, रघानी एम, ग्लोसोफैरिजियल न्यूरेल्लिया, एन अनयूज्युअली ओवरलुक्ड डायग्नोसिस: ए प्रोस्पेक्टिव सिंगल सेंटर ऑब्जर्वेशन स्टडी. इंडियन जे ओटोलरीगोलॉजी हैड नैक सर्ज. 74 (सप्ली. 2), 1955-1960 (2022). <https://doi.org/10.1007/s12070-020-01918-6>.
26. रघानी, एम.जे., ददसेना, के., जिथ, एन, एवं अन्य: रेअर प्रेजेंटेशन ऑफ ट्यूबरकलोसिस ओस्टियोमाइलाइटिस ऑफ मैडिबुलर कंडील मिमिकिंग एज पैरोटिड ट्यूमर: ए केस रिपोर्ट. इंडियन जे ओटोलरिजोल हैड नैक सर्ज (2023). <https://doi.org/10.1007/s12070-022-03436-z>.
27. रघानी एम, मोहम्मद नसीमुद्दीन अंसारी एच, हाफीज ए एवं अन्य पोस्ट-कोविड म्यूकोमाइकोसिस इन्वॉल्विंग मैडिबल: ए रेअर फेनोमेनन. क्यूरेस 15(1): इ34260. (जनवरी 2023) डीओआई 10.7759/क्यूरेस. 34260.
28. रघानी मनीष जे, अग्रवाल, शुभम एस, अंसारी, हाफीज एम. एन. इन्फेटाइल फाइब्रोमेटोसिस ऑफ द मैडिबल - इज रेडिकल ट्रीटमेंट जस्टिफाइड? नेशनल जर्नल ऑफ मैक्सिलोफेशियल सर्जरी 14(1):पी 136-139, जनवरी-अप्रैल 2023. | डीओआई:10. 4103/एनजेएमएस.एनजेएमएस_71_22.

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश

1. एसएस शेही, एन उप्पल, आर सिंह. स्कल-बेस्ड मॉडल फॉर इन्फिरियर एल्वीआंलर नर्व ब्लॉक. ओरल सर्जरी 15 (4), 718-719.
2. एन उप्पल, ए हाफीज, एचएमएन अंसारी, एफ जेवियर, ए के गुप्ता. पोस्ट-ट्रोमेटिक ट्यूबरक्लोसिस ऑफ जाइगोमा - एन अनकॉमन प्रेजेंटेशन. जर्नल ऑफ स्टोमेटोलॉजी, ओरल एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जरी 123 (5), इ604-इ608.
3. उप्पल एन, अंसारी एमएन, दादसेना के, जेवियर एफ, मिठानी एच. एक्रिलिक "लॉलीपोप" फॉर जॉ रिहैबिलिटेशन ऑपटर रिलीज ऑफ जॉइंट एंक्लिसिस इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स. ट्रॉपिकल डॉक्टर 2023 अप्रैल डीओआई:10.1177/00494755221114706.

रोगी देखभाल

ओपीडी	प्रक्रियाएं	मेजर ओटी
24,708	18826	256

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

1. 02 अप्रैल 2022 को कोयंबटूर में आयोजित छठी आईएसडीटी राष्ट्रीय संगोष्ठी में सर्वश्रेष्ठ संकाय मौखिक पत्र पुरस्कार से सम्मानित
2. 17-19 नवंबर 2022 को इंदौर में आयोजित एओएमएसआई के 46वें राष्ट्रीय सम्मेलन में सर्वश्रेष्ठ संकाय ई-पोस्टर पुरस्कार से सम्मानित
3. 2022-2023 के दौरान प्रकाशित आईपीआर
4. डॉ. संतोष राव द्वारा कस्टम टीएमजे कॉन्डाइल "एन इम्प्लान्ट" पेटेंट आवेदन संख्या 350556-001
5. डॉ. संतोष राव द्वारा कस्टम टीएमजे फोस्सा "एन इम्प्लान्ट" पेटेंट आवेदन संख्या 350557-001
6. डॉ. संतोष राव और डॉ. विराट गल्होत्रा द्वारा मैक्सिलरी रिकंस्ट्रक्शन के लिए कस्टम पेरीओस्टियल इम्प्लान्ट पेटेंट आवेदन संख्या 355476-001
7. डॉ. विराट गल्होत्रा को साइंटिफिक पोस्टर के सह-लेखक के रूप में 43वें राष्ट्रीय आईएसपीपीडी सम्मेलन पेडोताल 2022 में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया, जिसका शीर्षक है "ग्रेपसीड एक्जट्रेक्ट-ए प्रोमिसिंग रेमिनरलाइजिंग एजेंट?" पीपुल्स 's डेंटल कॉलेज, भोपाल, मध्य प्रदेश (23 से 26 नवंबर)
8. डॉ. विराट गल्होत्रा साइंटिफिक पोस्टर के सह-लेखक के रूप में 19वें राष्ट्रीय आईएसपीपीडी पीजी कन्वेंशन पेडोवर्स 2023 सविधा डेंटल कॉलेज, चेन्नई (24-26 फरवरी) में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित हैं, जिसका शीर्षक है: "फोटोबायोमॉडयूलेशन-एन इनोवेशन इन पीडियाट्रिक डेंटिस्ट्री"
9. डॉ. विराट गल्होत्रा साइंटिफिक पोस्टर के सह-लेखक के रूप में 42वें राष्ट्रीय आईएसपीपीडी सम्मेलन पेडोडिशा 21, वर्चुअल कॉन्फ्रेंस (25-27 नवंबर) में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर के लिए प्रथम पुरस्कार से सम्मानित हैं, जिसका शीर्षक है: "नासियो-एल्वियोलर मोल्डिंग- ग्लोइंग अप स्माइल"
10. डॉ. विराट गल्होत्रा ने साइंटिफिक पोस्टर के सह-लेखक के रूप में, 19वें नेशनल आईएसपीपीडी पीजी कन्वेंशन पेडोवर्स 2023, चेन्नई (24-26 फरवरी) जिसका शीर्षक है: "ओरल एंड डेंटल चेंजस इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स विद मेलाइग्नेन्सी रिस्कीविंग कीमोथेरेपी" तृतीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
11. डॉ. मनीष जे. रघानी साइंटिफिक पोस्टर के सह-लेखक के रूप में, एओएमएसआई छत्तीसगढ़ राज्य चैप्टर के 7वें राज्य सम्मेलन में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित जिसका शीर्षक है: "मैसिव क्रैनियोफेशियल फाइब्रस डिस्प्लेशिया कम्पाउंडेड विद थैलेसीमिया लीविंग द सर्जन पर्प्लेक्स"
12. डॉ. मनीष जे. रघानी साइंटिफिक शोध के सह-लेखक के रूप में, छत्तीसगढ़ राज्य के एओएमएसआई चैप्टर के 7वें राज्य सम्मेलन में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया है जिसका शीर्षक है: "मैनेजमेंट ऑफ एक्सटेन्सिव सरवाइकोफेशियल इन्फेक्शंस फ्रॉम ए डिफरेंट पर्सपेक्टिव" "सीजी मैक्सिकॉन 2022" बिलासपुर, छत्तीसगढ़

त्वचा रोग विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. सत्याकी गांगुली

सह-प्राध्यापक

डॉ. नम्रता छाबड़ा शर्मा

सहायक प्राध्यापक

डॉ. नील प्रभा

डॉ. नवनीत कौर (30.07.2022 से)

डॉ. सौमिल खरे (03.10.2022 से)

मुख्य अंश

विभाग द्वारा दिनांक 19.02.23 को प्रसिद्ध राष्ट्रीय संकाय सदस्यों की प्रतिभागिता के साथ कुष्ठ रोग पर समर्पित एक सीएमई का आयोजन किया गया। विभाग ने 30 जनवरी को विश्व कुष्ठ रोग दिवस के अवसर पर इंडियन एसोसिएशन ऑफ डर्मेटोलॉजिस्ट, वेनेरोलॉजिस्ट और लेप्रोलॉजिस्ट की छत्तीसगढ़ शाखा के पदाधिकारियों की भागीदारी के साथ बाह्य रोगी (ओपीडी) में उपस्थित रोगियों के लिए जागरूकता अभियान चलाया गया। बेहतर रोगी देखभाल के लिए एनडी-वाईएजी लेजर सुविधा का भी शुभारम्भ किया गया।

शिक्षण

अंतर्राष्ट्रीय कुष्ठ कांग्रेस 2022 में स्नातकोत्तर छात्र डॉ. चंदन सिंह और डॉ. प्रवीण कुमार ने प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में दूसरा पुरस्कार जीता। डॉ. प्रवीण कुमार और डॉ. सुस्मिता बानरा, स्नातकोत्तर छात्रों ने क्रमशः अंतर्राष्ट्रीय

कुष्ठ कांग्रेस 2022 और मिड डर्माकॉन 2022 में भाग लेने के लिए छात्रवृत्ति का पुरस्कार जीता। डॉ. सुस्मिता बानरा, डॉ. प्रवीण कुमार और डॉ. तमिल कुमार एस ने क्यूटीकॉन सीजी 2022 में पुरस्कार शोध प्रस्तुतियों के लिए क्रमशः पहला, दूसरा और तीसरा पुरस्कार जीता। विभाग ने पैथोलॉजी विभाग के साथ अंतरविभागीय बैठकों की बारंबारता बढ़ाई है। 30 जनवरी को विश्व कुष्ठ रोग दिवस और विश्व उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोग दिवस के अवसर पर कुष्ठ रोग और उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोगों पर प्रशिक्षुओं के लिए एक प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता आयोजित की गई जिसमें एम्स रायपुर के सम्मानित निदेशक एवं सीईओ प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर और डीन (अकादमिक) प्रो. (डॉ.) आलोक सी. अग्रवाल द्वारा विजेता टीमों को 19 फरवरी को विभाग द्वारा आयोजित कुष्ठ सीएमई के दौरान पुरस्कारों से सम्मानित किया गया। विभाग ने 3 एकीकृत शिक्षण सत्रों में भाग लिया और स्नातक शिक्षण के लिए चिकित्सा शिक्षा इकाई द्वारा आयोजित एक शिक्षण सत्र को संचालित किया।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	लेप्रोसी : द एलिफेंट एट लार्ज	सीएमई	19.02.2023	त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर
2.	लेप्रोसी : ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	कार्यशाला	28.02.2023 से 01.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार
3.	लेप्रोसी : ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	कार्यशाला	13-14.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार

डॉ. नम्रता छाबड़ा शर्मा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	अपडेट ऑन सिस्टेमिक मैनेजमेंट ऑफ एटोपिक डर्माटाइटिस	क्यूटीकॉन सीजी 2022	10.12.2022	आईएडीवीएल सीजी शाखा
2.	इम्यूनोप्रोफिलैक्सिस ऑफ लेप्रोसी	मिड क्यूटीकॉन सीजी 2022	4.9.2022	आईएडीवीएल सीजी शाखा
3.	इम्यूनोप्रोफिलैक्सिस ऑफ लेप्रोसी	सीएमई ऑन लैप्रोसी एट एससीबी एमसीएच, कटक	28.08.2022	एसआईजी लैप्रोसी एंड आईएडीवीएल ओडिसा शाखा
4.	डॉयग्नोसिस ऑफ लेप्रा रिएक्शन	लैप्रोसी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	1.03.2023	डीएचएस सहित त्वचा विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार
5.	हैंड हाइजीन	वर्कशॉप ऑन इंफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिसोज	18.01.2023	एचआईसीसी, एम्स रायपुर
6.	आइसोलेशन प्रीकोशंस	वर्कशॉप ऑन इंफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिसोज	30.11.2022	एचआईसीसी, एम्स रायपुर
7.	हैंड हाइजीन	वर्कशॉप ऑन इंफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिसोज	19.10.2022	एचआईसीसी, एम्स रायपुर

डॉ. नील प्रभा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	राइनोस्पोरिडिओसिस: ए डर्माटोलॉजिस्ट्स प्रोस्पेक्टिव	सीएमई (वेबिनार) ऑन "नेगलेक्टेड ट्रॉपिकल डिजीजेस"	22.5.2022	एसआईजी नेगलेक्टेड ट्रॉपिकल डिजीजेस एंड आईएडीवीएल सीजी शाखा
2.	न्यूरोपैथिक पेन: ए नेगलेक्टेड पार्ट ऑफ लेप्रोसी	मिड क्यूटीकॉन सीजी 2022	4.9.2022	आईएडीवीएल सीजी शाखा
3.	एक्यूट मैथोट्रेक्सेट टॉक्सिटी विद लो डोज रू हाउ टू प्रिवेंट इट	क्यूटीकॉन सीजी 2022	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी शाखा
4.	कॉमन रिस्क डिजीजेस	ऑनलाइन ट्रेनिंग फॉर कम्युनिटी हेल्थ ऑफिसर्स	9.9.2022	आईएडीवीएल सीजी शाखा स्टेट हेल्थ रिसोर्स सेंटर, छत्तीसगढ़
5.	मैनेजमेंट ऑफ रिफ्रेक्ट्री एरीथेमा नोडोसम लेप्रोसम कंसेज	ऑनलाइन ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर डिस्ट्रिक्ट लेप्रोसी ऑफिसर्स	10.12.2022	आरएलटीआरआई, रायपुर
6.	ट्रीटमेंट ऑफ लेप्रोसी	लेप्रोसी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	1.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार
7.	ट्रीटमेंट ऑफ लेप्रोसी	लैप्रोसी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	14.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार

डॉ. नवनीत कौर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	ट्यूबरकुलिडस : लेस्ट वी फोरगेट	क्यूटीकॉन सीजी 2022	10.12.2022	आईएडीवीएल सीजी
2.	मैनेजमेंट ऑफ लेप्रा रिएक्शन	लैप्रोसी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	1.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार
3.	मैनेजमेंट ऑफ लेप्रा रिएक्शन	लैप्रोसीट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	14.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार

डॉ. सौमिल खरे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	हाइपरपिग्मेंटेशन : थू ए डर्मास्कोप	क्यूटीकॉन सीजी 2022	10.12.22	आईएडीवीएल सीजी
2.	डर्मास्कोपी फॉर एक्जाम-गोइंग स्टूडेंट्स	9 वर्चुअल पीजीसीओएन 2022	18.12.2022	आईएडीवीएल अकादमी
3.	वर्कशॉप: ऑफिस प्रोसीजर्स – डर्मास्कोपी	क्यूटीकॉन जीएसबी 2022	23.12.2023	आईएडीवीएल जीएसबी
4.	हिस्टरी टेकिंग इन द केस ऑफ हेयर लॉस	ट्राइकॉलोजिकल मास्टर्स कनेक्ट	15.12.2023	टाइकॉलोजी इंडिया
5.	ओनिकोस्ट्रॉफी फॉर स्पेसिफिक डायग्नोसिस ऑफ ओनिकोडिस्ट्रॉफी	डर्माकोन इंटरनेशनल 2023	25.02.2023	आईएडीवीएल
6.	डायग्नोसिस ऑफ लेप्रोसी	लेप्रोसी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	1.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार
7.	डायग्नोसिस ऑफ लेप्रोसी	लेप्रोसी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	14.03.2023	डीएचएस के साथ त्वचा विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़ सरकार

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कुमार पी. गांगुली एस	क्वालिटी ऑफ लाइफ इन फुट एक्जिमा	मिड डर्माकोन 2022	23.09.2022	आईएडीवीएल यूपी एंड यूके
2.	कुमार पी. सिंह ए, गांगूल एस, छाबड़ा एन.	कैलाइडोस्कोप ऑफ एटिपिकल लैप्रोसी ☆	क्यूटीकॉन सीजी 2022	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी

	प्रभा एन				
3.	बानरा एस, सिंह ए, गांगुली एस	मॉटल्ड पिगमेंटेशन डिस्ऑर्डर्स : ए केस सीरीज ☆☆	डर्माकोन इंटरनेशनल 2023	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी
4.	बानरा एस, खरे एस.	डबल ट्रबल : मार्जिनल पापुलर एक्रोकेराटोडर्मा विद पंच्युएट केराटोडर्मा ऑफ पाल्मर क्रीजीज : ए केस रिपोर्ट	डर्माकोन इंटरनेशनल 2023	25.02.2023	आईएडीवीएल महाराष्ट्र
5.	भारद्वाज एस, गांगुली एस.	डैथ्स इन पेम्फिगस वल्लारिस पेशेंट्स : ए केस सीरीज	क्यूटीकॉन एमपी 2022	6.11.2023	आईएडीवीएल एमपी
6.	भारद्वाज एस, खरे एस.	बुलस मैटोक्स रिएक्शन: केस सीरीज ऑफ ए रेअर क्लिनिकल मैनिफेस्टेशन	डर्माकोन इंटरनेशनल 2023	25.02.2023	आईएडीवीएल महाराष्ट्र
7.	रेड्डी पीएसएम, खरे एस	डर्मोस्कोपी ऑफ बेसल सेल कार्सिनोमा इन स्किन ऑफ कलर: केस सीरीज	क्यूटीकॉन सीजी 2022	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी
8.	रेड्डी पीएसएम, छाबड़ा एन	इवैल्यूएशन ऑफ फ्रीक्वेंसी ऑफ माइनर फीचर्स फ्रॉम हनीफिन राजका क्रिटेरिया इन पीडीएट्रिक एटोपिक डर्मटाइटिस वृक्रॉस सेक्शनल स्टडी फॉर्म सेंट्रल इंडिया	डर्माकोन इंटरनेशनल 2023	25.02.2023	आईएडीवीएल महाराष्ट्र
9.	कुमार टीएस, खरे एस	वॉर्ट्स – नोटोरियसली ऑम्नीप्रेजन्ट ☆☆☆	क्यूटीकॉन सीजी 2022	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी
10.	सिंह सी, प्रभा एन	नेल मैनिफेस्टेशंस इन क्रॉनिक किडनी डिजीज	मिड डर्माकोन 2022	23.09.2022	आईएडीवीएल यूपी एंड यूके
11.	भटनागर ए, खरे एस	डर्मेटोलॉजिकल डिस्ऑर्डर्स इन एचआईवी पॉजिटिव पेशेंट्स	क्यूटीकॉन सीजी 2022	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी
12.	आथिरा वीएस, खरे एस, प्रभा एन	डर्मोस्कोपी ऑफ टैटू ग्रैनुलोमा	क्यूटीकॉन सीजी 2022 आईएडीवीएल सीजी	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी
13.	प्रीथा एसपी,	मैनेजमेंट ऑफ	क्यूटीकॉन सीजी	11.12.2022	आईएडीवीएल सीजी

3.	ए मल्टीसेंट्रिक रेंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल (आरसीटी) टू कम्पेयर द एफिकेसी एंड सेफटी ऑफ डब्ल्यूएचओ एमडीटी एमबीआर (मल्टी-बैसिलरी रेजिमें) विद प्लेसबो इन हाइली बैसिलेटेड मल्टीबैसिलरी लेप्रोसीपेशेंट्स	डॉ. नम्रता छाबड़ा शर्मा	आईएडीवीएल	2 वर्ष	2023-2025	रु. 7,00,000
4.	इफेक्ट ऑफ लैप्रोसी रिएक्शन ऑन क्वालिटी ऑफ लाइफ एंड टू कम्पेयर इट विद लेप्रोसीपेशेंट्स विदआउट रिएक्शन	डॉ. नम्रता छाबड़ा शर्मा	छत्तीसगढ़ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद्	2 वर्ष	2023-2025	रु. 2,25,000

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएं / आईसीएमआर-एसटीस परियोजनाएं / थीसीस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	पैच टेस्टिंग एंड क्वालिटी ऑफ लाइफ अमंग फुट एक्विजमा पेशेंट्स इन टर्शिअरी केअर इंस्टीट्यूट ऑफ सेंट्रल इंडिया
2.	कम्पेरिजन ऑफ द एफिकेसी ऑफ टॉपिकल मेथोट्रेक्सेट 1% जेल वर्सस टॉपिकल बीटामेथासोन डिप्रोप्रियोनेट 0.05% लोशन इन द टीटमेंट ऑफ लोकेलाइज्ड स्कैल्प एलोपेसिया एरियाटा इन ए टर्शिअरी केअर इंस्टीट्यूट ऑफ सेंट्रल इंडिया: ए रेंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल
3.	बैक्टीरियल स्किल इंफेक्शन इन पेम्फिगस वल्गेरिस एंड इट्स कोरिलेशन विद द डिजीज़ सीवियरटी: ए हॉस्पिटल बेस्ड क्रॉस-सेक्शनल स्टडी
4.	क्लिनिको-एपिडेमियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ एकने स्कॉर्स एंड इट्स इफेक्ट ऑन द क्वालिटी ऑफ लाइफ इन टर्शिअरी केअर इंस्टीट्यूट ऑफ सेंट्रल इंडिया टर्शिअरी
5.	ए स्टडी ऑन द क्लिनिकोएपिडेमियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ एकने स्कॉर्स एंड इट्स इफेक्ट ऑन द क्वालिटी ऑफ लाइफ इन ए टर्शिअरी केअर इंस्टीट्यूट ऑफ सेंट्रल इंडिया
6.	मोनोसाइट टू हाई डेंसिटी लिपोप्रोटीन रेशियो (एमएचआर) एंड मोनोसाइट टू लिम्फोसाइट रेशियो (एमएलआर) इन विटिलिगो : ए केस कंट्रोल स्टडी
7.	इवेल्यूएशन ऑफ रिस्क फैक्टर्स एंड सीरोलॉजिकल डेटरमिनेंट्स (एंटी पीजीएल1 लेवल्स) इन लेप्रा रिएक्शंस इन ए टर्शिअरी केअर इंस्टीट्यूट
8.	आइडेंटिफिकेशन ऑफ कैंडिडा स्पीसीज़ आइसोलेटेड फ्रॉम पेशेंट्स ऑफ पेम्फिगस वल्गेरिस विद ओरल कैंडिडॉयसिस एंड देअर एंटीफंगल सेंसिटिविटी पैटर्न

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	एफिकेसी एंड सेफटी ऑफ इंट्रालेसनल कैंडिडा अल्बिकन्स एंटीजन वर्सस इंट्रालेसनल मम्स मीजल्स रुबेला

2.	वैक्सीन इन द ट्रीटमेंट ऑफ मल्टीपल क्यूटेनियस वार्ट्स: ए डबल-ब्लाइडेड रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल कम्पेरिजन ऑफ सीरम लेवल्स ऑफ इंटरल्यूकिन-17 एंड इंटरल्यूकिन-9 इन लैप्रोसी पेशेंट्स विद एंड विदाउट लेप्रा रिएक्शन
3.	सीरम लेवल्स ऑफ इंटरल्यूकिन 17 एंड 25 हाइड्रॉक्सी विटामिन डी नॉनसेग्मेंटल विटिलिगो पेशेंट –ए केस कंट्रोलड स्टडी
4.	ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी ऑफ डर्माटोलॉजिकल मैनिफेस्टेशंस इन क्रोनिक डिजीज पेशेंट्स ए टर्शिअरी केअर इंस्टीट्यूट ऑफ सेंट्रल इंडिया
5.	ए क्लिनिको-एपिडेमियोलॉजिकल स्टडी ऑफ डिस्पेविलिटीज इन लैप्रोसी पेशेंट्स
6.	टैलोजन एपलुवियम फॉलोविंग कोविड-19 इंफेक्शन

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	फैक्टर्स इन्फ्लुएंसिंग नॉनएदेयरेंस टू मल्टी-ड्रग थेरेपी एंड इंफेक्ट ऑफ इलेक्ट्रॉनिक मैसेज-बेस्ड हेल्थ एजुकेशन इन इम्प्रूविंग एडहेरेंस अमंग द पेशेंट्स विद हैंसंस डिजीज इन एम्स रायपुर	सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा
2.	एक्सप्रेशन ऑफ आईएल-37 एंड एनएलआरपी3 इन द रिक्न लीजंस ऑफ लैप्रोसी	पैथोलॉजी

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	कोरिलेशन ऑफ ऑक्चुलर मैनिफेस्टेशंस विद क्लिनिकल वेरियेंट्स ऑफ लेप्रोसीबेस्ड ऑन रिडले जोपलिंग एंड डब्ल्यूएचओ क्लासिफिकेशन	ऑप्थलमोलॉजी

प्रकाशन

- सिंह ए, कुमार टीएस, गांगुली एस, रेड्डी एमपीएस। मॉडरिस एज ए रेअर कॉम्प्लीकेशन ऑफ नेगलेक्टेड पेम्फिगस वल्गारिस: टू केसेज़। इंडियन जे डर्माटोल. 2022;67(6):797-799.
- गांगुली एस, जयकर केसी, छाबडा एन, प्रभा एन: एन एनॉलिसिस ऑफ इंर्न फीडबैक ऑपटर डर्माटोलॉजी पोस्टिंग। इंडियन जे डर्माटोल. 2022;67(3):313.
- सिंह ए, चौधरी आर, गांगुली एस, सिंह वी : एक्वायर्ड स्पेकल्ड एक्रोफेशियल हाइपोमेलानोसिस : ए नॉवल प्रेजेंटेशन ऑफ एन एक्जिस्टिंग डर्माटोसिस। इंडियन डर्माटोल ऑनलाइन जे. 2022;13:657-9.
- अहमद जी, गांगुली एस, खरे एस. : ए एट्रोफिक लिंगुअल प्लॉक इन फादर-सन ड्यूओ। इंडियन डर्माटोल ऑनलाइन जे. 2022;13:672-4
- सिंह ए, रहीम जेएस, गांगुली एस. सिस्टमिक एलर्जिक कॉन्टैक्ट डर्माटोइटिस पोस्ट इनएक्टिवेटेड कोविड-19 वैक्सीन। इंडियन डर्माटोल ऑनलाइन जे. 2022;13:648-9
- मन्नवा एएस, वेस्ले गारपति सीए, गांगुलीएस, जयकर केसी : मल्टीफोकल क्यूटेनियस ट्यूबरक्यूलोसिस

कोएक्जिस्टिंग विद पल्मोनेरी ट्यूबरक्यूलोसिस। इंट जे माइक्रोबैक्टीरियोल: 2022;11:329-31

7. सिंह ए, गांगुली एस, छाबड़ा एन, सिंह वी. : रेअर को-एक्जिस्टेंट डर्मेटाइटिस हर्पेटिफोर्मिस एंड सोराइसिस इन ए चाइल्ड: ए कैज्यूअल रिलेशनशिप? क्यूरियस. 2022;14:इ29218

8. अहमद जी, गांगुली एस, जॉर्ज सीए, रहीम जेएस एस के इंडिया क्विज : एन एल्डरली वूमन विद परसिस्टेंट एंड पेनफुल जेनितल इरोसन। इंडियन डर्माटोल ऑनलाइन जे. 2022;13:429-31

9. आनंद पी, भारद्वाज एस, गांगुली एस, राव एस. पाट्टल पफरिशन इन ए पेशेंट्स विद बॉर्डरलाइन लेप्रोमेटस लेप्रोसी: लेप्रोसी स्टिल नॉट इरेडिकेटेड। बीएमजे केस रेप. 2022;15:ई251798

10. छाबड़ा एन, राऊत एस, गांगुली एस, हुसैन एन : रिलैप्स ऑफ पेम्फिगस फोलियासस इनिशियेटिंग एट द साइट ऑफ इरेडिएशन इन एन एल्डर्ली मेल विद लेरिजियल कार्सिनोमा : इलस्ट्रेटिंग द कॉन्सेप्ट ऑफ इम्यूनोकॉम्प्रोमाइज्ड क्यूटेनियस डिस्टिक्ट : इंडियन जे कैंसर. 2022;59:276-8.

11. अहमद जी, जॉर्ज सीए, रहीम जेएस, गांगुली एस : लोकेलाइज्ड स्केबिज क्रस्टोज ओवर द एनग्रापटेड स्किन : रिपोर्ट ऑफ टू केसेज जे कॉस्मेट डर्माटोल. 2022 जून 17.

12. श्रावणी बी, गांगुली एस, शुक्ला एके, छाबड़ा एन, प्रभा एन, सचदेव डी, खरे एस : ग्रेड 2 डिस्एबिलिटी एमंग लेप्रोसी पेशेंट्स : ए पायलट स्टडी फ्रॉम एन एंडमिक एरिया ऑफ सेंट्रल इंडिया : जे फैमिली मेड प्राइम केयर। 2022;11:1416-20.

13. पार्थसारथि ए, गांगुली एस, कर बीआर, थॉमस जे, नीमा एस, ताहिलियानी एस : एट अल. कोरोनावायरस डिजीज 2019 वैक्सीनेशन इन पेशेंट्स विद सोरायसिस : ए पॉजिशन स्टेटमेंट फ्रॉम इंडिया बाई एसआईजी सोरायसिस (आईएडीवीएल अकादमी) इंडियन जे डर्माटोल वेनेरियोल लेप्रोल : 2022;88:286-90

14. सिंह ए, भारद्वाज एसजे, चिरायथ एजी, गांगुली एस, : डेवलपमेंट ऑफ सीवियर पेम्फिगस वल्नोरिस फॉलोइंग सीएचएडीओएक्स 1 एनसीओवी-19 वैक्सीनेशन एंड रिव्यू ऑफ लिटरेचर : जे कॉस्मेट डर्माटोल 2022;10

15. अहमद जी, जॉर्ज सी ए, गांगुली एस : पोस्ट-कोविड-19 बॉयोलॉजिकली फॉल्स- पॉजिटिव वीडिआरएल : ए रिपोर्ट : आईएनटी जे एसटीडी एड्स. 2022-33:525-6.

16. विनय के, अंकद बीएस, नारायण आर वी, चटर्जी डी, भट्ट वार्डजे, नीमा एस, शाह एस, चौहान पी, खरे एस, एट अल : ए मल्टीसैंट्रिक स्टडी ऑन डर्मोस्कोपिक पैटर्न एंड क्लिनिकल-डर्मोस्कोपिक-हिस्टोलॉजिकल कोरिलेट्स ऑफ बेसल सेल कार्सिनोमा इन इंडियन स्किन : क्लिन एक्सप डर्माटोल 2022-47(11):1982-1990

17. प्रभा एन, यादव एच : वेरियस टेकिनक्स फॉर मार्किंग पैच टेस्ट साइट्स : इंडियन जे डर्माटोल वेनेरियोल लेप्रोल 2022 अक्टूबर 31:1-4

18. प्रभा एन, खरे एस. एजैथियोप्रिन -इंड्यूस्ड एनाजेन एफ्लुवियम विद मायलोसप्रेशन : स्किन्ड 2022-20:192-196

19. प्रभा एन, खरे एस, यादव एच, हुसैन एन : हाइपरपिगमेंटेड पैप्युल्स ओवर लैबियम माजूस : ए वेनरेल कॉंज ओर समथिंग एल्स : इंडियन जे सेक्स ट्रांसम डिस एड्स 2022;43:232

20. छाबड़ा एन, राऊत एस, जॉर्ज सी ए : केस रिपोर्ट : डिस्मिनेटेड वेजिटेटिंग प्लाक ऑकरिंग ओवर क्रॉनिक रिकेल्सिटीव डर्माटोफाइटिस इन एन इम्यूनोकॉम्प्रोमाइज्ड पेशेंट : एम जे ट्रॉप मेड हाइजि. 2022;108(1):31-33.

21. छाबड़ा एन, खरे एस, सचदेव डी. : डर्मोस्कोपी एज एन एफिशिएंट ऐड टू डॉयग्नोज पिगमेंट्री एंड वेस्कूलर कम्पोनेंट ऑफ पेरीऑर्बिटल मेलानोसिस : ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी जे कॉस्मेट डर्माटोल. 2022;21(11):5880-5886

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश

पुस्तकों में अध्याय

क्र. सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष	प्रथम पृष्ठ - अंतिम पृष्ठ
1.	सत्याजी गांगुली	न्यूटेनियस कंडीशंस	पीसी दास, पियुष कुमार	एटलस ऑफ क्लिनिकल डर्माटोलॉजी इन कलर्ड स्किन: ए मोर्फोलॉजिकल एप्रोच	प्रथम	ऑक्सफोर्ड	सीआरसी टेलर एंड फ्रांसिस	2023	1 - 14
2.	नयनीत कौर	नियोप्लासिया	ललित के गुप्ता	आईएडीवी एल मल्टीपल च्वॉइस क्वेश्चंस इन डर्माटोलॉजी, एंड लेप्रोसी	प्रथम	मुंबई	नॉलेज ब्रिज	2022	403-32
3.	नील प्रभा	नॉन फेशियल एक्ने स्कार ट्रीटमेंट	अरोड़ा जी, गर्ग एस	ट्रीटमेंट ऑफ एक्ने स्कार	प्रथम	मुंबई	भालानी पब्लिशर	2022	268-275
4.	नम्रता छाबड़ा शर्मा	कैमोप्रोफाइलेक्सिस इम्यूनोप्राफिलेक्सिस और इम्यूनोथेरप्यूटिक्स इन लेप्रोसी	कबीर सरदाना अनंता खुराना	जॉपलिंग्स हैंडबुक ऑफ लेप्रोसी	सातवां	नई दिल्ली	सीवीएस पब्लिशर	2023	324-337

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	माइनर ओटी	परीक्षण	विशेष क्लिनिक
53001	496	9798	625	120

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएँ

डॉ. सत्याकी गांगुली को इंस्टीट्यूशनल एथिकल कमिटी ऑफ सीएसवीटीयू, भिलाई के सदस्य के रूप में मनोनीत किया गया। उन्हें इंडियन एसोसिएशन ऑफ डर्मेटोलॉजिस्ट, वेनेरोलॉजिस्ट और लेप्रोलॉजिस्ट द्वारा सोरायसिस और उपेक्षित उष्णकटिबंधीय रोगों (2021–2022) पर विशेष रुचि समूहों के सदस्य के रूप में चुना गया। उन्हें आईएडीवीएल छत्तीसगढ़ शाखा का प्रतिनिधित्व करने वाले आईएडीवीएल केंद्रीय परिषद् सदस्य के रूप में भी चुना गया। वे जोधपुर में क्लिनिकल डर्मेटोलॉजी पर ओपन हाउस कॉन्क्लेव में 'चाइल्डहुड सोरायसिस, पिट्टियासिस रुब्रा पिलारिस और इरप्टिव लाइकेन प्लेनस', बिलासपुर में क्यूटिकॉन सीजी 2022 में 'डिफिकल्ट टू ट्रीट केसेज़', लखनऊ में मिड-डर्माकॉन 2022 में 'मैनेजिंग एक्जुट स्किन फेल्योर', बिलासपुर में मिड-क्यूटिकॉन छत्तीसगढ़ में

'डॉयन्सिस एंड मैनेजमेंट ऑफ क्यूटेनियस वॉस्कुलाइटिस', और 'इंटरस्टिंग केसेज़ रिलेटिंग टू एनटीडी इन वर्चुअल सीएमई ऑन नेगलेक्टेड टॉपिकल डिजीजेस' पर पैनल चर्चा के मॉडरेटर थे। वह फ्लेक्सुरल डर्माटोज इन डीएएएस शिखर सम्मेलन में और लखनऊ में मिड-डर्माकॉन 2022 में सोरायसिस पर पैनल चर्चा के लिए पैनलिस्ट थे।

डॉ. नील प्रभा को इंडियन एसोसिएशन ऑफ डर्मेटोलॉजिस्ट, वेनेरोलॉजिस्ट और लेप्रोलॉजिस्ट द्वारा कुष्ठ रोग पर विशेष रुचि समूह, 2023–24 के सदस्य के रूप में चुना गया था। उन्हें अंतर्राष्ट्रीय चिकित्सा विज्ञान अकादमी द्वारा आईएमएसए फेलोशिप के लिए भी स्वीकृति प्राप्त हुई है।



मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	घोष ए	सेक्स क्रोमोसोम डिस्ऑर्डर ऑफ सेक्स डेवलपमेंट	फर्स्ट एंडो क्लब मीट (वर्चुअल) ऑफ 22-23	16.11.2023	मध्य प्रदेश एंडोक्राइन सोसायटी

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	रोल ऑफ इन्फारेड थर्मोमेट्री इन द मैनेजमेंट ऑफ डायबिटिक फुट ऑस्टियोमाइलाइटिस	डॉ. अमृताम घोष	एम्स, रायपुर	2.5	2022-2024	रुपये 5,00,000

विभागीय परियोजनाएँ – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएँ / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	ए पायलट स्टडी इवैल्युएटिंग टेकिनक्स ऑफ अल्ट्रासोनोग्राफी गाइडेड परक्यूटेनियस इथेनॉल इंजेक्शन इन ट्रीटमेंट ऑफ सिरिटिक एंड प्रीडोमिनेंटली सिरिटिक थायराइड नोड्यूलस
2.	ए रिट्रोस्पेक्टिव स्टडी ऑन द क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ पीपल विद डायबेटिक मेलिटस हॉस्पिटलाइज्ड विद कोविड-19
3.	ग्लाइसेमिक कंट्रोल अमंग पीपल विद डायबेटिक मेलिटस हॉस्पिटलाइज्ड फॉर म्यूकोरमाइकोसिस
4.	रोल ऑफ स्टैटिंस एज एडजुवेंट थैरेपी इन द मैनेजमेंट ऑफ म्यूकोरमाइकोसिस

सहयोगी परियोजना

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	इंटेसिव ग्लाइसेमिक कंट्रोल फॉर डायबेटिक फुट अल्सर हीलिंग: ए मल्टीसेंट्रिक रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड स्टडी (इन-ग्लोब स्टडी)	एंडोक्राइनोलॉजी एवं मेटाबॉलिज्म विभाग; पोस्ट ग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च, चंडीगढ़
2.	इवैल्युएशन ऑफ एफिकेसी एंड सेफ्टी ऑफ हाइड्रोक्सीक्लोरोक्वीन व्हेन यूज्ड एज एन एड-ऑन थैरेपी इन टाइप 2 डायबेटिक पेशेंट्स अन कंट्रोल्ड ऑन मेटफोर्मिन मोनोथैरेपी: ए रैंडमाइज्ड डबल-ब्लाइंड, प्लेसबो-कंट्रोल्ड स्टडी	सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर

3.	एसोसिएशन बिटवीन पी53 कोडन 72 पॉलीमोर्फिज्म एंड डायबिटिक पॉलीन्यूरोपैथी इन टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस : ए पायलट स्टडी	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
4.	स्टडी ऑफ बीआरएएफ वी600ई म्यूटेशंस इन ए कोहोर्ट ऑफ थायरॉयड लेसियंस यूजिंग इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री (आईएचसी) एंड पोलिमरेज चेन रिएक्शन (पीसीआर)	पैथोलॉजी एवं लैब मेडिसिन विभाग, एम्स, रायपुर
5.	इवेल्युएशन ऑफ मैटरनल एंड फेटल आउटकम इन वीमेन डॉयग्नोसिस विद जीडीएम या नॉर्मोग्लाइकेमिया यूजिंग आईएडीपीएसजी क्रिटिरिया, एमंग वीमेन डॉयग्नोसिस विद नॉर्मोग्लाइकेमिया डीआईपीएसआई क्रिटिरिया: प्रोस्पेक्टिव मल्टी-सेंटर ऑब्जर्वेशनल कोहोर्ट स्टडी	प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, रायपुर
6.	ए मल्टीसेंटर, रैंडमाइज्ड, ओपन-लेबल, पैरेलल-ग्रुप, फोर-आर्म, फेज़ 3, एक्टिव कंट्रोल कम्पैरेटिव स्टडी टू एस्सेस एफिकेसी एंड सेफ्टी ऑफ फिक्स्ड डोज कंबीनेशन ऑफ ड्यापाग्लिफ्लोजिन, ग्लिमेपाइराइड एंड मेटफोर्मिन हाइड्रोक्लोराइड टेबलेट्स इन कम्पेरिजन टू को-एडमिनिस्ट्रेशन ऑफ ग्लिमेपाइराइड एंड मेटफोर्मिन हाइड्रोक्लोराइड टेबलेट्स इन पेशेंट्स विद टाइप 2 डायबिटिक मेलिटस	सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर
7.	कोरिलेशन ऑफ ड्यूअल एनर्जी एक्स-रे एब्जॉप्शोमेट्री विद मार्कर्स ऑफ बोन मेटाबॉलिज्म इन फेमर फैक्चर्स	हड्डी रोग विभाग, एम्स, रायपुर
8.	ए क्रॉस सेक्शनल ऑब्जर्वेशनल स्टडी ऑफ द प्रिवेलेस ऑफ ड्राई आई एमंग टाइप 1 और टाइप 2 डायबिटिक पेशेंट्स	नेत्र विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
9.	कम्पेरिजन ऑफ रेटिनल नर्व फाइबर लेयर एंड गैंग्लियन सेल कॉम्प्लेक्स थिकनेस इन टाइप 1 और टाइप 2 डायबिटिक मेलिटस पेशेंट्स विद इविवअल डयूरेशन ऑफ डिजीज : ए क्रॉस सेक्शनल कम्पैरेटिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी	नेत्र विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
10.	मेटफोर्मिन वर्सेस इंसुलिन थेरेपी फॉर ग्लाइसेमिक कंट्रोल इन प्रेग्नेट वूमेन विद जीडीएम : एन ओपन लेबल रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल	प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, रायपुर
11.	प्रिवेलेस ऑफ न्यूरोपैथी इन ग्रेक्स डिजीज	सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर
12.	क्लिनिकल कोरिलेट्स ऑफ इंसुलिन रिसिस्टेंस इन पेशेंट्स ऑफ फर्स्ट-एपिसोड सिजोफ्रेनिया एंड देअर फर्स्ट डिग्री रिलेटिव्स - ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी	मनोचिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर
13.	इफेक्ट ऑफ विटामिन डी3 सप्लीमेंटेशन ऑन ग्लाइसेमिक कंट्रोल एंड कार्डियोवस्कुलर रिस्क इन टाइप 2 डायबेट्स मेलिटस पेशेंट्स विद विटामिन डी इनसफिसियेंसी : ए रैंडमाइज्ड ओपन-लेबल पैरेलल ग्रुप टू आर्म स्टडी	फार्माकोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
14.	एसेसेमेंट ऑफ लेफ्ट वेंट्रिकल मायोकार्डियल परफॉर्मेंस इंडेक्स (एमपीआई/टीईआई इंडेक्स) बाईमायोकार्डियल टिशू डॉपलर इमेजिंग (टीडीआई) एंड इट्स कोरिलेशन विद सीरम टीएसएच लेवल्स एंड एथरोजेनिक इंडेक्स ऑफ प्लाज्मा (एआईपी) इन पेशेंट्स ऑफ सबक्लिनिकल हाइपोथायरायडिज्म	कार्डियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
15.	क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ हाइपोपिट्यूटरीज्म इन ए टर्शिअरी केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया	सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर
16.	कैरेक्टराइजेशन ऑफ हाइपोनेट्रेमिया इन पेशेंट्स ऑफ क्रोनिक किडनी डिजीज ऑफ अननोन एटियोलॉजी (सीकेडीयू) विजिटिंग	नेफ्रोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर

	एम्स रायपुर	
17.	एक्सप्रेसन ऑफ माइक्रोआरएनए 221 एंड एंडोकेन इन पेशेंट्स विद डायबेटिक पेरिफेरल न्यूरोंपैथी – एन ऑब्जर्वेशनल स्टडी	जैव रसायन विभाग, एम्स, रायपुर
18.	एसेसेमेंट ऑफ बोन मिनरल डेंसिटी एंड इट्स एसोसिएशन विद क्लिनिकल एंड मेटाबोलिक पैरामीटर्स इन पेशेंट्स विद बाइपोलर डिस्ऑर्डर : ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी फ्रॉम टर्शियरी केअर सेंटर	मनोचिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर
19.	डिटेक्शन ऑफ सबक्लिनिकल लेफ्ट वेंट्रिकुलर डिस्फंक्शन बाई ग्लोबल लॉन्गिट्यूडिनल स्ट्रेन इमेजिंग इन डायबेटिक एंड प्री-डायबेटिक पेशेंट्स एंड इट्स कोरिलेशन विद एचएस-सीआरपी एंड एचबीए1सी	कार्डियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
20.	स्पेक्ट्रम ऑफ रियल टाइम शियर वेव अल्ट्रासाउंड इलास्टोग्राफी इन वेरियस थॉयराइड डिस्ऑर्डर्स	रेडियोडायग्नोसिस विभाग, एम्स, रायपुर
21.	कैरेक्टराइजेशन ऑफ वीडियो यूरोडायनामिक पैरामीटर्स इन फीमेल पेशेंट्स विद डायबेटिक मेलिटस कम्प्लेनिंग लोअर यूरिनेरी ट्रैक्ट सिम्पटम्स	यूरोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
22.	कॉग्निटिव डिस्फंक्शन इन डायबेटिक न्यूरोंपैथी पेशेंट्स – एन इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल एप्रोच	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
23.	एफिकेसी ऑफ टू डोसेज (500 µg एंड 1000 µg) ऑफ विटामिन बी12 सप्लीमेंटेशन ऑन ग्लाइसेमिक कंट्रोल इन पूअरली कंट्रोल्ड टाइप 2 डायबेटिक पेशेंट्स विद हाइपरहोमोसिस्टीनीमिया	फार्माकोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
24.	कैरेक्टराइजेशन ऑफ मिनरल बोन डिज़ीज इन पेशेंट्स ऑफ सीकेडीयू	नेफ्रोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	यूज ऑफ एंबुलेटरी ग्लूकोज प्रोफाइल इन इफेक्टिव मॉनिटरिंग एंड कंट्रोल ऑफ गेस्टेशनल डायबेटिक मेलिटस	सामान्य चिकित्सा विभाग

प्रकाशन

1. बैद्या ए, बासु एके, भट्टाचार्य आर, बिस्वास डी, बिस्वास के, चक्रवर्ती पीपी, ...**घोष ए**, एट अल। डायग्नोस्टिक एप्रोच इन 46, एक्सवाई डीएसडी: एन एंडोक्राइन सोसाइटी ऑफ बंगाल (ईएसबी) कंसेंसस स्टेटमेंट। जे पेडियाट्र एंडोक्रिनोल मेटाब। 2022 नवंबर 25;36(1):4-18. डीओआई: 10.1515/जेपीईएम-2022-0515
2. रस्तोगी ए, मुखोपाध्याय एस्, साहू जेपी, मेनन ए, **घोष ए**, झा एस्, एट अल। इंटेंसिव ग्लाइसेमिक कंट्रोल फॉर डायबेटिक फुट अल्सर हीलिंग: ए मल्टीसेंटिक, रैंडमाइज्ड, पैरलल आर्म, सिंगल-ब्लाइंड, कंट्रोल्ड स्टडी प्रोटोकॉल (इंग्लोब स्टडी)। आईएनटी जे लो एक्सट्रीम वुंड्स. 2022 दिसंबर;21(4):443-9. डीओआई: 10.1177 / 1534734620952245

पुस्तक में अध्याय

क्र.सं.	लेखक	अध्याय का शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन स्थल	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ – अंतिम पृष्ठ
1.	अमृताभ घोष	रेडियोलॉजि कल मैनिफेस्टेशंस ऑफ कॉमन बोन डिस्टार्डर्स इनक्लूडिंग बोन मिनरल डेंसिटी (बेसिक्स)	संध्या ए कामत	एपीआई टेक्स्टबुक ऑफ मेडिसिन	12वां संस्करण	नई दिल्ली	जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स	2022	ई247 – ई258

संपादित और मोनोग्राफ पुस्तकें

क्र.सं.	लेखक	अध्याय का शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन स्थल	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ – अंतिम पृष्ठ
1.	अनुभाग संपादक: अमृताभ घोष, जुगल किशोर शर्मा, आनंद मोसेस	एपिडेमाय लॉजी	मुख्य संपादक: सुजॉय घोष	आरएसएसडी आई इयरबुक ऑफ डायबिटीज 2022		नई दिल्ली	जेपी ब्रदर्स मेडिकल पब्लिशर्स	2022	12 – 51

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	माइनर ओटी	परीक्षण	विशेष क्लिनिक्स
14365	132	256	1850	1393

कान-नाक-गला (ईएनटी) और हैड एवं नैक सर्जरी विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. रूपा मेहता

डॉ. रिपु दमन अरोड़ा

सह-प्राध्यापक

डॉ. सतीश एस सातपुते

डॉ. शर्मिष्ठा चक्रवर्ती

मुख्य अंश

एम्स, रायपुर में ओटोलरींगोलॉजी-सिर एवं गर्दन सर्जरी विभाग विभिन्न ईएनटी एवं सिर और गले की रोगों से पीड़ित स्थानीय एवं देशभर के रोगियों के लिए पूर्ण रूप से विस्तृत और व्यक्तिगत देखभाल सेवाएं प्रदान करता है। विभाग कान के नियमित संक्रमण से लेकर जटिल सिर और गले के कैंसर तक के रोगी की देखभाल के लिए प्रत्येक स्तर पर गुणवत्तापूर्ण सेवाएं प्रदान करने के लिए प्रतिबद्ध है। विभाग आधुनिकतम उपकरणों से सुसज्जित है जिसमें एडवांस्ड एंडोस्कोपिक एवं माइक्रोस्कोपिक इंस्ट्रुमेंट्स, कॉब्लेशन, लेजर सर्जिसेज, सुसज्जित मॉड्यूलर ऑपरेशन थियेटर एवं पूर्ण रूप से क्रियाशील ऑडियोलॉजी एवं स्पीच लैंग्वेज पैथोलॉजी इकाई सम्मिलित है। बहु-विषयक टीम दृष्टिकोण से सिर और गर्दन के कैंसर, थायराइड और पैराथायराइड रोग, एंडोस्कोपिक नाक और स्कल बेस लीजन्स, वस्कुलर ट्यूमर (एंजियोफाइब्रोमा, हेमांगीओमा और लिम्फैन्जियोमा), और लार ग्रंथि नियोप्लाज्म का प्रबंधन किया जाता है। श्रवणबाधित बच्चों और वयस्कों के प्रबंधन के लिए सार्वभौमिक नवजात श्रवण स्क्रीनिंग और कॉविलियर

इम्प्लान्टेशन कार्यक्रम उत्कृष्ट रूप से प्रगति पर है। विभाग निवारण योग्य सामान्य ईएनटी, सिर और गर्दन की बीमारियों- बधिर-गूंगापन, सिर और गर्दन के कैंसर के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए नियमित रूप से सीएमई, कार्यशालाएं और शिविर आयोजित करता है। हमारे पास रेजिडेंट्स और युवा उभरते शल्य चिकित्सकों के प्रशिक्षण के लिए एक अत्याधुनिक टेम्पोरल हड्डी विच्छेदन प्रयोगशाला है।

शिक्षण

विभाग सक्रिय रूप से एमबीबीएस, एमएस (ईएनटी), एमसीएच, हैड एवं नैक सर्जरी, ऑन्कोलॉजी एवं बीएसएसएलपी छात्रों के शिक्षण प्रदान कर रहा है।

वर्तमान में 3 एम. सीएच, हैड एवं नैक सर्जरी और ऑन्कोलॉजी रेजिडेंट्स, 11 एम. एस. ईएनटी रेजिडेंट्स के साथ 9 बीएसएसएलपी (ऑडियोलॉजी सेव्हान) को विभाग में संरचित प्रशिक्षण प्रदान किया जा रहा है।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर

अंतर्राष्ट्रीय:

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एटेंडेड कोर्स ऑन लीडरशिप फॉर मेंटल हेल्थ सिस्टम डेवेलपमेंट (मेलबर्न, ऑस्ट्रेलिया)	पीएआरआई ट्रेनिंग इरिस्टच्यूट, न्यू दिल्ली एंड मेलबर्न स्कूल ऑफ पापुलेशन एंड ग्लोबल हेल्थ, यूनिवर्सिटी ऑफ मेलबर्न	17-28.06.2022	मेलबर्न, ऑस्ट्रेलिया

5.	-एनपीपीसीडी स्टेट सेल - एनाटॉमी ऑफ एक्सटर्नल एंड मिडल इयर	चिकित्सा अधिकारियों का प्रशिक्षण राष्ट्रीय रोकथाम एवं नियंत्रण कार्यक्रम (एनपीपीसीडी)	14.01.2023	एम्स रायपुर
6.	-एनपीपीसीडी - कॉमन ओपीडी प्रेजेंटेशन्स इन इयर पैथोलॉजीज	स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण, छत्तीसगढ़ राज्य इकाई द्वारा एनपीपीसीडी कार्यक्रम के तहत ऑडियोलॉजिस्ट के लिए राज्य स्तरीय प्रशिक्षण	16.01.2023	स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण राज्य इकाई, छत्तीसगढ़
7.	- टॉक ऑन नैनोटेकनोलोजी इन ओटोलॉजी - करंट स्टेटस एंड फ्यूचर डायरेक्शंस	स्वास्थ्य देखभाल में नैनो प्रौद्योगिकी की भूमिका पर राष्ट्रीय सीएमई	28.03.2023	एम्स रायपुर

डॉ. रिपु दमन अरोड़ा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कैंडेवरिक डेमॉन्स्ट्रेशन ऑफ टेम्पोरल बोन डिस्सेक्शन	ओटोलॉजी कोर्स 2022	22-23.07.2022	एम्स भोपाल
2.	पैनलिस्ट इन करंट ट्रेंड्स इन मैनेजमेंट ऑफ कोलेस्टिटोमा	एओआइसीओएन	26-28.08.2022	दिल्ली
3.	टेम्पोरल बोन डिस्सेक्शन : टिप्स एंड ट्रिक्स	एओआइसीओएन	26-28.08.2022	दिल्ली
4.	न्यू बोन हियरिंग स्क्रीनिंग	एनपीपीसीडी	13.01.2023	एम्स, रायपुर
5.	हैंड्स ऑन ट्रेनिंग फॉर इनटी एग्जामिनेशन एंड बेसिक्स ऑफ फॉरेन बॉडी रिमूवल	एनपीपीसीडी	14.01.2023	एम्स, रायपुर
6.	इम्पोर्ट्स ऑफ न्यू बोन हियरिंग स्क्रीनिंग एंड अर्ली चाइल्डहुड इयर	एनपीपीसीडी	16.01.2023	एम्स, रायपुर
7.	न्यू बोन हियरिंग स्क्रीनिंग	एनपीपीसीडी	27.01.2023	एम्स, रायपुर
8.	हैंड्स ऑन ट्रेनिंग फॉर इनटी एग्जामिनेशन एंड बेसिक्स ऑफ फॉरेन बॉडी रिमूवल	एनपीपीसीडी	14.01.2023	एम्स, रायपुर
9.	अर्ली चाइल्डहुड स्क्रीनिंग, आइडेंटिफिकेशन एंड इन्टर्वेशन फॉर इयर प्रॉब्लम्स इन चिल्ड्रन	एनपीपीसीडी	27.02.2023	एम्स, रायपुर

डॉ.सतीश एस सातपुते

क्र.सं.	शीर्षक	विषय	तिथि	आयोजक
1.	थ्री डेज रिकल बेस्ड हैंड्स ऑन ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर मेडिकल ऑफिसर	कान के आंतरिक रोग और उसका प्रबंधन	13-16.01.2023	एम्स, रायपुर
2.	स्टेट लेवल ट्रेनिंग अन्डर एनपीपीसीडी प्रोग्राम फॉर अर्बन मेडिकल ऑफिसर्स	कान की संरचना और कार्य	19-20.01.2023	राज्य स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण संस्थान, रायपुर
3.	टू डेज रिकल बेस्ड हैंड्स ऑन ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर मेडिकल ऑफिसर	कान के आंतरिक रोग और उसका प्रबंधन	27 - 28.01.2023	एम्स, रायपुर
4.	वन डे रिकल बेस्ड हैंड्स ऑन ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर कम्युनिटी हेल्थ ऑफिसर	कम सुनना और उसका आंकलन	22.02.2023	रेड क्रॉस सोसायटी, रायपुर
5.	वन डे स्टेट लेवल ओरिएन्टेशन कम ट्रेनिंग फॉर डीपीएम/डीटीसी/डीपीसी अन्डर एनपीपीसीडी प्रोग्राम, छत्तीसगढ़	कानों की एनाटॉमी और फिजियोलॉजी का मूल परिचय, कानों की संरचना और कामकाज	27-28.02.2023	राज्य स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण संस्थान, रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. अभिषेक एपी, डॉ. आरडी अरोड़ा	पोस्टर (1 st प्राइज) - ए रेयर केस ऑफ एक्सटेंसिव म्यूकोएपिडर्माइड कार्सिनोमा ऑफ बेस ऑफ टंग पेपर- क्लिनिकल ग्रेडिंग सिस्टम ऑफ थाइराइड नोड्युल, ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी	एओआईसीओएन 2023, रायपुर सीजी एपीटीएस 2023	07.01.2023 27.03.2023	एसोसिएशन ऑफ ओटोलरींगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, रायपुर, छत्तीसगढ़ चैप्टर एशिया पैसिफिक थायराइड सोसायटी एंड इंडियन थायराइड एसोसिएशन
2.	डॉ. कार्तिक पी, डॉ. रूपा मेहता	पोस्टर- यूनिक केस ऑफ रेट्रोस्टर्नल गोइटर पेपर- जेएनए अवर एक्सपीरियंस एट एम्स रायपुर	एओआईसीओएन 2023, रायपुर सीजी	07.01.23	एसोसिएशन ऑफ ओटोलरींगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, रायपुर, छत्तीसगढ़ चैप्टर
3.	डॉ. आकाश अग्रवाल, डॉ. आरडी अरोड़ा	पार्टिसिपेटिव इन टेम्पोरल बोन डिस्सेक्शन वर्कशॉप, एम्स भोपाल (बेस्ट डिस्सेक्टर अवाइड) पोस्टर - यूनिवर्सल हियरिंग स्क्रीनिंग प्रोग्रामरू वेल बिगन इस हाफ डन, अवर एक्सपीरियंस (2 nd प्राइज) षोध - सर्जिकल टेक्नीक्स एंड आउटकम्स इन स्कलबेस डिफेक्ट विद सीएसएफ लीक रिपेयर, अवर एक्सपीरियंस (कॉंसोलेशन प्राइज) अटेंडिड ओटोलोजी कोर्स	टेम्पोरल बोन डिस्सेक्शन वर्कशॉप, एम्स भोपाल एओआईसीओएन 2023, रायपुर सीजी टेम्पोरल बोनान्जा एंड ओटोलोजी 30 कोर्स	22.07.22 07.01.23	एम्स, भोपाल ओटोलोजी कोर्स एसोसिएशन ऑफ ओटोलरींगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, रायपुर, छत्तीसगढ़ चैप्टर होनुरप्पा विजयेंद्र, विजया ईएनटी अस्पताल, बेंगलुरु
4.	डॉ. अभिषेक राणा, डॉ. सतीश सातपुते	पोस्टर- ग्रैन्युलर सेल ट्यूमर इन पैराग्लोटिक स्पेस पेपर- लेरिंगोफिशर एंड एम ट्यूब इंसरशन- अवर एक्सपीरियंस	एओआईसीओएन 2023, रायपुर सीजी	07.01.2023	एसोसिएशन ऑफ ओटोलरींगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, रायपुर, छत्तीसगढ़ चैप्टर
5.	डॉ. हिमांशी ग्रावर, डॉ. रूपा मेहता	पोस्टर- (कॉंसोलेशन प्राइज)- नेक लिम्फैन्जियोमा, ए रेयर केस सिनेरियो पेपर-(द्वितीय पुरस्कार)- पैरोटिड स्वेलिग्स, अवर एक्सपीरियंस पोस्टर-(प्रथम पुरस्कार)- ट्रोटर प्रोसीजर: ए यूनिक एप्रोच टू म्यूकोएपिडर्माइड	एओआईसीओएन 2023, रायपुर सीजी	07.01.2023	एसोसिएशन ऑफ ओटोलरींगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, रायपुर, छत्तीसगढ़ चैप्टर

	डॉ. हिमांशी ग्रोवर, डॉ. आर.डी. अरोड़ा	कार्सिनोमा ऑफ टंग बेस पेपर— रोल ऑफ ओपन एप्रोच इन एक्सिजन ऑफ जेएनए पार्टिसिपेटिड इन रेसिडेंट्स क्विज ऑन कोश्लेयर इम्प्लान्ट्स (प्रथम पुरस्कार) पार्टिसिपेटिड इन कंडावेरिक टेम्पोरल बोन डिस्सेक्शन वर्कशॉप	आईओएचपी, आईजीएमसी शिमला		ईएनटी विभाग, आईजीएमसी शिमला
6.	डॉ. राइमा मरियम जॉन, डॉ. रूपा मेहता डॉ. राइमा मरियम जॉन, डॉ. शर्मिष्ठा चक्रवर्ती	पोस्टर— (कॉसोलेशन प्राइज)— ट्रेकियोस्टोमी इन कंसेस ऑफ लोकली एडवांस्ड एनाप्लास्टिक थाइराइड कार्सिनोमा पेपर— ए रेयर केस ऑफ थाइराइड लोब एब्सेस अटेंडिड ओटोलोजी कोर्स	एओआईसीओएन 2023, रायपुर सीजी टेम्पोरल बोनान्जा एंड ओटोलॉजी 30 कोर्स	07.01.2023	एसोसिएशन ऑफ ओटोलरीगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, रायपुर, छत्तीसगढ़ चैप्टर होनुरप्पा विजयेंद्र, विजया ईएनटी अस्पताल, बेंगलुरु
7.	डॉ. कृ तिका भारद्वाज, डॉ. आर. डी. अरोड़ा	पोस्टर— कोरिनेबैक्टीरियम डिथीरिया: एन इमरजिंग केस ऑफ सीओएम पेपर— क्लीनिकोबैक्टेरियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ पेशेंट्स विथ एक्टिव सीओएम ट्यूबोटिम्पनिक टाइप	आआईओएचपी, आईजीएमसी शिमला	29.04.2023	ईएनटी विभाग, आईजीएमसी शिमला

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष
1.	हॉस्पिटल बेस्ड कैंसर रजिस्ट्री (एचबीसीआरडीएम) एटएमस रायपुर	प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर	गैर वित्त पोषित इंडियन काउंसिल फॉर मेडिकल रिसर्च (आईसीएमआर), एनसीडीआईआर, बेंगलुरु		जारी
2.	पोस्टऑपरेटिव नॉन इन्वेसिव मॉनिटरिंग डिवाइस फॉर माइक्रो-वैस्क्युलर फ्री फ्लैप्स इन माइक्रोसर्जिकल	प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर	विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली के अंतर्गत डीएसटी		जारी

	रिकंस्ट्रक्शन इन हेड एंड नेक ट्युमर्स				
3.	इस्टैब्लिशमेंट ऑफ पाइलट टेलि मेडिसीन सेटप फॉर फिशरमेन एंड फीशरवोमेन एज ए स्टार्ट अप एक्टिविटी एट फाइव लोकेशंस इन छत्तीसगढ़	प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर	राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम (एनसीडीसी), नई दिल्ली		जारी

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष
1.	रिस्क फैक्टर्स फॉर एक्सेन्ट्रेशन एंड मोर्टैलिटी इन कोविड-19 ऐसोसिएटिड ऑर्बिटल म्युर्कोमाइकोसिस फ्रॉम टर्शिअरी केयर हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया: ए क्रॉस सेक्शनल, ऑब्जरवेशनल स्टडी	प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर	-		2023
2.	इम्प्लीमेंटेशन ऑफ एनसीडीआईआर इलेक्ट्रॉनिक मोर्टैलिटी सॉफ्टवेयर (एनसीडीआईआर इ-मोर) - स्ट्रेंथन मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ कॉज ऑफ डेथ	प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर	आईसीएमआर, एनसीडीआईआर, बंगलुरु	तीन वर्ष	2023

अनुसंधान

वित्त-पोषित

जारी

डॉ. रुपा मेहता

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत(रुपये)
1.	इवैल्यूएशन ऑफ एमिलोइड प्रीकर्सर प्रोटीन एम-आरएनए एक्सप्रेसन इन टिशु एंड	इंद्राम्युरल गैर-वित्त-पोषण	एम्स, रायपुर	3	कोविड के कारण विलंब	5 लाख

डॉ. शर्मिष्ठा चक्रवर्ती

क्र.सं.	परियोजना
1.	क्लिनिकल प्रोफाइल एंड स्टडी ऑफ एक्सप्रेसन ऑफ साइटोकेराटिन 17 एंड केआई 67 इन पेशेंट्स विद क्रॉनिक ऑटिटिस मीडिया स्कैवमसल टाइप
2.	द असेसमेंट ऑफ क्वालिटी ऑफ लाइफ एंड स्पीच आउटकम अमंग ऑपरेटिव ओरल कैंसर पेशेंट्स: ए हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी

डॉ. शर्मिष्ठा चक्रवर्ती

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	ग्लाइसेमिक कंट्रोल अमंग पीपल विद डायबेट मेल्लिटस हॉस्पिटलाइज्ड फॉर म्युकोरमाइकोसिस	एंडोक्रिनोलॉजी
2.	रोल ऑफ स्टेटिस एज एडजुवेंट थेरेपी इन द मैनेजमेंट ऑफ म्युकोरमाइकोसिस एंडोक्रिनोलॉजी	एंडोक्रिनोलॉजी

डॉ. रिपु दमन अरोड़ा

इंट्राम्यूरल ग्रांट प्रोजेक्ट : इवैल्यूएशन ऑफ प्रिवलेंस ऑफ एचपीवी इन हेड एंड नेक मेलिग्नेन्सीज ऑडियोलॉजिकल प्रोफाइल इन कोविड एसोसिएटेड म्युकोर-माइकोसिस पेशेंट्स
प्रिवलेंस ऑफ न्यूरोलॉजिकल डिजोज इन कोविड-19 पेशेंट्स, एट एम्स, रायपुर

सह-अन्वेषक के रूप में (पूर्ण)

इन्सिडेंस ऑफ एडवर्स आउटकम्स दक रिस्क फेक्टर्स फॉर मोर्टलिटी अमोंग म्युकोरमाइकोसिस पेशेंट्स इन इंडिया: ए मल्टी-सेंट्रिक अम्बिस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी, 2021-2022-को-इन्वेस्टिगेटर (आईसीएमआर - एक्सट्राम्यूरल स्टडी)
क्लीनिको-माइक्रोलॉजिकल स्टडी ऑफ पोस्ट कोविड म्युकोरमाइकोसिस रिपोर्टेड टू टेरटियरी केयर हॉस्पिटल इन द स्टेट ऑफ छत्तीसगढ़-को-इन्वेस्टिगेटर
स्टडी ऑफ एनडोस्कोपिक एडवांटेज ओवर कन्वेंशनल एप्रोच फॉर टीथिंग बाय डिस्सेक्शन ऑफ नोज-पिस एंड इंटीरियर स्कल बेस फॉर अंडरग्रेजुएट टीथिंग एज इंट्राम्यूरल ग्रांट प्रोजेक्ट विद डा सौमित्रा त्रिवेदी फ्रॉम एनाटोमी डिपार्टमेंट

प्रकाशन:

- नागरकर एनएम, साहू वी, अरोड़ा आर, पाठक एम, शंभरकर एमएस, नवीन पी : मोर्टलिटी एंड इट्स डिटरमिनेंट्स ऑप्टर एन आउटब्रेक ऑफ पोस्ट कोविड-19 एसोसिएटेड राइनो-ऑर्बिटो-सैरेब्रल म्युकोर्मिकोसिस इन सेंट्रल इंडिया। इंटरनेशनल ऑर्थोडोन्टोलॉजी. 2023 जनवरी 16:1-8.
- मेहता आर, शशांक केएस, रवीना एम, नागरकर एनएम : एन अनयूजुअल प्रेजेंटेशन ऑफ सुपराग्लोटिक लो-ग्रेड बी-सेल नॉन-होर्गिकस लिम्फोमा विद ट्रेकियोस्टोमल मॉयसिस। इंडियन जर्नल ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन. 2022 अप्रैल 1:37(2)
- अरोड़ा आरडी, शशांक केएस, थंगाराजू पी, येला एसएस, नागरकर एनएम, ससंका केके, पुगजेंथन टी, टीवाई एसएस, नागरकर एनएम : प्रोपोर्शन ऑफ न्यू ऑनसेट ऑफ अनोस्मिया एंड इट्स डायग्नोस्टिक सिग्निफिकेंस इन कोविड-19। क्यूरियस. 2022 मई 13:14(5).
- राव केएन, अरोड़ा आरडी, सिंह ए, नागरकर एनएम, अग्रवाल ए : प्रायरीगोक्यूटेनस फिस्चुला फॉलोइंग प्राइमरी टोटल लैरिगेक्टमी: ए मेटा-एनालिसिस. इंडियन जर्नल ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी. 2022 दिसंबर;13(4):797-808.
- परहाद पी, गल्होत्रा ए, जिंदल ए, नागरकर एनएम, बेहरा एके, नागरकर एनएम : एन असेसमेंट ऑफ द प्रोफाइल एंड प्रिडिक्टर्स ऑफ आउटकम्स इन कोविड-19 पेशेंट्स हॉस्पिटलाइज्ड इन ए टर्षिअरी केयर इंस्टीट्यूट इन सेंट्रल इंडिया। क्यूरियस. 2022 जुलाई 16:14(7)

6. आनंद टी, मुखर्जी ए, सतीजा ए, वेलामुरी पीएस, सिंह केजे, दास एम, जोस्टन के, यादव पीडी, सहाय आरआर, केचे एवाई, नागरकर एनएम : ए केस कंट्रोल इवेस्टिगेशन ऑफ कोविड-19 एसोसिएटेड म्यूकोरमाइकोसिस इन इंडिया. बीएमसी इन्फेक्शंस डिजीजेज. बीएमसी संक्रामक रोग. 2022 दिसंबर;22(1):1-2.
7. शर्मा एके, सिंह पीआर, सातपुते एस, नायक एन, गुप्ता ए, शर्मा आरके, नागरकर एनएम। सर्वाइकल कोन्डोसार्कोमा: ए क्रिटिकल रिव्यू विद एन इलस्ट्रेशन ऑफ ए रेयर टेक्निकली चलेंजिंग केस. रोमानियन न्यूरोसर्जरी। 2022 सितम्बर 15:334-41
8. पाठक एम, साहू वी, अरोड़ा आरडी, शंभरकर एमएम, नवीन पी, पति एसके, नागरकर एनएम : रेट्रोबुल्बर ऐम्फोटेरिसिन बी इन्जेक्शन इन कर्बिग द प्रोग्रेशन ऑफ कोविड एसोसिएटेड रायनो-ऑर्बिटल सेरेब्रल म्यूकोरमाइकोसिस: ए रेट्रोस्पेक्टिव केस सीरीज. इंडियन जर्नल ऑफ ऑटोलरींगोलॉजी एंड हेड एंड नेक सर्जरी 2022 अक्टूबर;74(सप्ल 2):3352-8
9. अरोड़ा आरडी, जाति एम, नागरकर एनएम, गल्होत्रा ए, अग्रवाल एस, मेहता आर, नाइक टी : एक्सपीरियंस, चैलेंजेज एंड आउटकम ऑफ इम्प्लीमेंटिंग यूनिवर्सल न्यू बोन हियरिंग स्क्रीनिंग इन ए मेडिकल कॉलेज हॉस्पिटल सेट अप। इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरींगोलॉजी एंड हेड एंड नेक सर्जरी। 2022 दिसंबर;74(सप्ल 3:3841-6
10. चक्रवर्ती एस, नागरकर एनएम, घोष ए, मेहता आर : रेट्रोस्टर्नल थायरॉइड विद मीडियास्टाइनल एक्सटेंशन: सर्जिकल अप्रोच एंड मैनेजमेंट। इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरींगोलॉजी एंड हेड एंड नेक सर्जरी। 2022 नवंबर 6:1-6
11. शर्मा एके, नागरकर एनएम, गंधोक सीएस, शर्मा एस, जुनेजा एम, किथन जेडएम, अग्रवाल ए, अरोड़ा आरडी, मेहता आर, स्याल एस, अंजनकर एसडी : राइनोसेरेब्रल म्यूकोरमाइकोसिस (आरसीएम): टू स्टडी द क्लिनिकल स्पेक्ट्रम एंड आउटकम ऑफ 61 केसेस ऑफ आरसीएम मैनेज्ड एट ए टेशिअरी केयर सेंटर इन इंडिया. 2023;14
12. नागरकर एनएम, साहू वी, अरोड़ा आर, पाठक एम, शंभरकर एमएस, नवीन पी : पोस्ट मोर्टेलिटी एंड इट्स डीटरमिनेंट्स आफ्टर एन आउटब्रेक ऑफ पोस्ट कोविड-19 एसोसिएटेड राइनो-ऑर्बिटो-सेरेब्रल म्यूकोरमाइकोसिस इन सेंट्रल इंडिया। इंटरनेशनल ऑप्थालमोलॉजी.. 2023 जनवरी 16:1-8.
13. कृष्णन ए, कुमार आर, अमरचंद आर, मोहन ए, कांत आर, अग्रवाल ए, कुलश्रेष्ठ पी, पांडा पीके, भदोरिया एस, अग्रवाल एन, बिस्वास : प्रेडिकटर्स ऑफ मोर्टेलिटी अमंग पेशेंट्स हॉस्पिटलाइज्ड विद कोविड-19 ड्युरिंग द फर्स्ट वेव इन इंडिया: ए मल्टीसाईट केस-कंट्रोल स्टडी. अमेरिकन जर्नल ऑफ ट्रॉपिकल मेडिसिन एंड हाइजीन 2023 अप्रैल;108(4):727.
14. मेहता आर, राव केएन, नागरकर एनएम, शर्मा ए, कुमार बी, कार्तिक पी : आउटकम ऑफ ओपन फ्रॉटो-फेशियल रिसेक्शन फॉर फंगल ऑरिथोमायलाइटिस ऑफ फ्रंटल बोन. रामबाम मैमोनाइड्स मेडिकल जर्नल 2022;13(4).
15. मेहता आर, नागरकर एनएम, कुमार बी, चंद्रन एम, अरोड़ा आरडी : मैनेजिंग सब्लोटिक स्टेनोसिस विद मॉटगोमेरी ट्यूब-अवर एक्स्पीरिएंस। जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर. 2022 जुलाई;11(7):4094
16. मेहता आर, नागरकर एनएम, सिंह ए, दास जेआर : द रेट ऑफ सबमेंडीब्यूलर ग्लैंड इन्वोल्वमेंट एंड इट्स प्रिजर्वेशन इन ओरल स्क्वेमस सेल कार्सिनोमा. इंडियन जर्नल ऑफ सर्जरी. 2022 अक्टूबर 1:1-5.
17. मेहता आर, नायर ए, नागरकर एनएम, दास जेआर : प्राइमरी हाईडेटेड सिस्ट ऑफ द नेक: ए रेयर प्रेजेंटेशन। जे केस प्रतिनिधि 2022 अक्टूबर 5:94-7
18. आनंद टी, मुखर्जी ए, सतीजा ए, वेलामुरी पीएस, सिंह केजे, दास एम, जोस्टन के, यादव पीडी, सहाय आरआर, केचे एवाई, नागरकर एनएम : ए केस कंट्रोल इवेस्टिगेशन ऑफ कोविड-19 एसोसिएटेड म्यूकोरमाइकोसिस इन इंडिया. बीएमसी इन्फेक्शंस डिजीजेज 2022 दिसंबर;22(1): 1-2.
19. मेहता आर, शशांक नेमा, नागरकर एनएम। "बैलेंस प्रोफाइलिंग इन एडल्ड्स - अवर एक्सपीरियंस एट टेशिअरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया" एकटा साइंटिफिक ओटोलरींगोलॉजी 4.4 (2022): 34-38
20. राव केएन, अरोड़ा आरडी, सिंह ए, नागरकर एनएम, अग्रवाल ए : फेरिगोक्यूटेनियस फिस्टुला फोलोइंग प्राइमरी टोटल लेरिजेक्टमी: ए

- मेटा-एनालिसिस। इंडियन जर्नल ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी. 2022 दिसंबर;13(4):797-808.
21. सिंह ए, अरोड़ा आर, गांगुली एस, सतारकर आर : ए रेयर केस ऑफ लीथल मिडलाइन ग्रान्युलोमा पासिंग ए डायग्नोस्टिक चैलेंज इन कोविड टाइम्स एंड द रिस्पॉस टू कीमोथेरेपी। जर्नल ऑफ डर्मेटोलॉजी एंड डर्मेटोलॉजिकल सर्जरी. 2022 अगस्त 1;26(सप्ल 1):एस23-5
 22. अरोड़ा आरडी, थंगाराजू पी : पोट्स पफी टयूमर इन कोरोनोवायरस डिजीज-2019 एसोसिएटेड म्यूकोमिकोसिस। रेविस्टा दा सोसिएडेड ब्रासीलीरा डी मेडिसिना ट्रॉपिकल 2022 अप्रैल 8;55:म0669-2021
 23. गुप्ता आरके, जॉन ए, रवीना एम, अरोड़ा आरडी : ए यूनिक केस ऑफ एनाप्लास्टिक थायरॉयड कार्सिनोमा कम्प्राइजिंग ऑफ टू डिस्टिक्ट पैटर्नस ऑस्टियोक्लारिस्टिक वेरिएंट एंड स्व्वेमस सेल कार्सिनोमा इन सेपरेट लोब इमिटेटिंग कोलीजन ट्यूमर: ए केस रिपोर्ट. डायग्नोस्टिक साइटोपैथोलॉजी 2023 मार्च;51(3):ई89-93
 24. केचे ए, चक्रवर्ती एस, खातून एस, कन्नुजे पी, अरोड़ा आरडी : एकैन्थामोइडा स्पीशीज फ्रॉम ए पोस्ट-कोविड पेशेंट विद सीएसएफ राइनोरिया; ए नेक्स्ट पोसिबल पोस्ट कोविड मिनेस? ए केस रिपोर्ट. इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी 2023 मार्च 1;42:100-2.
 25. पाठक एम, साहू वी, अरोड़ा आरडी, शंभरकर एमएम, नवीन पी, पति एसके, नागरकर एनएम : रेट्रोबल्वर एम्फोटेरिसिन वी इंजेक्शन इन कर्बिंग द प्रोग्रेशन ऑफ कोविड एसोसिएटेड राइनो-ऑर्बिटल सेरेब्रल म्यूकोरमाइकोसिस: ए रेट्रोस्पेक्टिव केस सीरीज. इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलैरिंगोलॉजी और हेड एंड नेक सर्जरी. 2022 अक्टूबर;74(सप्ल 2):3352-8
 26. सिंह पी, नेगी एसएस, भार्गव ए, कोल्ला वीपी, अरोड़ा आरडी : ए प्राइमरी जीनोमिक एनॉलिसिस ऑफ द ओमिक्रोन वरिएन्टस ऑफ सार्स-कोव-2 इन सेंट्रल इंडिया ड्यूरिंग द थर्ड वेव ऑफ द कोविड-19 पेंडेमिक. चिकित्सा अनुसंधान के अभिलेखागार. 2022 सितम्बर 1;53(6):574-84
 27. ठाकुर एन, नेगी एस, ठाकुर जेएस, अरोड़ा आरडी : पेरिटॉन्सिलर एबसेस ड्यू टू टेम्पोरोमैडिब्युलर जॉइंट सेप्टिक आर्थराइटिस: एन अनकॉमन कॉज ऑफ ए कॉमन डिजीज। बीएमजे केस रिपोर्ट सीपी 2022 जून 1;15(6):ई247111
 28. सिंह ए, अरोड़ा आरडी, डांगे पीएस, नागरकर एनएम, राधानी एम : मोडिफाइड मैडीबुलोटीमी एज एन एप्रोच टू पैराफैरिंगल स्पेस टयूमर्स: ए केस रिपोर्ट। द इजिप्टियन जर्नल ऑफ ओटोलर्यनोलॉजी. 2023 दिसंबर;39(1):1-5.
 29. शर्मा एके, सिंह पीआर, सातपुते एस, नायक एन, गुप्ता ए, शर्मा आरके, नागरकर एनएम : सर्वाइकल कोन्ड्रोसार्कोमा: ए क्रिटिकल रिव्यू विद एन इलस्ट्रेशन ऑफ ए रेयर टेक्निकली चैलेंजिंग केस. रोमानियन न्यूरोसर्जरी. 2022 सितम्बर 15:334-41
 30. अरोड़ा आरडी, राव केएन, सातपुते एस, मेहता आर, डांगे पी, नागरकर एनएम, अभिषेक एपी : इमरजेंसी ट्रेकिओस्टॉमी इन लोकली एडवांस्ड एनाप्लास्टिक थाइराइड कैंसर। इंडियन जर्नल ऑफ सर्जिकल ऑन्कोलॉजी. 2023 अप्रैल 26:1-9.
 31. चक्रवर्ती एस, नागरकर एनएम, मेहता आर, अरोड़ा आर, घोष ए, शर्मा एके, सातपुते एस, अग्रवाल : ए स्कल बेस इन्वॉल्वेमेंट इन कोविड एसोसिएटेड राइनो-ऑर्बिटल-सेरेब्रल म्यूकोरमाइकोसिस: ए कांप्रिहेंसिव एनालिसिस। इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरिंगोलॉजी एंड हेड एंड नेक सर्जरी। 2023 अप्रैल 8:1-3.
 32. चक्रवर्ती एस, नागरकर एनएम, घोष ए, मेहता आर : रेट्रोस्टेर्नल थाइराइड विद मीडियास्टिनल एक्सटेंशन : सर्जिकल एप्रोच एंड मैनेजमेंट इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलरिंगोलॉजी एंड हेड एंड नेक सर्जरी 2022 नवंबर 6:1-6
 33. मेहता आर, चक्रवर्ती एस, नागरकर एनएम, गुप्ता एके, बंजारे ए : मैमरी एनालॉग सेक्रेटरी कार्सिनोमा ऑफ सबमैडीब्युलर ग्लैंड। ईरानी जर्नल ऑफ ओटोरिनोलारिजोलॉजी. 2022 मई;34(122):191.
 34. चक्रवर्ती एस, नागरकर एनएम, निधिन एसबी, अभिषेक एपी : ए ह्यूज राइजिंग सर्विको-फेशियल लिम्फेंजियोमा इन एन एडोलेसेंट मेल: फ्रॉम प्टेरिगॉइड टू ह्योइड। आइएनटी जे ओटोरिनोलारिजोल हेड नेक सर्जन 2022य8:544-7
 35. चक्रवर्ती एस, नागरकर एनएम, मेहता आर, अरोड़ा आरडी : कंजेनिटल इन्फिल्ट्रेटिव लिपोमेटोसिस ऑफ फेस। आइएनटी जे क्लिन मेड इमेजिंग फरवरी 2022, 9:814 डीओआई:10.4172/2376-0249.1000814
 36. अरोड़ा आरडी, प्रज्वल एसडी, राव केएन, सिंह ए, नागरकर एनएम, अभिषेक एपी : ए कंपेरिजन

ऑफ हार्मोनिक स्कैपल एंड कंवेन्शनल टेक्निक्स
फॉर थायरॉइडोक्टोमी। इंडियन जर्नल ऑफ

ओटोलरींगोलॉजी एंड हेड एंड नेक सर्जरी 2023
जून 24:1-5.

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश:

पुस्तकों में अध्याय

- 1- मेहता आर. राइनोस्पोरिडिओसिस। नागरकर एनएम, संपादक। सिंगर सिंगापुर; 2022 मार्च 11.
<https://doi.org/10.1007/978-981-16-8508-8>
2. लेखक: पिकचर एटलस ऑफ हेड नेक सर्जरी – ए केस-बेस्ड एप्रोच सिंगर पब्लिकेशन्स द्वारा प्रकाशनाधीन

रोगी देखमाल

ओपीडी	आईपीडी	मेजर ओटी	माइनर ओटी	परीक्षण	विशेष क्लिनिक्स
40631	1134	1048	82	6436	480

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर:

1. पुरस्कृत – एमिटी यूनिवर्सिटी छत्तीसगढ़ द्वारा डॉक्टर ऑफ साइंस – मानद उपाधि – डी.एससी. (एचसी) 2023

डॉ. रूपा मेहता

1. एफएसीएस (अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स फेलोशिप) से सम्मानित
2. एफआईएमएसए – अंतर्राष्ट्रीय चिकित्सा विज्ञान अकादमी फेलोशिप से सम्मानित
3. एमएनएमएस से सम्मानित

डॉ. रिपु दमन अरोड़ा

1. इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ हेड एंड नेक ऑन्कोलॉजी सोसाइटी (आईएफएचएनओएस) से हेड एंड नेक ऑन्कोलॉजी में 2 साल की फेलोशिप पूर्ण

विधि वैद्यक एवं विष-विज्ञान विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. कृष्णदत्त चावली

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. दीपक डिसूजा

सह-प्राध्यापक

डॉ. पंकज घोरमड़े

डॉ. शगुन ठाकुर (30.11.2022 से)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. स्वप्निल अखाड़े

मुख्य अंश

विभाग ने वर्ष 2021-2022 में देश में अपने प्रकार का एकमात्र प्रथम पाठ्यक्रम-डी. एम. (मेडिकल एंड फॉरेंसिक टॉक्सिकोलॉजी) प्रारंभ किया। इस पाठ्यक्रम के प्रारंभ से ही प्रतिक्रिया प्रोत्साहित करने वाली रही। सभी 4 सीटों के लिए छात्रों ने प्रवेश ले लिया है और पांचवें छात्र की भी शीघ्र प्रवेश लेने की संभावना है।

मेडिकल और फॉरेंसिक टॉक्सिकोलॉजी में डीएम पाठ्यक्रम शुरू होने के कुछ ही समय के भीतर, संस्थान को इंडियन सोसाइटी ऑफ टॉक्सिकोलॉजी के 16वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन, टॉक्सिकॉन-16 में 'बेस्ट न्यू टॉक्सिकोलॉजी यूनिट इन ए हॉस्पिटल/इंस्टीट्यूट - 2022' से सम्मानित किया गया।

डॉ. स्वप्निल अखाड़े को एसजीपीजीआईएमएस, लखनऊ में आयोजित इंडियन एकेडमी ऑफ फॉरेंसिक मेडिसिन 2022 के वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में फैंकल्टी पोडियम प्रेजेंटेशन (द्वितीय सर्वश्रेष्ठ पत्र - संकाय सदस्य श्रेणी) के लिए द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

मेडिकोलीगल कार्यों के लिए संस्थान को छह पुलिस स्टेशन क्षेत्र आवंटित किए जाने के बाद, विभाग द्वारा

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. कृष्णदत्त चावली

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	फॉरेंसिक मेडिसिन-बियांड ऑटोप्सी	बीएएफएमसीओएन-2022	24.07.2022	द बंगाल एकेडमी ऑफ फॉरेंसिक मेडिसिन
2.	फॉरेंसिक टॉक्सिकोलॉजी: नीड ऑफ द ऑवर-सेटअप एंड रोल ऑफ टॉक्सिकोलॉजी लैबोरेट्री	एफएमटी-एमपीसीओएन-5	18.09.2022	मेडिकोलीगल एक्सपर्ट एसोसिएशन ऑफ एमपी, भोपाल

संभाले जाने वाले मामलों में जबरदस्त वृद्धि हुई है, विभाग ने 7035 मेडिकोलीगल मामलों और 548 मेडिकोलीगल शव-परीक्षण किए हैं। विभाग मृतक के निकटतम संबंधियों के अनुरोध पर उनकी सुविधा के लिए मेडिकोलीगल शवों को संलेपन सेवाएं भी प्रदान कर रहा है।

शिक्षण

विभाग ने एमबीबीएस के छात्रों को पढ़ाना जारी रखा है। संस्थान में नया पाठ्यक्रम शुरू करने के बाद, 2019 बैच के छात्रों के पहले बैच ने फॉरेंसिक मेडिसिन और टॉक्सिकोलॉजी विषय शत-प्रतिशत उत्तीर्ण किया है।

विभाग एमडी (एफएमटी), डीएम (एमएफटी), पीएचडी पाठ्यक्रमों के छात्रों को भी शिक्षित और प्रशिक्षित कर रहा है। विभाग द्वारा बीएससी (ओटी प्रौद्योगिकी) पाठ्यक्रम के साथ-साथ प्री हॉस्पिटल ट्रॉमा तकनीशियन पाठ्यक्रम के लिए भी कक्षाएं आयोजित की जा रही हैं। विभाग एमएससी नर्सिंग, बीएससी नर्सिंग और एमपीएच पाठ्यक्रमों के छात्रों के लिए प्रासंगिक विषयों पर भी कक्षाएं संचालित कर रहा है।

3.	फ्यूचर ऑफ टॉक्सिकोलॉजी इन इंडिया	टोक्सिकॉन-16	05-06.11.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ टॉक्सिकोलॉजी
4.	पॉक्सो/375/376 आईपोसी	फॉरेंसिक नर्सिंग – जीएमसीएच इको टीओटी	अक्टूबर और दिसंबर 2022	प्रोजेक्ट ईसीएचओ ऑफ जीएमसीएच, चंडीगढ़
5.	सेक्सुअल एसॉल्ट सर्वाइवर एकजामिनेशन	फॉरेंसिक नर्सिंग – जीएमसीएच इको टीओटी	अक्टूबर और दिसंबर 2022	प्रोजेक्ट ईसीएचओ ऑफ जीएमसीएच, चंडीगढ़

डॉ. दीपक डिसूजा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पीडियाट्रिक मेडिको लीगल कंसर्न इन ईआर	नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आईएपी-पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन चैप्टर एनएपीईएम-2022	6.11.2022	बाल रोग विभाग, एम्स रायपुर

डॉ. स्वप्निल अखाड़े

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ कॉज ऑफ डेथ	"ट्रेनिंग ऑफ ट्रेनर्स ऑन स्ट्रेंथनिंग ऑफ मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ कॉज ऑफ डेथ" फॉर मेडिकल ऑफिसर्स ऑफ छत्तीसगढ़	18.01.2023	डॉयरेक्टोरेट ऑफ इन्फॉर्मिक्स एंड स्टेटिस्टिक्स, छत्तीसगढ़ स्टेट

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. दीपक डिसूजा, डॉ. रूपज्योति मेधी, डॉ. के एच चावली	हीलिंग ऑफ ए सिंगल पंचवर फँग मार्क इन ए केस ऑफ स्नेक बाइट : ए केस रिपोर्ट		29.04.2022	इंडियन एकेडमी ऑफ फॉरेंसिक मेडिसीन एसजीपीजीआईएमएस
2.	डॉ. पी एस घोरमड़े	रोल ऑफ सीएफएमयु एट द टर्शिअरी केअर सेंटर इन द मल्टीडिसिप्लिनरी मैनेजमेंट ऑफ केसज ऑफ सेक्सुअल एसॉल्ट	फॉरेंसिकॉन 2022	07-09.10.2022	एफएमटी विभाग, केएमसी मणिपाल
3.	डॉ. पी एस घोरमड़े	कैन वी यूज ट्रॉमा स्कोर्स टू प्रिडिक्ट सर्वाइवल इन ट्रॉमा पेशेंट्स एंड कॉमेंट ऑन नेचर ऑफ	मिड-ईयर सीएमई-कम-कांफ्रेंस 2022	11.06.2022	पंजाब एकेडमी ऑफ एफएमटी

		इंजुरीज इन मेडिकोलीगल रिपोर्ट्स			
4.	डॉ. स्वप्निल अखाड़े डॉ. कृष्णदत्त चावली सर्वश्रेष्ठ पत्र (संकाय वर्ग में द्वितीय पुरस्कार)	यूज ऑफ इन्फॉर्मेशन टेक्नोलॉजी एप्लिकेशन्स फॉर डिस्पोजल ऑफ डेड बॉडीस ड्यूरिंग कोविड19 पैडमिक: एक्सपीरियेन्स ऑफ एन इन्स्टीट्यूट ऑफ नेशनल इंपॉर्टेन्स	फॉरेंसिक मेडिकॉन 2022 "43एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ फॉरेन्सिक मेडिसीन"	29.04.2022 से 01.05.2022	एसजीपीजीआईएमएस, लखनऊ (यूपी)

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	मेडिकल इवैल्यूएशन ऑफ हाइमेन इन कोरिलेशन टू जेनिटल इन्फेक्शंस इन फीमेल्स विदाउट हिरट्री ऑफ सेक्सुअल इंटरकोर्स.	डॉ. स्वप्निल अखाड़े	एम्स, रायपुर वित्तपोषित इंद्रामुरल	03 वर्ष	2020 –2023	3,80,000

विभागीय परियोजनाएं- गैर-वित्त पोषित /आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	प्रिवलेन्स, माॅफॉलॉजी, एंड सिग्निफिकेन्स ऑफ माॅयोकार्डियल ब्रिजिंग ऑन कॉरोनरी आर्टरीज - ए प्रोस्पेक्टिव फॉरेंसिक ऑटोप्सी स्टडी फ्रॉम टर्शिअरी केअर सेंटर ऑफ सेंट्रल इंडिया
2.	स्टडी ऑफ सबस्टेंस एब्यूज एमंग ड्राइवर्स इन्जर्ड इन वेहिक्युलर क्रैशेज रिपोर्टिंग एट टर्शिअरी केअर हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया
3.	एस्टिमेशन ऑफ एज एंड डिटर्मिनेशन ऑफ सेक्स ऑफ एन इंडिविडुअल फ्रॉम नॉन-मेट्रिक एंड मेट्रिक एनॅलिसिस ऑफ स्टर्नम यूजिंग कंप्यूटेड टोमोग्राफी स्कैन ऑफ द चेस्ट
4.	ओटोलॉजिक फाइंडिंग्स इन वेरियस मेडिकॉलीगल ऑटॉप्सीज : ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी
5.	स्टडी ऑफ पैटर्न ऑफ इंजुरीज प्रेजेन्टिंग टू एम्स रायपुर : ए स्टेप टुवर्ड्स एस्टेब्लिशिंग ए ट्रॉमा रजिस्ट्री

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	कंपेरिजन ऑफ बर्डन ऑफ इंजुरी एट ए टर्शिअरी केयर सेंटर ऑफ नेशनल इंपॉर्टेंस: प्री-कोविड एंड कोविड इरा
2.	ए स्टडी ऑफ सेक्सुअल डॉइमोर्फिज्म बेस्ड ऑन ऑस्टियोमेट्रिक पैरामीटर्स ऑफ फोरामेन मैग्नुम एंड फोरामेन ओवेल इन डेड बॉडीज ब्रॉट फॉर ऑटोप्सी टू एम्स रायपुर
3.	यूज ऑफ ट्रिस्स एज ए प्रिडिक्टर ऑफ पेशेंट आउटकम इन केसेज ऑफ ट्रॉमा, प्रेजेंटेड इन ट्रॉमा – इमरजेंसी डिपार्टमेंट ऑफ ए टर्शिअरी केयर इन्स्टिट्यूट एट रायपुर
4.	एजिंग ऑफ ब्रेन कंट्रयूजन बाइ हिस्टोपैथोलॉजिकल एग्जामिनेशन – एन ऑटोप्सी बेस्ड स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	मल्टी-सेंट्रिक प्रॉजेक्ट 2020, कंप्लीटेड ऑन 13/02/2023. "इंफ्लिमेंटेशन ऑफ एनसीडीआईआर ई-मॉर सॉफ्टवेयर टू स्ट्रेंथन मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ कॉज ऑफ डैथ इन एम्स, रायपुर."	अस्पताल प्रशासन और जन स्वास्थ्य विद्यालय

प्रकाशन

- घोरमडे पीएस, साहू के, अखाडे एसपी : राइट वेंट्रिकल मॉयोकार्डियल इन्फार्क्शन ड्यू टू कॉरोनरी थॉम्बोसिस इन ए पेशेंट ऑपटर सस्टेनिंग इलेक्ट्रिक इंजुरी। इंडियन जे क्रिट केयर केस रिप 2022 ;1(2):31-34
- साहू के, घोरमडे पीएस, अखाडे एसपी : ट्रॉमेटिक रफर ऑफ हार्ट ड्यू टू ब्लंट ट्रॉमा टू चैस्ट: एन ऑटोप्सी केस रिपोर्ट विद रिव्यू ऑफ लिटरचर। इंडियन जे फोरेंसिक कम्युनिटी मेड 2022 ; 9(3):128-132
- गुरबानी, वी., ठाकुर, एस, रे, ए.के. : सेंट्रलाइज्ड मेडिकल रजिस्ट्रेशन सर्विसेज (वन-पॉइंट रजिस्ट्रेशन): नीड ऑफ द ऑवर. जीएआईएमएस जर्नल ऑफ मेडिकल साइन्सेज. 2023;3(1): 19-21. 2023;3(1): 19-21.
<https://gjms.gaims.ac.in/index.php/gjms/article/view/62> से उपलब्ध है
- धीरज ए, गिरि एस, अखाडे एसपी, साहू के, खनगवाल वीपी, हुसैन एन : ए ब्लंट कार्डियक रफर ड्यू टू फिजिकल एसॉल्ट: एन ऑटोप्सी बेस्ड केस सीरीज. आर्काइव्स ऑफ फोरेंसिक मेडिसीन एंड क्रिमिनोलॉजी (2022)
- अखाडे एसपी, कोठारी पी, साबले पीआर, चावली केएच : कंफ्रीहेंसिव रिव्यू एंड रिव्मेंडेंशंस फॉर इवेल्यूएशन ऑफ सेक्सुअल पोर्टेंसी ऑफ मेल इन कांटेक्ट ऑफ करंट इंडियन लीगल सिस्टम. जे इंडियन एकेड फोरेंसिक मेड. 2023;45(1):95-101

रोगी देखभाल

विभाग संस्थान की चिकित्साविधिक शव परीक्षण के साथ-साथ भर्ती से लेकर निष्पादन तक संस्थान की चिकित्साविधिक कार्यों का प्रबंधन करता है। विभाग द्वारा पिछले वर्ष (01.04.2022-31.03.2023) निष्पादित मामलों का सक्षेप निम्नानुसार है:

चिकित्साविधिक मामलों का प्रबंधन	निष्पादित चिकित्साविधिक शव परीक्षण	परीक्षित शवों का संलेपन	सौंपे गये कोविड शव
7035	548	25	22

विभाग विभिन्न चिकित्साविधिक सेवाएं जैसे कि बाल शोषण परीक्षण, शारीरिक आक्रमण, यौन हमला उत्तरजीवी परीक्षण, पॉक्सो मामलों में अभियुक्त का परीक्षण और क्लिनिकल फॉरेंसिक मेडिसीन यूनिट के अंतर्गत आयु निर्धारण दिन-रात प्रदान करता है।

डीएम पाठ्यक्रम शुरू होने पर, विभाग अस्पताल में लाए जाने वाले विष पीड़ित रोगियों के प्रबंधन में क्लिनिकल

इनपुट प्रदान कर रहा है। विचाराधीन वर्ष के दौरान विभाग द्वारा विषाक्तता के विभिन्न मामलों के प्रबंधन किए गये हैं।

विभाग के डॉक्टर – जूनियर रेजिडेंट्स और सीनियर रेजिडेंट्स को अस्पताल के कोविड स्क्रीनिंग जोन में तैनात किया गया था और उन्होंने बहुत ही संतोषजनक ढंग से उन्हें सौंपे गये कार्यभार को पूरा किया है।

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

- संस्थान को भारत में टॉक्सिकोलॉजी के क्षेत्र के लिए समर्पित सोसाइटी, इंडियन सोसाइटी ऑफ टॉक्सिकोलॉजी के 16वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन, टॉक्सोकॉन-16 में 'बेस्ट न्यू टॉक्सिकोलॉजी यूनिट इन ए हॉस्पिटल/ इन्स्टिट्यूट - 2022' से सम्मानित किया गया।

डॉ. कृष्णदत्त चावली

1. एम्स देवघर, एम्स भोपाल और गुरु घासीदास विश्वविद्यालय, बिलासपुर में संकाय साक्षात्कार के लिए विषय विशेषज्ञ के रूप में और एम्स भुवनेश्वर में डेमोस्ट्रेटर साक्षात्कार के लिए आमंत्रित किया गया।
2. स्कूल ऑफ मेडिकोलीगल स्टडीज, नेशनल फॉरेंसिक साइंसेज यूनिवर्सिटी, गांधीनगर के लिए प्रतिष्ठित प्राध्यापक के रूप में नामांकित।
3. बीएएफएमसीओएन-2022 में पीजी/एसआर वैज्ञानिक प्रस्तुतियों को जज करने के लिए आमंत्रित किया गया।
4. एम्स रायपुर में 18 मार्च 2023 को एटिट्यूड्स, एथिक्स एंड कम्प्यूनिकेशन पर संवेदीकरण कार्यक्रम में चिकित्सकीय लापरवाही और चिकित्साविधिक मुद्दों के विषयों पर व्याख्यान प्रस्तुत किए।
5. इंडियन साइंस एंड इंजीनियरिंग फेयर ऑफ द साइंस सोसाइटी ऑफ इंडिया के तत्वावधान में भारतीय विद्या भवन के आर के सारडा विद्या मंदिर के स्कूली छात्रों के वैज्ञानिक परियोजनाओं को जज करने के लिए आमंत्रित किए गए।

डॉ. पंकज घोरमड़े

नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी, बेंगलुरु से पीजीडीएमएलई डिप्लोमा 1 वर्ष का कोर्स सफलतापूर्वक पूरा किया

डॉ. शगुन ठाकुर

"गाइडलाइन्स एंड प्रोटोकॉल्स ऑन मेडिको-लीगल केअर फॉर सर्वाइवर्स/विक्टिमस ऑफ सेक्सुअल वॉयलेन्स" विषय पर 8 से 13 फरवरी 2023 को ममता एमआईएचसी, एनजीओ द्वारा छत्तीसगढ़ के चिकित्सा अधिकारियों के लिए आयोजित प्रशिक्षण कार्यशाला में व्याख्यान प्रस्तुत करने के लिए आमंत्रित।

डॉ. स्वप्निल अखाड़े

1. एम्स रायपुर के नैदानिक विभागों के साथ एमसीसीडी को मजबूत करने पर आवधिक व्याख्यान और चिकित्सा अधिकारियों के एमसीसीडी प्रशिक्षण के लिए मास्टर ट्रेनर।
2. 29 अप्रैल 2022 से 01 मई 2022 तक एसजीपीजीआईएमएस, लखनऊ में आयोजित इंडियन एकेडमी ऑफ फॉरेंसिक मेडिसीन काफ्रेंस के 43वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में संकाय मौखिक प्रस्तुति की श्रेणी के तहत द्वितीय पुरस्कार से सम्मानित।

क्विक, मेडिसीन अपडेट, रायपुर में द्वितीय पुरस्कार प्राप्त किया। डॉ. अभिषेक अग्रवाल रुमेटोलॉजी क्विक आईआरएसीओएन के राज्य दौर में प्रथम पुरस्कार, मेडिकल क्विक मेडिसीन अपडेट में द्वितीय पुरस्कार, एंडोक्रीनोलॉजी क्विक एंडो-डायबिटीज अपडेट कोडकॉन 2023, रायपुर में प्रथम पुरस्कार और नेशनल इंफेक्शियस

डिजीज क्विक इंफेक्शियस डिजीज कांफेंस आईडीसीओएन 23, जोधपुर में द्वितीय पुरस्कार के विजेता रहे। विभाग के संकाय सदस्य बीएसएलपी छात्रों, नर्सिंग कॉलेजों और अन्य पैरामेडिकल पाठ्यक्रमों को न्यूरोलॉजी पढ़ाते हैं।

विभाग द्वारा आयोजित सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मल्टीपल माइलोमा फ्रॉम "बेसिक्स टू रिसेंट एडवान्सेज"	राष्ट्रीय सम्मेलन	13 – 14.08.2022	सामान्य चिकित्सा और मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
2.	एडल्ट वैक्सिनेशन: पेशेंट-सेंटर्ड एप्रोच	राष्ट्रीय सीएमई	04.11.2022	एम्स नागपुर और एम्स रायपुर के सहयोग के साथ सीआईडीएस टीकाकरण उपसमिति
3.	एपिडेमियोलॉजी एंड डिजीज. बर्डन ऑफ रेबीज	प्रशिक्षण सह कार्यशाला (राष्ट्रीय रेबीज कार्यक्रम {एनआरसीपी})	14.12.2022	स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण सीजी राज्य द्वारा एनआरसीपी कार्यशाला का आयोजन
4.	वर्ल्ड आर्थराइटिस डे – "आर्थराइटिस इज ट्रीटेबल"	सीएमई	12.10.2022	सामान्य चिकित्सा एवं हड्डी रोग विभाग

सीएमई / कार्यशालाओं / संगोष्ठियों / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

प्रो. (डॉ.) विनय आर. पंडित

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मल्टीपल माइलोमा फ्रॉम "बेसिक्स टू रिसेंट एडवान्सेज"	राष्ट्रीय सम्मेलन	13– 14.08.2022	सामान्य चिकित्सा और मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
2.	एडल्ट वैक्सिनेशन: पेशेंट-सेंटर्ड एप्रोच	राष्ट्रीय सीएमई	04.11.2022	एम्स नागपुर और एम्स रायपुर के सहयोग के साथ सीआईडीएस टीकाकरण उपसमिति
4.	डिजीजेज वियॉन्ड द ज्वाइंट्स एक्सट्रा-आर्टिक्युलर मैनिफेस्टेशंस ऑफ वेरियस आर्थराइटिस	सीएमई	12.10.2022	सामान्य चिकित्सा एवं हड्डी रोग विभाग, एम्स रायपुर
5.	हॉस्पिटल / इन्स्टिट्यूशनल गाइडलाइंस एंड प्रोटोकॉल एट एम्स	एम्स रायपुर के नर्सिंग आफिसर्स के नये प्रवेश के छात्रों के लिए अभिविन्यास कार्यक्रम	20.06.2022 से 23.06.2022	कॉलेज ऑफ नर्सिंग एंड हॉस्पिटल एडमिनिस्ट्रेशन, एम्स

डॉ. पंकज कुमार कन्नौजे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	वैक्सिनेशन एमंग हेल्थ केअर वर्कर्स	वैक्सीन अद्यतन	04.11.2022	इंफेक्शियस डिजीजेज सोसाइटी ऑफ अमेरिका (आईडीएसए)
2.	पोस्ट एक्सपोजर प्रोफाइलेक्सिस इन रेबीज़	आईडीएसपी प्रशिक्षण	14.12.2022	राज्य स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण, उत्तीसगढ़

डॉ. झसकेतन मेहेर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एनालिसिस ऑफ आर्टीरियल ब्लड गैस	वेंटिलेटरी थैरेपी और कार्डियो-पल्मोनरी रिससिटेशन सर्टिफिकेट कोर्स की मूल तत्व	07- 08.10.2022	एनेस्थेसियोलॉजी विभाग
2.	कामन ड्रग्स यूज्ड इन आर्थराइटिस	वर्ल्ड आर्थराइटिस डे	12.10.2022	हड्डी रोग और चिकित्सा विभाग
3.	ओवरव्यू ऑफ सिकल सेल डिजीज - सिम्पटम्स एंड इन्हेरिटेंस	सिकल सेल जागरूकता शिविर	18.06.2022	सिकल सेल समिति, एम्स, रायपुर

डॉ. जॉयदीप सामंता

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	इंट्रोडक्शन टू स्पोन्डीलाइआर्थराइटिस	इराकॉन-2022 (भारतीय रुमेटोलॉजी एसोसिएशन का 37वां वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन) सम्मेलन	24.11.2022. 26.11.2022	इंडियन रुमेटोलॉजी एसोसिएशन
2.	एप्रोच टू सीटीडी - आईएलडी	पल्मोनरी मेडिसीन अपडेट 2023 (सीएमई)	11.03.2023	पल्मोनरी मेडिसीन विभाग, एम्स रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	विस्वाल एस, पंडित वीआर, वासनिक पीएन, सिंह एस,	द फ्रॉग मैन विद ए बिग हार्ट: एन आर्कैटिपिकल केस ऑफ प्राइमरी अमाइलाइडोसिस: पोस्टर (वन फर्स्ट प्राइज)	सीएसआई सीजीसीओएन 2022	26.06.2022	सीएसआई, सीजी चैप्टर
2.	श्रीगिरि एच, पंडित वीआर, कन्नौजे पीके	प्रेजेंटेटड पोस्टर कोरॉइड ट्यूबरकल इन इम्युनोकम्पीटेंट होस्ट	क्लिनिकल संक्रामक रोग सोसायटी सम्मेलन (सीआईडीएससीओएन)	14.07.2022 से 17.07.2022	इंफेक्शियस डिजीज सोसाइटी (सीआईडीएस) भारत

3.	रौनक के, पंडित वीआर,	एन अनकॉमन एक्स्ट्राग्लैडुलर मैनिफेस्टेशन ऑफ प्राइमरी सजोग्रेन सिंड्रोम: रिकरेंट पैनक्रियाटिड्स (फर्स्ट पोजिशन इन पोस्टर प्रेजेंटेशन)	चिकित्सा अद्यतन में वार्षिक राज्य सम्मेलन	04.12.2022	सामान्य चिकित्सा विभाग पं. जेएनएमसी रायपुर, सीजी
4.	श्रीहरि ए पंडित वीआर, वासनिक पीएन	प्रेजेंटेटेड पोस्टर पीट्यू इंडयूस्ड एक्यूट लिवर फेल्थूर प्रेजेंटेटेड पोस्टर मेलियोइडोटिक आर्थराइटिस	इंडियन सेप्सिस फोरम का राष्ट्रीय सम्मेलन क्रिटिकॉन रायपुर राष्ट्रीय रुमेटोलॉजी सम्मेलन – आईआरएसीओएन इंदौर	03.09.2022 23.11.2022 से 27.11.2022	क्रिटिकॉन, रायपुर इराकॉन, इंदौर
5.	अग्रवाल ए, पंडित वीआर, वासनिक पीएन,	टीबी इंडयूस्ड एचएलएच	क्रिटिकॉन – पोस्टर प्रस्तुति	03.09.2022	क्रिटिकॉन, रायपुर
6.	मल्लिका के, प्रणिता, वासनिक पीएन	प्रेजेंटेटेड पेपर ए चैलेंजिंग केस ऑफ क्रॉनिक डायरिया गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल मैनिफेस्टेशन एज फर्स्ट एक्सेप्शनल साईस ऑफ एएनसीए नेगेटिव वैस्क्युलिटिस (थर्ड पोजिशन)	मेडिसीन अद्यतन 2022	04.12.2022	सामान्य चिकित्सा विभाग पं. जेएनएमसी रायपुर, सीजी
7.	नाजिया एन वासनिक पीएन, प्रणिता, बोधे एन	प्रेजेंटेटेड पोस्टर अप्पर जीआई ब्लीड इन केस ऑफ नेक्रोटाइजिंग पैनक्रियेटिटिस ए रूटीन जेपडी ऑर मच मोर?	मेडिसीन अपडेट 2022	04.12.2022	सामान्य चिकित्सा विभाग पं. जेएनएमसी रायपुर, सीजी
8.	असवंथ एस, वासनिक पीएन	प्रेजेंटेटेड पेपर क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ पेशेंट्स विद आट्रियल फिब्रिलेशन अटेंडिंग टर्शियरी केअर हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया: ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी	एपीआईसीओएन 2023	27.01.2023	एसोसिएशन ऑफ फिजिशियन ऑफ इंडिया (एपीआई)
9.	चीमेला बी, कन्नोजे पीके, मुदालशा आर	प्रेजेंटेटेड पोस्टर जनरलाइज्ड लिम्फोडेनोपैथी, दुमिड एसएलई, लिपोएट्रॉपी हाउ दे फिट टुगेदर	रुमेटोलॉजी अद्यतन	11.03.2023	रुमेटोलॉजी सोसाइटी ऑफ इंडिया

10.	असबंध एस, प्रणिता, वासनिक पीएन, सामंता जे	प्रेजेंटेटेड पोस्टर एक्यूट डिजिटल गैंग्रीन – ए रेअर इनिशियल मैनिफेस्टेशन ऑफ अनडिफ्रेंसियेटेड कनेक्टिव टिशू डिजीज	विश्व रुमेटोलॉजी फोरम शिखर सम्मेलन 2023	18–19.03.2023	वर्ल्ड रुमेटोलॉजी फोरम
11.	ऐश्वर्या एस, रोहिणी आर, घोष ए	प्रेजेंटेटेड पेपर चैलेंजस इन क्लासिफाइंग डीएम: ए रेअर केस ऑफ लिपोडिस्ट्रॉफिक डीएम	इंटरनेशनल डायबिटिस समिट	10.03.2023	चेला राम डायबिटिस इंस्टीट्यूट

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल स्वीकृत वित्त (रुपये)
1.	एचटीए ऑफ नेशनल स्ट्रोक केअर रजिस्ट्री प्रोग्राम – डेवेलपमेंट ऑफ हॉस्पिटल-बेस्ड स्ट्रोक रजिस्ट्रीज (एचबीएसआर) इन डिफरेंट रीजन्स ऑफ इंडिया	प्रो. (डॉ.) विनय आर. पंडित	आईसीएमआर – एनसीडीआईआर	5वर्ष	2021–2026	25लाख
2.	द स्टैंडर्ड ट्रीटमेंट प्रोटोकॉल फॉर डायबिटिस मेलाइटस फॉर सीजी स्टेट: मेडिकल ऑफिसर्स एंड सीएचओ ट्रेनिंग	प्रो. (डॉ.) विनय आर. पंडित	एनपीसीडीसीएस एसआईएचएफडब्ल्यू सीजी राज्य	1 वर्ष	2022–2023	68000 /–
3.	द स्टैंडर्ड ट्रीटमेंट प्रोटोकॉल फॉर हाइपरटेन्शन एंड स्ट्रोक: मेडिकल ऑफिसर्स एंड सीएचओ ट्रेनिंग	प्रो. (डॉ.) विनय आर. पंडित	एनपीसीडीसीएस एसआईएचएफडब्ल्यू सीजी राज्य	1 वर्ष	2022–2023	68000 /–
4.	मल्टी सेंटर रैंडमाइज्ड डबल ब्लाइंडेड स्टडी टू इवैल्यूएट एफिकेसी, सेफटी एंड टॉलरेबिलिटी ऑफ आईएमयू 838 वर्सस प्लेसबो इन एडल्ड्स विद रिलैप्सिंग मल्टीपल स्कलेरोसिस (एन्थोर 2)	प्रो. (डॉ.) विनय आर. पंडित	इम्यूनिक थैरेप्यूटिक्स	2	2022–24	50,000 /–
5.	ए प्रोस्पेक्टिव, मल्टी सेंटर, रैंडमाइज्ड, एक्टिव-कंट्रोल्ड, ऑब्जर्वर-ब्लाइंड, फेज II स्टडी सीमलेसली फॉलोड बाइ ए फेज स्टडी टू इवैल्यूएट द	मो. सबाह सिद्दीकी	डायग्नोसार्च सीआरओ	1 वर्ष	2021–2022	9 लाख

	सेपटी, टॉलरेबिलिटी एंड इम्युनोजेनिसिटी ऑफ द कंडिडेट जीईएमसीओवीएसी 19 (कोविड-19वैक्सीन) इन हेल्थी सब्जेक्ट्स					
6.	ए प्रोस्पेक्टिव, मल्टी-सेंटर, ओपन-लेबेल्ड, रैंडमाइज़्ड, फेज ५ स्टडी सीमलेस्ली फॉलोड बाइ ए फेज II स्टडी टू इवैल्यूएट थे सेपटी, टॉलरेबिलिटी एंड इम्युनोजेनिसिटी ऑफ जीईएमसीओवीएसी-ओएम एज ए बूस्टर इन सब्जेक्ट 18 ईयर्स ऑफ एज एंड ओल्डर	मो. सबाह सिद्दीकी	जेएसएस मेडिकल रिसर्च पैसिफिक	6 महीने	2021	12 लाख
7.	एन इंडियन मल्टी-सेंटरिक फेज ५ स्टडी टू एसेस द सेपटी ऑफ क्रिजान्लिजुमैब विद ओर विदाउट हाइड्रोक्सीयूरिया थैरेपी इन सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स विद वासो-ऑक्लूसिव क्राइसिस	डॉ. पंकज कुमार कन्नौजे	नोवार्टिस स्वास्थ्य देखभाल	2 वर्ष	2021-2023	57 लाख

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल स्वीकृत वित्त (रुपये)
1.	प्रिवलेन्स ऑफ ऑटोएंटीबॉडीज एंड साइटोकिन्स इन पेशेंट्स ऑफ रुमेटाइड आर्थराइटिस एंड इट्स क्लिनिकल सिग्निफिकेन्स इन इंडियन आरए कोहोर्ट	डॉ. झसकेतन मेहेर	एम्स, रायपुर (इंटास्यूरल वित्त-पोषण)	01	2022-2023	4,72,690.00

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएँ थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	थीसिस
1.	प्रिवलेन्स ऑफ पेरिफेरल न्यूरोपैथी इन पेशेंट्स ऑफ हाइपरथायरोइडिज़्म:ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी
2.	एसेसिंग प्रोटीन एनर्जी वेस्टिंग (पीइडब्ल्यू) इन आइडियोपैथिक एडल्ट-ऑनसेट नेफ्रोडिक सिंड्रोम (एओएनएस) पेशेंट्स यूजिंग ब्रॉयोइपेडेंस स्पेक्ट्रोस्कोपी (बीआईएस)
3.	प्रिवलेन्स ऑफ माइक्रोएल्ब्यूमिन्यूरिया इन पेशेंट्स विद रुमेटाइड आर्थराइटिस
4.	क्लिनिकल एंड लेबोरेट्री प्रोफाइल ऑफ पेशेंट्स विद ल्यूपस नेफ्राइटिस

5.	क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ पेशेंट्स विद हाइपोपिटिटारिज्म इन ए टर्शिअरी केअर सी एंटर इन सेंट्रल इंडिया
6.	क्लिनिको-रेडियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ एक्यूट इस्केमिक स्ट्रोक विद स्पेशल एम्फेसिस ऑन प्री-हॉस्पिटल फॅक्टर्स एफेक्टिंग थ्रॉम्बोलिटिक थेरेपी इन एटर्शिअरीकेअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
7.	क्लिनिकल एंड माइक्रो बायोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ हॉस्पिटल एक्वॉयर्ड न्यूमोनिया इन एडल्ड्स:ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी
8.	एनएंबीस्पेक्टिव स्टडी ऑन स्पेक्ट्रम ऑफ इन्फेक्शंस इन हॉस्पीटलाइज्ड सिकल सेल पेशेंट्स एट ए टर्शिअरी केअर सेंटर
9.	प्रिवलेन्स ऑफ ग्रूप बीस्ट्रेप्टोकोकल कॉलोनाइजेशन ऑफ जेनिटल ट्रैक्ट ऑफ प्रेग्नेंट विमन प्रेजेन्टिंग टूटर्शिअरीकेअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया एंड इट्स रिलेशन नियोनेटल आउटकम: प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
7.	प्रोफाइल ऑफ कार्डियोवेस्क्युलर ऑटोनॉमिक न्यूरोपैथी इन प्री डायबेटिक पेशेंट्स
8.	न्यूट्रोफिल लिफोसाइट रेशियो एजए प्रिडिक्टर ऑफ माइक्रोवैस्कुलर कॉम्प्लिकेशन्स इन पेशेंट्स विद टाइप 2डीएम
9.	माइल्ड कॉग्निटिव इम्पेयरमेंट इन पेशेंट्स विद टाइप 2 डायबिटीस मेलाइटस एंड इट्स कोरिलेशन विदएचबीए1सीलेवेल्स- ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी इन टर्शिअरी केअर हॉस्पिटल
10.	ए स्पेक्ट्रम ऑफ कार्डियक इवेंट्स इन एक्यूट इस्केमिक स्ट्रोक-ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी इन टर्शिअरीकेअर सेंटर
12.	रेरिंटिंग इलेक्ट्रोकार्डियोग्राफसइन एडल्ड्स विद सिकल सेल एनीमिया एंड इट्स रिलेशनशिप विद डिजीज सीवियरिटी
13.	ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी ऑन स्पेक्ट्रम ऑफ रीनल इन्वॉल्वमेंट एमंग सिकल सेल एनीमिया पेशेंट्स एट एम्स रायपुर
14.	क्लिनिकल फीचर्स एंडएपिडेमियोलॉजी ऑफ केसेज प्रेजेन्टिंग विद पैन्सीटोपेनिया इन ए टर्शिअरी केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
15.	क्लिनिको-एटियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ पेशेंट्स प्रेजेन्टिंग इन द इमरजेंसी डिपार्टमेंट विद नॉ-ट्रोमेटिक आल्टर्ड सेंसोरियम एंडएड्मिटेड टूए टर्शिअरीकेअर सेंटर
16.	हाइपोनेट्रेमिया एज ए सेंसिटिव मार्कर ऑफ डिजीज एक्टिविटी इन एसएलई
17.	क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ स्क्रब टाइफस

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	क्लिनिकल - एपिडेमीओलॉजिकल स्टडी ऑफ प्वाइजनिंग केसेज एट इमरजेंसी डिपार्टमेंट ऑफ टर्शिअरी केअर सेंटर
2.	एटियोलॉजिकल स्टडी ऑफ एडल्ड्स विद एक्यूट फेब्राइल एन्सेफैलोपैथी प्रेजेन्टिंग टूए टर्शिअरी केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
3.	क्लिनिकल एंड माइक्रोबायोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ स्पेक्ट्रम ऑफ इन्फेक्शन इन डायबेटिक पेशेंट्स एड्मिटेड अंडर मेडिसीन डिपार्टमेंट इन ए टर्शिअरी केअर हॉस्पिटल
4.	क्लिनिकल प्रोफाइल एंटीमाइक्रोबियल रेसिस्टिविटी पैटर्न्स एंड इन हॉस्पिटल आउटकम्स ऑफ द पेशेंट्स विद सेप्सिस एड्मिटेड अंडर मेडिसीन डिपार्टमेंट इन टर्शिअरी केअर सेंटर
5.	ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी ऑफ कार्डियक डिस्फंक्शन इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल डिजीजएट एटर्शिअरीकेअर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया
6.	मीन प्लेटलेट वॉल्यूम (एमपीवी), प्लेटलेट डिस्ट्रीब्यूशन विड्थ (पीडीडब्ल्यू) एंड इन एयूमेटॉयड आर्थराइटिस: ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी
7.	ए क्रॉस सेक्शनल ऑब्जरवेशनल स्टडी ऑन द क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ एट्रियल फिब्रिलेशन पेशेंट्स इन एटर्शिअरी केअर हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया
8.	स्टडी ऑफ एसोसियेशंस बिटवीन द सीरम सोडियम लेवल एंड कॉम्प्लिकेशन्स ऑफ सिरोसिस ऑफ लिवर इन टर्शिअरी केअर सेंटर

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	नॉन-इन्वेसिव डिटेक्शन एंड ग्रेडिंग ऑफ एनीमिया बेस्ड ऑन स्मार्टफोन फोटोग्राफी बोथ इन फिंगरनेल बेड एंड पैल्पेब्रल कंजंक्टिवा	आईआईआईटी, नया रायपुर
2.	नेशनल कोविड क्लिनिकल रजिस्ट्री	शल्य चिकित्सा
3.	एफिकेसी ऑफ सल्फोनीलुरिया इन पेशेंट्स विद पॉलीमॉर्फिज़्म इन केसीएनजे11-एबीसीसी8 जेनेटिक लोकसःए प्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी इन छत्तीसगढ़ टाइप 2 डायबेटिक मेलाइटस पेशेंट्स	फार्मकॉलजी
4.	इफेक्ट ऑफ सीवाइपी2सी19एंड पी2वाइ12जेनेटिक पॉलीमॉर्फिज़्म ऑन प्लेटलेट एग्रेसशन इन पेशेंट्स ऑन ट्रीटमेंट विद क्लोपिडोग्रेल इन छत्तीसगढ़ पापुलेशन	फार्माकोलॉजी
5.	बी-वोकल एससीडी- बर्डन ऑफ वासो-ऑक्लूसिव पेन क्राइसिसःए क्रॉस सेक्शनल ऑब्जरवेशनल स्टडी एमंग पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज़ इन इंडिया	पीडियाट्रिक्स

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	प्रिवलेन्स ऑफ मेटाबॉलिक सिंड्रोम इन ट्राइबल एंड नॉन-ट्राइबल पापुलेशन ऑफ पाटन ब्लॉक ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट	आईसीएमआर वित्त-पोषित / फिजियोलॉजी के साथ सहयोग
2.	सीवियरिटी प्रिडिक्टर एमंग कोविड मॉर्टलिटी पेशेंट्स	शल्य चिकित्सा
3.	फर्स्ट एंड सेकंड कोविड-19पैंडेमिक वेक्सःए कम्पैरेटिव एनालिसिस इन हॉस्पिटलाइज़्ड पेशेंट्स एट एम्स, रायपुर	माइक्रोबायोलॉजी

प्रकाशन

1. मिश्रा ए, पंडित वीआर, मेहेर जे, अभिषेक ए. सबएक्यूटे थाइरोडिटिस-एन अनयूज्युअल एंडोक्राइन कॉंज़ ऑफ पायरेक्सिया ऑफ अननॉन ऑरिजिन: केस रिपोर्ट विद रिव्यू ऑफ लिटरेचर. ग्लोब जे इन्फेक्ट डिस क्लिनिक रेस 9(1): 009-011.
2. कन्नौजे पीके, पंडित वीआर, वासनिक पीएन, दास पी, वेंकटेशन एन. स्टेरॉयड और स्फिंगोमोनास. एन एफआर मेड. 22 (3):299.
3. कन्नौजे पीके, पंडित वीआर, वासनिक पीएन और अन्य डायग्नोसिंग जौबर्ट सिंड्रोम इन टू एडल्ट सिब्लिंग्स: ए वेरी रेअर केस रिपोर्ट. क्यूरेस,2022 14(7): इ27042. डीओआई:10.7759 / क्यूरेस.27042
4. केचे वाई, वासनिक पीएन, नागपुरे के, गायकवाड़ एन, धनेरिया एस, सिद्धिकी एमएस, जोशी ए. हैल्थ-रिलेटेड क्वालिटी ऑफ लाइफ (एचआरक्यूओएल) इन एल्डर्ली पेशेंट्स अटेंडिंग एट टर्शियरी हैल्थ केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया डयूरिंग फर्स्ट वेव ऑफ कोविड-19 पैंडेमिक: ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी. ओबीएम जेरियाट्रिक 2022; 6(4): 216.
5. प्रकाश आर, नेगी एसएस, भार्गवा ए, शर्मा के, जगजापे टी, वासनिक पीएन. इवैल्यूेशन ऑफ एन इन-हाउस पीसीआर फॉर डायग्नोसिंग स्क्रब टाइफस एलंग विद ए प्रिलिमिनरी स्टडी ऑफ जेनेटिक कंवेक्टराइजेशन ऑफ ओरिएंटिया

- त्वस्तुगामुशी सर्कुलेटिंग इन छत्तीसगढ़: ए प्रोस्पेक्टिव क्लिनिको-माइक्रोबायोलॉजिकल स्टडी. इंडियन जे मेड माइक्रोबायोल. 2022 ;40(4):510-15.
6. वासनिक के, वानखेडे ए, वासनिक पीएन. स्टडी ऑफ विरुलेन्स फक्टर प्रोडक्शन इन कैंडिडा स्पीसीज़ कॉलोनाइजर आइसोलेटेड फ्रॉम डायबेटिक पेशेंट्स. प्योर एप्पल माइक्रोबायोल. 2022;16(4):2631-38.
 7. केचे वाई, गायकवाड़ एन, वासनिक पीएन, सिद्धिकी एमएस, नागपुरे के, धनेरिया एसपी. यूजफुलनेस ऑफ एसटीआपीपी/स्टार्ट क्राइटीरिया बियर्स क्राइटीरिया फॉर प्रेस्क्राइबिंग इन जेरैटरिक पेशेंट्स इन ए टर्शियरी हैल्थ केअर सेंटर, रायपुर, सेंट्रल इंडिया. जे फॅमिली मेड प्राइम केअर. 2022; 11(11): 7064-71
 8. ई. खंडेलवाल, एस. त्रिपाठी, पी. वासनिक : एंडोथेलियल डिसफंक्शन प्रोफाइल इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल एनीमिया: आईएनटी जे बायोल मेड रेसि.2020;11(4):7132-7134
 9. बरुआ टीडी, कन्नौजे पीके, राय आर, बोरकर एन, पाणिग्रही एस, कुमार डी तथा अन्य. हॉस्पिटल मॉर्टैलिटी एमंग कोविड 19 पेशेंट्स - एक्सपीरियेन्स ऑफ ए मल्टी डिसिप्लिनरी टर्शियरी केअर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ छत्तीसगढ़ इन सेंट्रल इंडिया. जे फॅमिली मेड प्राइम केअर 2022; 11:6499-505.
 10. केचे ए, चक्रवर्ती एस, खातून एस, कन्नौजे पी, अरोरा आरडी. एकैथअमीबा स्पीसीज़ फ्रॉम ए पोस्ट-कोविड पेशेंट विद सीएसएफ राइनोरीआ; ए नेक्स्ट पोसिबल पोस्ट कोविड मीनेंस? ए केस रिपोर्ट. इंडियन जे मेड माइक्रोबायोल, 2022;42: 100-102.
 11. मुखर्जी ए, कुमार जी, तुरुक ए, भल्ला ए, बिंभी टीसी, भारद्वाज पी तथा अन्य. वैक्सिनेशन सेव्स लाईव्स: ए रियल-टाइम स्टडी ऑफ पेशेंट्स विद क्रॉनिक डिजीज़स एंड सीवियर कोविड-19 इन्फेक्शन. क्यूजेएम एमओएन जे एसो फिजीशियन्स. 2022 सेप्टेम्बर 2; 116(1): 47-56.
 12. आर आर, बडोले पी, पाती एसके, मेहेर जे, वेंकट एन. टयूबरक्लोस स्कल बेस ऑस्टियोमाइलाइटिस विद सेरेब्रल वेनस साइनस थ्रॉम्बोसिस इन एन इम्युनोकम्पीटेंट एडोलेसेंट: ए केस रिपोर्ट. क्यूरेस. 2022 अप्रैल 6;14(4):इ23865.
 13. मेहेर जे, पंडित वी, नितिन एमएस, प्रसाद एसएच; नगीब एन; पटेल एसके, कपूर एम. केसज. इंडियन जर्नल ऑफ रूमेटोलॉजी. 2022 ;17(1): एस204-एस278.
 14. कुमार ए, प्रणिता, अभिनय के, ऐडप: एआईडीपी: अनदर एस्पेक्ट ऑफ कोविड 19. युरोपियन जर्नल ऑफ मोलेक्युलर - क्लिनिकल मेडिसीन 2022; 9(3):736-738.
 15. मेहेर जे, प्रणिता, पंडित वीआर, श्रीहरि एवी. मेलिओडोटिक आर्थराइटिस - एन ऑब्ज्यूव ट्रॉपिकल मैलाडी. इंडियन जर्नल ऑफ रूमेटोलॉजी. 2022
 16. सामंता जे, नायडू जी, देव पी और अन्य. मैनेजिंग एएनसीए-एसोसियेटेड वैस्क्युलाइटिस डयूरिंग कोविड-19 पैडेमिक: ए सिंगल-सेंटर क्रॉस-सेक्शनल स्टडी. रूमेटोल आईएनटी - 2022;42(12):2159-2166.
 17. हरीश बीवी, साहू आरआर, सुधीश जी, सामंता जे, पैट्रो पीएस. सिलिकोसिस एंड रैपिडली प्रोग्रेसिव सिस्टेमिक स्क्लरोसिस. इंडियन जर्नल ऑफ रूमेटोलॉजी. 2023 मार्च 1;18(1):98-9.
 18. सामंता जे, मिश्रा डी. पयूवर ऑफ डिजिटल हैल्थ एंड प्रिसिजन मेडिसीन इन रूमेटोलॉजी प्रैक्टिस इन इंडिया. इंडियन जर्नल ऑफ रूमेटोलॉजी. 2022 डेक 1;17(7):426
 19. सामंता जे, अमुदालापल्ली ए, शुक्ला ए एवं अन्य ऑप्टिमल ब्रिजिंग स्ट्रेटजी इन एक्टिव अर्ली रूमेटाइड ऑर्थराइटिस: ए ब्रिज फॉलिंग शॉर्ट? कमेंट ऑन द आर्टिकल बाइ क्रॉउज एवं अन्य ऑर्थराइटिस रूमेटोल. 2022;74(12):2044
 20. सामंता जे, चट्टोपाध्याय ए, धीर वी. 'वासकुलिटिक लंग लीजन्स' - डॉट फोर्गेट द हार्ट!. रूमेटोल क्लिन (एंग्ल एड). 2022;18(10):621-22.
 21. साहू आरआर, सुधीश जी, हरीश बीवी, सामंता जे, पातरो पीएस. स्ट्रॉबेरी जिजिवाइटिस एज द प्रेजेंटिंग मैनिफेस्टेशन ऑफ चाइल्डहुड ग्रैनुलोमेटोसिस विद पॉलीएंजाइटिस. इंडियन जे पीडियाट्रि. 2022;89(11):1154-1155.
 22. सामंता जे, नायडू जीएसआएसएनके, सूद आर, नाडा आर, शर्मा ए, जैन एस. कैंल्सीनोसिस कटिस विद अम्योपैथिक डर्माटोमायोसिटिस. क्यूजेएम. 2022;115(9):613-614.
 23. सामंता जे, डे एस. स्वोलन हैंडज एंड फीट सिंड्रोम: एन अनकॉमन प्रेजेंटेशन ऑफ ए काम्मन डिजीज़. ट्रोप डॉक्ट. 2023 ;53(1):187-189.
 24. शर्मा ए, देव पी, नायडू एस, सामंता जे, मित्तल एस, शर्मा के एवं अन्य. वैलिडेशन ऑफ द 2022 - अमेरिकन कॉलेज ऑफ रूमेटोलॉजी/यूरोपियन

एलायेन्स ऑफ एसोसियेशंस फॉर रुमेटोलॉजी क्लॉसिफिकेशन क्राइटीरिया इन पेशेंट्स विद एनसीए एसोसियेटेड वैस्कुलाइटिस. एन रुमेटाइड डिस्ऑर्डर्स. 2022;74:902-4.

25. मेहता जेके, धनेरिया एसपी, गायकवाड़, सिद्धिकी एमएस. इवैल्यूएशन ऑफ ड्रग यूटिलाइजेशन पैटर्न ऑफ एंटीडायबेटिक ड्रग्स एंड 10-इयर्स कार्डियोवैस्कुलर रिस्क इन न्यू एंड रिसेंटली डायग्नोस्ड टाइप 2 डायबिटीस मेलाइटस पेशेंट्स: ए प्रोस्पेक्टिव, लांगिट्यूडिनल, अब्जरर्वेशनल, हॉस्पिटल-बेस्ड स्टडी. आईएनटी जे डायबिटीस देव सीटीआरआईएस.2023;43: 59-65.
26. सिंह वी, सिद्धिकी एमएस, हुस्सैन एन, नंदा आर, बुगलिया ए, अग्रवाल एस. सीरम टेस्टोस्टेरोन लेवल एंड सीमेन क्वालिटी इन मेल पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज़ इन आउटपेशंट डिपार्टमेंट ऑफ छत्तीसगढ़ ए कंस-कंट्रोल स्टडी. आईएनटी जे क्लीन एक्स्प पैथॉल.2022 जून 15; 15(6):247-252.

27. कृष्णन ए, कुमार आर, अमरचंद आर, मोहन ए, कांत आर, अग्रवाल ए, कुलश्रेष्ठ पी, पंडा पीके, भदौरिया एस, अग्रवाल एन, बिस्वास बी, नायर आर, विग एन, मल्होत्रा आर, भटनागर एस, अग्रवाल आर, सोनी केडी, मदन एन, त्रिखा ए, तिवारी पी, सिंह आर, व्यवहारे एम, गुणसेकरण वी, सेकर डी, मिश्रा एस, भारद्वाज पी, गोयल एडी, दत्त एन, कुमार डी, नागरकर एनएम, गल्होत्रा ए, जिंदल ए, राज यू, बहेशा ए, सिद्धिकी एमएस, कोकने ए, जोशी आर, पखारे ए, फारूख एफ, पवन एस, देशमुख पी, सोलंकी आर, राठीड बी, दत्ता वी, मोहापात्रा पीआर, पाणिग्रही एमके, बारीक एस, गुलेरिया आर. प्रिडिक्टर्स ऑफ मॉर्टलिटी एमंग पेशेंट्स हॉस्पिटलाइज्ड विद कोविड-19 डयूरिंग द फर्स्ट वेव इन इंडिया: ए मल्टीसाइट केस-कंट्रोल स्टडी. एएम जे ट्रोप मेड हाइजी. 2023 मार्च 13;108(4):727-733.

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश

1. मेहेर जे, प्रणिता, पंडित वीआर, श्रीहरि एबी. केसस. इंडियन जर्नल ऑफ रुमेटोलॉजी 17(सप्ली 1):पी एस 204-एस278, नवम्बर 2022
2. मेहेर जे, पंडित वीआर, नितिन एमएस; प्रसाद, श्रीहरि, नाजिया एन, पटेल एसके; कपूर एम केसेज. इंडियन जर्नल ऑफ रुमेटोलॉजी 17(सप्ली 1):पी एस 204-एस278, नवम्बर 2022

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी
64309	4602

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

प्रो. (डॉ.) विनय आर. पंडित

1. सह-अधिष्ठाता (शैक्षणिक) के रूप में नियुक्त और 17 अप्रैल 2023 से अतिरिक्त पद का कार्यभार संभाला।
2. क्रिश्चियन मेडिकल कॉलेज (सीएमसी) वेल्लोर से एक वर्ष का संक्रामक रोग पाठ्यक्रम - ग्लोबल इन्फेक्शियस डिजीज़ (एफजीआईडी) में सफलतापूर्वक अध्येतावृत्ति सम्पन्न
3. सोसाइटी ऑफ एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप प्रैक्टिसेज (एसएएसपीआई) के संस्थापक सदस्यों में से एक के रूप में नामांकित।
4. नेशनल कांफ्रेंस ऑफ मल्टीपल मॉयलोमा के लिए एम्स रायपुर में 13-14 अगस्त 2022 को सामान्य चिकित्सा विभाग के सहयोग के साथ "बेसिक्स टू रिसेंट एडवांसेज" पर नेशनल कांफ्रेंस ऑफ मल्टीपल मॉयलोमा के आयोजन अध्यक्ष।
5. 4 नवंबर 2022 को क्लिनिकल इन्फेक्शियस डिजीज़ सोसाइटी (सीआईडीएस) के सहयोग के साथ "एडल्ट वैक्सिनेशन: पेशेंट सेंटर्ड एप्रोच" पर राष्ट्रीय सीएमई के आयोजक सभाध्यक्ष।
6. 'डायबिटीज' - हाइपरटेंशन कोमोर्बिडिटीज़, स्टैंडर्ड ट्रीटमेंट प्रोटोकॉल पर एनपीसीडीसीएस स्वास्थ्य और परिवार कल्याण विभाग, रायपुर, छत्तीसगढ़ के तहत पर प्रशिक्षण के लिए नोडल अधिकारी और मास्टर प्रशिक्षक।

7. नेशनल वायरल हेपटाइटिस कंट्रोल प्रोग्राम (एनवीएचसीपी) के तहत छत्तीसगढ़ राज्य के लिए नोडल अधिकारी और मास्टर प्रशिक्षक।
8. नॉन-अल्कोहॉलिक फ़ैटी लिवर डिज़ीज़ (एनएएफएलडी) फॉर छत्तीसगढ़ स्टेट के लिए नोडल अधिकारी और मास्टर प्रशिक्षक।
9. एम्स रायपुर में राष्ट्रीय डॉक्टर दिवस समारोह के कार्यक्रमों का आयोजन: केंद्रीय विद्यालय-2 रायपुर के छात्रों के लिए 02.07.2022 को कोविड संगत व्यवहार पर शैक्षणिक गतिविधियां आयोजित की गईं। दिनांक 03.07.2022 को बढ़ते कदम वृद्धाश्रम, अवंती बिहार, रायपुर में स्वास्थ्य जांच शिविर का आयोजन किया गया।
10. क्लिनिकल इन्फेक्शियस डिज़ीज़ सोसाइटी (सीआईडीएससीओएन) के 15 से 17 जुलाई 2022 के 12वें वार्षिक सम्मेलन के कार्यक्रम के लिए आमंत्रित संकाय के रूप में भाग लिया। पोस्टर प्रस्तुतिकरण और पोस्टर सत्र का संचालन।
11. एम्स रायपुर में 23-24 अप्रैल 2022 को ऑनसाइट वर्कशॉप कम ट्रेनिंग ऑफ सिम्युलेशन एंड रिस्कल लैब ट्रेनिंग में प्रतिभागिता।
12. सामान्य चिकित्सा में दिसंबर 2022 को वरिष्ठ व्याख्याता पद के लिए यूपीएससी चयन बोर्ड के सदस्य।
13. आईईई एनआईआरएफ द्वारा 21 और 22 दिसंबर 2022 को आयोजित राष्ट्रीय स्तरीय कार्यशाला "एनआईआरएफ इंडिया रैंकिंग -2.023" में प्रतिभागिता।
14. एम्स भोपाल द्वारा नवंबर 2022 को आयोजित "ब्रेन स्टॉर्मिंग सेशन ऑन पीएचडी प्रोग्राम" पर वेबिनार में प्रतिभागिता।
15. मणिपाल विश्वविद्यालय द्वारा 9 जुलाई 2022 को आयोजित "डायबिटिक डिस्लिपिडेमिया और लिपिडोमिक्स" विषय पर करतूरबा मेडिकल कॉलेज (केएमसी) मणिपाल के लिए पीएचडी डिफेंस वाइवा परीक्षक के लिए बाहरी विशेषज्ञ।
16. एम्स और आईएनआई, नीति आयोग, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के लिए एमडो फ़ैमिली मेडिसीन कोर्स के लिए सिलेबस डिजाइन करने के लिए पाठ्यक्रम समिति के समन्वयक।
17. फिजियोलॉजी, सामुदायिक चिकित्सा विभाग एम्स रायपुर के लिए पीएचडी डीसी की बैठक के लिए आंतरिक विषय विशेषज्ञ।
18. राष्ट्रीय परीक्षा बोर्ड (एनबीईएमएस) में 14 फरवरी 2023 को आयोजित सामान्य चिकित्सा में आइटम लेखन कार्यशाला के लिए विषय विशेषज्ञ के रूप में आमंत्रित।
19. एम्स रायपुर के बाल चिकित्सा आपातकालीन विभाग द्वारा आयोजित आईएपी - बाल चिकित्सा आपातकालीन चिकित्सा सम्मेलन (एनएपीईएम) में 4 से 6 नवंबर 2022 को आयोजित "डिसिजन मेकिंग इन ईआर" पर प्रतिभागिता और संचालक वैज्ञानिक।
20. एपीआई सीजी राज्य द्वारा आयोजित छत्तीसगढ़ एपीआई सम्मेलन सीजीआईसीओएन 5-6 नवंबर 2022 के आयोजन में "ओरल डीपीपी4 इन्हिबिटर्स" पर वैज्ञानिक सत्र में प्रतिभागिता और अध्यक्षता।
21. सामान्य चिकित्सा विभाग पंडित जेएनएम मेडिकल कॉलेज रायपुर द्वारा 4 दिसंबर 2022 को आयोजित दूसरे वार्षिक मेडिसीन अपडेट में "लेप्टोस्पाइरोसिस - एप्रोच टू डायग्नोसिस एंड ट्रीटमेंट" पर वैज्ञानिक सत्र में प्रतिभागिता और अध्यक्षता।
22. एम्स रायपुर के पल्मोनरी मेडिसीन विभाग द्वारा 24 मार्च 2023 को तपेदिक के वैज्ञानिक सत्र, विश्व टीबी सप्ताह 2023, 16-24 मार्च 2023 को टीबी जागरूकता अभियान के आयोजनों में प्रतिभागिता और अध्यक्षता।
23. एम्स रायपुर और एनएएमएस नई दिल्ली द्वारा 28 मार्च 2023 को आयोजित स्वास्थ्य देखभाल में नैनोटेक्नोलॉजी की भूमिका पर राष्ट्रीय सीएमई "नैनोएनकैप्सूलेशन एंड क्योर ऑफ डायबिटीज" के वैज्ञानिक सत्र में प्रतिभागिता और अध्यक्षता।
24. केंद्रीय मेडिकल रिकॉर्ड विभाग एम्स रायपुर द्वारा 4-5 फरवरी 2022 को आयोजित 21वें वार्षिक राष्ट्रीय मेडिकल रिकॉर्ड सम्मेलन में "डॉक्युमेंटेशन एंड इलेक्ट्रॉनिक हैल्थ रिकॉर्ड्स" पर वैज्ञानिक सत्र में प्रतिभागिता और अध्यक्षता।
25. सामान्य चिकित्सा में नेशनल बोर्ड ऑफ एग्जामिनेशन (एनबीई) के लिए ओएससीई और पेपर सेटर निर्धारित करने के लिए विशेषज्ञ के रूप में आमंत्रित।
26. एम्स नागपुर और एम्स रायपुर के सहयोग से सीआईडीएस इन्सुनाइजेशन द्वारा आयोजित "एडल्ट वैक्सिनेशन: पेशेंट सेंटर्ड एप्रोच-प्रेसक्राइब" विषय पर राष्ट्रीय सीएमई के लिए पैनलिस्ट के रूप में आमंत्रित।
27. एनेस्थीसियोलॉजी विभाग एम्स रायपुर और एनएच रबींद्रनाथ टैगोर कार्डियक साइंसेज कोलकाता द्वारा आयोजित एचए (अमेरिकन हार्ट एसोसिएशन)

बीएलएस और एसीएलएस पाठ्यक्रम और कार्यशाला के लिए कोर्स प्रशिक्षक।

28. ईसीएचओ इंडिया और छत्तीसगढ़ राज्य द्वारा स्वास्थ्य प्रणाली सुदृढीकरण क्षमता निर्माण -

आवश्यकताएं और शिक्षा पर आयोजित तीसरे अंतरराष्ट्रीय गोलमेज चर्चा के लिए पैनलिस्ट के रूप में आमंत्रित।

डॉ. मोहम्मद साबाह सिद्दीकी

1. एमडिआ द्वारा गोवा में 09.10.2022- 10.10.2022 को आयोजित ईएम सोनो कार्यशाला के संकाय सदस्य
2. आईएमए द्वारा आईएमएसीजीसीओएन 2023 के वार्षिक सम्मेलन के 19.02.2023 को छत्तीसगढ़ में आयोजन पर गर्भावस्था में सामान्य चिकित्सा विकारों पर चर्चा के लिए पैनलिस्ट के रूप में आमंत्रित

डॉ. प्रीतम नारायण वासनिक

1. सिकल सेल रोगियों के लिए पीसीवी टीकाकरण पर राष्ट्रीय टीकाकरण तकनीकी सलाहकार समूह (एनटीएजीआई) कार्य समूह के लिए विशेष आमंत्रित सदस्य
2. सीजीएपीआईसीओएन के 05.11.2023 को आयोजित वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता: विषय:पेशेंट-सेंट्रिक डायबिटिक मैनेजमेंट

डॉ. पंकज कुमार कन्नौज

1. सीएमसी वेल्डोर से सामान्य संक्रामक रोग में अध्येतावृत्ति
2. जेआईपीएमईआर से अनुसंधान एवं कार्यप्रणाली प्रशिक्षण

डॉ. झसकेतन मेहेर

1. ऑन्कोलॉजी, क्लिनिकल हेमेटोलॉजी और जनरल मेडिसीन विभाग में 13-14.08.2022 को मल्टीपल मायलोमा पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में अध्यक्षता
2. एपीआई रायपुर चैप्टर में 04.09.2022 को आयोजित छत्तीसगढ़ रुमेटोलॉजी रेंडेजवस-2022 में अध्यक्षता
3. पल्मोनरी मेडिसीन विभाग में 11 मार्च 2023 को आयोजित चौथा पल्मोनरी मेडिसीन अपडेट में अध्यक्षता

डॉ. प्रणिता

1. सीजीएपीआईसीओएन में 05.11.2023 को आयोजित वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता।

एनपीसीडीसीएस कार्यक्रम, एसआईएचएफ, रायपुर छत्तीसगढ़ के लिए चिकित्सा अधिकारियों और सीएचओ को प्रशिक्षण

प्रो. (डॉ.) विनय आर. पंडित

क्र.सं.	शीर्षक	प्रशिक्षण	तिथि	आयोजक
1	वायरल हेपेटाइटिस: थ्री डेज कार्यशाला	मास्टर ट्रेनर	08 -10.02.2023 15-17.02.2023	एनवीएचसीपी, एसआईएचएफ-डब्ल्यू रायपुर
2	"डायबिटीज कोमॉबिडीटीज एंड स्टैंडर्ड ट्रीटमेंट प्रोटोकॉल" टीओटी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	मास्टर ट्रेनर	08- 16.08.2022 08, 15.09.2022 13, 20.10.2022	एसआईएचएफ-डब्ल्यू रायपुर

3	"हाइपरटेंशन कोर्गेबिडीटीज एंड स्टैंडर्ड ट्रीटमेंट प्रोटोकॉल" टीओटी ट्रेनिंग फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	मास्टर ट्रेनर	25.10.2022 से 01.11.2022 03- 10.11.2022 27.12.2022 से 03.01.2022	एसआईएचएफडब्ल्यू रायपुर
---	--	---------------	--	------------------------

डॉ. मोहम्मद सबाह सिद्दीकी

स्वयम पोर्टल से मार्च से जून 2021 तक बायोमेडिकल रिसर्च सत्र में बुनियादी पाठ्यक्रम पर प्रमाण पत्र

क्र.सं.	शीर्षक	प्रशिक्षण	तिथि	आयोजक
1.	मैनेजमेंट ऑफ नॉन-कम्यूनिकेबल डिजीजेज	चिकित्सा आपात स्थिति पर प्रशिक्षक (टीओटी-आरएमए) का प्रशिक्षण	29.09.2022 से 29.09.2022 16-19.11.2022	छत्तीसगढ़ राज्य स्वास्थ्य संसाधन केंद्र
2.	ट्रेनिंग ऑफ कम्युनिटी हेल्थ ऑफिसर्स ऑन नॉन-कम्यूनिकेबल डिजीजेज	एमस रायपुर में प्रशिक्षण	12.09.2022 से 29.03.2023 (4 दिवस × 9 सत्र)	छत्तीसगढ़ राज्य स्वास्थ्य संसाधन केंद्र
3.	मैनेजमेंट ऑफ मेडिकल इमरजेंसीज इन लो रिसोर्स सेट्टिंग्स	छत्तीसगढ़ राज्य के चिकित्सा अधिकारियों के लिए आपातकालीन वरीयता निर्धारण मूल्यांकन और उपचार पर प्रशिक्षण	21-22.11.2022	छत्तीसगढ़ राज्य स्वास्थ्य संसाधन केंद्र
4.	मैनेजमेंट ऑफ मेडिकल इमरजेंसीज इन लो रिसोर्स सेट्टिंग्स	छत्तीसगढ़ राज्य के चिकित्सा अधिकारियों के लिए आपातकालीन वरीयता निर्धारण मूल्यांकन और उपचार पर प्रशिक्षण	23-24.11.2022 28-29.11.2022	छत्तीसगढ़ राज्य स्वास्थ्य संसाधन केंद्र
5.	इवैल्यूएशन एंड मैनेजमेंट ऑफ सीओपीडी	श्वसन एवं पर्यावरण रोगों पर सीएचसी के चिकित्सा अधिकारियों को दो दिवसीय आवासीय प्रशिक्षण, छत्तीसगढ़	06-07.02.2023 13-14.02.2023	छत्तीसगढ़ राज्य स्वास्थ्य संसाधन केंद्र
6.	मैनेजमेंट ऑफ सिकल सेल डिजीजेज इन एडवल्ड्स	सिकल सेल रोग पर चिकित्सा अधिकारियों और विशेषज्ञों को प्रशिक्षण	16-17.09.2022 19-20.09.2022 26-30.09.2022 07.11.2022 03-05.01.2023 07.01.2023	सिकल सेल इंस्टीट्यूट, छत्तीसगढ़ रायपुर

डॉ. झसकेतन मेहेर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मास्टर ट्रेनर / स्पीकर	ट्रेनिंग ऑफ मेडिकल ऑफिसर ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट ऑन डायबिटिस एंड हाइपरटेंशन	सितम्बर 2022 से जनवरी 2023	एनपीसीडीसीएस, सी.जी.
2.	मास्टर ट्रेनर / स्पीकर	ट्रेनिंग ऑफ मेडिकल	09.02.2023	एनवीएचसीपी,

		ऑफिसर इन वायरल हेपाटाइटिस		सी.जी.
--	--	---------------------------	--	--------

डॉ. पंकज कुमार कन्नौजे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मास्टर ट्रेनर / स्पीकर	ट्रेनिंग ऑफ मेडिकल ऑफिसर इन वायरल हेपाटाइटिस	16.02.2023	एनवीएचसीपी, सी.जी.

सामान्य शल्य चिकित्सा विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. देवज्योति महान्ति

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. त्रिदीप दत्त बरुआ

सह प्राध्यापक

डॉ. राधाकृष्ण रामचंदानी

डॉ. धर्मेन्द्र डुगड़

डॉ. रुबिक रे

सहायक प्राध्यापक

डॉ. चेतन आनंद

डॉ. अशोक कुमार साहू (19.12.2022 से)

मुख्य अंश

विभाग में ओपन एवं लेप्रोस्कोपिक सर्जिकल प्रक्रियाओं के साथ-साथ चिकित्सीय एंडोस्कोपिक इंटरवेंशन की सुविधाएं उपलब्ध हैं। विभाग इन रोगियों पर केंद्रित और समय पर उपचार प्रदान करने के लिए स्तन कैंसर क्लिनिक, हेप्टोबिलियरी क्लिनिक जैसे विशेष क्लिनिक संचालित कर रहा है। विभाग स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (एमएस जनरल सर्जरी) के साथ-साथ ब्रेस्ट सर्जरी में पीडीसीसी पाठ्यक्रम भी संचालित कर रहा है। संकाय सदस्यों और अपने रेजिडेंट्स के हितों के लिए विभाग वर्चुअल और भौतिक सीएमई के भी सफल आयोजन कर रहा है। विभाग के संकाय बहुत ही रुचि के साथ अनुसंधान में संलग्न हैं और वे विभिन्न बाह्य और आंतरिक परियोजनाओं में शामिल हैं।

विभाग चार सेमेस्टर में स्नातक छात्रों को नैदानिक शिक्षण प्रदान करता है जबकि तीन सेमेस्टर के छात्रों को उपदेशात्मक व्याख्यान पढ़ाया जाता है। क्लिनिकल तैनातियों के दौरान छात्रों को ओपीडी, मेजर और माइनर ऑपरेशन थिएटर और आईपीडी जैसे विभिन्न वर्क स्टेशनों में रोगियों को दी जाने वाली सर्जिकल देखभाल की बारीकियों से अवगत कराया जाता है। छात्रों का समय-समय पर नैदानिक और सैद्धांतिक पहलू में प्राप्त ज्ञान का आंकलन करने के लिए आंतरिक मूल्यांकन किया जाता है। विभाग ने सर्जिकल कौशल को बेहतर बनाने के लिए अपने प्रशिक्षुओं और रेजिडेंट्स के लिए प्रायोगिक प्रशिक्षण कार्यक्रम भी आयोजित किये हैं।

स्नातकोत्तर छात्रों के लिए नैदानिक मामलों की प्रस्तुतियों, जर्नल क्लबों, विषय चर्चाओं और सर्जिकल-पैथोलॉजिकल सेमिनारों के रूप में शैक्षणिक गतिविधियाँ नियमित रूप से (प्रत्येक सप्ताह में तीन बार) आयोजित की जा रही हैं।

शिक्षण

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	बेसिक सर्जिकल स्किल कोर्स	सीएमई ऑन सर्जिकल स्किल ट्रेनिंग	18 - 20.04.2022	जनरल सर्जरीविभाग, एम्स, रायपुर

4.	सुहैल एम, डुगड़ डी*	ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी ऑफ इवैल्युएशन ऑफ प्रोग्नोस्टिक फॅक्टर्स इन नेक्रोटाइजिंग इंफेक्शंस	सीजीएसआईसीओएन 2022	17.04.2022
5.	दीक्षित के, डुगड़ डी, मोहान्ति डी	कंबाइंड रफ्वर ऑफ द डॉयफ्राम्म एंड यूरिनरी ब्लैडर इन ब्लंट ट्रॉमा एब्डोमन: ब्रेटर टू बी विजिलेंट दैन सॉरी	सीजीएसआईसीओएन 2022	17.04.2022
6.	विनायक एचजे, महान्ति डी, डुगर डी	कंपेरिजन ऑफ टू पॉइंट फिक्सेशन वर्सस कंवेनल फिक्सेशन ऑफ पॉलीप्रोपाइलिन मेश इन पेशेंट्स अंडरगोइंग लिंकटेस्टाइन रिपेयर फॉर इंज्युनल हर्निया:ए पाइलट स्टडी	सीजीएसआईसीओएन 2022	17.04.2022
7.	विनायक एचजे, महान्ति डी, डुगड़ डी	फाइब्रो-पॉलिसिस्टिक डिजीज ऑफ द लिवर-ए रेअर डक्टल प्लेट मॉल्फॉर्मेशन मिमिकिंग ए हाइब्रिड सिस्ट ऑफ द लिवर	सीजीएसआईसीओएन 2022	17.04.2022

*- सीजीएसआईसीओएन 2022में प्रतिस्पर्धी अनुभाग में राज्य स्तरीय सर्वश्रेष्ठ षोघ पुरस्कृत

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	नेशनल क्लिनिकल रजिस्ट्री ऑफ कोविड-19	डॉ त्रिदीप दत्त बरुआ, डॉ देबज्योति महान्ति	आईसीएमआर	01 वर्ष (विरतारित किया जाएगा)	सितम्बर 2020-अगरत 2023	लगभग 1 करोड़, 14 लाख
2.	स्पेक्ट्रम ऑफ टेस्टिक्युलर कांफ्लिकेशंस फॉलोइंग हर्नियोप्लास्टी इन पेशेंट्स विद अनकांप्लीकेटेड इंज्युनल हर्निया	डॉ देबज्योति महान्ति	एम्स रायपुर	दो वर्ष	2021-2022	रु. 4,66,000/-

विभागीय परियोजनाएँ- (थीसिस/ शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	रैंडमाइज़्ड कंट्रोल स्टडी ऑन डायबेटिक फुट अल्सरस ऑफ वैक्यूम असिस्टेड क्लोजर ड्रेसिंग वर्सस कंवेनल ड्रेसिंग टू कंपेयर वुंड हीलिंग

2.	ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी ऑफ असेसमेंट ऑफ रिस्क फैक्टर्स इन एब्जॉमिनल वुंड डिहिसंस यूजिंग रॉटरडैम रिस्क इंडेक्स स्कोर
3.	यूटिलिटी ऑफ डी डिमर एंड प्रोकैल्सिटोनीन एज एन अर्ली प्रिडिक्टिव मार्कर ऑफ सिवियरिटी ऑफ एक्यूट पैनक्रियेटिस
4.	इफेक्ट ऑफ फुट एक्ससाइजेस ऑन अल्सर हीलिंग एंड क्वालिटी ऑफ लाइफ इन डायबेटिक फुट अल्सर पेशेंट्स – एन ओपन लेबल रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल
5.	ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी ऑफ असेसमेंट ऑफ रिस्क फैक्टर्स इन एब्जॉमिनल वुंड डिहिसंस यूजिंग रॉटरडैम रिस्क इंडेक्स स्कोर
6.	ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल टू असेस द इफेक्ट ऑफ चेंजिंग ग्लूकोस इमिडियेटली प्रायर टू मेश हैंडलिंग इन रिड्यूजिंग द सर्जिकल साइट इन्फेक्शन रेट्स अमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग ग्लूकोस चेंज वर्सस पेशेंट्स इन हूम नो सच चेंज हैज बिन अंडरटेकन ड्यूरिंग इलेक्टिव ओपन मेश हर्नियोप्लास्टी
7.	रैंडमाइज्ड कंट्रोल स्टडी ऑन डायबेटिक फुट अल्सरस टू कम्पेयर वुंड हीलिंग बिटवीन वैक्यूम असिस्टेड क्लोजर ड्रेसिंग वर्सस कंवेन्शनल ड्रेसिंग
8.	क्वालिटेटिव स्टडी: हैल्थकेअर इनिशियेटिव टू इनक्रीज अडेरन्स एंड फिडेलिटी टू द सर्जिकल सेपटी चेकलिस्ट
9.	कंपेरिजन ऑफ ओरल टैमॉक्सिफेन वर्सस सेंटक्रोमन इन रिड्यूजिंग द साइज ऑफ ब्रेस्ट फाइब्रोएडनोमा इन एडॉलसेंट एंड मिडल एज लेडीज
10.	कंपेरिजन ऑफ अल्ट्रा-हाइ-डेफिनेशन (4के) लैपरोस्कोपी विद कंवेन्शनल हाइ-डेफिनेशन लैपरोस्कोपी फॉर इंटरा ऑपरेटिव एडवर्स इफेक्ट्स इन पेशेंट्स अंडरगोइंग लैपरोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी
11.	टू स्टडी द स्पेक्ट्रम ऑफ क्लिनिकल प्रोफाइल, माइक्रोबायोलॉजिकल प्रोफाइल एंड मॉर्बिडिटी इन पेशेंट्स ऑफ डायबेटिक फुट
12.	कंपेरिजन बिटवीन सिंगल ड्रेन वर्सस डबल ड्रेन फॉलोइंग मॉडिफाइड रेडिकल मॉसटेक्टोमी फॉर ब्रेस्ट कैंसर पेशेंट्स एडिगटेड एट एम्स, रायपुर
13.	कंपेरिजन ऑफ राइल'स ट्यूब स्ट्रीट वर्सस ट्यूब फॉर फीडिंग जेजुनोस्टोमी इन पेशेंट्स अंडरगोइंग गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल सर्जरी: एन ओपन लेबल रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल
14.	इवैल्यूएशन ऑफ द फैक्टर्स लीडिंग टू कैंसलेशन ऑफ पेशेंट्स शिडयूल्ड फॉर इलेक्टिव सर्जरी एट एम्स रायपुर
15.	शॉर्ट टर्म स्टडी टू असेस द रिस्क ऑफ डीप वें थ्रॉम्बोसिस अमंग पेशेंट्स एडिगटेड इन जनरल सर्जरी वॉर्ड्स ऑफ एम्स रायपुर: ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
16.	स्टडी ऑफ द रिस्क फैक्टर्स ऑफ बोवेल पफरेशन इन द पेशेंट्स अंडरगोइंग इमरजेंसी लैपरोटोमी
17.	कंपेरिजन ऑफ नियर वर्सस फॉर सूचर बाइट टेक्नीक इन द क्लोजर ऑफ मिडलाइन इनसिजन विद रिस्पेक्ट टू डेवेलपमेंट ऑफ वुंड कॉम्प्लिकेशंस इन पेशेंट्स अंडरगोइंग इमरजेंसी एब्जॉमिनल सर्जरी: ए पाइलट स्टडी
18.	द इंसिडेन्स ऑफ इंटरा-ऑपरेटिव गॉल-ब्लैडर पफरेशन इन पेशेंट्स अंडरगोइंग लैपरोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी: ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
19.	टू स्टडी द क्लिनिक-एपिडैमियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ द पेशेंट्स अंडरगोइंग एक्सप्लोरेटरी लैपरोटोमी फॉर गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल पफरेशन
20.	इवैल्यूएशन ऑफ प्रोग्नॉस्टिक फैक्टर्स इन नेकरॉटाइजिंग सॉफ्ट टिशू इन्फेक्शंस

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	रिपसा वर्सस आल्बराडो स्कोर फॉर डायग्नोसिस ऑफ एक्यूट एपेंडिसिटिस: ए कंपरेटिव स्टडी कंपेरिजन ऑफ ट्रॉपिकल सुक्रलफेट प्लस मेट्रोनिडैजॉल आयंटमेंट विद डिलटिअजेम आयंटमेंट फॉर द ट्रीटमेंट ऑफ एक्यूट फिशर इन एना

2.	कंपेरिजन ऑफ ट्रॉपिकल सुक्रलफेट प्लस मेट्रोनिडेजॉल आयंटमेंट विद डिलटिअजेम आयंटमेंट फॉर द ट्रीटमेंट ऑफ एक्यूट फिशर इन एनो
3.	कंपेरिजन ऑफ टू पॉइंट फिक्सेशन वर्सस कंवेन्शनल फिक्सेशन ऑफ पॉलीप्रोपाइलिन मेश इन पेशेंट्स अंडरगोइंग लिकर्टेन्स्टीन रिपेयर फॉर इंज्युनल हर्निया:ए पाइलट स्टडी
4.	क्लिनिको-एपिडीमॉयलॉजिकल एंड पैथोलॉजिकल स्टडी ऑफ ब्रेस्ट कार्सिनोमा इन द पेशेंट कोहोर्ट फ्रॉम एम्स रायपुर
5.	असेसमेंट ऑफ एक्युरेसी ऑफ क्लिनिकल इवैल्यूएशन विद रिस्पेक्ट टू रेडियलॉजिकल एंड इंट्रा ऑपरेटिव फाइंडिंग्स इन पेशेंट्स ऑफ एक्यूट एब्डोमन

सहयोगी परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	इंटेसिव ग्लाइसीमिक कंट्रोल फॉर डायबेटिक फुट अल्सर हीलिंग:एमल्टीसेंटरिक रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड स्टडी	एम्स-रायपुर, पीजीआई चंडीगढ़, आईपीजेएमईआर कोलकाता, मैक्स हॉस्पिटल नई दिल्ली
2.	इंफ्लिमेंटेशन रिसर्च एसोसियेट्स फॉर पेशेंट सेपटी	एम्स मंगलागिरी, एम्स भुवनेश्वर
3.	द रोल ऑफ इफ्रारेड थर्मोमैट्री इन द मैनेजमेंट ऑफ डायबेटिक फुट ऑरिद्योमायलाइटिस	डिपार्टमेंट ऑफ एंडोकॉनोलॉजी, एम्स रायपुर
4.	अंडररटेंडिंग द रोल ऑफ मिर्आरएनएस इन मॉड्युलेटिंग द सेल्युलर रिस्पॉन्स ऑफ डेनड्रिटिक सेल्स ड्यूरिंग पोस्ट ट्रॉमैटिक सेप्सिस एंड सेप्टिक शॉक	डिपार्टमेंट ऑफ बायोकेमिस्ट्री, एम्स रायपुर

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	इंफ्लिमेंटेशन रिसर्च एसोसियेट्स फॉर पेशेंट सेपटी	एम्स-रायपुर, एम्स-भुवनेश्वर, एम्स-मंगलागिरी, एनआईडी-विजयावाडा
2.	एमडीसीटी एंड यूएसजी कोरिलेशन इन सिवियरिटी ऑफ एक्यूट पैनक्रियेटिस	रेडियोडायग्नोसिस विभाग, एम्स रायपुर

प्रकाशन

- बोरकर एन, शर्मा सी, महान्ति डी, सिंघा एसके : (2022) ए सिस्टेमेटिक रिव्यू एंड मेटा-एनॉलिसिस ऑफ हार्मोनिक रकल्पेल वर्सस कंवेन्शनल टेक्निक्स ऑफ एपेडिसियल स्टंप क्लोजर इन लैप्रोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी। क्यूरियस सितम्बर 3;14 (9): ई 28759
- बोरकर एन, तिवारी सी, महान्ति डी, सिंह एस, धुए ए. द कंपेरिजन ऑफ इंटरप्रेटेड एंड कंटीन्युअस सूचरिंग टेक्निक इन रनॉइग्रॉस यूरेथ्रोप्लास्टी इन पेशेंट्स विद प्राइमरी हाइपोस्पडियास: ए सिस्टेमेटिक रिव्यू एंड मेटा-एनॉलिसिस। यूआरओएल; 15(1): 74-81
- बोरकर एन, तिवारी सी, महान्ति डी, सिन्हा ए, उपाध्याय वीडी : यूज ऑफ एन ऑटोलोगॉस प्लेटलेट-रिच कॉन्संट्रेट इन हाइपोस्पडियास रिपेअर: ए सिस्टेमेटिक रिव्यू एंड मेटा-एनॉलिसिस। अरब जे यूआरओएल; 22 नवंबर 2022 को ऑनलाइन प्रकाशित
- महान्ति डी, डुगड डी : (2022) कंकलूजन शुड शन द क्लाउड ऑफ कन्प्यूजन। इंडस्ट्रीज जे सर्ज; 84(5): 1147

5. बरुआ टीडी, कन्नुजे पीके, रे आर, बोरकर एन, पाणिग्रही एस, कुमार डी, पाठक एम, बिस्वास डी : (2022) हॉस्पिटल मॉर्टेलिटी एमंग कोविड-19 पेशेंट्स – एक्सपीरियेंस ऑफ ए मल्टी-डिसिप्लिनरी टर्षिअरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ छत्तीसगढ़ इन सेंट्रल इंडिया. जे फैमिली मेड प्राइम केयर;11(10):6499–6505
6. मुखर्जी ए, कुमार जी, तुरुक ए, भल्ला ए, बिंगी टीसी, भारद्वाज पी, बरुआ टीडी, मुखर्जी एस, तालुकदार ए, रे वाई, जॉन एम, खंभोलजा जेआर, पटेल एएच, भुनिया एस, जोशी आर, मेनन जीआर, साहू डी, राव वीवी, भार्गव बी, पांडा एस; एनसीआरसी स्टडी टीम : वैक्सिनेशन सेक्स लाइवस: ए रियल-टाइम स्टडी ऑफ पेशेंट्स विद क्रॉनिक डिजीजेस एंड सिवियर कोविड-19 इन्फेक्शन। क्यूजेएम फरवरी 14;116(1):47–56
7. तुरुक, ए., कुमार, जी., मुखर्जी, ए., मुरलीधरन, जे., पटेल, एसएम., भारद्वाज, पी., बिंगी, टीसी., बरुआ टीडी, एवं अन्य : इवैल्यूएशन ऑफ ए हॉस्पिटलाइज्ड पीडियाट्रिक कोविड-19 कोहोर्ट फ्रॉम

इंडियन नेशनल क्लिनिकल रजिस्ट्री ऑफ कोविड-19। भारतीय इंडियन जे पीडियाट्रि <https://doi.org/10.1007/s12098-022-04449-w>

8. बिस्वास डी, कनिगा आर, रत्नानी आर, रे आर : (2022) डॉयग्नोस्टिक हिस्ट्रोस्कोपी इज ए बेटर मैथड फॉर डॉयग्नोसिस एंड मैनेजमेंट ऑफ एबनॉर्मल यूटरिन ब्लीडिंग दैन ट्रेडिशनल मैथड्स – एन इंडियन पर्सपेक्टिव। जे मेड साइंस रिस; 10(2):65–70.
9. साबू वी, बिस्वास डी, नाज ए, सील एसएल, रे आर : (2022) लोकल इनफिल्ट्रेशन ऑफ बुपिवैक्सिन एलंग द इनसिजन लाइन फॉलोइंग सीजेरियन सेक्शन रिड्यूसेज पोस्टऑपरेटिव पेन एंड एनेल्जेशिया रिक्वायरमेंट: ए डबल-ब्लाइंडेड रैंडमाइज्ड कंट्रोल स्टडी। जे साउथ एशियन फेडर ऑब्स गाइने; 14 (5):596–601.
10. बिस्वास डी, भाटिया बीके, रत्नानी आर, रे आर : (2022) प्लेसेंटा एक्रेटा स्पेक्ट्रम – ए सीरीज ऑफ थ्री केसेज फ्रॉम ए टर्षिअरी केयर इन्स्टिट्यूट। गाइनेकालॉजिया. आरओ37(3):12–16

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	एंडोस्कोपी कक्ष	मेजर ओटी	माइनर ओटी
38176	2013	1021	1221	1153

विशेष क्लिनिक:

स्तन क्लिनिक: बुधवार, सप्ताह में एक बार (12 महीने में 1071 रोगियों के उपचार)
हेपाटोबिलियरी क्लिनिक: मंगलवार, सप्ताह में एक बार

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. देबज्योति महान्ति:

1. एम्स, गोरखपुर में सामान्य सर्जरी के लिए अध्ययन बोर्ड के सदस्य नियुक्त
2. मध्य क्षेत्र के लिए एएसआई क्षेत्रीय रिफ़रर पाठ्यक्रम में स्नातकोत्तर छात्रों के लिए संकाय

3. दिल्ली मेडिकल काउंसिल द्वारा संचालित वर्चुअल स्कोप कोर्स 2021 और आईएमएस, बीएचयू द्वारा पीजी मास्टर क्लास 2021 के लिए संकाय
4. एनबीई द्वारा जनरल सर्जरी में डीएनबी छात्रों के ऑनलाइन शिक्षण कार्यक्रम के लिए संकाय
5. स्वामी विवेकानन्द तकनीकी विश्वविद्यालय भिलाई, छत्तीसगढ़ के बोर्ड ऑफ इंस्टीट्यूट एथिकल कमेटी के सदस्य नियुक्त

डॉ. त्रिदीप दत्त बरुआ

1. अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स में सम्मानित अध्येता
2. रोबोटिक सर्जरी में दूसरे फेलोशिप कोर्स में प्रतिभागिता
3. डॉक्टर्स दिवस पर राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण द्वारा अभिनंदन

डॉ. धर्मेन्द्र डुगर

1. चिकित्सा शिक्षा प्रौद्योगिकी में प्रशिक्षण पूरा किया
2. बुनियादी व्यवस्थित समीक्षा पर कार्यशाला में प्रतिभागिता

डॉ. रुबिक रे

1. अमेरिकन कॉलेज ऑफ सर्जन्स के सम्मानित अध्येता
2. इंडियन एसोसिएशन ऑफ गैस्ट्रो इंटेस्टाइनल एंडो-सर्जन्स से एडवॉर्ड

6. एम्स रायपुर में भारत में रोगाणुरोधी प्रबंधन (एएसपीआईसीओएन-2022) पर चौथे राष्ट्रीय सम्मेलन और कार्यशाला में सत्र की अध्यक्षता
7. एम्स, रायपुर में ट्यूमर बायोमार्कर- वर्तमान और भविष्य (एस्पिकॉन- 2022) पर राष्ट्रीय सीएमई में सत्र की अध्यक्षता

4. छत्तीसगढ़ राज्य के दूरस्थ क्षेत्रों में एम्स रायपुर की ओर से स्वास्थ्य शिविरों के आयोजन, एम्स, रायपुर में स्नातकोत्तर प्रेरण कार्यक्रम के लिए संकाय, आघात और आपातकालीन चिकित्सा पर आईटीबीपी कर्मियों के प्रशिक्षण हेतु प्रशिक्षक
5. एम्स रायपुर में रेजिडेंट्स के लिए बुनियादी सर्जिकल कौशल पाठ्यक्रम के संकाय

3. नमूना आकार अनुमान पर कार्यशाला में प्रतिभागिता

लेप्रोस्कोपिक सर्जरी (एफएलएस) कोलोरेक्टल फेलोशिप कोर्स

3. जेआईपीएमईआर, पांडिचेरी से स्वास्थ्य पेशेवरों के शिक्षकों के लिए शैक्षिक विज्ञान पर 88वां राष्ट्रीय पाठ्यक्रम उत्तीर्ण

मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग

सहायक प्राध्यापक एवं प्रभारी

डॉ. अमित कुमार (07.07.2022 से)

मुख्य अंश

विभाग ने आउटडोर, शिशु सदन और इनडोर रोगी सेवाएं जारी रखी हैं। विभाग ने मल्टीपल माइलोमा (क्लिनिकल हेमाटोलॉजी विभाग और सामान्य चिकित्सा विभाग के सहयोग के साथ) पर राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया है। विश्व कैंसर दिवस (नर्सिंग कॉलेज एवं रेडियोथेरेपी विभाग के सहयोग के साथ) पर रोगी जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया गया। विभाग ने सीएमई और वैज्ञानिक सत्र आयोजित करके विश्व धर्मशाला और प्रशामक देखभाल दिवस भी मनाया। विभाग ने नर्सिंग अधिकारियों और रेजिडेंट्स के लिए साप्ताहिक संयुक्त शैक्षणिक कक्षाओं (क्लिनिकल हेमाटोलॉजी विभाग के साथ) का शुभारम्भ किया था।

शिक्षण

विभाग द्वारा कीमोथेरेपी पहलुओं पर ध्यानकेंद्रित कर ऑन्कोलॉजी और पैलियेटिव मेडिसीन औरिण्टेशन प्रोग्राम के तहत समय-समय पर अन्य विशिष्टताओं यानी ईएनटी/हेड-नेकसर्जरी, पल्मोनरी मेडिसीन, सीसीयू/एनेस्थीसिया, प्रसूति विज्ञान-स्त्री रोग विज्ञान, ट्रांसप्लूजनमेडिसीन, आपातकालीन चिकित्सा के सहयोग से कक्षाएं आयोजित की जाती रही हैं।

सीकेडी में किडनी सहायक देखभाल के लिए एकेडमी ऑफ पैलियेटिव मेडिसीन और इंडियन सोसाइटी ऑफ नेफ्रोलॉजी के सहयोग के साथ इम्पैक्ट नेफ्रोकेयर ईसीएचओ प्रोग्राम-2023 -डीएम नेफ्रोलॉजीऔर एमडी/डीएनबी पैलियेटिव मेडिसीन के छात्रों के लिए हर महीने कक्षाएं संचालित की जाती हैं।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नेशनल कांफ्रेंस ऑन मल्टीपल माइलोमा	नेशनल कांफ्रेंस	13-14.08.2022	मेडिकल ऑन्कोलॉजी, क्लिनिकल हेमाटोलॉजी और सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर
2.	सीएमई ऑन वर्ल्ड हास्पिस एंड पैलियेटिव केयर डे	स्टेट लेवल सीएमई	08.10.2022	मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग, क्लिनिकल हेमाटोलॉजी, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. अमित कुमार

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कंकरेंट कीमोथेरेपी	फिफथ मास्टर क्लास इन लंगकैंसर	23.07.2022	कैंसर रिसर्च एंड स्ट्रेटिजिक्स फाउंडेशन, मुंबई

2.	रोल ऑफ कीमो थेरेपी इन पेनाइल कैंसर	एम्स रायपुर- यूरोकॉन 2022 नेशनल कांफ्रेंस	07.08.2022	मूत्र रोगविभाग, एम्स रायपुर
3.	कंकरंट वर्सस सीक्वेन्शियल इम्यून चेकपाइंट इन्हिबिशन इन स्टेज 3 एनएससीएलसी पेशेंट्स ट्रीटमेंट विद कीमो रेडियेशन	नेशनल कांफ्रेंस सिक्स्थ एनुअल ईयर एंड रिव्यू इन लंग कैंसर 2022	17.12.2022	कैंसर रिसर्च एंड स्टेस्टिक्स फाउंडेशन, मुंबई

अनुसंधान

वित्तपोषित परियोजना

जारी

क्र.सं	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष-समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	टू इवैल्यूएट द इफेक्ट ऑफ योगा थेरेपी इन मैनेजमेंट ऑफ पोस्ट-ऑपरेटिव मायोफेशियल पेन इन ब्रेस्ट कैंसर पेशेंट	डॉ. अमित कुमार	सीसीआरवाइएन	1वर्ष	2023-2024	130,000/-

प्रकाशन

- बाला एस, कुमार ए, डांगे पी, कश्यप वाई, तिवारी ए: मर्केपटॉप्यूरिन-इंडयूस्ड फीवर इन केस ऑफ बी-एक्यूट लिम्फोब्लास्टिक लुकीमिया: ए केस रिपोर्ट. कैंसर रिसर्च, स्टेस्टिक्स, एंड ट्रीटमेंट.2022 अक्टूबर 1;5(4):788-91
- बाला एस, कुमार ए, रवीना एम, डांगे पी, कश्यप वाई: मॉड्यूलड सरकोमा केसस विद वेरीड प्रेजेंटेशन्स लीडिंग टू डॉयग्नॉस्टिक डिले: ए केस सीरीज. जर्नल ऑफ हिमेटोलॉजी एंड अलाइड साइन्सेज 2023:1-5.
- साहा एस, पाटिलवीएम, नोरोन्हा वी, मेनन एन, सिंह एके, सुमन एम, अग्रवाल ए, खहर एस, चक्रवर्ती एस, पाईपीएस, चौकरडीए:नियो एडजुवेंट कीमोथेरेपी इन ए रेअर टाइप ऑफ वेरी लोकली एडवांसड सीनो नेजल कार्सिनो मास-लांग-टर्म रिजल्ट्स फ्रॉम ए टर्शियरी केअर सेंटर.

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी + डेकेयर	प्रक्रिया(संख्या)
मेडिकल ऑन्कोलॉजी- 14478	4898	76
पैलिएटिव मेडिसीन 1611		25

स्येशल क्लिनिकस:पैलिएटिव मेडिसीन एंड स्पोर्टिव केयर क्लिनिक

सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. अनुदिता भार्गव

प्राध्यापक

डॉ. पद्मा दास

डॉ. अर्चना केचे

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. उज्ज्वला गायकवाड़

डॉ. संजय सिंह नेगी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. प्रज्ञा अग्रवाल

डॉ. अभिजीत कुमार प्रसाद

डॉ. कुमार विक्रम

मुख्य अंश

राष्ट्रीय वायरल हेपेटाइटिस नियंत्रण कार्यक्रम के अंतर्गत वायरल हेपेटाइटिस के प्रयोगशाला निदान पर छत्तीसगढ़ के मेडिकल कॉलेजों और जिला अस्पतालों में तैनात प्रयोगशाला तकनीशियनों के लिए 15, 16, 17 सितंबर 2022 को पाठ्यक्रम निदेशक के रूप में आईएएमएम पीजी असेंबली द्वारा दो 5 दिवसीय कार्यशालाओं के सफल आयोजन किये गये। समय-सारणी: 3 से 7 जनवरी, 2023 और 20-24 फरवरी, 2023, "एस्पिकॉन 2022 बैड बग्स नो ड्रग्स: टाइम टू एस्केलेट एएमएसपी मेजर्स" विषय पर तीन दिवसीय राष्ट्रीय सीएमई का आयोजन किया गया। 12-14 नवंबर, 2022 को, नए भर्ती हुए नर्सिंग अधिकारियों के लिए "बायोमेडिकल अपशिष्ट मैनेजमेंट" पर एक घरेलू कार्यशाला और नवंबर, 2022 को "एंटीमाइक्रोबियल अवेयरनेस वीक" का आयोजन किया जाएगा। एम्स, रायपुर का डिप्लीरिया प्रयोगशाला पुष्टि और डब्ल्यूएचओ वैक्सिन रोकथाम योग्य रोग कार्यक्रम के तहत पर्टुसिस मामलों के लिए क्षेत्रीय केंद्र के रूप में चयन किया गया। संकाय सदस्य एमडी,

एमबीबीएस और बीएससी नर्सिंग और बीएससी एमएलटी को बैक्टीरियोलॉजी/वायरोलॉजी/माइक्रोलॉजी/पैरासिटोलॉजी/इम्यूनोलॉजी के सैद्धांतिक एवं प्रैक्टिकल दोनों का शिक्षण प्रदान करने में सक्रिय रूप से संलग्न हैं। बीएससी एमएलटी की सभी तीन बैचों में माइक्रोबायोलॉजी के समन्वयक के रूप में भी सेवाएं प्रदान कर रहे हैं। राष्ट्रीय वायरल हेपेटाइटिस नियंत्रण कार्यक्रम में मास्टर प्रशिक्षक के रूप में, छत्तीसगढ़ राज्य द्वारा प्रायोजित मेडिकल ऑफिसर्स (8-10 फरवरी, 2023 और 15-17 फरवरी, 2023) और वायरल हेपेटाइटिस बी और सी की गुणवत्ता नियंत्रण और प्रयोगशाला परीक्षण के लिए तकनीशियनों (3-7 जनवरी, 2023 और 20-24 फरवरी, 2023) को प्रशिक्षित किया गया।

एम्स, रायपुर में 15-17 सितंबर, 2022 को आईएएमएम द्वारा आयोजित पीजी असेंबली, 2022 में संकाय सदस्य के रूप में सम्मिलित। माइक्रोबायोलॉजी विषय हेतु बीएससी एमएलटी पाठ्यक्रम के लिए समन्वयक के रूप में संलग्न।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

डॉ. अनुदिता भार्गव

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	आईएएमएम पीजी एसेम्बली	पीजी एसेंबली	15, 16, 17, सितम्बर 2022	आईएएमएम एंड सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर

2.	हैंडस-ऑन वर्कशॉप ऑन लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ वायरल हेपेटाइटिस फॉर लैबोरेटरी टेक्नीशियन्स ऑफ छत्तीसगढ़	वर्कशॉप	3-7, जनवरी 2023 20-24, फरवरी 2023	एनवीएचसीपी एंड सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
3.	मेडिकल लैबोरेटरी क्वालिटी सिस्टम एंड इंटरनल ऑडिट एज पर आईएसओ 15189:2012	नेशनल वर्कशॉप	12.07.2022 से 15.07.2022	आईसीएमआर एंड एनआईटीएस, नई दिल्ली
4.	इन्फ्लुएंजा जोनल मीटिंग	विशेषज्ञ बैठक, मुंबई	02.09.2022	एम्स, नई दिल्ली एंड एनआईवी, पुणे

डॉ. पद्मा दास

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नेशनल सीएमई ऑन एसपीकॉन 2022 बैड बग्स नो ड्रग्स: टाइम टू एस्केलेट एएमएसपी मेजर्स	नेशनल सीएमआई	12 - 14.11.2022	एएमएसपी कमिटी एंड सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
2.	नेशनल वर्कशॉप ऑन एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप	नेशनल वर्कशाप	06- 10.02. 2023	जेआईपीएमआईआर, पुडुचेरी
3.	इन्वेस्टिगेटर मीट	इन्वेस्टिगेटर्स मीटिंग (सीडीसी एएमआर)	16- 17.03. 2023	एम्स, नई दिल्ली

डॉ. संजय सिंह नेगी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	हैंडस-ऑन वर्कशॉप ऑन लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ वायरल हेपेटाइटिस फॉर लैबोरेटरी टेक्नीशियन्स ऑफ छत्तीसगढ़	वर्कशॉप	03 - 07.01.2023 20 - 24.02.2023	एनवीएचसीपी एंड सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर

डॉ. अभिजीत कुमार प्रसाद

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ वायरल हेपेटाइटिस अंडर नेशनल वायरल हेपेटाइटिस कंट्रोल प्रोग्राम (एनवीएचसीपी)	प्रयोगशाला तकनीशियन हेतु राज्य स्तरीय कार्यशाला में प्रशिक्षक के रूप में भाग लिया	03 - 07.01.2023	स्टेट लेवल वीआरडीएएल, सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
2.	लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ वायरल हेपेटाइटिस अंडर नेशनल वायरल हेपेटाइटिस कंट्रोल प्रोग्राम (एनवीएचसीपी)	प्रयोगशाला तकनीशियन हेतु राज्य स्तरीय कार्यशाला में प्रशिक्षक के रूप में भाग लिया	20 - 24.02.2023	स्टेट लेवल वीआरडीएएल, सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
3.	फोर्थ नेशनल सिम्पोजियम		11.03.2023	पल्मोनरी चिकित्सा

ऑन एडवांसेस इन पल्मोनरी मेडिसिन	संगोष्ठियां	विभाग, एम्स, रायपुर
---------------------------------	-------------	---------------------

डॉ. कुमार विक्रम

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट 2023	पल्मोनरी मेडिसिन में प्रगति पर राष्ट्रीय संगोष्ठी	11.03.2023	पल्मोनरी चिकित्सा विभाग

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. अनुदिता भार्गव

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ एचबीवी इन्क्लूडिंग डायग्नोस्टिक अल्गोरिथम अंडर एनवीएचसीपी	आईएएमएम पीजी असेंबली	15 – 17.09.2022	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
2.	इम्प्रूविंग आउटकमस इन क्रिटिकल केयर	इंडियन सेप्सिस फोरम की दूसरी वार्षिक कांग्रेस – क्रिटिकॉन रायपुर-2022	03.09.2022 से 04.09.2022	इंडियन सेप्सिस फॉरम
3.	टेस्टिंग एंड सिरोलॉजिकल मार्कर्स ऑफ हेपेटाइटिस बी वायरस इन्फेक्शन अंडर एनवीएचसीपी	सीजी के नोडल अधिकारियों/चिकित्सा अधिकारियों के लिए एनवीएचसीपी के तहत उपचार और सहायता का प्रशिक्षण	08–10.02.2023	एनएचएम एंड एसआईएचएफडब्ल्यू सीजी
4.	टेस्टिंग एंड सिरोलॉजिकल मार्कर्स ऑफ हेपेटाइटिस बी वायरस इन्फेक्शन अंडर एनवीएचसीपी	सीजी के नोडल अधिकारियों/चिकित्सा अधिकारियों के लिए एनवीएचसीपी के तहत उपचार और सहायता का प्रशिक्षण	15–17.02.2023	एनएचएम एंड एसआईएचएफडब्ल्यू सीजी

डॉ. अर्चना केचे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नेसेसिटी ऑफ आइडेंटिफिकेशन ऑफ फंजाई एंड एंटीफंगल सससेप्टिविलिटी टेस्टिंग	इंडियन एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट द्वारा पीजी असेंबली, सेंट्रल जोन	15– 17.09.2022	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
2.	"अपॉरच्युनिस्टिक फ्री लिविंग अकेन्थामोइबा नाउ बिकमिंग ए युजुअल पैथोजन? आर वी मिसिंग इट?"	आईएटीपी वेबिनार	16.03.2023	इंडियन एसोसिएशन ऑफ ट्रॉपिकल पैरासिटोलॉजी (आईएटीपी)।

डॉ. उज्ज्वला गायकवाड़

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डायग्नोस्टिक अल्गोरिथम फॉर ट्यूबरकुलोसिस अंडर एनटीईपी	इंडियन एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट (आईएमएम) के तहत राष्ट्रीय पीजी असेंबली	15.09.2022	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर

2.	मॉलिक्यूलर प्लेटफॉर्मस फॉर डायग्नोसिस ऑफ ड्रग रेजिस्टेंट टीबी अंडर एनटीईपी: इंटरप्रिटेशन एंड इम्प्लिकेशन्स ऑफ लाइन प्रोब एस्सेज			
3.	इन्फेक्शन कंट्रोल प्रोटोकॉल इन क्रिटिकल केयर	क्रिटिकल केयर नर्सिंग पर राज्य स्तरीय सीएनई	27.07.2022	नर्सिंग विभाग (अस्पताल प्रशासन) एम्स रायपुर
4.	लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ ड्रग रेजिस्टेंट ट्यूबरकुलोसिस	"पल्मोनरी मेडिसीन अपडेट" पल्मोनरी चिकित्सा में प्रगति पर चौथी राष्ट्रीय संगोष्ठी	11.03.2023	पल्मोनरी चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर
5.	रीसेंट अपडेट्स इन द लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ ट्यूबरकुलोसिस	विश्व टीबी दिवस 2023 के अवसर पर संकाय सदस्यों के लिए संवेदीकरण कार्यक्रम	24.03.2023	एनटीईपी कोर कमेटी, एम्स रायपुर

डॉ. संजय सिंह नेगी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मल्टीपल लेक्चर्स ऑन वैरियस आस्पेक्ट ऑफ क्वालिटी कंट्रोल एंड लैबोरेटरी टेस्टिंग ऑफ वायरल हेपेटाइटिस	"लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ वायरल हेपेटाइटिस" पर प्रयोगशाला तकनीशियनों के लिए 5 दिवसीय प्रायोगिक कार्यशाला	3-7 जनवरी, 2023 और 20-24 फरवरी, 2023.	एम्स रायपुर
2.	रियल टाइम पीसीआर एंड क्रिस्पर बेस्ड अस्सेज इन डायग्नोसिस ऑफ इन्फेक्शियस डिसीजेज	13 से 17 फरवरी, 2023 तक रासायनिक और जैविक अनुसंधान में आधुनिक उपकरणों और तकनीकों पर राष्ट्रीय कार्यशाला	16.02.2023	पं. रविशंकर शुक्ल विश्वविद्यालय, रायपुर, छत्तीसगढ़
3.	डायग्नोस्टिक एप्रोचेज इन कोविड-19: एडवांसेज विटनेरड	एम्स, रायपुर में कोविड-19 पर नेशनल हाइब्रिड सीएमई: ह्यूमन रिजिलियेंस, इनोवेषन एंड होप	23.10.2022	एम्स रायपुर

डॉ. प्रज्ञा अग्रवाल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कम्परेटिव इवैल्यूएशन ऑफ बैक्टीरियल इन्फेक्शन्स इन कोविड-19 एंड नॉन कोविड-19 पेशेंट्स ड्यूरिंग द सेकंड पेंडेमिक वेव: ए टर्शिअरी केयर एक्सपीरियंस	सीएएमएम वार्षिक सीएमई, रायपुर, छत्तीसगढ़	24.12.2022	छत्तीसगढ़ एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट

डॉ. कुमार विक्रम

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	बायोमेडिकल वेस्ट मैनेजमेंट	वायरल हेपेटाइटिस के प्रयोगशाला निदान पर राज्य स्तरीय कार्यशाला	03-07.01.2023	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर

2.	बायोमेडिकल वेस्ट मैनेजमेंट	वायरल हेपेटाइटिस के प्रयोगशाला निदान पर राज्य स्तरीय कार्यशाला	20-24.02.2023	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग, एम्स, रायपुर
3.	लेब डायग्नोसिस ऑफ ट्यूबरकलोसिस एनटीईपी	ट्यूबरकलोसिस पर एनटीईपी संवेदीकरण	16-24.03.2023	पल्मोनरी चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

डॉ. अर्चना केचे

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. अर्चना केचे, पद्मा दास, प्रतिभा शर्मा, सत्याकी गांगुली, नम्रता छाबड़ा, एमआर शिव प्रकाश	स्पेक्ट्रम ऑफ डर्मेटोफाइट इन्फेक्शन्स एंड ड्रग सन्सेप्टिविलिटी पैटर्न ऑफ डर्मेटोफाइट्स इन पेशेंट्स विजिटिंग टर्शिअरी केयर हॉस्पिटल इन छत्तीसगढ़ स्टेट ऑफ इंडिया	इंटरनेशनल कांफ्रेंस आईएसएचएएम-2022 एट होटल द अशोक, नई दिल्ली, इंडिया	20-24.09.2022	इंटरनेशनल सोसायटी फॉर ह्यूमन एंड एनीमल माइक्रोलॉजी
2.	डॉ. अर्चना केचे, ऋचा टिग्गा, गांगुली सात्यकि, नम्रता छाबड़ा, राकेश गुप्ता	रेयर आईसोलेट्स फ्रॉम सबक्यूटेनियस मायकोटिक लेशन्स; ए स्टडी फ्रॉम टर्शिअरी केयर सेण्टर इन छत्तीसगढ़, इंडिया			
3.	डॉ. केचे ए, गांगुली एस, छाबड़ा एन, गुप्ता आर	सबक्यूटेनियस माइकोसिस ड्यू टू अनयूजुअल फंजाई; ए स्टडी फ्रॉम एम्स रायपुर (फर्स्ट प्राइज इन पोस्टर प्रेजेंटेशन)	14 बाईएनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ द इंडियन सोसाइटी ऑफ मेडिकल माइक्रोलॉजिस्ट-2023	22-26.03.2023	क्षेत्रीय चिकित्सा विज्ञान संस्थान, इंफाल, मणिपुर

डॉ. उज्ज्वला गायकवाड़

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	आतिश मोहापात्रा, उज्ज्वला गायकवाड़, रंगानाथ टी, रंगा, प्रतिभा शर्मा	*डायग्नोस्टिक एक्चुरेसी ऑफ लिपोराबाईनोमेन्न डिटेक्शन इन प्लूरल ट्यूबरकलोसिस	इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑफ इन्फेक्शियस डिजीजेस 2022 एट कुआलालम्पुर, मलेशिया	17-20.11.2022	इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ इन्फेक्शियस डिजीजेस (आईएसआईडी)
2.	राहुल गर्ग, अंजलि चंद, उज्ज्वला गायकवाड़, अनुदिता भार्गव	कंपेरिजन ऑफ टूनेट पॉलीमरेज चेन रिएक्शन विथ मायकोबैक्टिरियम ग्रोथ इंडिकेटर ट्यूब कल्चर इन दी डायग्नोसिस ऑफ एक्सट्रापल्मोनरी ट्यूबरकलोसिस: ए सिंगल	"माइक्रोकॉन-2022", 45 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन एरसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट	24-27.11.2022	केआईएमएस, भुवनेश्वर

	सेंटर ऑब्जर्वेशनल स्टडी			
--	-------------------------	--	--	--

* इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ इन्फेक्शियस डिजीजेस द्वारा "बिल-मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन प्रोफेशनल डेवलपमेंट अवार्ड" (सात्रा अनुदान) प्राप्त हुआ।

डॉ. संजय सिंह नेगी

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नेगी एसएस, शर्मा के, सिंह पी, भार्गव ए	जेनेटिक एनालिसिस ऑफ सर्कुलेटिंग सार्स-सीओवी-2 स्ट्रेन्स ओब्टेन्ड फ्रॉम सिम्पटोमैटिक एंड असिम्पटोमैटिक पेशेंट्स ऑफ कोविड-19 इन छत्तीसगढ़.	6 ऑनलाइन इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन इन्फेक्शियस डिजीजेज ऑन थीम इन्फेक्शियस डिजीजेज प्रिवेंशन कण्ट्रोल एंड क्योर.	29- 30.11.2022	यूसए

सम्मेलन में सह-लेखक के रूप में प्रस्तुत शोध

डॉ. अनुदिता भार्गव

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	हरमन प्रीत कौर, अर्चना केचे, अनुदिता भार्गव	कैन्डिडेमिया ड्यू टू कैंडिडा पेल्लिकुलोसा इन नियोनेट्स एडमिटेड इन एसएनसीयूस ऑफ डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल्स ऑफ छत्तीसगढ़: फर्स्ट स्टेट-वाइड स्टडी फ्रॉम सेकेंडरी-लेवल हेल्थ केयर फैसिलिटीज इन सेंट्रल इंडिया.	इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑफ मेडिकल माइक्रोलॉजी	अक्टूबर 2022	पीजीआई, चंडीगढ़

डॉ. अर्चना केचे

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कार्तिका जे, अर्चना केचे, वानखेडे, राहुल गर्ग	यूजुअल पैथोजन फ्रॉम अनयूजुअल साइट्स प्रेजेंटेशनस: ए केस सिरीजेस ऑफ एक्सट्रापल्मोनरी एस्पेरगिलोसिस	महा-माइक्रोकॉन-2022	17.09.2022	बायरामजी जीजीभाँय (बी जे) गवर्नमेंट मेडिकल कॉलेज, पुणे, महाराष्ट्र, भारत
2.	गर्ग आर, दास पी, वानखेडे एबी, अग्रवाल पी, बेहेरा एस	फैक्टर्स रिलेटेड टू आउटकम ऑफ ब्लडस्ट्रीम इन्फेक्शन्स ड्यू टू कैंडिडा पैरासिलोसिस काम्प्लेक्स: ए सिगल सेण्टर ऑब्जर्वेशन स्टडी फ्रॉम सेंट्रल इंडिया	16 इंटरनेशनल कांफ्रेंस आईएसएचएम-2022 एट होटल द अशोक, नई दिल्ली, इंडिया	20- 24.09.2022	इंटरनेशनल सोसायटी फॉर ह्यूमन एंड एनीमल माइक्रोलॉजी
3.	अर्चना केचे, षिबानी बेहेरा ऋचा टिग्गा, विजया साहू, नीता मिश्रा	माइक्रोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ केराटाइटिस फ्रॉम टर्शिअरी केयर सेंटर इन दी स्टेट ऑफ छत्तीसगढ़			

	एसोसिएटेड रिस्क फैक्टर्स अमंग दी क्रिटिकली इल पेशेंट्स अटेंडिंग इमरजेंसी डिपार्टमेंट: ए टार्गेटेड सर्विलांस स्ट्रेटेजी फॉर इन्फेक्शन प्रिवेंशन					
6.	जेनेटिक एनालिसिस ऑफ सर्कुलेटिंग सार्स-सीओवी-2 स्ट्रेन्स ऑब्टेड फ्रॉम सिम्पटोमैटिक एंड एसिम्पटोमैटिक पेशेंट्स ऑफ कोविड-19 इन छत्तीसगढ़.	डॉ. संजय सिंह नेगी	एम्स, रायपुर	डेढ़ वर्ष	2021-दिसम्बर 2022	5 लाख

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	सार्स-सीओवी-2सीरो-सर्विलांस अमंग हेल्थकेयर वर्कर्स ऐट टर्षिअरी केयर रिफरेन्स सेण्टर इन सेंट्रल इंडिया: ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी	डॉ. अनुदिता भार्गव	एम्स, रायपुर	तीन महीने	अप्रैल 2022	4,99,578 /-

विभागीय परियोजनाएं- गैर-वित्त पोषित / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	एमडी (माइक्रोबायोलॉजी थीसिस)- कम्पेरिजन ऑफ वैरियस सिरोलॉजिकल अस्सेज एंड आरएनए पीओसी (पॉइंट ऑफ केयर) टेस्ट्स फॉर दी लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ हेपेटाइटिस सी वायरस इन्फेक्शन अमंग पेशेंट्स ऑन हिमोडायलिसिस. स्टूडेंट्स नेम: डॉ. हरमनप्रीत कौर
2.	एमडी (माइक्रोबायोलॉजी थीसिस)- मौलिक्यूलर टाइपिंग ऑफ डेंगू वायरसेस सर्कुलटिंग इन छत्तीसगढ़ रीजन एंड ऐन एनालिसिस ऑफ इट्स क्लीनिकल कोरिलेशन: ए क्लिनिको-माइक्रोबायोलॉजिकल स्टडी. स्टूडेंट्स नेम: डॉ. स्वधा
3.	यूटिलिटी ऑफ मौलिक्यूलर मेथड्स इन डायग्नोसिस ऑफ फिलमेंटस फंगल इन्फेक्शन्स विथ स्पेशल रिफरेन्स टू म्युकोरमाईकोसिस ऐस्पेरजिलॉसिस एंड निमोसिस्टोसिस
4.	स्टडी ऑफ स्पेक्ट्रम ऑफ कैंडिडियासिस ऐट एम्स, रायपुर
5.	स्पेक्ट्रम ऑफ फंगल आई इन्फेक्शन्स, ए क्लीनिकल एंड माइक्रोबायोलॉजिकल प्रोस्पेक्टिव स्टडी ऐट टर्षिअरी सेंटर्स इन रायपुर छत्तीसगढ़
6.	स्टडी ऑफ प्रोडिस्पोजिंग फैक्टर्स एंड फंगल प्रोफाइल ऑफ ऑटोमाईकोसिस इन पेशेंट्स विजिटिंग टू टर्षिअरी केयर हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया (सेंट टू आईसीएमआर-एसटीएस)
7.	यूटिलिटी ऑफ सर्विलांस कल्यर्स एंड इन्फेक्शन कण्ट्रोल बंडल कंफ्लायंस ऐट्स टू प्रेडिक्ट कैंथेटर कोलोनाइजेशन एंड सीएलएबीएसआई अमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग एक्यूट हिमोडायलिसिस थू नॉन-टनल्ड कैंथेटर.
8.	प्रीवेलेंस एंड कैरेक्टराइजेशन ऑफ पाइराजिनामाइड रेजिस्टेंस अमंग दी क्लीनिकल आईसोलेट्स ऑफ माईकोबैक्टेरियम ट्यूबरकुलोसिस काम्प्लेक्स फ्रॉम ए टर्षिअरी केयर हॉस्पिटल इन छत्तीसगढ़.

9.	रियल टाइम असेसमेंट ऑफ इफेक्टिवनेस ऑफ अल्कोहल-ब्रेड हँड एक्स इन डिसइंफेक्टिंग नॉन-क्रिटिकल पेशेंट केयर आइटम्स इन टर्शियरी केयर हॉस्पिटल सेटिंग्स.
10.	इवेल्यूएशन ऑफ ड्राइड ब्लड स्पॉट(डीबीएस)फॉर डायग्नोस्टिक फिजिविलिटी इन दी डिटेक्शन ऑफ एंटी-एचसीवी आरएनए क्वांटिटेशन एंड आरएनए जीनोटाईपिंग, ए एमडी थीसिस वर्क ऑफ डॉ. रुजुता.

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	आईसीएमआर एसटीएस- एन ऑडिट ऑफ रिक्विजिशन फॉर टोटल सीरम आईजीई: ए पायलट स्टडी टू इवैल्यूएट क्लीनिकल यूटिलिटी ऑफ सीरम आईजीई एस्टिमेशन. छात्र का नाम: हर्षिता डोकनिया
2	एमडी (माइक्रोबायोलॉजी थीसिस)- ओकुल्ट हिपेटाइटिस बी इन्फेक्शन अमंग क्रोनिक किडनी डिजीज पेशेंट्स इन ए टर्शियरी हेल्थ केयर सेंटर: ए प्रिलिमिनरी स्टडी. छात्र का नाम: डॉ. काति रेखा

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	कैपेसिटी बिल्डिंग एंड स्ट्रेंथनिंग ऑफ हॉस्पिटल इन्फेक्शन कण्ट्रोल टू डिटेक्ट एंड प्रिवेंट एंटीमाइक्रोबियल रेजिस्टेंस इन इंडिया	ए मल्टीसेंट्रिक नेशनल प्रोजेक्ट फंडेड बाई सीडीसी, इंडिया इन कोलंबोरेशन विथ एम्स, नई दिल्ली
2.	वर्डन ऑफ मल्टीड्रग-रेजिस्टेंट नियोनेटल सेप्सिस इन डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल सेटिंग्स इन इंडिया	ए मल्टीसेंट्रिक प्रोजेक्ट फंडेड बाई डिल एंड मिलिडा गेट्स फाउण्डेशन, डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, जिला अस्पताल महासमुंद (सीजी)
3.	डिटेक्टिंग वर्टीकल ट्रांसमिशन ऑफ बीटा कोरोना वायरस सार्स-सीओवी-2 फ्रॉम इन्फेक्टेड प्रेग्नेट वीमेन टू फीटस इन युटेरो. इंद्रामुरल नॉन-फंडेड	डिपार्टमेंट ऑफ गायनेकोलॉजी एंड आब्सटेट्रिक्स
4.	स्कोप स्टडी - स्टैंडर्डाइजेशन ऑफ कोविड इन प्रेगनेंसी स्टैंडर्डाइजिंग ऑफ डाटा कलेक्शन एंड प्रोटोकॉल फॉर इम्पूविंग दी क्वालिटी ऑफ एविडेंस ऑन क्लीनिकल कैरेक्टिस्टिक्स एंड आउटकमस ऑफ कोविड-19 एंड प्रेगनेंसी.	फंडेड बाई डब्ल्यूएचओ डिपार्टमेंट ऑफ गायनेकोलॉजी एंड आब्सटेट्रिक्स
5.	वैक्सीन-प्रिवेंटेबल डिजीज (वीपीडी) लैबोरेटरी नेटवर्क इन रायपुर, छत्तीसगढ़	फंडेड बाई डब्ल्यूएचओ डिपार्टमेंट ऑफ गायनेकोलॉजी एंड आब्सटेट्रिक्स
6.	कैपेसिटी बिल्डिंग एंड स्ट्रेंथनिंग ऑफ हॉस्पिटल इन्फेक्शन कण्ट्रोल टू डिटेक्ट एंड प्रिवेंट एंटीमाइक्रोबियल रेजिस्टेंस इन इंडिया	ए मल्टीसेंट्रिक नेशनल प्रोजेक्ट फंडेड बाई सीडीसी, इंडिया इन कोलंबोरेशन विथ एम्स, नई दिल्ली
7.	फॉलो-अप एंड आउटकम ऑफ कोविड एसोसिएटेड म्युकोरमाइकोसिस पेशेंट्स ऐट ए टर्शियरी केयर सेण्टर इन सेंट्रल इंडिया	डिपार्टमेंट ऑफ ईएनटी, हेड एंड नेक सर्जरी, एम्स रायपुर
8.	रोल ऑफ हिस्टोपैथोलॉजिकल फाइंडिंग्स एज ऐन ऐंड इन दी प्रोग्नोसिस ऑफ पोस्ट कोविड-19 राइनो-ऑर्बिटो-सेरिब्रल जाइगोमाइकोसिस	डिपार्टमेंट ऑफ पैथोलॉजी, एम्स रायपुर
9.	ए स्टडी टू एस्टीमेट दी प्रीवैलेन्स ऑफ फंगल इन्फेक्शन अमंग दी पेशेंट्स विथ डायबिटिक लिंब इन्फेक्शन्स- ए प्रोस्पेक्टिव क्लीनिकल स्टडी ऐट एम्स रायपुर	डिपार्टमेंट ऑफ जनरल सर्जरी, एम्स रायपुर

10.	आइडेंटिफिकेशन ऑफ कैंडिडा स्पीशीज आइसोलेटेड फ्रॉम पेशेंट्स ऑफ पेम्फीगस वल्वैरिस विथ ओरल कैंडिडाईसिस एंड देयर एंटीफंगल ससस्पेक्टिबिलिटी पैटर्न	डिपार्टमेंट ऑफ डर्मेटोलॉजी, एम्स रायपुर
11.	एचएलए एसोसिएशन इन लेप्रोसी पेशेंट्स फ्रॉम ऐन एंडेमिक एरिया ऑफ सेंट्रल इंडिया: ए केस- कंट्रोल स्टडी	डिपार्टमेंट ऑफ डर्मेटोलॉजी
12.	पैन इंडिया एपिडेमियोलॉजिकल वायरोलॉजिकल एंड जेनेमिक सर्विलांस फॉर ह्यूमन इन्फ्लुएंजा एंड कोविड-19 थ्रू डीएचआर-आईसीएमआर वीआरडीएल नेटवर्क.	डीएचआर-आईसीएमआर
13.	मॉनिटरिंग ऑफ डेंगू एंड चिकनगुनिया वाइरसस ज सकुलेटिंग इन इंडिया फॉर चेंजेज इन दी सिरोटाइप्स, जेनोटाइप्स एंड लाइनेज यूटिलाईजिंग वीआरडीएल नेटवर्क	डीएचआर-आईसीएमआर
14.	असेसमेंट ऑफ न्युरामाइनिडेज इन्हीबिटर ससस्पेक्टिबिलिटी बाई डिटेक्टिंग एच275वाई म्यूटेशन इन इन्फ्लुएंजा ए (एच1एन1) पीडीएम09 वायरस ड्यूरिंग 2018-2019 सीजनस	डीएचआर-आईसीएमआर

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/ संस्थान
1.	बर्डन ऑफ मल्टीड्रग-रेजिस्टेंट नियोनेटल सेप्सिस इन डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल सेटिंग्स इन इंडिया	ए मल्टीसेंट्रिक प्रोजेक्ट फंडेड बाई बिल एंड मिलिडा गेट्स फाउंडेशन. डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल महासमुंद कम्लीटेड इन फरवरी 2022
2.	इंटेस्टाइनल पैरासिटिक इन्फेक्शन ऐज ऐन एसोसिएटेड रिस्क फैक्टर फॉर सीवियर एक्यूट मालन्युट्रिशन इन रुरल चिल्ड्रन इन एज ग्रुप 6मंथ-5 इयर्स ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट: ए केस कंट्रोल स्टडी	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स रायपुर
3.	एरिटेमेशन ऑफ रिस्क एसोसिएटेड विथ जूनोटिक टीबी इन इंडिया (मल्टीसेंट्रिक एक्सट्राम्युरल)	डिपार्टमेंट ऑफ माइक्रोबायोलॉजी, क्रिश्चियन मेडिकल कॉलेज, वेल्लोर
4.	ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल टू अस्सेस दी इफेक्ट ऑफ चेंजिंग ग्लव्स इम्मेडिएटली प्रियर टू मेश हैंडलिंग इन रिड्यूसिंग दी सजिकल साइट इन्फेक्शन रेट्स अमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग ग्लव चेंज वर्सेज पेशेंट्स इन हूम नो सच चेंज हैज बीन अंडरटेकेन ड्यूरिंग इलेक्टिव ओपन मेश हर्नियोप्लास्टी	डिपार्टमेंट ऑफ जनरल सर्जरी, एम्स रायपुर.
5.	असेसमेंट ऑफ ट्रांसमिशन डायनामिक्स एंड एपिडेमिओलॉजिकल डिटर्मिनेन्ट्स ऑफ कोविड 19 इन ए टर्षिअरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ इंडिया थ्रू एनालिसिस ऑफ कांटेक्ट ट्रेसिंग इंवेस्टीगेशंस	डिपार्टमेंट ऑफ कम्युनिटी एंड फैमिली मेडिसिन, एम्स रायपुर
6.	रोल ऑफ जीन-एक्सपर्ट ऑन प्लूरल बायोप्सी स्पेसिमेन फॉलोविंग थोराकोस्कोपी ऑर थोराकोक्टोमी	डिपार्टमेंट ऑफ सीटीवीएस, एम्स रायपुर

प्रकाशन

1. खातून एस, नेगी एसएस, छाबड़ा एन, भार्गव ए, दास पी, सिंह पी, एवं अन्य : डायग्नोस्टिक यूटिलिटी ऑफ पीसीआर इन डिटेक्शन ऑफ क्लीनिकल केसेस एंड कैरियर्स ऑफ लेप्रोसी: ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी ऑफ ए टर्बिअरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया. इंडियन जे मेड माइक्रोबायोल. 40 (2022); 105–108
2. माथुर पी, दास पी, भार्गव ए, गायकवाड़ यू रे पी, देवताले वी, एवं अन्य : हेल्थ-केयर-एसोसिएटेड ब्लडस्ट्रीम एंड यूरिनरी ट्रैक्ट इन्फेक्शन्स इन ए नेटवर्क ऑफ हॉस्पिटल्स इन इंडिया: ए मल्टीसेंटर हॉस्पिटल-बेस्ड प्रोस्पेक्टिव सर्वेलांस स्टडी. लैंसेट ग्लोबल हेल्थ 2022; 10(9): ई1317-ई1325 [https://doi.org/10.1016/S2214-109X\(22\)00274-1](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(22)00274-1)
3. केचे एवाई, रामचंदानी आर, गुप्ता आर, एवं अन्य : ए सबक्यूटेनियस सिस्ट ज्यू टू ए नावेल फंगस एक्वेस्ट्रोमा मागनिओस्टिओलाटा: ए केस रिपोर्ट। क्यूरियस 14(8): ई27760 डीओआई:10.7759/क्यूरियस.27760
4. आनंद टी, मुखर्जी ए, सतीजा ए, वेलामुरी पीएस, सिंह केजे, दास एम, एवं अन्य : ए केस कंट्रोल इन्वेस्टीगेशन ऑफ कोविड-19 एसोसिएटेड म्युकोरमाईकोसिस इन इंडिया। 25 जुलाई 2022 प्रीप्रिंट (वर्जन 1) एवलेबल ऐट रिसर्च स्क्वायर 25 जुलाई 2022, प्रीप्रिंट (संस्करण 1) पूर्वावलोकन बीएमसी संक्रामक रोगों के अंतर्गत रिसर्च स्क्वायर [<https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-1850369/v1>], पर उपलब्ध है।
5. केचे ए, खातून एस, साहू डी : डिटेक्शन ऑफ ए लोफोमोनस ए रेयर पैथोजन इन ब्रॉकोअल्वोलर लैवेज. ट्रॉप पैरासाइटोलॉजी 2022.12.124–6
6. केचे ए, चक्रवर्ती एस, खातून एस, कन्नुजे पी, अरोड़ा आरडी। एकैन्थामोइबा स्पीसीज फ्रॉम ए पोस्ट-कोविड पेशेंट विद सीएसएफ राईनोरिया; ए नेक्स्ट पॉसिबल पोस्ट कोविड मिनेस? ए केस रिपोर्ट. इंडियन जे मेड माइक्रोबायोल.2023 मार्च-अप्रैल;42:100-102. doi: 10.1016/जे-आईजेएमएमबी.2022.09.014.
7. वासनिक के, वानखड़े ए, वासनिक पी : म स्टडी ऑफ वाईरुलेन्स फैक्टर प्रोडक्शन इन कैंडिडा स्पीशीज कोलोनाइजर आइसोलेटेड फ्रॉम डायबिटिक पेशेंट्स, जे पुरे एप्पल माइक्रोबायोल पब्लिश ऑनलाइन, जे थोर एपल माइक्रोबायोल ऑनलाइन प्रकाशित 01नवंबर2022.डीओआई:10.22207/जेपीएम.16.4.30
8. गायकवाड़ यूएन, बोस ओ, पाधी ए, जिंदल ए, नागपुरे के, भार्गव ए, एवं अन्य : ए रेट्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल इनसाइट इनटू कोविड-19 एक्सपोजर्स रिजल्टिंग फ्रॉम पर्सनल प्रोटेक्टिव इक्विपमेंट (पीपीई) ब्रीचेज. पीएलओ स वन 2022; 17(6): ई0268582. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0268582>
9. कृष्णमूर्ति एस, प्रियदर्शी के, राजशेखर डी, सुंदरमूर्ति आर, धंडपनी एस, मदिगुब्बा एच, एवं अन्य : इम्पैक्ट ऑफ कंडक्टिंग हैंड हाइजीन ऑडिट इन कोविड-19 केयर लोकेशंस ऑफ इंडिया – ए लार्ज स्केल नेशनल मल्टीसेंट्रिक स्टडी एचएचएसी स्टडी. इंडियन जे मेड माइक्रोबायोल. 2022 सितम्बर 30:एस0255–0857(22)00159–1. डीओआई: 10.1016/जे-आईजेएमएमबी.2022.09.002.
10. माथुर पी, मालपिडी पी, वालिया के, श्रीकांतैया पी, गुप्ता एस, लोहिया ए, एवं अन्य : हेल्थ-केयर-एसोसिएटेड ब्लडस्ट्रीम एंड यूरिनरी ट्रैक्ट इन्फेक्शन्स इन ए नेटवर्क ऑफ हॉस्पिटल्स इन इंडिया: ए मल्टीसेंटर हॉस्पिटल-बेस्ड प्रोस्पेक्टिव सर्वेलांस स्टडी.लैंसेट ग्लोबल हेल्थ 2022; 10(9): इ1317-इ1325 आईएसएसएन 2214–109एक्स, [https://doi.org/10.1016/S2214-109X\(22\)00274-1](https://doi.org/10.1016/S2214-109X(22)00274-1)
11. सलिला एस, गायकवाड़ यूएन : डायग्नोस्टिक वैल्यू ऑफ पोस्ट डिक्लामिनेशन स्मीयर माइक्रोस्कोपी फॉर एनहांसड डिटेक्शन ऑफ ट्यूबरकुलोसिस. आइएनटी जे क्यूर रेस रिव 2022; 14(4): 87–90. डीओआई: <http://dx.doi.org/10.31782/IJCRR.2022.14415>
12. धंडपानी एस, राजशेखर डी, प्रियदर्शी के, कृष्णमूर्ति एस, सुंदरमूर्ति आर, मदिगुब्बा एच, एवं अन्य : कम्पेरिजन ऑफ हैंड हाइजीन कंफ्लायंस अमंग हेल्थकेयर वर्कर्स इन इंटेंसिव केयर यूनिट्स एंड वार्ड्स ऑफ कोविड-19: ए लार्ज स्केल मल्टीसेंट्रिक स्टडी इन इंडिया. एम जे इन्फेक्ट कंट्रोल. 2023 मार्च;51(3):304–312. डीओआई: 10.1016/जे.एजेआईसी.2022.09.028.
13. सिंह पी, शर्मा के, शॉ डी, भार्गव ए, नेगी एसएस : म्युटेशनल कैरेक्टराइजेशन ऑफ ओमिक्रोन

- सारस-कोवी-2 लाइनएजेज सर्कुलेटिंग इन छत्तीसगढ़, ए सेंट्रल स्टेट ऑफ इंडिया. फ्रंट. मेड. 2023 जनवरी 23;9:1082846
14. अग्रवाल पी, भार्गव ए, गहवई डीके, नेगी एसएस, शुक्ला पी, दायमा एस : एपिडेमिओलॉजिकल कैरेक्टरिस्टिक्स ऑफ़ दी कोविड-19 पैन्डेमिक ड्यूरिंग दी फर्स्ट एंड सेकंड वेव्स इन छत्तीसगढ़ सेंट्रल इंडिया: ए कम्परेटिव एनालिसिस. क्यूरियस. 2022 अप्रैल 13;14(4):ई24131. डीओआई: 10.7759/क्योरस.24131
 15. सिंह पी, शर्मा के, शॉ डी, भार्गव ए, नेगी एसएस : मोज़ेक रिफ़ोर्म्बिनेशन इन्फ़लीक्टेड वैरियस सारस-कोवी-2 लाइनएजेज टू इमर्ज इनटू नावल वायरस वैरिएंट्स: ए रिव्यू अपडेट. इंड जे क्लिन बायोकेम 2022; 27:1-8. डीओआई: 10.1007/एस12291-022-01109-डब्ल्यू।
 16. सिंह पी, नेगी एसएस, एवं अन्य : ए प्रिलिमिनरी जेनोमिक एनालिसिस ऑफ़ दी ओमिक्रोन वैरिएंट्स ऑफ़ सारस-कोवी-2 इन सेंट्रल इंडिया ड्यूरिंग दी थर्ड वेव ऑफ़ दी कोविड-19 पैन्डेमिक। इंड जे क्लिन बायोकेम आर्काइव ऑफ़ मेडिकल रिसर्च. <https://doi.org/10.1016/j.arcmed.2022.08.006>.
 17. प्रकाश आर, नेगी एसएस, भार्गव ए, शर्मा के, जगजापे टी, वारानिक पी. : इवैल्यूएशन ऑफ़ इन हाउस पीसीआर फॉर डायग्नोसिस स्क्रब टाईफ़स अलॉग विथ प्रिलिमिनरी स्टडी ऑफ़ जेनोटाइपिक कैरेक्टराइजेशन ऑफ़ ओरिएंटिया तसुतसुगनुशी सर्कुलेटिंग इन छत्तीसगढ़: ए प्रोस्पेक्टिव क्लिनिक-माइक्रोबायोलॉजिकल स्टडी। इंड जे मेड माइक्रोबायोल 2022;40:510-515
 18. सिंह पी, शर्मा के, सिंह पी, भार्गव ए, नेगी एसएस, एवं अन्य : जेनोमिक कैरेक्टराइजेशन अनरिवेलिंग दी कॉजेटिव रोल ऑफ़ सारस-कोवी-2 डेल्टा वैरिएंट ऑफ़ लाइनेज बी.1.617.2 इन सेकेण्ड वेव ऑफ़ कोविड-19 पैन्डेमिक इन छत्तीसगढ़ इंडिया। माइक्रोबायोल पैथोजेनेसिस 2022;164:105404. <https://doi.org/10.1016/j.micpath.2022.105404>.
 19. नायक पीके, हुसैन एन, नेगी एसएस, अग्रवाल एस, बागडे एन, एवं अन्य : दी इम्यूनोहिस्टोकेमिकल बायोमार्कर बी-सेल लिफोमा-2 एक्सप्रेशन इन मैलिगनेन्ट एंड प्रीमैलिगनेन्ट लेशन्स ऑफ़ दी यूटेरिन सर्विक्स एंड इट्स एसोसिएशन विथ ह्यूमन पैपिलोमावायरस इन्फेक्शन। जे कैं रेस थेर, 2022 अक्टूबर-दिसंबर;18(8):1485-1489. डीओआई: 10.4103.
 20. अग्रवाल पी, भार्गव ए, गहवई डीके, नेगी एसएस, शुक्ला पी, दायमा एस : एपिडेमिओलॉजिकल कैरेक्टरिस्टिक्स ऑफ़ दी कोविड-19 पैन्डेमिक ड्यूरिंग दी फर्स्ट एंड सेकंड वेव्स इन छत्तीसगढ़ सेंट्रल इंडिया: ए कम्परेटिव एनालिसिस. क्यूरियस. 2022;14(4).
 21. कुंभर एन, अग्रवाल पी : दी लर्किंग थ्रेट ऑफ़ मंकीपॉक्स इन करंट टाइम्स। इंडियन जे मेड माइक्रोबायोल. 2022 दिसंबर;40(4):475-9.
 22. कुमार प्रसाद ए, बकोरलिन खिरीम ए, वैलेरी लिंगदोह डब्ल्यू, जेन लिंगदोह सी, चंद्रा फुकन ए, कुमार भट्टाचार्य पी, एवं अन्य : क्लिनिको-डेमोग्राफिक प्रोफाइल ऑफ़ कोविड-19 पॉजिटिव पेशेंट्स - फर्स्ट वेव वर्सेज सेकंड वेव - ऐन एक्सपीरियंस इन नार्थ-ईस्ट इंडिया. जे इन्फेक्ट डेव स्ट्रीज 2023;17(02):166-77

पत्रिका में प्रकाशित सारांश

1. कौर एचपी, केचे ए, भार्गव ए : कैनडिडेमिया ड्यू टू कैंडिडा पेल्लिकुलोसा इन नियोनेट्स एडमिटेड इन एसएनसीयूस ऑफ़ डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल्स ऑफ़ छत्तीसगढ़: फर्स्ट स्टेट-वाइड स्टडी फ्रॉम सेकेंडरी-लेवल हेल्थ केयर फैसिलिटीज इन सेंट्रल इंडिया. मेडिकल मायकोलॉजी। मेडिकल माइकोलॉजी 2022; 60 (एस1):एमवाइएसी 072 पी 333 <https://doi.org/10.1093/mmy/myac072.P333>
2. केचे ए, दास पी, शर्मा पी, गांगुली एस, छाबड़ा एन, शिवप्रकाश एमआर : स्पेक्ट्रम ऑफ़ डर्मेटोफाईट इन्फेक्शन्स एंड ड्रग सारसेप्टिबिलिटी पैटर्न ऑफ़ डर्मेटोफाईट्स इन पेशेंट्स विजिटिंग टू टेरटियरी केयर हॉस्पिटल इन छत्तीसगढ़ स्टेट ऑफ़ इंडिया, मेडिकल मायकोलॉजी, वॉल्यूम 60, अंक अनुपूरक_1, सितंबर 2022, एमवाइएसी 072 पी 107, <https://doi.org/10.1093/mmy/myac072.P1072>.
3. केचे ए, टिग्गा आर, गांगुली एस, छाबड़ा एन, गुप्ता आर : रेयर आईसोलेट्स फ्रॉम सबक्यूटेनियस मायकोटिक लेशन्स; ए स्टडी फ्रॉम टेरटियरी केयर सेण्टर इन छत्तीसगढ़,

इंडिया मेडिकल मायकोलॉजी वॉल्यूम 60 अंक अनुपूरक_1, सितंबर 2022, एमवाइएसी072पी216 <https://doi.org/10.1093/mmy/myac072.P216>

4. टिग्गा आरए, केचे एवाई, गांगुली एस, चांद ए : 'इट्स नॉट फंगस, इट्स नोकार्डिया' कृपेन एलीमेंट्री डायग्नोस्टिक चैलेंज फॉर ड्रेनिंग साइनस ऑन एब्डोमिनल वाल (रियर): ए केस रिपोर्ट, मेड माइकॉल, 2022 सितंबर 20:60(सप्ल 1):एमएमवाई072.पी383. डीओआई: 10.1093/एमएमवाई/एमवाइएसी 072.383.
5. गर्ग आर, दास पी, वानखड़े एबी, अग्रवाल पी, बेहरा एस : फेक्टर्स रिलेटेड टू आउटकम ऑफ ब्लडस्ट्रीम इन्फेक्शन्स ड्यू टू कैंडिडा

पैरासिलोसिस काम्प्लेक्स: ए सिंगल सेटर ऑब्जरवेशन स्टडी फ्रॉम सेंट्रल इंडिया. मेड माइकॉल, 2022 सितंबर 20:60(सप्ल 1): एमवाइएसी 072पी195. डीओआई: 10.1093/एमवाइएसी 072.पी.195.

6. केचे ए, बेहरा एस, टिग्गा आर, साहू वी, मिश्रा एन : माइकोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ केराटाइटिस फ्रॉम टेरटियरी केयर सेण्टर इन दी स्टेट ऑफ छत्तीसगढ़ इंडिया मेडिकल मायकोलॉजी, मेडिकल माइकोलॉजी, खंड 60, अंक सप्लीमेंट_1, सितंबर 2022, एमवाइएस072पी165, <https://doi.org/10.1093/mmy/myac072-P165>

रोगी देखभाल

1. संचालित नैदानिक जांच-1,80,847
2. विभाग का सीरोलॉजी अनुभाग कम से कम 35 विभिन्न मापदंडों को संचालित करता है। प्रतिदिन लगभग 250 नमूनों के परीक्षण किए जाते हैं।
3. ईएलएफए (वीआईडीएएस) प्लेटफॉर्म पर डेंगू सीरोलॉजी शुरू की गई।
4. छत्तीसगढ़ के विभिन्न जिलों के रोगियों के साथ-साथ हेपेटाइटिस बी और सी वायरल लोड के परीक्षण के लिए एम्स के रोगियों की देखभाल।
5. इन्वेसिव एस्पिरिलोसिस निदान के लिए गैलेक्टोमैनन सुविधा का नियमित रूप से पता लगाना शुरू किया गया।
6. न्यूमोसिस्टिस, एस्पिरिलोसिस और म्यूकोर्मिकोसिस का पता लगाने के लिए मानकीकृत आरटी-पीसीआर परीक्षण।
7. एचिनोकोकोसिस के सीरोलॉजिकल निदान (एलिसा द्वारा, आईजीजी एंटीबॉडी का पता लगाना) और फाइलेरिया एंटीजन के खिलाफ एंटीबॉडी का पता लगाना शुरू किया।
8. एम्स रायपुर में अत्याधुनिक माइकोलॉजी प्रयोगशाला के विकास के संबंध में आईसीएमआर को प्रस्ताव भेजा गया है जो प्रक्रियाधीन है।
9. माइक्रोबायोलॉजी विभाग में माइक्रोबैक्टीरियोलॉजी प्रयोगशाला को जून 2022 में एनटीईपी द्वारा दूसरी लाइन एंटीट्यूबरकुलर दवाओं के लिए लाइन प्रोब परख (एलपीए) करने के लिए प्रमाण पत्र प्राप्त हुआ है।
10. वायरलॉजी प्रयोगशाला ने सॉर्स-सीओवी-2, इन्फ्लुएंजा वायरस ए और बी, एच1एन1, 14 एचआर- एचपीवी, एचबीवी, एचसोवी, एचएसवी, डेंगू सेरोटाइपिंग, चिकनगुनिया, जेई, जीका, वायरल मैनिजाइटिस (एचएसवी, ईबीवी, सीएमवी, एडेनोवायरस, एचएचवी-6 और 7, ह्यूमन पार्वोवायरस 19, एंटरोवायरस, पारेचोवायरस), श्वसन वायरस पैनल (इन्फ ए, बी, एच1एन1, आरएसवी, पैराइन्फ्लुएंजा 1,2,3,4, एसएआरएस-सीओवी-2, कोरोनावायरस एचकेयू1/एनएल63, राइनोवायरस / एंटरोवायरस, एडेनोवायरस, मेटान्यूमोवायरस) के लिए डायग्नोस्टिक पैनल को रियल टाइम पीसीआर परीक्षण सुविधा में अपग्रेड किया गया।

पुरस्कार, सम्मान एवं महत्वपूर्ण आयोजन

1. सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग (माइक्रोबायोलॉजी विभाग), एम्स-रायपुर का आईएमएम पीजी असेंबली नामक एक शैक्षणिक कार्यक्रम की मेजबानी के लिए देश के मध्य क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करने के लिए चयन किया गया।
2. राज्य स्तरीय वीआरडीएल और माइक्रोबायोलॉजी विभाग ने राष्ट्रीय वायरल हेपेटाइटिस नियंत्रण कार्यक्रम के अंतर्गत वायरल हेपेटाइटिस के प्रयोगशाला निदान पर छत्तीसगढ़ के मेडिकल

कॉलेजों और जिला अस्पतालों में तैनात लेबोरेटरी तकनीशियनों के लिए दो 5-दिवसीय कार्यशालाओं के आयोजन किये। जिनकी समय-सारणी: 3 से 7 जनवरी, 2023 और 20-24 फरवरी, 2023 थी।

3. "एस्पिकॉन 2022 बैड बग्स नो ड्रग्स: टाइम टू एस्कैलेट एएमएसपी मेज़र्स" विषय पर 12-14 नवंबर, 2022 को तीन दिवसीय राष्ट्रीय सीएमई का आयोजन किया गया।
4. नवंबर, 2022 को "एंटीमोइक्रोबियल अवेयरनेस वीक" का आयोजन किया गया।
5. डॉ. अर्चना केचे को इंडियन सोसाइटी ऑफ मेडिकल माइक्रोलॉजिस्ट्स-2023 के 14वें राष्ट्रीय सम्मेलन में रिम्स इम्फाल, मणिपुर में आयोजित पोस्टर प्रस्तुति में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
6. डॉ. गिरीश पाटिल, सीनियर रेजिडेंट, माइक्रोबायोलॉजी विभाग ने एमजीआईएमएस सेवाग्राम में 25-26 फरवरी 2023 को आयोजित

वीएमसीओएन 2023 में पोस्टर पोस्टर प्रस्तुति में तीसरा पुरस्कार हासिल किया।

7. डॉ. स्वधा, माइक्रोबायोलॉजी विभाग की स्नातकोत्तर छात्रा 23 सितंबर, 2022 से 24 सितंबर, 2022 को इंडियन एकेडमी ऑफ ट्रॉपिकल पैरासिटोलॉजी के 16वें राष्ट्रीय सम्मेलन में आयोजित प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार विजेता बनी।
8. डॉ. कार्तिका, माइक्रोबायोलॉजी विभाग की स्नातकोत्तर छात्रा ने 17 सितंबर 2022 को बीजेएमसी पुणे, महाराष्ट्र में महा-माइक्रोकॉन-2022 सम्मेलन में आयोजित प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता में द्वितीय पुरस्कार विजेता रहीं।
9. डॉ. उज्ज्वला गायकवाड़, माइक्रोबायोलॉजी विभाग की अतिरिक्त प्राध्यापिका ने सर्टिफिकेशन बोर्ड ऑफ इंफेक्शन कंट्रोल एंड एपिडेमियोलॉजी (सीबीआईसी), यूएसए द्वारा प्रस्तावित "सर्टिफिकेशन इन इंफेक्शन कंट्रोल (सीआईसी)" का सम्मान हासिल किया।

नवजात विज्ञान विभाग

सह प्राध्यापक एवं प्रभारी

डॉ. फाल्गुनी पादी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. रोहित आनंद (11.10.2022 से)

मुख्य अंश

नवजात इकाई विभाग अत्यधिक अपरिपक्व शिशु की करुणा के साथ उच्चतम स्तर की नवजात देखभाल का प्रबंधन करने में सक्षम है। कोविड-19 की दोनों लहरों में, विभाग ने हमारे अस्पताल के आइसोलेशन क्षेत्र में कोविड संदिग्ध और कोविड पॉजिटिव शिशुओं का भी सफलतापूर्वक प्रबंधन किया है।

चिकित्सा अधिकारियों और नर्सिंग अधिकारियों के लिए एसएनसीयू में सीपीएपी कार्यशाला आयोजित किया गया।

पीडीसीसी को शुरुआत अगस्त 2019 में नवजात देखभाल के लिए की गई थी और नवजात देखभाल हेतु चार अध्येताओं का पहला बैच उत्तीर्ण हो गया है। अकादमिक समिति ने नियोनेटोलॉजी में डीएम का प्रस्ताव स्वीकार कर लिया है।

शिक्षण

सीपीएपी और वेंटिलेटर के प्रशिक्षकों के लिए प्रशिक्षण का आयोजन किया गया। एसएनसीयू में चिकित्सा अधिकारियों/नर्सों को मार्गदर्शन करने के लिए परामर्श और प्रशिक्षण का आयोजन किया गया। बाल चिकित्सा प्रशिक्षण के लिए तैनात चिकित्सा अधिकारियों को 6 सप्ताह का शिक्षण एवं प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया गया। नर्सिंग अधिकारियों द्वारा हर सप्ताह एक बार प्रशिक्षण और प्रस्तुतियां दी जाती हैं। अध्येताओं के अंतर्विभागीय शिक्षण भी नियमित रूप से आयोजित किये जाते हैं। एनआईसीसी/एनआरपी/सीपीएपी/केएमसी कार्यशाला और इंटर्नशिप/जेआर/एसआर इंडक्शन प्रोग्राम के लिए रिसोर्स पर्सन के रूप में शिक्षण सेवाएं दी जाती हैं। एमईयू नवजात पुनर्जीवन प्रशिक्षण के लिए संकाय सदस्य है सेवा प्रदान करते हैं।

सीएमई, राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डेंजर साइन्स इन नियोनेट	एनएपीईएम	04.11.2022	बाल चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर
2.	एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप	एसपीआईसीओएन2022	10.10.2022	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग

अनुसंधान

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त-पोषित परियोजनाएं/आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं/थीसिस/शोध-प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजनाएं
1.	एफिकेसी एंड सेफटी ऑफ अर्ली फॉर्टिफिकेशन ऑफ ह्यूमन मिल्क एज कंपेर्ड टू स्टैंडर्ड फॉर्टिफिकेशन इन वेरी लो बर्थ वेट बेबीज़ – एन ओपन लेबलड पैरलल आर्म रैंडमाइज़्ड कंट्रोलड ट्रायल
2.	होल ब्लड पीसीआर फॉर अर्ली डिटेक्शन एंड प्राइमरी डिफ्रेंशियेशन ऑफ कॉमन नियोनेटल सेप्सिस पैथोजन
3.	ऑब्जरवैशनल स्टडी ऑन पूअर पोस्टनेटल वेट गेन इस एन इनडिपेंडेंट रिस्क फैक्टर टू प्रिडिक्ट द सीवियरिटी

ऑफ रेटिनोपैथी ऑफ प्रिमेच्यूरिटी इन प्रीटर्म इन्फैंट्स

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजनाएं
1.	फैक्टर्स एफेक्टिंग इनिशियेशन ऑफ ब्रेस्टफीडिंग इन फर्स्ट ट्वेंटी फोर आवर्स ऑफ्टर बर्थ एट एम्स, रायपुर-एसटीएस प्रॉजेक्ट
2.	स्टेज बेस्ड इंटेग्रेटेड मैनेजमेंट यूजिंग बार्सिलोना प्रोटोकॉल वर्सस कन्वेंशनल मैनेजमेंट ऑफ फेटल ग्रोथ रिस्ट्रिक्शन एंड पेरिनेटल आउटकम: ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजनाएं	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	स्टडी ऑफ एमर्जिंग बायोमाकर्स इन एक्यूट किडनी इंजरी इन टर्म नियोनेट्स विद पेरिनेटल एस्फीक्सिया - ए नेस्टेड केस कंट्रोल स्टडी	बाल चिकित्सा विभाग
2.	एनालाइजिंग प्लेटलेट एंड एफएफपी ट्रांसफ्यूजन इन इन्फैंट्स एंड बेस्ट रिकमेंडेशन्स	ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन विभाग
3.	ऑप्टिमल नियोनेटल, ऑथ्याल्मोलॉजिकल केअर, एंड सिवियरिटी ऑफ रेटिनोपैथी ऑफ प्रिमेच्यूरिटी - ए रिट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस	नेत्र रोग विभाग

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजनाएं	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	इनिशियेटिंग एंटीमाइक्रॉबियल स्टीवर्डशिप एक्टिविटीज इन हॉस्पिटल्स इन इंडिया	सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग
2.	डिटेक्टिंग इंट्रायूटरिन ट्रांसमिशन ऑफ एसएआरएस कोविड 19 फ्रॉम इन्फेक्टेड मदर टू नियोनेट्स	स्त्री एवं प्रसूति रोग विज्ञान

न्यूरोलॉजी विभाग

सहायक प्राध्यापक

डॉ. श्रवण सुक्रिया एस (01.12.2022 से)

मुख्य अंश

न्यूरोलॉजी विभाग ने 13.12.2022 से रोगी सेवा एंप्रदान करना आरंभ किया। सामान्य

चिकित्सा विभाग के सहयोग से इनडोर सेवाएँ प्रदान की जातीहैं।

सीएमई, राष्ट्रीय एवंअंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों मे प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. श्रवण सुक्रिया एस

क्र.सं.	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नेशनल कांफ्रेंस ऑफ न्यूरो ऑप्थालमोलॉजी (एनसीएनओ) 2023	10 –12.02.2023	पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़
2.	एशियन एंड ओसिनियन पार्किंसंस डिजीज़ एंड मूवमेंट डिस्ऑर्डर्स कांग्रेस	17 –19.03.2023	मूवमेंट डिस्ऑर्डर सोसायटी, भारत

रोगी की देखभाल

न्यूरोलॉजी विभाग सप्ताह में चार दिन ओपीडी सेवाएं प्रदान करता है। दिसंबर 2022 से अबतककुल 2519 मरीजों के उपचारकिए गयेहैं।

न्यूरोसर्जरी विभाग

सह-प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. अनिल कुमार शर्मा

सह-प्राध्यापक

डॉ. गंडोके चरणदीप सिंह (05.07.2022 से)

डॉ. शैलेन्द्र डी. अंजनकर (05.07.2022 से)

डॉ. बिनॉय कुमार सिंह (18.11.2022 से)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. आशीष शर्मा (30.09.2022 से)

मुख्य अंश

न्यूरो सर्जरी विभाग की रोगी देखभाल, अनुसंधान एवं प्रशिक्षण में लगातार नई ऊंचाइयों को छूने की प्रक्रिया जारी रही। न्यूरोसर्जरी विभाग क्रोनियम, स्पाइन और पेरिफेरल नर्वस सिस्टम को प्रभावित करने वाली लगभग सभी न्यूरोसर्जिकल बीमारियों के उपचार करने में सक्षम है। पार्किंसंस रोग के लिए डीप ब्रेन स्टिम्यूलेशन सर्जरी (डीबीएस) शुरू की गई है और विभाग मध्य भारत में पहली बार इन सेवाओं को शुरू करने में अग्रणी है। विभाग द्वारा सेरेब्रोवास्कुलर सोसाइटी ऑफ इंडिया के राष्ट्रीय सम्मेलन का भी आयोजन किया गया।

न्यूरोसर्जरी विभाग निम्नलिखित क्षेत्रों में न्यूरोसर्जिकल विकारों सभी गंभीर मामलों के उपचार करता है: सेरेब्रोवास्कुलर - न्यूरिज़्म और एंटीरियरवेनस मालफॉर्मेशन (एवीएम), कैवर्नोमास एवं स्ट्रोक, स्कल बेस सर्जरी, पिट्यूटरी ट्यूमर्स एवं जटिल एंडोस्कोपिक स्कल

बेस सर्जरी, न्यूरो-ऑन्कोलॉजी, पार्किंसंस रोग के लिए डीबीएस सर्जरी, स्टीरियोटैक्टिक बॉयोप्सी एवं नेविगेशन गाइडेड सर्जरी, जागृत मस्तिष्क सर्जरी, स्पाइनल ट्यूमर और डिजनरेटिव डिस्की, ड्रेजोटॉमी और माइक्रोवास्कुलर डिक्प्रेसन, हेमीफेशियल ऐंठन, सामान्य न्यूरोसर्जरी, ट्राइजेमिनल न्यूरोलजिया और नर्व कंप्रेशन सिंड्रोम, पेरिफेरल नर्व सर्जरी, मिनिमली इनवेसिव सर्जरी, मस्तिष्क एवं रीढ़ की हड्डी के विकारों के लिए मिनिमली इनवेसिव सर्जरी, कॉम्प्लेक्स क्रैनियोवर्टेब्रल जंक्शन सर्जरी, क्रोनियल एवं स्पाइनल ट्रॉमा सर्जरी।

शिक्षण

विभाग के संकाय अन्य विभागों के स्नातकोत्तर छात्रों को उनके थीसिस के सह-पर्यवेक्षक के रूप में शिक्षित करते हैं। सभी संकाय एमसीएच न्यूरोसर्जरी प्रशिक्षुओं और न्यूरोसर्जरी विभाग में तैनात स्नातकोत्तर छात्रों को नैदानिक शिक्षण में सक्रिय रूप से शिक्षित करते हैं।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	स्कल बेस एंडोस्कोपिक सर्जरीज: एक्सपेंडिंग होराइजंस	न्यूरोलॉजिकल सर्जन सोसाइटी ऑफ इंडिया (एनएसएसआईसीओएन) का 11वां वार्षिक सम्मेलन एवं 7वां वार्षिक तेलंगाना न्यूरोसाइंसेज सोसायटी सम्मेलन (टीएनएससीओएन)	04.03.2023	गांधी मेडिकल कॉलेज, हैदराबाद

14.	एक्सटेंडेड एंडोस्कोपिक एप्रोच फॉर मेनिन्जियोम	आईएफएनई अंतरिम बैठक 2022, हैदराबाद	29.10.2022	इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ न्यूरोएंडोस्कोपी
15.	एंडोस्कोपिक ट्रांसप्लनम एप्रोच	वर्ल्ड न्यूरोसर्जरी समिट	28.08.2022	मेदांता इंस्टीट्यूट ऑफ न्यूरोसाइंसेज, नई दिल्ली
16.	मल्टीकम्पार्टमेंटल ट्राइजेमिनल स्वान्मोमस: सर्जिकल टेक्नीक एंड न्यूवन्सस	न्यूरोलॉजिकल सर्जनों की 16वीं एशियाई ऑस्ट्रेलेशियन कांग्रेस, जेरूसलम, इजराइल	06-08.09.2022	एशियन ऑस्ट्रेलेशियन कांग्रेस ऑफ न्यूरोलॉजिकल सर्जन्स
17.	एस्टेब्लिशिंग न्यूरोसर्जरी डिपार्टमेंट इन एम्स, रायपुर: चैलेंजस फेसड एंड विजन फॉर फ्यूचर	द न्यूरोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया, चेन्नई के यंग न्यूरोसर्जन फोरम की उद्घाटन बैठक	11.06.2022	न्यूरोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया
18.	इंडोसायनिन ग्रीन वीडियो-एंजियोग्राफी इन सेरेब्रोवॉस्कुलर सर्जरी - एन अंडरयूटिलाइज़्ड टूल	सीएमई, रायपुर	04.06.2022,	सीएएन
19.	केनियो-वर्टेब्रल जंक्शन: बेसिक्स एंड बियॉंड	अतिथि व्याख्यान	20.05.2022	डीकेएस स्नातकोत्तर संस्थान, रायपुर
20.	क्रानियोफैरिजियोमा: सर्जिकल न्यूवन्सस	अतिथि व्याख्यान	28.04.2022	डीकेएस स्नातकोत्तर संस्थान, रायपुर
21.	अनामेस वर्टेब्रल आर्टरी मोबिलाइजेशन फॉर सी1-सी2 रिडक्शन एंड फिक्सेशन: ऑपरेटिव न्यूवन्सेस	द्वितीय राजस्थान न्यूरोसाइंसेस अपडेट 2022	07 - 08.10.2022	एम्स, जोधपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर की प्रस्तुति

डॉ. शैलेन्द्र डी. अंजनकर

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई /सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. शैलेन्द्र डी. अंजनकर	रेअर केस ऑफ मेनिंगोमाइलोसेले विद वर्टेब्रा एप्लिसिया। साइंटिफिक पेपर प्रेजेंटेशन	न्यूरोलॉजिकल सर्जन सोसाइटी ऑफ इंडिया (एनएसएसआईसीओएन) का 11वां वार्षिक सम्मेलन एवं 7वां वार्षिक तेलंगाना न्यूरोसाइंसेज सोसायटी सम्मेलन (टीएनएससीओएन)	03 - 05.03.2023	हैदराबाद

विभागीय परियोजनाए - थीसिस/शोध प्रबंध

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	इफेक्ट ऑफ न्यूरोकॉग्निटिव फंक्शन इन प्री-ऑपरेटिव एंड पोस्ट ऑपरेटिव केसेज ऑफ ब्रेन ट्यूमर
2.	क्लिनिकल स्पेक्ट्रम एंड क्वालिटी ऑफ लाइफ इन वेस्टीबुलर स्वान्मोमा पेशेंट्स
3.	सर्जिकल आउटकम्स ऑफ एनटीरियर सर्कुलेशन एन्यूरिज्म एट टर्शिअरी केयर सेंटर ऑफ सेंट्रल इंडिया

सहयोगी परियोजनाएं

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	एन एपिडेमाइलॉजी स्टडी ऑफ ट्रॉमेटिक हेड इंजुरी एंड स्पाइनल कॉर्ड इंजुरी	एमस, दिल्ली

प्रकाशन

1. शर्मा एके, नागरकर एनएम, गंदोके सीएस, शर्मा एस, जुनेजा एम, किथन जेडएम, अग्रवाल ए, अरोड़ा आरडी, मेहता आर, स्याल एस, अंजनकर एसडी, थंगाराजू पी। राइनोसेरेब्रल म्यूकोर्मिकोसिस (आरसीएम): टू स्टडी द क्लिनिकल स्पेक्ट्रम एंड आउटकम ऑफ 61 केसेज ऑफ आरसीएम मैनेज्ड एट ए टर्षिअरी केयर सेंटर इन इंडिया। सर्जन न्यूरोल इंटर. 2023;14:15. डीओआई: 10.25259/एसएनआई1065_2022। ईकलेक्शन 2023. पबमेड पीएमआईडी: 36751448; पबमेड सेंट्रल पीएमसीआईडी: पीएमसी9899475
2. शर्मा एके, गंदोके सीएस, जुनेजा एम, चौहान एके : जुवेनाइल सैमोमैटोइड ऑसिफाइंग फाइब्रोमा ऑफ द ऑर्बिटल रूफ: ए रेअर प्रेजेंटेशन. 2023 जनवरी-फरवरी 01;39(1):ई29। डीओआई: 10.1097/आईओपी.0000000000002222। ईपीयूबी 2022 जून 3. पबमेड पीएमआईडी: 35657673
3. चतुर्वेदी जे, शर्मा एके. : डिक्स्प्रेसिंग ए न्यूरोसर्जन। न्यूरोल इंडिया. 2023 जनवरी-फरवरी;71(1):142-144. डीओआई: 10.4103/0028-3886.370464। पबमेड पीएमआईडी: 36861590
4. सरमा पी, पंत I, गर्ग एम, शर्मा एके : एफिकेसी एंड आउटकम ऑफ एम्बोलाइजेशन ऑफ इंटरक्रैनियल मेनिंगियोमास विद मिनिमल रिसोसेज। विश्व न्यूरोसर्जन। 2022 नवंबर;167:ई1-ई9। डीओआई: 10.1016/र.जेडब्ल्यूएनइयू.2022.05.002. ईपीयूबी 2022 मई 7. पबमेड पीएमआईडी: 35537693
5. मेहता आर, राव केएन, नागरकर एनएम, शर्मा ए, कुमार बी, कार्तिक पी : आउटकम ऑफ ओपन फ्रंटो-फेशियल रिजेक्शन फॉर फंगल ऑरिंटियोमाइलाइटिस ऑफ फ्रंटल बोन. रामबाम मैमोनाइड्स मेड जे. 2022 अक्टूबर 27;13(4)। डीओआई: 10.5041/आरएमएमजे.10484. पबमेड पीएमआईडी: 36394502; पबमेड सेंट्रल पीएमसीआईडी: पीएमसी9622391
6. पाणिग्रही एम, बोधे एनके, पति एसके, हुसैन एन, शर्मा एके, शुक्ला एके : डिफ्रेंसियेशन बिटवीन वेरियस टाइप्स एंड सबटाइप्स ऑफ इंटरक्रैनियल मेनिंगियोमास विद एडवॉंरुड एमआरआई. एसए जे रेडिओल. 2022;26(1):2480. डीओआई: 10.4102/एसएजेआर.वी26आईएल.2480। ईकलेक्शन 2022. पबमेड पीएमआईडी: 36337074; पबमेड सेंट्रल पीएमसीआईडी: पीएमसी9634949
7. नायक एन, शर्मा एके, गुप्ता एसके, सिंह पीआर। एक्यूट प्रेजेंटेशन ऑफ जाइंट स्प्रेंडिक वेस्टीबुलर प्वांनोमा वितद मैसिव हेमरेज: ए क्रिटिकल रिव्यू विद ए केस इलस्ट्रेशन। मस्तिष्क रीढ़. 2022;2:100897. डीओआई: 10.1016/जे.बीएसी.2022.100897. ईकलेक्शन 2022. पबमेड पीएमआईडी: 36248139; पबमेड सेंट्रल पीएमसीआईडी: पीएमसी9560689
8. शर्मा एके, सिंह पीआर, सतपुते एस, नायक एन, गुप्ता ए, शर्मा आरके, नागरकर एनएम : सर्वाइकल कॉन्ड्रोसारकोमा: ए क्रिटिकल रिव्यू विद एन इलस्ट्रेशन ऑफ ए रेअर टेक्निकली चैलेंजिंग केस. रोमानियाई न्यूरोसर्जरी। 2022 सितम्बर 15:334-41
9. चतुर्वेदी जे, सिंह पीआर, शर्मा एके, मुद्गल एसके, शर्मा एसके। स्टीरियोटेक्सी इन रिलेशन टू वर्ल्ड वॉर्स: ए रिव्यू ऑन इवोल्यूशन ऑफ स्टीरियोटेक्टिक फ्रैम्स। जर्नल ऑफ मेडिकल एविडेंस. 2022 सितम्बर 1,3(3):249
10. शर्मा, एके., शर्मा, आर., मिश्रा, एस., मिश्रा, एन., आशिक, आर., हुसैन, एन., नायक, एन. और सिंह, पी.आर., 2022 : प्लियोमोर्फिक एडेनोमा ऑफ द ऑर्बिटल इक्टॉपिक लेक्रिमल ग्लैंड: एन एक्सट्रीमली रेअर ऑक्करेंस विद रिव्यू ऑफ लिटरेचर। न्यूरोलॉजी इंडिया, 70(1), पृष्ठ 296। पबमेड पीएमआईडी: 35263899.

ई-पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. मोहित जुनेजा, डॉ. अनिल कुमार शर्मा	इंफैंटाइल इंटराकेनियल एन्यूरिज्म: ए रेयर इंटीटी	22 एनअल कॉफ्रेंस ऑफ सेरेब्रोवस्कुलर सोसाइटी ऑफ इंडिया(न्यूरोवैसकॉन 2022)	24- 26.09.2021	डिपार्टमेंट ऑफ न्यूरोसर्जरी एम्स, रायपुर
2.	डॉ. सिद्धार्थ शर्मा, डॉ. अनिल कुमार शर्मा	सर्जिकल रिसेक्शन ऑफ जायंट सॉलिड हिमांजियोब्लास्टोमाज विदाउट प्रीऑपरेटिव इंबोलाइजेशन	22 एनअल कॉफ्रेंस ऑफ सेरेब्रोवस्कुलर सोसाइटी ऑफ इंडिया(न्यूरोवैसकॉन 2022)	10- 12.12.2021	डिपार्टमेंट ऑफ न्यूरोसर्जरी एम्स, रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. सिद्धार्थ शर्मा	विलनिकल स्पेक्ट्रम एंड क्वालिटी ऑफ लाइफ इन वेस्टीबुलर स्क्वानोमा पेशेंट्स ट्रिटेड इन एम्स, रायपुर	स्कलबेसकॉन (स्कल बेस सर्जरी सोसाइटी ऑफ इंडिया का 23वां वार्षिक सम्मेलन)	05.11.2022	निमहंस, बेंगलुरु

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	मेजर ओटी
11047	1240	865

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

1. न्यूरोसर्जरी विभाग द्वारा सेरेब्रो-वाम्स्कूलर सोसाइटी ऑफ इंडिया (न्यूरोवास्कॉन 2022) के 22वें वार्षिक सम्मेलन का आयोजन
2. न्यूरोसर्जरी विभाग ने दिनांक 10 जून, 2022 को एम्स, रायपुर में द्वितीय वार्षिक ब्रेन ट्यूमर संगोष्ठी का आयोजन किया गया।
3. डॉ. मोहित, एमसीएच रेजिडेंट्स को सर्वश्रेष्ठ पोस्टर के लिए न्यूरोवास्कॉन 2022 में द्वितीय पुरस्कार से पुरस्कृत किया गया।
4. प्रो. एम के तिवारी, पीजीआई चंडीगढ़ द्वारा अतिथि व्याख्यान दिया गया।

डॉ. अनिल कुमार शर्मा

1. सेरेब्रोवॉस्कुलर सोसाइटी ऑफ इंडिया (सीवीएसआई) में 2022-24 को कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में निर्वाचित
2. न्यूरोलॉजिकल सर्जन सोसाइटी ऑफ इंडिया (एनएसएसआई) में कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में निर्वाचित (2023-25)
3. माइक्रोवस्कुलर एनास्टोमोसिस कार्यशाला, प्रीकॉन्फ्रेंस माइक्रोवॉस्कुलर एनास्टोमोसिस कार्यशाला, एनएसआईसीओएन (न्यूरोलॉजिकल सोसायटी ऑफ इंडिया के 70वें वार्षिक सम्मेलन), आगरा में राष्ट्रीय संकाय के रूप में चयनित

4. डॉ. अनिल कुमार शर्मा वर्तमान में इंडियन जर्नल ऑफ न्यूरोट्रॉमा (आईजेएनटी) में सहायक संपादक के रूप में कार्यरत हैं, न्यूरोट्रॉमा सोसाइटी ऑफ इंडिया (एनटीएसआई) का आधिकारिक जर्नल है
5. वह फ्रंटियर्स इन सर्जरी जर्नल में न्यूरोसर्जरी अनुभाग के समीक्षा संपादक के रूप में भी अपनी बहुमूल्य सेवाएं प्रदान कर रहे हैं।
6. द्वितीय वार्षिक ब्रेन ट्यूमर संगोष्ठी, एम्स, रायपुर के आयोजन अध्यक्ष
7. सेरेब्रो-वास्कुलर सोसाइटी ऑफ इंडिया के 22वें वार्षिक सम्मेलन (न्यूरोवास्कॉन 2022) के आयोजन सचिव

नेफ्रोलॉजी विभाग

सहायक प्राध्यापक एवं संकाय प्रभारी

डॉ. विनय राठौड़

सहायक प्राध्यापक

डॉ. रोहित पी. बाडगे (18.11.2022)

मुख्य अंश

विभाग ने जीवित और मृत गुर्दा दानदाता प्रत्यारोपण कार्यक्रम की अत्यंत महत्वपूर्ण पहल की शुरुआत की है और इस प्रकार मृत गुर्दा अंग दान और मृत दाता गुर्दा प्रत्यारोपण की शुरुआत करने वाला नए एम्स का पहला संस्थान बन गया है। मृतक गुर्दा दाता प्रत्यारोपण कार्यक्रम के अंतर्गत प्रतीक्षा सूची वाले रोगियों के लिए विभाग में पंजीकरण शुरू कर दिया गया है।

विभाग द्वारा इम्यूनोसप्रेसन के लिए हेमोडायलिसिस, पेरिटोनियल डायलिसिस, सीएपीडी, स्वचालित पेरिटोनियल डायलिसिस, प्लास्मफेरिसिस, हेमोपरफ्यूजन, सीआरआरटी, एसएलईडी, आइसोलेटेड अल्ट्राफिल्ट्रेशन, किडनी बायोप्सी, टनल डायलिसिस कैथेटर और पेरिटोनियल डायलिसिस कैथेटर इंस्टरशन, एवी फिस्टुला कंस्ट्रक्शन और डेकेयर सुविधाओं आदि सहित निरंतर अत्याधुनिक सेवाएं प्रदान की जा रही हैं। नेफ्रोलॉजी विभाग ने स्कूल ऑफ पब्लिक हेल्थ, एम्स रायपुर के संयुक्त प्रयास के साथ 09.03.2023 को विश्व किडनी दिवस पर जन जागरूकता कार्यक्रम, वाकार्थोन, वृक्षारोपण और पोस्टर प्रस्तुति का आयोजन किया था।

विभाग ने तीन नये क्लिनिक का शुभारंभ किया

1) पीडियाट्रिक नेफ्रोलॉजी स्पेशल क्लिनिक: विश्व किडनी दिवस के अवसर पर विभाग के निदेशक प्रोफेसर (डॉ.) नितिन एम नागरकर ने इस स्पेशल

क्लिनिक का उद्घाटन किया था। इसमें किडनी रोगों से पीड़ित 60 से अधिक बच्चों को देखभाल प्रदान की जा रही है।

2) पेरिटोनियल डायलिसिस स्पेशल क्लिनिक: एमवीएसवाई और एबीपीएमजेवाई योजना पीएमएनडीपी के माध्यम से 60 से अधिक रोगियों को सीएपीडी देखभाल प्रदान की जाती है।

3) गुर्दा प्रत्यारोपण क्लिनिक: इस क्लिनिक में गुर्दा प्रत्यारोपण प्राप्तकर्ताओं और उनके दानदाताओं के 60 से अधिक रोगियों को देखभाल प्रदान करता है। गुर्दा प्रत्यारोपण के लिए नेफ्रोलॉजी विभाग में जीवित और मृत गुर्दा दानदाताओं के लिए रोगियों के पंजीकरण शुरू हो गये हैं। अभी तक एसओटीटीओ, छत्तीसगढ़ में 12 रोगियों को पंजीकृत किया जा चुका है।

शिक्षण

डी.एम. नेफ्रोलॉजी: एम्स रायपुर के नेफ्रोलॉजी विभाग में 6 डी.एम. छात्र अध्ययनरत हैं। विभाग में डायलिसिस तकनीशियनों और नर्सिंग स्टाफ के लिए नियमित कक्षाएं और प्रशिक्षण प्रदान करना जारी है। यूरोलॉजी, पैथोलॉजी, प्रसूति एवं स्त्री रोग और बाल रोग जैसे विभिन्न विभागों के साथ अंतर्विषयक बैठकें आयोजित की जाती हैं।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	ट्रेनिंग प्रोग्राम	डायलिसिस ट्रेनिंग प्रोग्राम अंडर पीएमएनडीपी (जीवन धारा) फॉर मेडिकल स्पेशलिस्ट / मेडिकल ऑफिसर ऑफ डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल	27-29.03.2023	नेफ्रोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
2.	ट्रेनिंग प्रोग्राम	ट्रेनिंग ऑफ कम्युनिटी हेल्थ ऑफिसर्स ऑफ छत्तीसगढ़ ऑन डायलिसिस एंड प्रिवेन्शन ऑफ किडनी डिजीजेस	11.01.2023, 12.01.2023, 18.01.2023 और 19.01.2023	नेफ्रोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर

रोहित पी बाडगे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रोल ऑफ टैक्रोमिलस ऑफ्टर किडनी ट्रांसप्लांट	नेशनल कान्फ्रेंस ऑफ इंडियन सोसाइटी ऑफ ऑर्गन ट्रांसप्लांट (आईएसओटी)	12- 16.10.2022	आईएसओटी, नागपुर
2.	1. स्पेक्ट्रम ऑफ एकेआई इन ट्रॉपिकल फीवर 2. प्रोलिफरेटिव ग्लोबुलोनेफ्रीटिस एसोसियेटेड विद मॉनोक्लोनल इम्यून डिपॉजिट्स : ए केंस रिपोर्ट (पीजीएनएमआईडी)	नेशनल कान्फ्रेंस ऑफ इंडियन सोसाइटी ऑफ नेफ्रोलॉजी	01- 04.12.2022	आईएसएन इंडिया पुणे

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	ट्रीटमेंट ऑफ ए कार्डियोवस्कुलर डिजीज विद लो डोज़ रिवरोक्शाबान इन एडवॉन्सड क्रॉनिक किडनी डिजीज (ट्रैक)	डॉ. विनय राठौड़	जीआईजीएच	5	2021-2025	लगभग 8 लाख (प्रतियोगी भर्ती के अनुसार)
2.	आलोप्यूरिनॉल फॉर सीवीडी इन सीकेडी (एवॉयड-सीकेडी): ए डबल-ब्लाइंड, रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल	डॉ. विनय राठौड़	पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़, (इंडिया एलायंस, डीबीटी, भारत सरकार/वेलकम ट्रस्ट, यू.के.)	3	2021-24	लगभग 2 लाख (प्रतियोगी भर्ती के अनुसार)
3.	प्रोफाइलेक्सिस फॉर पेशेंट्स एट रिस्क ऑफ कोविड-19 इन्फेक्शन (प्रोटेक्ट-V)	डॉ. विनय राठौड़	जॉर्ज इंस्टीट्यूट ऑफ ग्लोबल हेल्थ (जीआईजीएच)-भारत	1	2021-22	लगभग 2 लाख (प्रतियोगी भर्ती के अनुसार)
4.	ए फेज़ 3, मल्टी-सेंटर, रैंडमाइज्ड, ओपन-लेबल, एसैसर-ब्लाइंड स्टडी टू इवैल्यूएट द एफिकेसी एंड सेफ्टी ऑफ मीनो-लॉक थैरेपी (एमएलटी) इन कंबिनेशन विद सिस्टेमिक एंटीबायोटिक्स इन द ट्रीटमेंट ऑफ कैथेटर-रिलेटेड ओर सेंट्रल लाइन-एसोसियेटेड	डॉ. विनय राठौड़	सिटियस फार्मा एंड बायोरसी	1	2022-23	रुपये 300000/- प्रति रोगी (प्रतियोगी भर्ती)

एम्स रायपुर, ए पायलट स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	प्रिवलेन्स ऑफ लेफ्ट वेंट्रिक्यूलर सिस्टोलिक डिस्फंक्शन मेज़र्ड बाइ ग्लोबल लांगिटयूडिनल स्ट्रेन इकोकार्डियोग्राफी इन क्रोनिक किडनी डिस्जीज़ पेशेंट्स विद प्रिजर्व्ड लेफ्ट वेंट्रिक्यूलर इजेक्शन फ्रैक्शन एंड इट्स कोरिलेशन टू रीनल बायोकेमिकल पैरामीटर्स.	कार्डियलॉजी
2.	अर्ली वर्सस कंवेन्शनल इनिशियेशन ऑफ आरआरटी इन चिल्ड्रन विद एक्यूट किडनी इंजुरी: ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोल्ड ट्रायल	पीडियाट्रिक
3.	इवैल्यूएशन ऑफ ड्राइड ब्लड स्पॉट (डीबीएस) फॉर डॉयग्नोस्टिक फिजिबिलिटी इन द डिटेक्शन ऑफ एंटीबायोटिक, एचसीवी आरएनए क्वांटिटेशन, एंड एचसीवी जेनोटाइपिंग	सूक्ष्म जीव विज्ञान
4.	यूटिलिटी ऑफ सविलेंस कल्चर्स एंड इन्फेक्शन कंट्रोल बंडल कम्प्लेएन्स रेट्स टू प्रिडिक्ट कैथेटर कॉलोनाइजेशन एंड सीएलएबीएसआई एमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग एक्यूट हेमोडायलिसिस थ्रू नॉन-टनलड कैथेटर	सूक्ष्म जीव विज्ञान
5.	कम्पेरिजन ऑफ वेरियस सेरोलॉजिकल एसेजस एंड आरएनए पीओसी (पाइंट ऑफ केअर) टेस्ट्स फॉर द लेबोरेट्रीज़ डॉयग्नोसिस ऑफ हेपाटाइटिस सी वायरस इन्फेक्शन एमंग पेशेंट्स ऑन हेमोडायलासिस एंड वेनरल डिस्जीज़ पेशेंट्स	सूक्ष्म जीव विज्ञान
6.	इवैल्यूएशन ऑफ चेंजस इन ऑक्युलर पैरामीटर्स इन पेशेंट्स अंडरगोइंग हेमोडायलासिस	नेत्र रोग विज्ञान
7.	स्टडी: "ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी ऑफ डर्मेटोलॉजिकल मैनिफेस्टेशंस इन क्रोनिक किडनी डिस्जीज़ पेशेंट्स इन ए टेरिअरी केयर इन्स्टिट्यूट ऑफ सेंट्रल इंडिया"	चर्म विज्ञान
8.	कोरिलेशन ऑफ टीएच17 सेल्स एंड साइटोकिन्स (आईएल-17 एंड आईइल 10) विद डिस्जीज़ एक्टिविटी इंडेक्स इन एसएलई	जैव रसायन विज्ञान
9.	क्लिनिकल एंड लेबोरेट्री प्रोफाइल ऑफ पेशेंट्स विद लूपस नेफ्राइटिस – स्टडी फ्रॉम सेंट्रल इंडिया	सामान्य चिकित्सा
10.	एसेसिंग प्रोटीन एनर्जी वेरिटींग (पीईडब्ल्यू) इन आइडियोपैथिक एडल्ट ऑनसेट नेफ्रोटिक सिंड्रोम यूजिंग बायो-इम्पेडेंस स्पेक्ट्रोस्कोपी (बीआईएस)	सामान्य चिकित्सा
11.	स्टडी ऑफ स्माल एंड मिडल मॉलेक्यूलस इन चिल्ड्रन 6 मंथ्स टू 14 इयर्स अंडरगोइंग पेरिटोनियल डायलिसिस	पीडियाट्रिक
12.	ए कम्पेरिटिव एनालिसिस ऑफ ट्रीटमेंट आउटकम्स विद एन-एसीटाइल सिस्टाइन एलोन एंड एन-एसीटाइल सिस्टाइन कंबाइनड विद प्लाज़्मा एक्सचेंज इन एक्यूट लिवर फेल्यर फॉलोइंग एक्यूट यैलो फोस्फोरस पॉइज़निंग – ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी	फॉरेंसिक दवा विज्ञान

डूरुण

कुर.सं.	थरीसस/शररघ डुरडरंघ/ डररररररनर करे शरीरुषक	सरुहडररी डररररग/संस्थरन
1.	ओकरलुत हेडरररररररर-डी इनुडेरुवशन एडरंग करुनरक करररुनी डरररीरर डरररीरर डुरेशुंरुस इनु ए डेररररररी हेरुथ केअर सेंरुडर: ए डुररररररररी सुडडी	सूकुडरररी वररररन वररररग

डुरकरशन

डुं. वरनड रररुड

1. आरडरइन एडरजे, कुरतवल एसएस, डरसुडी ए, हरखड सी, आरनुस एड, वरलुकुस ए, डुलक सी, डररल एलएड, डरकुरी आे, रररुड वी, आेरकनुस सीआर, गुडुडर एल, रररुवी ए, डरनगी ए, डीकुरर एस, डरकुलरकुलन ए.आे., डररनडरर एस, कडररुस एड.एड., सुनेलरंग डी, आर वी; कलुररररु डुरुडरल इनुवेसुतरुगेडरुस. एंआरररुटेनसरन रररसेडुडर डुलुकरुस डुरुडर ड डुरीरुडुंरुत ऑड कुरवड-19: डुररगडररुडरक, एडरररुडर, डरलुडीसेंरुडर, डेरर 3, ररुडडरररररुड कंरुडुरलुड डुरुडरल. डीएडरजे. 2022 नवडुडर 16;379:इ072175. डीओआरुडु: 10.1136/डीएडरजे-2022-072175. डीएडरररुडुडु: 36384746; डीएडररुडुडुडुडु: डीएडररुडुडुडुडुडुडुडुडु. 2. रररुड एस, डेनीवल डी, गुरुड एनु, शररुडर एड, रररुड वी, डरलुहरुडर वी. रेअर कुरुड ऑडु एनुडररररर इनु ए डेरुशुंरु वररु डुरुडरुसु करररुनी. डरुकर आे नेडररुल. 2022;31(2):183-186.

रुगी डेरखडरल

ओडीडी	12561
आरुडुडुडु	1458
रीनल डररुडुडु	238
एक्युड डेरररुडुडुडु डरररररररर	300
सीएडीडी	43
हेडुडुडुडुडुडुडु	5827
सीआरआररुडी	18
डुलररुडुडुडुडुडु	191
डुरडररुडुडुडु इनुसरुडुडुडु	319
एवीएडु नररुडररुण	34
लररुडु डुरररुडुडुडुडु	02
डुडु डुररुडुडुडुडु	01

नाभिकीय चिकित्सा विभाग

सह-प्राध्यापक (प्रभारी/विभागाध्यक्ष)

डॉ. मुदालशा रवीना

मुख्य अंश

अत्याधुनिक रोबोटिक नेविगेशन से संबंधित ट्यूमर सैपलिंग सिस्टम का पल्मोनोलॉजी विभाग के सहयोग के साथ एफडीजी मार्गदर्शन के अधीन कार्यान्वयन शुरू किया गया। गुर्दा दानदाताओं के लिए प्लाज़्मा क्लियरेंस विधि के साथ जीएफआर आंकलन की सफल शुरुआत। नए ट्रेसर्स एफ 18 – डीओपीए एंड एफ18-पीएसएमए।

शिक्षण

राष्ट्रीय स्तर पर डीएनबी क्लिनिकल प्रस्तुतियों की गई। जनवरी 2023 में, एनबीईएमएस, दिल्ली में एनबीईएमएस शिक्षण कार्यक्रम में कार्डियक संबंधी मामलों की प्रस्तुति की गई। जनवरी 2023 में, एनबीईएमएस, दिल्ली में एनबीईएमएस शिक्षण कार्यक्रम में थायरॉयड मामलों की प्रस्तुति।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कार्डियक क्लिनिकल केस प्रेजेंटेशन	न्यूक्लियर कार्डियोलॉजी कनेक्ट	28.02.2023	एनसीएसआई, भारत एंड एम्स, रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. मुदालशा रवीना

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रोल ऑफ पीईटी/सीटी इन रिक्रेंट ब्रेन ट्यूमर्स	न्यूरोकॉन 2022	15.06.2022	एम्स, रायपुर
2.	रोल ऑफ पीईटी/सीटी इन प्रोस्टेट कैंसर	यूरोकॉन 2022	06.08.2022– 07.08.2022	एम्स, रायपुर
3.	रोल ऑफ एफडीजी पीईटी/सीटी इन मल्टीपल मायलोमा	मायलोमा कांफ्रेंस	13.08.2022	एम्स, रायपुर
4.	रोल ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन इन जीआई मैलिग्नेंसी	जी आई कैंसर सिम्पोजियम	06.11.2022	जीआई फाउंडेशन, बिलासपुर
5.	रोल ऑफ एफडीजी पीईटी/सीटी लिम्फोमा	रिसेंट एडवांसेज इन न्यूक्लियर मेडिसिन इमेजिंग एंड थैरेपी	25.11.2022– 26.11.2022	एसकेआईएमएस, सौरा, श्रीनगर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रवीना एम, रंगनाथ टी जी, बेहरा ए के, कृष्णा एस, रथ ए के	मेटाबोलिक 18एफ एफडीजी पीईटी/सीटी गाइडेड इंट्राथोरेसिक ट्यूमर बायोप्सी : एन एनालिसिस ऑफ इनिशियल एक्सपीरियंस।	नालकॉन 2023 (सवश्रेष्ठ शोध सम्मान)	15.02.2023	इंडियन सोसाइटी फॉर स्टडी ऑफ लंग कैंसर
2.	दासगुप्ता एस, रवीना एम, सिंह एस, ठाकुर सी, लुकोस टी, बंसल एच, कृष्णा एस, एस. कोटे	एसएसमेंट ऑफ ए राइट वेंट्रिकुलर इजेक्शन फ्रैक्शन बाई फर्स्ट पास रेडियोन्यूक्लाइड वेंट्रिकुलोग्राफी एंड इट्स कम्पेरिजन विद इकोकार्डियोग्राफी डेटरमाइन्ड सरोगेट मार्कर्स ऑफ राइट वेंट्रिकुलर फंक्शन इन पेशेंट्स विद डॉयलेटेड कार्डियोमायोपैथी	एसएनएमआईसी ओएन 2022 (पोस्टर प्रस्तुति के लिए चयन)	10.12.2022	एम्स, दिल्ली
3.	एस. कोटे, रवीना एम, कश्यप वाई, कुमार ए, कृष्णा एस, दासगुप्ता एस	रोल ऑफ टेक्सचरल एनालिसिस ऑफ प्री-ट्रीटमेंट 18एफ एफडीजी पीईटी/सीटी इन रिस्पांस प्रिडिक्शन इन ओसोफेजियल कार्सिनोमा पेशेंट्स	एसएनएमआईसी ओएन 2022 (शोध प्रस्तुति के लिए चयन)	10.12.2022	एम्स, दिल्ली
4.	दासगुप्ता एस, रवीना एम, सिंह एस, ठाकुर सी, लुकोस टी, बंसल एच, कृष्णा एस, कोटे आर	एसएसमेंट ऑफ ए राइट वेंट्रिकुलर इजेक्शन फ्रैक्शन बाई फर्स्ट पास रेडियोन्यूक्लाइड वेंट्रिकुलोग्राफी एंड इट्स कम्पेरिजन विद इकोकार्डियोग्राफी डेटरमाइन्ड सरोगेट मार्कर्स ऑफ राइट वेंट्रिकुलर फंक्शन इन पेशेंट्स विद डॉयलेटेड कार्डियोमायोपैथी	एएनएमपीआईसी ओएन 2022 (शोध प्रस्तुति के लिए चयन)	24.09.2022	एएनएमपीआई

5.	कोटे आर, रवीना एम, नंदा एस, कश्यप वाई, कुमार ए, लुकोस टी, मोईदीन ए, वंसल एच, कृष्णा एस, कृष्णा दासगुप्ता एस	प्रोग्नोस्टिक वैल्यू ऑफ टेक्सचरल फीचर्स ऑफ प्री-ट्रीटमेंट 18एफ-एफडीजी पीईटी/सीटी इन पेशेंट्स विद लिंफोमा	एएनएमपीआईसी ओएन 2022 (शोध प्रस्तुति के लिए चयन)	24.09.2022	एएनएमपीआई
----	---	---	--	------------	-----------

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	डायग्नोसिस आउटकम ऑफ पीईटी/सीटी गाइडेड बायोप्सी ऑफ इंट्राथोरेसिक लेसियंस विद रोबोटिक नेविगेशन सिस्टम	डॉ. मुदालशा रवीना	एम्स, रायपुर	1	2022- 2023	309553

विभागीय परियोजनाएँ - गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ/आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएँ/ थीसिस/शोध प्रबंध

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	रोल ऑफ 99एम-टीसी-टीआरओडीएटी इन डिफरेंशियेटिंग बिटवीन इडियोपैथिक पार्किंसंस डिजीज एंड ड्रग इंडयूरस पार्किंसंस
2.	रोल ऑफ एफडीजी पीईटी-सीटी इन एसेसमेंट ऑफ मायोकार्डियल वॉयबिलिटी इन पेशेंट्स विद कोरोनरी आर्टरी डिजीज एसोसियेटेड लेप्ट वेंट्रिकुलर डिसफंक्शन
3.	रोल ऑफ स्प्लेनिक सिंटिग्राफी इन सिकल सेल एनीमिया
4.	रोल ऑफ 18एफ-एफडीजी पीईटी/सीटी इन इनिशियल स्टेजिंग एंड प्रिडिक्शन ऑफ बोन मैरो इन्वॉल्वमेंट इन न्यूली डायग्नोज्ड लिंफोमा पेशेंट्स इन कोरिलेशन विद बोन मैरो स्टडी
5.	रोल ऑफ एफडीजी पीईटी/सीटी इन प्री-ट्रीटमेंट इवैल्यूएशन ऑफ ओरल कार्सिनोमा
6.	रोल ऑफ ट्रिपल फेज बोन सिंटिग्राफी इन टीएमजे आर्थराइटिस

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. डॉ. मुदालशा रवीना का सोसाइटी ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन (एसएनएम), भारत; नेशनल कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया (एनसीएसआई) की कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में चयन किया गया। इंडियन जर्नल ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन के संपादकीय बोर्ड की सदस्य के रूप में नामांकित किया गया। उन्हें इंडियन सोसाइटी फॉर स्टडी ऑफ लंग कैंसर द्वारा आयोजित नालकॉन 2023 में प्रस्तुत मौखिक शोध के लिए सह लेखक के रूप में स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया। वे राष्ट्रीय शिक्षण के लिए एक पैनलिस्ट थीं। एनबीईएमएस के तत्वावधान में डीएनबी न्यूक्लियर मेडिसिन छात्रों के लिए राष्ट्रीय शिक्षण कार्यक्रम में उन्होंने पैनलिस्ट के रूप में भी अपनी सेवाएं प्रदान की हैं।
2. एसजीपीजीआई, लखनऊ में सितंबर 2022 में आयोजित साइक्लोड्रॉन विनिर्मित रेडियो आइसोटोप : टूल्स, नीड्स एंड रोड एहेड सम्मेलन के साइक्लोड्रॉन विकास सत्र में उन्होंने अध्यक्षता की थी।
3. एनएमपीआईसीओएन 2022 के हैड एंड नेक कैंसर का सितंबर 2022 को बड़ौदा में आयोजित सत्र में उन्हें अध्यक्ष के रूप में सम्मानित किया गया था।
4. दिसंबर 2022 में एसएनएमआईसीओएन 2022 को एम्स दिल्ली में आयोजित प्रोस्टेट कैंसर सत्र के लिए अध्यक्ष के रूप में आमंत्रित किया गया।

स्त्री एवं प्रसूति रोग विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. सरिता अग्रवाल

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. निलज बागडे

डॉ. पुष्पावती

डॉ. विनीता सिंह

सह-प्राध्यापक

डॉ. चन्द्रशेखर श्रीवास्तव

डॉ. सरिता राजभर

मुख्य अंश

वर्तमान में पूर्वस्नातक पाठ्यक्रम के अतिरिक्त विभाग में 10 पीजी/प्रति वर्ष के साथ स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम, उच्च जोखिम गर्भावस्था में पोस्ट डिग्री सर्टिफिकेट कोर्स (पीडीसीसी) और प्रति वर्ष चार पीडीसीसी उम्मीदवारों के साथ स्त्री रोग संबंधी एंडोस्कोपी पाठ्यक्रम संचालित किए जा रहे हैं। विभाग का लक्ष्य स्थानीय स्तर पर महिलाओं के स्वास्थ्य में सुधार लाने के लिए संस्थान के प्रसूति एवं स्त्री रोग विज्ञान में अभूतपूर्व अनुसंधान ज्ञान और अभ्यास को पूरी तरह से विकसित और एकीकृत करना है। अनुसंधान के क्षेत्र में, एक्ट्राम्यूरल और इंट्राम्यूरल वित्त-पोषण के साथ कई नवीन अनुसंधान परियोजनाएं जारी हैं।

इसके अतिरिक्त, विभाग ने स्नातक और स्नातकोत्तर छात्रों और संकायों के ज्ञान और नैदानिक प्रदर्शन में सुधार लाने के लिए सर्वाइकल स्क्रीनिंग कार्यशालाएं एवं शिविर, लाइव सर्जिकल कार्यशालाएं, लेप्रोस्कोपिक प्रशिक्षण कार्यशालाएं भी आयोजित की है। छत्तीसगढ़ स्वास्थ्य विभाग के समन्वय के साथ गैर संचारी

रोग विभाग छत्तीसगढ़ राज्य के चिकित्सा अधिकारियों और नर्सिंग को नियमित रूप से प्रशिक्षण प्रदान कर रहा है।

संकाय एवं रेजिडेंट्स पीसीओएस और एंडोमेट्रियोसिस के लिए सामुदायिक जागरूकता कार्यक्रमों और दूरस्थ क्षेत्रों में विभिन्न शिविरों में भी भाग ले रहे हैं। विभाग संस्थान में दो स्ट्रीम "इन विट्रो फर्टिलाइजेशन सेट अप" और "फेटल मेडिसीन यूनिट विद ए जेनेटिक काउंसिलिंग एंड जेनेटिक लैबोरेटरी फैसिलिटिज" शुरू करने के लिए कड़ी मेहनत कर रहा है।

शिक्षण

विभाग ने पूर्वस्नातक और स्नातकोत्तर के लिए नियमित शैक्षणिक गतिविधियां जारी रखी हैं और छात्रों को ज्ञान का निरंतर प्रवाह प्रदान करने की दिशा में तत्पर है। शिक्षा प्रणाली योग्यता आधारित है और सिमुलेटर आधारित प्रशिक्षण पर निर्देशित की जाती है। विभाग वर्चुअल इंटरएक्टिव बर्थिंग सिमुलेटर और लेप्रोस्कोपी प्रशिक्षण सिमुलेटर के साथ भी सुसज्जित है।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रिस्पेक्टफुल एबॉर्शन केयर	वेबिनार	23.04.2022	फओजीएसआई और प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग
2.	वायलेंस अगेंस्ट वीमेन	वेबिनार	18.05.2022	फओजीएसआई और प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग
3.	एसएसएनपीपी सीएमई कम लाइव कॉल्पोस्कोपी वर्कशॉप	सीएमई सह कार्यशाला	09.07.2022	प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग
4.	फीटोस्पेक्ट्रम 2023	नेशनल वर्कशॉप एंड सीएमई	21.01.2023	सोसायटी ऑफ फेटल मेडिसीन सी.जी. चैप्टर एवं प्रसूति

				एवं स्त्री रोग विभाग
5.	एनीमिया डिटेक्शन एंड अवेयरनेस कैंप प्रोग्राम	जागरूकता कार्यक्रम	02.02.2023	एमडीआईपी समिति एफओजीएसआई एवं प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग
6.	हैंड्स ऑन ट्रेनिंग वर्कशॉप ऑन गायनिक एंडोस्कोपी	प्रॉक्टरशिप कार्यक्रम	18- 19.09.2022	जेएंडजे के सहयोग के साथ प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग
7.	हैंड्स ऑन ट्रेनिंग वर्कशॉप ऑन गायनिक एंडोस्कोपी	प्रॉक्टरशिप कार्यक्रम	23- 24.03.2023	जेएंडजे के सहयोग के साथ प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग
8.	एंडोमेट्रिओसिस अवेयरनेस प्रोग्राम	जागरूकता कार्यक्रम	27.03.2023	आईसीएमआर एनआईआरआरसीएच मुंबई एवं प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग
9.	लाइव लेप्रोस्कोपिक सर्जरी एंड कैंडावेरिक वर्कशॉप	राज्य स्तरीय लाइव सर्जिकल कार्यशाला	20.04.2023	मेडट्रॉनिक्स प्राइवेट लिमिटेड के सहयोग के साथ प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

प्रो.(डॉ.) सरिता अग्रवाल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एथिक्स एंड प्रोफेशनलिज्म फॉर मेडिकल एजुकेशन	लेवल वर्कशॉप ऑन मेडिकल एजुकेशन	दिसंबर 2022	एमईयू एम्स रायपुर
2.	ओरिएन्टेशन इन मेडिकल रिसर्च		24.11.2022	एमईयू एम्स रायपुर
3.	कॉन्फ्रेंस ऑन स्मियर एंड लिक्विड बेस्ड साइटोलॉजी ऐज स्क्रीनिंग मोडेलिटी फॉर सर्वोच्चकल कैंसर	नेशनल वर्कशॉप एंड सीएमई	नवंबर 2022	डिपार्टमेंट पैथोलॉजी एम्स रायपुर
4.	रिकर्मेंट इम्प्लान्टेशन फेलियर (आरआईएफ)- विलनिशियंस पर्सपेक्टिव	नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन फर्टिलिटी सोसायटी	06.11.2022	सीजी स्टेट चैप्टर आईएफएस विद नेशनल आईएफएस
5.	पोस्ट मेनोपॉजल ब्लीडिंग पैनल डिस्कशन मोडरेटर	एफओजीएसआई नेशनल कांफ्रेंस	08.10.2022	जबलपुर ओबीजीवाई सोसायटी
6.	आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस इन ओबीजीवाई	युवा एफओजीएसआई नेशनल कांफ्रेंस	08.10.2022	जबलपुर ओबीजीवाई सोसायटी
7.	नॉन इम्यून हाईड्रोप्स फेटालिटीज- इवैल्यूएशन एंड मैनेजमेंट	सोसायटी ऑफ फेटल मेडिसिन वर्कशॉप अंबिकापुर	07.09.2022	सीजी चैप्टर एसएफएम
8.	ग्रीवेन्स रिड्रेसल, वर्क फ्लेस वायलेंस	हाइब्रिड वर्कशॉप ऑन वॉयलेंस एगेंस्ट वीमेन		कॉलेज ऑफ नर्सिंग एम्स रायपुर
9.	एडनेक्सल मॉस एट पेरिमेनोपॉज मॉडरेटर पैनल डिस्कशन	सीजी स्टेट सीएमई	15.05.2022	रायपुर मैनोपॉज सोसायटी
10.	टार्गेटेड कीमोथेरेपी इन गायनेकोलॉजिकल कैंसर	आईसीओजी नेशनल कांफ्रेंस इंदौर	05.04.2023	एफओजीएसआई इंडिया
11.	वायलेंस अगेंस्ट वीमेन - ए एफओजीएसआई इनीशिएटिव	सीजी स्टेट वेबिनार वॉयलेंस एगेंस्ट वीमेन	18.05.2022	एफओजीएसआई के साथ ओबीजीवाई विभाग
12.	रिस्पेक्टफुल एबॉर्शन केयर-हाउ	सीजी स्टेट वेबिनार	23.04.2022	एफओजीएसआई के

फार वी आर			साथ ओबीजीवाई विभाग
-----------	--	--	--------------------

डॉ. निलज कुमार बागडे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	फर्टिलिटी एन्हांसमेंट्स करंट ट्रेंड्स	कांफ्रेंस	18.08.2022 से 22.8.2022	एफओजीएसआई उपाध्यक्ष के सम्मेलन का गोवा में आयोजन
2.	पीसीओएस इन एडोलेसेंस (एज फैकल्टी)	कांफ्रेंस	04. 8.23 से 03.08.2023	प्रसूति एवं स्त्री रोग विज्ञान पर 85वीं एआईसीओजी अखिल भारतीय कांग्रेस बिस्वा बांग्ला मेलाप्रांगन, कोलकाता
3.	ऑप्टिमाइजिंग एनर्जी इन लेप्रोस्कोपी (एज फैकल्टी)	कांफ्रेंस	10.03.2023 से 12.03.2023	युवा 2023, कालीकट, केरल के साथ एफओजीएसआई दक्षिण क्षेत्रीय सम्मेलन

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

डॉ. निलज बागडे

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	बागडे एन, बागडे एच	स्क्रब टाईफस डायग्नोस्टिक डिलेमा	सीओजीएसआईसीओएन 2022 एनुअल कांफ्रेंस	15- 16.10.2022	सीओवीआई प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी
2.	बागडे एन, बागडे एच	नॉन प्युरपरल युटेरिन इनवर्जन सेकेंडरी टू सबम्युकोसल फाइब्राइड	एआईसीसी आरसीओजी नॉर्थ जोन एनुअल कांफ्रेंस 2022	19.08.2022	एआईसीसी आरसीओजी नॉर्थ जोन एनुअल
3.	बागडे एन, बागडे एच	पॉली हाइड्रामिनोज एंड डिस्प्लोपोरशनेट ग्रोथ पैटर्न इन ए फीटस विद प्रदर – विल्ली सिंड्रोम: ए केस रिपोर्ट (वन सिल्वर मैडल इन द पोस्टर प्रेजेंटेशन)	18 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ एओजीसीजी 2022	10 – 11.09.2022	रायपुर प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी
4.	बागडे एन, लोयुका के	सक्ससफुल रिप्रोडक्टिव आउटकम इन वीमेन विथ सेप्टेड युटेरस एंड सेकेंडरी इनफर्टिलिटी करेक्टेड बाई हिस्टेरोस्कोपिक सेप्टल रिसेक्शन	एंडो कोचि 2023 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन एसोसिएशन ऑफ गायनेकोलॉजी एंडोस्कोपिस्ट्स (आईएजीई)	17.03.2023 - 19.03.2023	जीई केरला चैप्टर

5.	बागडे एन, शानबाग वी	कॉन्ट्रिब्यूटिंग फैक्टर्स फॉर एबनार्मल 75जी ओजीटीटी एट 6 वीक्स पोस्टपार्टम इन जीडीएम पेशेंट – ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी. (वोन सिल्वर मैडल इन दी पेपर प्रेजेंटेशन)	18 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ एओजीसीजी 2022	10 – 11.09.2022	रायपुर प्रसूति एवं स्त्री रोग सोसायटी
6.	बागडे एन, आदित्य राज पी के,	कॉल्पोस्कोपी गाइडेड बायोप्सी एंड पी16 कोरिलेशन इन प्रीमैलिगनेंट लेशन्स ऑफ सर्विक्स	एआईसीसी आरसीओजी नॉर्थ जोन एनुअल कांफ्रेंस 2022	19.08.2022	एआईसीसी आरसीओजी नॉर्थ जोन एनुअल

अनुसंधान

वित्त-पोषित

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	नेशनल रजिस्ट्री ऑन कोविड-19 इन्फेक्शन अमंग प्रेग्नेंट वीमेन एंड देयर नियोनेट्स आईसीएमआर मल्टी सेंटर प्रोजेक्ट	डॉ. सरिता अग्रवाल	आईसीएमआर	3 वर्ष	01.01.2021 – 2023	7,71,283 /-
2.	आईसीएमआर जीडीएम टास्क फोर्स	डॉ.सरिता अग्रवाल	आईसीएमआर	4 वर्ष	11.05.2020 – 2024	4540361
3.	आईसीएमआर पीसीओएस कोहार्ट स्टडी फेज-II.	डॉ.सरिता अग्रवाल	आईसीएमआर	5 वर्ष	2022 – 2026	1,31,83,916 /-
4.	रोल ऑफ जेमिनीन एज ए टूल फॉर ऑगमेंटिंग एक्यूरेंट डायग्नोसिस ऑफ सर्वाइकल नियोप्लासिया	डॉ. निलज कुमार बागडे	एम्स रायपुर	4	2019-2023	5,00,000
5.	क्लिनिकल फेनोटाइप्स एंड जेनेटिक रेगुलेशन ऑफ एंडोमेट्रिओसिस इन इंडियन वीमेन (एक्सट्राम्युरल फंडेड प्रोजेक्ट फॉर 5 इयर्स विथ आईसीएमआर)	डॉ. निलज कुमार बागडे	वेलकम ट्रस्ट — डीबीटी इंडिया एलायंस	5	2019-2024	9,16,000 /-

सहयोगी परियोजनाएं

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	इम्प्रूविंग मैटरनल एंड न्यूबोर्न हेल्थ केयर डिलीवरी यूजिंग क्वालिटी इम्प्रूवमेंट इंटरवेंशन पैकेज	बाल चिकित्सा विभाग एम्स रायपुर यूनिसेफ पीआई डॉ. अतुल जिंदल सह पीआई डॉ. सरिता अग्रवाल
2.	एस्टेब्लिशमेंट ऑफ डीबीटी-निदान केंद्र एट आल इंडिया इंस्टिट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, रायपुर छत्तीसगढ़ 2. स्क्रीनिंग ऑफ प्रेग्नेंट वीमेन एंड न्यूबोर्न्स इन एस्पाइरेशनल डिस्ट्रिक्स - राजनंदगांव	बाल रोग विभाग एम्स रायपुर पीआई डॉ. अनिल गोयल सह पीआई डॉ. सरिता अग्रवाल

प्रकाशन

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश:

- नीधू शौकथ, मीनाक्षी सिन्हा, जयश्री आर. घाटे, सरिता अग्रवाल, सुचारिता मंडल और रामानंजन सिन्हा: इइजी-इआरपी कोरिलेट्स ऑफ कॉग्निटिव डिस्फंक्शन इन पॉलीसिस्टिक ओवेरियन सिंड्रोम. सेज जर्नल्स (एनल्स ऑफ न्यूरोसाइंसेज) <https://doi.org/10.1177/09727531221115318.23> अगस्त, 2022
- विनीता सिंह, सबा सिद्दीकी, निघत हुसैन, रचिता नंदा, अमित बुगालिया, सरिता अग्रवाल : सीरम टेस्टोस्टेरोन लेवल एंड सीमेन क्वालिटी इन मेल पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज इन आउटपेशेंट डिपार्टमेंट ऑफ छत्तीसगढ़: ए केस-कंट्रोल स्टडी. इन आईएनटी जे क्लिनिक एक्सपी पैथॉल.2022; 15(6): 247-252. www.ijcep.com/ISSN:1936-2625/IJCEP0133072; जून 30, 2022
- मनीषा बी सिन्हा, निघत हुसैन, सरिता अग्रवाल : स्पर्म डीएनए फ्रेगमेंटेशन इंडेक्स इन इनफर्टिलिटी पेशेंट्स वर्सेज नार्मल इंडिविडुअल्स: ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी डीओआई: 10.7860/जेसीडीआर/2022/51563.15979 वर्ष 2022
- दास ई, सिंह वी, अग्रवाल एस, पति एसके : प्रिडिक्शन ऑफ प्रीक्लेम्पसिया यूजिंग फर्स्ट-ट्राईमेस्टर युटेरिन आर्टरी डॉपलर एंड प्रेग्नेंसी-एसोसिएटेड प्लाज्मा प्रोटीन-ए (पीएपीपी-ए): ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी इन छत्तीसगढ़ इंडिया। क्यूरियस. 2022 फरवरी 8;14(2):ई22026. डीओआई: 10.7759/ क्यूरियस.. 22026. पीएमआईडी: 35340517; पीएमसीआईडी: पीएमसी8913542
- मोहम्मद अशरफ गनी ए बी एम, शुभांकर चौधरी सी एम, वनिता सूरी डी एम, बीना जोशी ई एम, प्रशांत कुमार भट्टाचार्य एफ एम, सरिता अग्रवाल जी एम, नीना मल्होत्रा एच एम, राकेश सहाय आई एम, पुथियावीट्टिल. खादर जब्बार जे एम, अभिलाष नायर जे एम, रोया रोजाति के एम, अमलिन शुक्ला एल, राबिया रशीद ए एम, इदरीस.ए. शाह बी एम, हारून रशीद ए एम, इम्तियाज अहमद वाणी ए एम, तरुणा अरोड़ा एल, भारती कुलकर्णी एल : पीसीओएस स्टडी गुपेन नॉर्मेटिव रेंज ऑफ वैरियस सीरम हार्मोनल पैरामीटर्स अमंग इंडियन वीमेन ऑफ रिप्रोडक्टिव एज: आईसीएमआर-पीसीओएस टास्क फोर्स स्टडी आउटकम. द लैंसेट रीजनल हेल्थ - साउथईस्ट एशिया। खंड 15, अगस्त 2023, 100226
- मोहम्मद अशरफ गनी, शुभांकर चौधरी, वनिता सूरी, बीना जोशी, प्रशांता कुमार भट्टाचार्य, सरिता अग्रवाल, नीना मल्होत्रा, राकेश सहाय, पुथियावीट्टिल खादर जब्बार, रोया रोजाति एवं अन्य : प्रिवलेंस, रीजनल वैरिएशंस एंड प्रेडिक्टर्स ऑफ ओवरवेट, ओबेसिटी एंड हाइपरटेंशन अमंग हेल्दी रिप्रोडक्टिव-एज्ड इंडियन वीमेन: नेशनवाइड क्रॉस-सेक्शनल पीसीओएस टास्क फोर्स स्टडी। जेएमआईआर पब्लिक हेल्थ एंड सर्वलांस जेएमआईआर 2022-11-22 | जर्नल लेख डीओआई: 10.2196/43199। यूआरएल <https://doi.org/10.2196/preprints.43199> <https://doi.org/10.2196/preprints.43199> [yr2023](https://doi.org/10.2196/preprints.43199)

तुसुतकुं डें अधुतलत

कुर.सं.	लेखक	संपलदक	तुसुतक	संसुकरण	तुरकलशक	तुरकलशन कल वरुष
1.	सरलतल अतुरवल, सरलतल रलकडर, कुतुतुसुनल	फसुतु स्तेक ऑफ लेडर	रुतुकल रगुर डुवलर संतुतलदलत लेडर अंड डललुवलरी	.DOI : 10.1007/978-981-19-6145-8	सुतुरंगर तुरडुलकेशन सुसलंगलतुर	2023
2.	सरलतल अतुरवल, कुतुतुसुनल कलशीडलई	डलतुतुव एनीडुतलतल अवं उसकल तुरसुव तुरुव तुररलणलड तुर असुर	एफओकुीएसआई फुकसु: डलरुडन एतुरकु तुरु एनीडुतलतल इन तुरेगुनेरुसुी	संपलदक डुु. सुतुरेखल तलतुडे	कुेतुी	2023

रुुगुी डेखडलल

	ओतुीडी	आईतुीडी	डेकुर ओतुी	डलइनर ओतुी	डलइनर ओतुी (सुीएस)
कुल तुुग	21288	2828	1798	14836	170

तुरसुकुर, सुडुडलन ओर डलहुतुवतुरुण कलरुतुकुरडुड:

डुु. नललक डलगडे

1. एफआईसुीओकुी कुुलकलतल डें एआईसुीओकुी फेलुशलतु - कुनवरी 2023
2. गडलरुवसुथल डें एफओकुीएसआई कलकलतुसल वलकलर सडुतलतल के सदसुतु के रुतु डें कडनलत
3. गडलरुवसुथल डें डलरुगुी तुर एफओकुीएसआई कुीसुीतुीआर लेखन के ललए तुुगदलनकुरुतल के रुतु डें कडनलत
4. छतुीसगदुड आईएसओतुीएआरडुी (इंडुतुतुन सुुसलइतुी ऑफ तुरेरलनेतुुलुुी अंड रलतुरुडकुलतुव डलतुुलुुी) के संसुथलतुक संतुतुकु सलकलतु के रुतु डें कडनलत
5. "रलसुुेकुतुतुल एडुुीरुषन केडर वेडुनलर" कल आतुुुकुन
6. वलशेष आडलडुी डें सुलकल सेल रुुग के डलरुे डें - तुरेगुनेरुसुी: एएनसुी/लेडर/तुुसुतु नेतुल अंड डुरेसुतु फुीडलंग वलषतु तुर डलषण
7. एक तुरुनललरसुतु के रुतु डें गुुवल डें एफओकुीएसआई के उतुलधुतुक के सडुडुेनलन डें तुरतुडलगुी
8. डलसुवल डलंगल डेललतुरलंगन, कुुलकलतल, डलरुत डें तुरसुुतुल अवं सुतुरी रुुग कुी 85वुी एआईसुीओकुी अखलल डलरुतुीतु कलंगुरेस डें एक तुरुनललरसुतु के रुतु डें तुरतुडलगुीतल
9. दुु डलवसुीतु एंडुुसुकुुतुल ललइव सरुकलकल कलरुतुकुरल कल आतुुुकुन
10. दुु डलवसुीतु ललइव सरुकलकल कल आतुुुकुन
11. एडुसु, रलतुतुर डें तुरसुुतुल अवं सुतुरी रुुग वलडलग, एडुडुीआईतुी सडुतलतल, एफओकुीएसआई के सहतुुग के सलथ आड कुनतल के डुीक एनीडुतलतल के डलरुे डें कुलरुककतल फुैललने के ललए 02.02.2023 कुु तुरसुुतुल अवं सुतुरी रुुग वलडलग के तुरलस डुीसुी कनेकुतलंग वेतुलंग कुेशुतुर डें एनीडुतलतल कुलंक ओर कुलरुककतल शलवलर कलरुतुकुरडुड कल आतुुुकुन
12. तुुवल-2023 के सलथ एफओकुीएसआई सलउथ कुुनल कलंगुरेस डें एक वतुकल के रुतु डें लेतुरुुसुकुुी डें उरुकल कुु अनुकुुललत कुरने के वलषतु तुर एक वुतुलखुतुल कुी तुरसुुतुल
13. सलडुदलतलक सुवलसुथ केंदुर रलतुतुर डें एंडुुडेतुरलतुुीसलस कुलरुककतल डुीने के अवसुर तुर एंडुुडेतुरलतुुीसलस कुलरुककतल कलरुतुकुरडुड कल आतुुुकुन
14. एडुसु रलतुतुर के ओडुीकुीवलई वलडलग डें एंडुुडेतुरलतुुीसलस कुलरुककतल कलरुतुकुरडुड कल आतुुुकुन

नेत्र रोग विभाग

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

डॉ. सोमेन मिश्रा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. नीता मिश्रा

डॉ. लुबना खान

डॉ. अंकुर के. श्रीवास्तव

सह-प्राध्यापक

डॉ. विजया साहू

सहायक प्राध्यापक

डॉ. माधुरी अकेला

मुख्य अंश

नेत्र विज्ञान विभाग का उद्देश्य गुणवत्ता से समझौता किए बिना हर किसी को किफायती और सहानुभूतिपूर्ण देखभाल प्रदान करना है। विभाग में कॉर्निया, लेंस, ग्लूकोमा, ऑर्बिट और ओकुलोप्लास्टी, बाल नेत्र रोग और स्ट्रैबिस्मस, मेडिकल और सर्जिकल रेटिना की अति विशिष्ट सेवाएं भी प्रदान की जाती हैं।

बाह्य रोगी विभाग सप्ताह के छह दिन सेवाएं प्रदान करता है और आपातकालीन सेवाएं चौबीसों घंटे उपलब्ध हैं। ग्लूकोमा और रेटिना के लिए विशेष क्लिनिक क्रमशः प्रत्येक मंगलवार और बुधवार दोपहर (दोपहर 2.30 बजे से सांय: 4.30 बजे) तक संचालित किया जाता है। वर्तमान में, ओपीडी में तीन रिफ्रेक्शन यूनिट हैं, जिनमें व्यापक स्तर पर शुरुआती नेत्र परीक्षण में सहायता करते हैं। ओपीडी उच्च-स्तरीय अत्याधुनिक उपकरणों जैसे रिलेट लैंप बायोमाइक्रोस्कोप, स्पेक्युलर माइक्रोस्कोप, फंडस कैमरा, हमफ्री विजुअल फील्ड, स्पेक्ट्रल डोमेन ऑप्टिकल कोहेरेंस टोमोग्राफी, अल्ट्रासाउंड ए और बी स्कैन, आईओएल मास्टर 500, एनडी वाईएजी लेजर से भी लैस है। प्रत्येक बुधवार को नवजात शिशुओं की आईसीयू में रेटिनोपैथी ऑफ प्रीमैच्योरिटी (आरओपी) की जांच की जाती है।

ओपीडी का लेजर कक्ष इरिडोटोमीज, कैंप्सुलोटोमीज के लिए एनडी वाईएजी और डायबिटिक रेटिनोपैथी सहित रेटिनल संवहनी विकारों के लिए रेटिनल फोटोकोग्यूलेशन के लिए ग्रीन लेजर (डबल क्रिक्वेंसी वाईएजी लेजर) जैसी विविध लेजर सुविधाओं से सुसज्जित है।

मॉड्यूलर ऑपथाल्मोलॉजी ऑपरेशन थियेटर में दो उच्च-स्तरीय ऑपरेटिंग माइक्रोस्कोप युक्त 2 ओ.टी. टेबलें हैं जो सर्जनों को बेहद सटीकता और आसानी से सर्जरी करने में मदद करती हैं। सर्जरियों के बीच, इंट्राऑक्युलर सर्जरी में फेकोइमल्सीफिकेशन, छोटे चीरे वाली मोतियाबिंद की सर्जरी, ट्रैबेकुलैक्टोमी, बाल चिकित्सा मोतियाबिंद सर्जरी, केराटोप्लास्टी और इंट्राविट्रियल इंजेक्शन सहित विट्रोरेटिनल सर्जरी शामिल हैं। एक्स्ट्राऑक्युलर सर्जरी में, स्ट्रैबिस्मस, ऑकुलोप्लास्टिक सर्जरी, एन्थ्रॉपलैजेशन, एक्सिसेशन और एक्सप्लेंटेशन जैसी ऑर्बिटल सर्जरी शामिल हैं।

इस वर्ष नेत्र रोग विभाग ने स्पेक्युलर माइक्रोस्कोप, लैमिनर एयर फ्लो, कोल्ड कैबिनेट और रिलेट लैंप बायोमाइक्रोस्कोप

जैसे उपकरणों से लैस पूरी तरह से कार्यात्मक आई बैंक की स्थापना के रूप में एक अभूतपूर्व सफलता प्राप्त की है।

आई बैंक का कामकाज जुलाई 2022 से, नेत्र रोग विशेषज्ञों, नेत्र बैंक तकनीशियनों और नेत्र रोग सहायकों की समर्पित टीम के साथ काम करना शुरू कर दिया था और पहला कॉर्निया प्रत्यारोपण का निष्पादन 27 जुलाई 2022 को किया गया। अब कॉर्निया नियमित रूप से एकत्र किये जा रहे हैं और कॉर्निया प्रत्यारोपण के माध्यम से नियमित रूप से लोगों के अंधेपन को दूर किया जा रहा है।

आम जनता को और अधिक से अधिक प्रेरित करने के लिए, 04.09.2022 को मरीन ड्राइव, रायपुर में नेत्रदान पर एक आउटरीच कार्यक्रम का आयोजन किया गया है।

एक अन्य महत्वपूर्ण विट्रोरेटिनल सर्जरी की भी शुरुआत की गई। 12 जनवरी 2023, को उपकरणों की खरीद के साथ ही, पहली विट्रोरेटिनल सर्जरी (पार्स

प्लाना विट्रेक्टोमी और एंडोलेजर) 20/01/2023 सम्पन्न की गई।



पहली विट्रोरेटिनल सर्जरी – 20.01.2023

सम्मेलन और सीएमई में प्रतिभागिता

1. अखिल भारतीय नेत्र रोग सोसायटी का मुंबई में 2 से 5 जून 2022 को आयोजित सम्मेलन में सलाहकारों और जूनियर रेजिडेंट्स की सक्रिय प्रतिभागिता।
2. इस वर्ष नेत्र रोग सोसायटी के रायपुर, छत्तीसगढ़ राज्य में 17-12-2022 से 18-12-2022 को आयोजित 21वें वार्षिक सम्मेलन में विभाग के संकाय सदस्यों, जूनियर रेजिडेंट्स और सीनियर रेजिडेंट्स ने बढ़-चढ़कर भाग लिया था। इस आयोजन में संकायों ने कई सत्रों की अध्यक्षता की, स्नातकोत्तर और वरिष्ठ रेजिडेंट्स ने विभिन्न मौखिक प्रस्तुतियाँ प्रस्तुत की।

शिक्षण

विभाग में हर साल नेत्र विज्ञान स्नातकोत्तर में 8 एमडी को प्रवेश प्रदान किया जाता है। स्नातकोत्तर शिक्षण नियमित कार्यक्रम है जिसमें पीजी जूनियर रेजिडेंट्स और सीनियर रेजिडेंट्स के बीच बेहतर शैक्षणिक माहौल के लिए विभागीय कंस प्रस्तुतियाँ, जर्नल क्लब और सम्मेलन सहित नियमित स्नातकोत्तर शिक्षण कार्यक्रम शामिल हैं। अनुसूची के अनुसार विभाग क्लिनिक, ट्यूटोरियल और व्याख्यान के रूप में चौथे, छठे और सातवें अर्धवार्षिक पाठ्यक्रम के एमबीबीएस छात्रों के लिए क्लिनिकल शिक्षण में संलग्न है।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

प्रो.(डॉ.) सोमेन मिश्रा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सीएमई कम सेंसिटाइजेशन प्रोग्राम ऑन आई डोनेशन	सीएमई	06.09.2022	नेत्र रोग विभाग, एम्स रायपुर (आयोजक सभापति के रूप में)
2.	फ्यूचर ऑफ टीचिंग इन ऑप्टोमोलॉजी	सीएमई	02.04.2022	फोरम ऑफ ऑप्टोमोलॉजी प्रोफेसर्स मीट, रायगढ़

डॉ. नीता मिश्रा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कम्यूनिकेशन स्किल्स	एमबीबीएस 1 प्रोफेशनल ओरियंटेशन प्रोग्राम	21.11.2022	शैक्षणिक अनुभाग, एम्स रायपुर
2.	हैंड हाइजीन	एचआईसीसी ट्रेनिंग एक्टिविटी	24.08.2022 25.08.2022	एचआईसीसी, एम्स रायपुर

डॉ. अंकुर के. श्रीवास्तव

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डरमिस फ्रैट ग्रॉफ्ट- ए वायबल ऑप्शन इन ट्रीटमेंट ऑफ एन ऑपथेल्मिक सॉकेट	थर्ड मिड-टर्म कॉन्फ्रेंस ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट ऑपथेल्मोलॉजिकल सोसाइटी	07.08.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑपथेल्मोलॉजिकल सोसायटी
2.	इंट्राऑपरेटिव इमरजेंसीज इन कैटेरेक्ट सर्जरी	12 एनुअल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसीओआइएन, पहलगाम, जेएंडके	10.09.2022	एसोसियेशन ऑफ ऑपथेल्मोलॉजिकल ऑफ इंडिया
3.	आइलिड रिकंस्ट्रक्शन – टिप्स एंड ट्रिक्स	12 एनुअल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसीओआइएन, पहलगाम, जेएंडके	10.09.2022	एसोसियेशन ऑफ ऑपथेल्मोलॉजिकल ऑफ इंडिया

डॉ. विजया साहू

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सीएमई कम सेंसिटाइजेशन प्रोग्राम ऑन आई डोनेशन	सीएमई	06.09.2022	नेत्र रोग विभाग, एम्स रायपुर (आयोजक सचिव के रूप में)
2.	स्टेट-लेवल वर्कशॉप ऑन स्ट्रेंथनिंग ऑफ ऑर्गन डोनेशन एंड ट्रांसप्लांटेशन प्रोसेस	कार्यशाला	25.01.2023	नर्सिंग ऑफिसर्स एसोसिएशन, एम्स रायपुर (संसाधक के रूप में)
3.	फर्स्ट एंड एंड एमरजेंसी केअर इन आई इंजुरी इन द ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर आईटीबीपी एंड सीआरपीएफ डॉक्टर्स एंड पैरामेडिकल स्टाफ	कार्यशाला	अगस्त 2022	ट्रॉमा और इमरजेंसी विभाग, एम्स रायपुर
4.	हॉस्पिटल कोर्नियल रिट्रीवल प्रोग्राम	सीएमई	06.09.2022	नेत्र रोग विभाग, एम्स रायपुर
5.	आई डोनेशन-नीड ऑफ द ऑवर	राज्य स्तरीय कार्यशाला	25.01.2023	नर्सिंग ऑफिसर्स एसोसिएशन, एम्स रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. विजया साहू	ऑप्टिकल कोहरेन्स टोमोग्राफी (अक्टूबर) बॉयोमार्कर्स एज़ ए प्रिडिक्टर ऑफ पॉजिटिव ट्रीटमेंट रिस्पॉन्स डयूरिंग एपलेरेनन थेरेपी इन क्रॉनिक सेंट्रल सेरोस कोरियोरेटिनोपैथी: ए रिट्रोस्पेक्टिव स्टडी	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थालमोलॉजिकल सोसायटी
2.	डॉ. दीक्षा सेठी, प्रो. डॉ. सोमेन मिश्रा डॉ. विजया साहू	राइनोस्पोरिडिओसिस मैस्करेडिंग एज़ ऑर्बिटल सेल्युलाइटिस	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थालमोलॉजिकल सोसायटी
3.	डॉ असीम कुमार, प्रो. डॉ. सोमेन मिश्रा	ए रेअर केस ऑफ सॉलिटरी फाइब्रस ट्यूमर ऑफ द ऑर्बिट	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थालमोलॉजिकल सोसायटी
4.	डॉ. सिग्धा सक्सेना, प्रो. डॉ. सोमेन मिश्रा	फ्रोजन ग्लोब्स ओर फ्रोजन नर्व्स? ए डायग्नोस्टिक डाइलमा	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थालमोलॉजिकल सोसायटी
5.	डॉ. दीक्षा सेठी, डॉ. लुबना खान	ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ ज़ाइ आई एमंग टाइप ई एंड टाइप ईई डायबेटिक पेशेंट्स	एन्चुअल कॉन्फ्रेंस ऑफ वीमन ऑप्थैलमोलॉजिस्ट वर्ल्डवाइड एंड वीमन ऑप्थैलमोलॉजिस्ट सोसायटी ऑफ इंडिया	05.11.2022 से 06.11.2022	वीमन ऑप्थैलमोलॉजिस्ट सोसायटी (डब्ल्यूओएस)
6.	डॉ. दीक्षा सेठी, डॉ. अंकुर के श्रीवास्तव	थायराइड एसोसियेटेड ओर्बिटोपैथी: ए ग्रेव डिजीज़	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थालमोलॉजिकल सोसायटी
7.	डॉ असीम कुमार,	स्पेक्ट्रम ऑफ प्रेजेंटेशन ऑफ ऑक्थुलर टीबी एंड इट्स	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग	16.12.2022 से	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थालमोलॉजिकल सोसायटी

	डॉ. विजया साहू	मैनेजमेंट? ए रिट्रोस्पेक्टिव एनॉलिसिस	सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	18.12.2022	
8.	डॉ. शाल्विका गुप्ता, डॉ. विजया साहू	इफेक्ट ऑफ डयूरेशन ऑफ डायबिटीस मेलाइटस ऑन रेटिनल थिकनेस इन टाइप 1 एंड टाइप 2 डायबिटीस पेशेंट	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थलमोलॉजिकल सोसायटी
9.	डॉ. कियु मोंडल डॉ. विजया साहू	सीआरवीओ: अक्टूबर बॉयोमार्कर्स इन रेटिनल वेन ऑक्लूशन पेशेंट्स	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थलमोलॉजिकल सोसायटी
10.	डॉ. स्वाथी लावूरी, डॉ. विजया साहू	एनडी : याग लेजर कैंप्सूलोटोमी फॉर प्री मैकुलर सब हयालॉयड हैमरेज	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थलमोलॉजिकल सोसायटी
11.	डॉ. भानुप्रिया, डॉ. विजया साहू	आरओपी : ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी ऑफ एसोसियेशन ऑफ अर्ली वेट गेन विद इट्स सीवियरिटी	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थलमोलॉजिकल सोसायटी
12.	डॉ. बरखा सिंह, डॉ. विजया साहू	ऑक्युलर इस्कीमिक सिंड्रोम एज ए प्रेजेंटेशन ऑफ मोया मोया डिजीज़	छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी का 21वां वार्षिक सम्मेलन	16.12.2022 से 18.12.2022	छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्थलमोलॉजिकल सोसायटी

अनुसंधान

विभागीय परियोजनाएं (श्रीसिस/ शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	ऑक्युलर इस्कीमिक सिंड्रोम एज ए प्रेजेंटेशन ऑफ मोया मोया डिजीज़ ऑक्युलर मैनिफेस्टेशंस ऑफ एचआइवी/एड्स एंड कोरिलेशन विद सीडी4+ सेल काउंट एमंग एडल्ट एचआइवी/एड्स पेशेंट्स
2.	इवैल्यूएशन ऑफ रेटिनल नर्व फाइबर लेयर एंड गैंग्लियन सेल कॉम्प्लेक्स इन टाइप 1 एंड टाइप 2 डायबिटीस मेलाइटस पेशेंट्स—ए कम्परेटिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
3.	इवैल्यूएटिंग दइफेक्ट ऑफ टॉपिकल प्रोस्टेग्लेडिन एनालॉग्स ऑन सेंट्रल कोरनियल थिकनेस इन पेशेंट्स विद

	प्राइमरी ओपन एंगल ग्लूकोमा-ए प्रोस्पेक्टिव कम्परेटिव स्टडी
4.	इफेक्ट ऑफ वेरियस ऑक्युलर पैरामीटर्स ऑन इंद्राऑक्युलर प्रेशर
5.	न्यूट्रोफिल: लिंफोसाइट रेशियो एंड प्लेटलेट: लिंफोसाइट रेशियो इन रेटिनल वेन ऑकलूशन- ए कम्परेटिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
6.	क्लिनिकल प्रोफाइल्स ऑफ पेशेंट्स प्रेजेन्टिंग विद प्रोप्टोसिस इन ऑप्थेल्मोलॉजी डिपार्टमेंट एट ए टर्शियरी हैल्थ केअर सेंटर
7.	रिग्रेसन पैटर्नस ऑफ नियोवैस्क्युलराइजेसन इन प्रोलिफरेटिव डायबेटिक रेटिनोपैथी फॉलोइंग पेन रेटिनल फोटोकोऑग्युलेशन- ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
8.	कम्पेरिजन ऑफ साइक्लोप्लेजिक एंड नॉन-साइक्लोप्लेजिक रिफ्रेक्शन इन स्कूल एज्ड चिल्ड्रन-ए क्रॉस सेक्शनल ऑब्जरवेशनल स्टडी
9.	कम्पेरिजन ऑफ सेंट्रल मॉक्युलर थिकनेस फॉलोइंग कैंटेरेक्ट सर्जरी इन नॉन-डायबेटिक वर्सस डायबेटिक पेशेंट्स विदाउट डायबेटिक रेटिनोपैथी इन ए टेरिषियरी केअर सेंटर
10.	इवैल्यूएशन ऑफ एनटीरियर चेंबर डेथ्र बाइ वन हेरिक मैथड एंड इट्स कम्पेरिजन विद गोनियोस्कोपी एंडएनटीरियर सेगमेंट ऑप्टिकल कोहेरेन्स टोमोग्राफी इन एडल्ट पॉपुलेशन - ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी
11.	अक्टूबर एजए प्री-ऑपरेटिव स्क्रिनिंग टूल इन रुटीन कैंटेरेक्ट सर्जरी: हाउ यूजफुल इस इट?
12.	डॉयन्सिस ऑफ ऑक्युलर एबनॉर्मलिटीज यूजिंग पॉइंट ऑफ केअर अल्ट्रासोनोग्राफी (पीओसीयूएस) इन पेशेंट्स ऑफ हेड एंड मैक्सिल्लोफेसियल इंजुरीज इन द इमरजेंसी डिपार्टमेंट

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	कोरिलेशन ऑफ ऑक्युलर मैनिफेस्टेशंस- लेप्रोसी विद द वेरियस टाइप्स ऑफ लेप्रोसी बेरड ऑन रिड्ली जोपलिंग एंडडब्ल्यूएचओ क्लासिफिकेशन
2.	इवैल्यूएशन ऑफ चेंजस इन ऑक्युलर पैरामीटर्स इन पेशेंट्स अंडरगोइंग हेमोडायलिसिस
3.	इन्फ्लुएंस ऑफ प्यूपिल डायलेशन ऑन ऑक्युलर पैरामीटर्स एंड इट्स इम्पेक्ट ऑन वेरियस इंद्राऑक्युलर लेंस पावर कैलकुलेशन फॉर्मूले
4.	ए क्रॉस सेक्शनल ऑब्जरवेशनल स्टडी ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ ड्राइ आईएमग टाइप ई एंड टाइप ईई डायबेटिक पेशेंट्स
5.	रेटिनोपैथी ऑफ प्रीमैच्योरिटी: ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी ऑफ एसोसियेशन ऑफ अर्ली पोस्टनेटल वेट गेन विद इट्स सीवियरीटी

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष-समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	शॉर्ट टर्म इफेक्ट ऑफ ए सिंगल इंटरविट्रियल इंजेक्शन ऑफ ए रैनिबिजुमैब बॉयोसिमिलर -रैजमैब ऑन ऑप्टिकल कोहेरेन्स टोमोग्राफी बॉयोमार्कर्स इन डायबेटिक मैक्युलर एडीमा	डॉ. विजया साहू	एम्स रायपुर	1.5 वर्ष	प्रारंभिक वर्ष -2021	रुपये 5,00,000
2.	एमनियोटिक मेंब्रेन ट्रांसप्लांटेशन फॉर वेरियस	डॉ. लुबना खान	एम्स रायपुर		प्रारंभिक वर्ष - मार्च 2023	रुपये 2,10,000

ऑक्युलर सर्फेस डिस्ऑर्डर्स

प्रकाशन:

1. खान एल. ट्यूबरकुलरग्रैन्यूलोमा एराइजिंग फ्रॉम फ्लोर ऑफ ऑरबिट: ए रेअर ऑकरेंस. नेपाल जे ऑथैलमोल. 2022;14(2):150-4.
2. खान एल. पेरिलिम्बलकंजक्टिवल ध्वाननोमा: ए रेअर केस. इंडियन जे ऑथैलमोल केस रिपोर्ट. 2022;2(3):757-60.
3. नायक एस,श्रीवास्तवा एके: एक्सोट्रोपिया इन ए केस ऑफ एलिस वैन क्रैवेल्ड सिंड्रोम : ए रेअर केस रिपोर्ट. इंडियन जे ऑथैलमोल केस रिपोर्ट. 2022;70(7):2748-50.
4. नवीन पी, साहू वी, पाठक एम. : ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी ऑफ वेरियस इमेजिंग एंड बायोकेमिकल बायोमार्कर्स इन पेशेंट्स विद डायबेटिक मैकुलर एडीमा इन डिफरेंट स्टेजस ऑफ डायबेटिक रेटिनोपैथी. विलन ऑथैलमोल. 2022;16:3129-34. <https://doi.org/10.2147/OPHTH.S377956>.
5. पाठक एम, साहू वी, अरोरा, आर.डी. तथा अन्य : रिट्रोबुलब्र एम्फोटेरिसिन वी इंजेक्शन इन करबिंग द प्रोग्रेशन ऑफ कोविड एसोसियेटेड राइनो-ऑर्बिटल सेरेब्रल म्यूकोमिसेटस : ए रिट्रोस्पेक्टिव केस सीरीज. इंडियन जे ओटोलरींगोलॉजी हैड नेक सर्जि. 2022; 74 (सप्ल. 2), 3352-58. <https://doi.org/10.1007/s12070-022-03199-7>
6. साहू वी, कश्यप एच. ऑथैलमिक आर्टरी ऑक्युलेशन इन ए पेशेंट विद सिकल सेल ट्रेट एंड हाइपरहोमोसिस्टीनेमिया. इंडियन जे ऑथैलमोल केस रिपोर्ट. 2022;2(4):923-5.
7. साहू वी, कश्यप एच, सेठी डी, गुप्ता एस. हार्ट-शेड इनफिल्ट्रेट इन द एनटीरियर चेंबर इन फंगल केराटाइटिस. इंडियन जे ऑथैलमोल केस रिपोर्ट. 2023;3(1):232.
8. नागरकर एनए म, साहू वी, अरोरा आर एवं अन्य : मॉर्टेलिटी एंड इट्स डेटरमिनेंट्स आफ्टर एन आउटब्रेक ऑफ पोरट कोविड-19 एसोसियेटेड राइनो-ऑर्बिटो-सेरेब्रल म्यूकोमॉयकोसिस इन सेंट्रल इंडिया. इंट. ऑथैलमोल. 2023. <https://doi.org/10.1007/s10792-023-02634-0>
9. साहू वी, खरोले एस. : द कंपेरिजन ऑफ फोवियल सेंसिटिविटी बिटवीन डायबेटिक एंड नॉन-डायबेटिक पेशेंट्स बाइ यूजिंग स्टैंडर्ड ऑटोमेटेड पेरीमेट्री 10-2 प्रोटोकॉल: ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी. क्यूरेस.2023डीओआई:10.7759/क्यूरेस36981

रोगी देखभाल:

विभाग में उपलब्ध सुविधाएं

1. सभी नेत्र रोग से पीड़ित रोगियों की नियमित जांच
2. रिफ्रैक्शन
3. एप्लानेशन एंड नॉ-कॉन्टेक्ट टोनोमेट्री
4. अल्ट्रासोनोग्राफी (ए स्कैन एंड बी स्कैन)
5. ऑप्टिकल बायोमेट्री
6. वाईएजी कॅपसूलोटोमी एंड इरिडोटोमी
7. ऑप्टिकल कोहेरेंस टोमोग्राफी
8. विज्युअल फील्ड एक्जामिनेशन बाइ हफ्री ऑटोमेटेड पेरिमेट्री
9. एसेसमेंट ऑफ सेंट्रल कोरनियल थिकनेस
10. मेडिकल रेटिना सर्विसेज विद आर्गन ग्रीन लेजर
11. स्पेकुलर माइक्रोस्कोपी फॉर केराटोप्लास्टी पर्पजिस
12. फंडस फोटोग्राफी
13. फंडस फ्लोरेसिन एंजियोग्राफी फॉर डायग्नोजिंग वेरिया रेटिनल वैस्कुलर डिस्ऑर्डर्स

निम्न के लिए विशिष्ट सुविधाएं:

1. ग्लूकोमा
2. ओक्युलोप्लास्टी
3. कोर्निया
4. पीडियाट्रिक कंटेरेक्ट

5. स्ट्रैबिस्मस
6. ऑक्युलर ट्रामा
7. आरओपीस्क्रीनिंग

8. मेडिकल रेटिना एंड इंद्राविद्रियल इंजक्शंस
9. सर्जिकल रेटिना
10. केराटोप्लस्टी

सामुदायिक सेवाएं एवं शिविर:

ग्लूकोमा जागरूकता सप्ताह (12.03.2023 से 18.03.2023) (पैंफलेट वितरण, पोस्टर प्रदर्शन) के लिए गतिविधियां

कुल ओपीडी	कुल आईपीडी	गेजर ओटी	माइनर ओटी
50759	2324	1622	463

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

प्रो. (डॉ.) सोमन मिश्रा

1. फोरम ऑफ ऑर्थल्मोलॉजी प्रोफेसर्स मीट के दौरान 02.04.2022 को रायगढ़, छत्तीसगढ़ में प्रतिष्ठित प्रोफेसर ऑफ ऑर्थल्मोलॉजी पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. नेत्र रोग सोसायटी, रायपुर, छत्तीसगढ़ राज्य के 19.12.2022 को आयोजित 21वें वार्षिक सम्मेलन में सर्वश्रेष्ठ शोध के लिए सत्र के अध्यक्ष के रूप में चयन किया गया।
3. नेत्र रोग सोसायटी, रायपुर, छत्तीसगढ़ राज्य में 18.12.2022 को आयोजित 21वें वार्षिक सम्मेलन में नेत्र रोग में नवाचार सत्र के लिए अध्यक्ष के रूप में चयन किया गया।
4. ऑल इंडिया ऑर्थेल्मिक सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन के लिए निःशुल्क शोध मूल्यांकनकर्ता।
5. मिडिल ईस्ट अफ्रीकन जर्नल ऑफ ऑर्थेल्मोलॉजी, इंडियन जर्नल ऑफ ऑर्थेल्मोलॉजी, सऊदी मेडिकल जर्नल और जर्नल ऑफ क्लिनिकल ऑर्थेल्मोलॉजी एंड रिसर्च के समीक्षक।
6. एम्स पटना, भोपाल, भुवनेश्वर और ऋषिकेश में एमडी नेत्र विज्ञान परीक्षा के लिए परीक्षक।
7. सेवा सदन आई हॉस्पिटल ट्रस्ट, भोपाल में डीएनबी अंतिम व्यावहारिक परीक्षा के लिए परीक्षक।
8. लर्न फ्रॉम योर मिस्टेक्स पर एमजीएम आई इंस्टीट्यूट, रायपुर द्वारा 21.08.2022 को आयोजित सीएमई के पैनलिस्ट के रूप में चयन किया गया।

डॉ. अंकुर के. श्रीवास्तव

1. छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र सोसायटी की जर्नल कार्यवाही के संपादक के रूप में कार्यरत।
2. एसोसिएशन ऑफ कम्युनिटी ऑर्थेल्मोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, सी.जी. चैप्टर की वैज्ञानिक समिति के अध्यक्ष के रूप में कार्यरत।
3. रायपुर में आयोजित छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र सोसायटी के 21वें वार्षिक सम्मेलन के आयोजन सचिव।
4. ऑल इंडिया ऑर्थेल्मिक सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन के लिए निःशुल्क शोध मूल्यांकनकर्ता।
5. मुंबई में आयोजित ऑल इंडिया ऑर्थेल्मिक सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन में भौतिक पोस्टर प्रस्तुति के लिए जज के रूप में चयन किया गया।
6. छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी के 21वें वार्षिक सम्मेलन में ऑर्बिट सत्र में सह-अध्यक्ष और डॉ. आनंद सक्सेना पुरस्कार सत्र में मॉडरेटर के रूप में चयनित।
7. ऑक्युलर सर्जरी के अंतर्राष्ट्रीय वीडियो सत्र में संयोजक और एसीओआईएन, पहलगाम, जम्मू-कश्मीर के 12वें वार्षिक सम्मेलन में सामुदायिक नेत्र विज्ञान में उत्कृष्ट कार्य के लिए सेक्रेटरी गोल्ड प्लैक पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

डॉ. विजया साहू

1. मई 2022 में आई बैंक, एम्स रायपुर के नोडल अधिकारी के रूप में नियुक्त किया गया।
2. एमजीएम आई इंस्टीट्यूट, रायपुर द्वारा 21 अगस्त 2022 को आयोजित लर्न फ्रॉम योर मिस्टेक्स विषय पर सीएमई के पैनलिस्ट के रूप में नियुक्त।



डॉ. अंकर के. श्रीवास्तव को एसीओआईएन, पहलगाम में सम्मानित किया गया – 10.09.2022

अरुथर ररर वरररर

रुरररररर एरं वरररररररर

रुरर. (डरं.) आलरक ररर. अरुवरल

रुरररररर

रुरर. (डरं.) रंररर नरर

अतररररर रुरररररर

डरं. रररर केशरर कर

सरर-रुरररररर

डरं. हरुषल एस. सरकले

रररररर रुरररररर

डरं. आलरक ररर

डरं. आरकेश एर

डरं. दुषुंरत ररररर

रुररर अंश

हरुडी ररर वरररर उरुकरुषुठ सरररुथ ररररररल सररर, रुरररररक एरं ररर-रुरररररर (एम.एस. आरुथरररररररर), रुररर-डरंकरररल (एमसरररर एवरररुड ररररररररर एड ररररररररर) ररं अनुसरररन गतररररररररर केर करररररर रुरररन करररर हेर रुरर रुरररर, 2020 सरर ररं शुरुआतर केर ररर अर इसररं करर अकरररररर सरररररर ररररररररर हेरं। वरररर रुररर रुरररर रुरररररररर, हरुडी केर रुररर, ररर केर हरुडी केर वररर, रुररररर इंरुररर, ररररल रुरररर आरर रुरररररररर आरुथररररररर ररर रुररररर रररररररर केर अरुथरररररर सुवररररर रुरररन केर रररर हेरं। वरररर नेर सरररररररररररररर 2022 रुररर केर शेरररररर गतरररररररर केर सररल आरुररन केरर हेरं।

शरररर

एमरररररररर रुरररर - रुररर, करुथर, एरं रंकरर वरर केर लरर वरररररर आरुरररर केर गेर। एमररररररर ररररररर रुरररर केर लरर ररररररर वलररररर। केरस रुररररररर, रुररल ररररररररर आरर सररररररर केर रुरर ररररररररर (एम.एस. आरुथररररररर) ककरररं। केरस रुररररर, रुररल ररररर आरर ररररररर केर रुरर रररर-डरंकररल रुरररर (एमसरररर, रुररररर रुररररररररर आरर रुररररररर) ककरररं। एम.एस. आरुथररररररर रुररररररर रुरररर आरर एमसरररर शेररररर ररररर ररररररररर केर लरर लरंररुरक। वररररर ररं वरररर ररं 4 रुररर-डरंकररल ररररररररर आरर 14 रुररररररर रुररर हेरं।

सररररर / करररशरलर / सरंरररर / रररररर आरर अंतरररररररर सररररन

कर.सरं.	सररररर / सररररन	तररर	आरुररक
1.	सररररररररररररर	16- 17.04.2022	एमस ररररर
2.	रुररर सरल रररररररर इंडरर - आरुथरररर (इंडररन आरुथररररररर रुररररररररर) वररररर आरर कलरररर आररररररररर एरर ए रुररररर आरर आरररररररररर आरर ररररररर ररर	16- 18.06.2022	एमस ररररर
3.	एओ रुररर - ररररर रुररररररर आरर रुरररर ररररररर	16- 18.09.2022	
4.	रुररर एरर एंड रुररर ररररररर इंडरररर वलरररर रुररर रुररर रररर		एमस ररररर
5.	रुरर एंड रुररर डेर ररररररर - इरुररररर रुररररर रुररररर रुररर रुररर ररररररर	19.10.22	एमस ररररर

	स्टाफ्स ऑफ़ दी आर्थोपेडिक्स डिपार्टमेंट		
6.	वर्ल्ड स्पाइन डे – अवेयरनेस साइकिल रैली इन दी मॉर्निंग फॉलोड बाई सीएमइ इन बैंक पेन इन दी इवनिंग	16.10.22	एम्स रायपुर
7.	वर्ल्ड आर्थराइटिस डे – सीएमइ इन कोलेबोरेशन विथ डिपार्टमेंट ऑफ़ मेडिसिन ऑन मैनेजिंग आर्थराइटिस युजिंग ए टीम एप्रोच	12.10.22	एम्स रायपुर
8.	वर्कशॉप ऑन यूज ऑफ़ कल्चर्ड ऑरिंटओब्लारस्ट एंड कार्टिलेज ऐज ए पार्ट ऑफ़ ओरियाना फिस्ट		एम्स रायपुर
9.	रिफ्रेशर ट्रेनिंग ऑन पोनसेटी मेथड ऑफ़ क्लबफुट मैनेजमेंट	12.11.2022	सीआईआईटी
10.	फर्स्ट ऐड एंड ट्रामा मैनेजमेंट इंडक्शन क्लासेज फॉर दी इंटर्न्स		एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

प्रो. (डॉ.) आलोक सी. अग्रवाल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सात्विक दी मिस्ट्री ऑफ़ 'दी अनसाल्व्ड फ्रैक्चर': ऐन इंडियन एक्सपेरिऐंस	सीजीआईओएसीओएन 2022 डॉ विनायक माहुरकर ओरेशन	16.04.22	एम्स रायपुर एंड छत्तीसगढ़ ऑर्थोपेडिक एसोसियेशन
2.	ऑर्थोबायोलॉजिक्स इन ऑर्थोपेडिक्स	इंडियन ऑर्थोपेडिक रुमेटोलॉजी एसोसिएशन विथ इंडियन स्टेम सेल ग्रुप एसोसिएशन	21.07.22	एम्स रायपुर एंड छत्तीसगढ़ ऑर्थोपेडिक एसोसियेशन
3.	एप्लीकेशनस इन ऑर्थोपेडिक्स	आईओए-आईएससीएसजी ऑर्थोबायोलॉजिक्स अकैडमिक सेशन	07.01.23	आईओए-आईएससीएसजी

डॉ बिक्रम केशरी कर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	ऑस्टियोपोरोटिक फ्रैक्चर वर्टिब्रोप्लास्टी-टिप्स एंड ट्रिक्स, व्हेन व्हाई हाउ	सीजीआईओएसीओएन 2022	16.04.22	एम्स रायपुर एंड छत्तीसगढ़ ऑर्थोपेडिक एसोसियेशन
2.	बैंक पेन	वर्ल्ड स्पाइन डे	16.10.22.	एम्स रायपुर

डॉ. हर्षल एस. साकले

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नॉन-सर्जिकल मैनेजमेंट ऑफ़ मेनिस्कस टीयर्स	इंडियन आर्थ्रोस्कोपी सोसाइटी सीएमई-स्पेडिंग द स्कोप ऑफ़ आर्थ्रोस्कोपी	19.06.2022	इंडियन एंथ्रोस्कोपी सोसाइटी
2.	डिस्टॉल टिबिया फ्रैक्चर व्हेन टू फिक्स फिबुला	मिडटर्म सिम्पोजियम ऑफ़ सेंट्रल जोन ऑफ़ आईओए	02.07.2022	श्री नारायण हॉस्पिटल रायपुर
3.	स्केफोइड फ्रैक्चर्स	सीजीआईओएसीओएन 2022 – नेशनल आर्थोपेडिक ट्रामा सिम्पोजियम- एम्स रायपुर	16.04.2022	एम्स रायपुर एंड छत्तीसगढ़ ऑर्थोपेडिक

	ऑस्टियोआर्थराइटिस
4.	कोरिलेशन ऑफ ड्यूल एनर्जी एक्स-रे एब्जाप्सियोमेट्री विथ मार्कर्स ऑफ बोन मेटाबोलिज्म इन फ्रीमर फ्रैक्चर्स
5.	क्लीनिको-डेमोग्राफिक स्टडी ऑफ ट्रॉमेटिक स्पाइनल इंजरी पेशेंट्स प्रेजेंटिंग इन ए टर्शियरी केयर सेंटर

प्रकाशन

- अग्रवाल एसी, मोहापात्रा ई, नंदा आर, बोधे एनके, साकले एच, गर्ग एके प्लाज्मा इंटरल्युकिन-33 कैन नॉट प्रेडिक्ट हिप ऑस्टियोनेक्रोसिस इन पेशेंट्स विथ सिकल सेल डिजीज: ए केस-कण्ट्रोल स्टडी। क्यूरियस. 2022 मार्च 28;14(3):ई23556। डीओआई: 10.7759/क्योरस.23556। पीएमआईडी: 35371856; पीएमसीआईडी: पीएमसी8971072.
- अग्रवाल एसी, गर्ग एके, गर्ग डीके, रंजन आर. बाईलेटरल बुनिओनेट इन रुमेटॉइड आर्थराइटिस। जे ऑर्थोपीट्रॉमाटोलरिहेबिल2022;14:90-3
- अग्रवाल एसी, अय्यर आरडी, साकले एचएस, गर्ग एके : युनिलेटरल अपर एक्सट्रीमिटी इस्किमिया इन नियोनेट - ए रेयर कॉम्प्लिकेशन ऑफ प्रीमैच्योरिटी। जे ऑर्थोपीट्रॉमाटोलरिहेबिल2022;14:105-7.
- साकले एचएस, अग्रवाल एसी, बालकृष्ण एम, कर बीके, मोती बी आर : इवैल्यूएशन ऑफ फंक्शनल आउटकम फॉलोविंग ट्रांसपोर्टल आर्थरोस्कोपिक एंटेरियर क्रूशिएट लिगामेंट रिक्स्ट्रक्शन यूजिंग क्वाड्रप्लेड हैमरिट्रग ग्राफ्ट। जे ऑर्थोपीट्रॉमाटोलरिहेबिल2022;14:154-9
- अग्रवाल एसी, बेहरा एके, महापात्रा ई, साकले एचएस, शाह एस, कर बीके, ओझा एमएम, नायक बी, गर्ग एके : कोरिलेशन ऑफ विटामिन डी लेवलस विथ मार्कर्स ऑफ बोन मेटाबोलिज्म इन कोविड-19 पेशेंट्स। जे ऑर्थोपीट्रॉमाटोलरिहेबिल2022;14:149-53
- नज्म एन, केशकर एल, अग्रवाल एम, अख्तर एमएन, केशकर एस, अग्रवाल एसी : इंद्राऑक्जुलर कॉम्प्लिकेशन्स आपटर कौडल एपिड्यूरल स्टेरॉयड इंजेक्शन फॉर डिस्कोजेनिक लम्बर पैन विथ रेडिकुलोपैथी। जे ऑर्थोपीट्रॉमाटोल रिहेबिल 2022; 14:160-2
- अग्रवाल एसी, गर्ग एके, इंगले ए, शाह एस : व्हाट्सएप मैसेंजर इज ए फिजिबल टूल टू कॉम्प्लीमेंट दी ट्रेनिंग ऑफ मेडिकल एजुकेटर्स इन इंडिया. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ साइंटिफिक रिसर्च : वॉल्यूम -11 | अंक-4 | अप्रैल-2022
- अग्रवाल एसी, सिद्दीकी एयू, सकाले एचएस, जॉन एमआर : फुट मॉर्फोलॉजी एंड इट्स रिलेशनशिप टू आर्क हाइट इंडेक्स इन एसिम्पटोमैटिक एडल्ट्स वर्सेज एडल्ट्स प्रेजेंटिंग विथ फुट पैन (नॉनट्रॉमेटिक)। नेटल जे क्लिनअनाट 2023;12:15-9
- गांधी एस, दलेई टीआर, नेमा एसके, राठौड़ ए, जगदेवन एम : इम्पूविंग दी एक्यूरेसी ऑफ करेक्टिव ऑस्टियोटॉमी फॉर कंजेनाइटल रेडियो उलनार सिनोस्टोसिस यूजिंग दी एक्सिस ऑफ रोटेशन ऑफ दी फोरआर्म ऐज ए गाइड। मलय ऑर्थोप जे. 2023य 17(1): 40-4. डीओआई:10.5704/एमओजे.2303.006
- नेमा, एस.के., रामसुब्रमणि, पी., ऑस्टिन, जे., करुणाकरन, जी., रेड्डी, वी.एन., और रेड्डी, वी.एम. (2022) : एमआरआई फीचर्स एंड ट्रीटमेंट फॉर इडियोपैथिक कॉंड्रोलाइसिस ऑफ दी हिप (आईसीएच) इन चिल्ड्रेन: आउटकमस ऑफ ए सिस्टेमेटिक रिव्यू। इंडियन जर्नल ऑफ ऑर्थोपेडिक्स. <https://doi.org/10.1007/s43465-022-00684-7>
- कुमार आर, चौहान डी, नारंग ए, कालरा एम, चौधरी आर, कुमार ए : कम्पेरेटिव एनालिसिस ऑफ आर्थरोस्कोपिक टाइट रोप एसोएल रिक्स्ट्रक्शन यूजिंग फोर स्ट्रैंड आइसोलेटेड सेमीटेंडिनोसस ग्राफ्ट एंड क्वाड्रप्लेड कंबाईड हैमरिट्रग ग्राफ्ट. आर्क बोन जेट सर्जन। 2022 मई:10(5):426-431. डीओआई: 10.22038/एबीजेएस.2021.49619.2463. पीएमआईडी: 35755794; पीएमसीआईडी: पीएमसी9194715
- शेखर एस, राय ए, प्रकाश एस, खरे टी, मल्होत्रा आर : सिंगल-स्टेज लॉन्ग-स्टेम टोटल नी अर्थोप्लास्टी इन सीवियर आर्थराइटिस विथ स्ट्रेस फ्रैक्चर: ए सिस्टेमेटिक रिव्यू। घुटने का सर्ज रिलेट रेस। 2023 जनवरी 19;35(1):4. डीओआई: 10.1186/एस43019-023-00178-2. पीएमआईडी: 36658622; पीएमसीआईडी: पीएमसी9850688
- सिंह एस, अय्यर आरडी, राय ए, जीआई एस, शर्मा डी, सुराणा आर : बायोलॉजिकल स्टैबिलाइजेशन वर्सेज मैकेनिकल फिक्सेशन: डू वी ऑलवेज रिक्वायर इंस्ट्रुमेंटेशन इन एंटेरियर डीकम्पेशन सर्जरीज फॉर थोरेकोलम्बर स्पाइनल ट्यूबरकुलोसिस? इंडियन जे ऑर्थोपी. 2023 जनवरी 30;57(3):472-480. डीओआई: 10.1007/एस43465-023-00827-4. पीएमआईडी: 36825265; पीएमसीआईडी: पीएमसी9941384.
- दीवान, संदीप, मेडगौडा, आर्कशा, गायकवाड, अविनाश, डॉंगरे, हिमांशु, गंभीर : सीवियर सेरिब्रल पाल्सी: ए कॉम्पेडियम ऑफ एनेस्थेसिया चैलेंजेज एंड इम्पैक्ट ऑफ इंटर-फेसियल प्लेन ब्लॉक्स फॉर आर्थोपेडिक हिप

सर्जरीज। इंडियन जर्नल ऑफ एनेस्थीसिया
67(सप्ल_1):पी एस64-एस67, फरवरी 2023. ।

डीओआई: 10.4103/आईजेएआईजेए_345_22

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	मेजर ओटी	माइनर ओटी
46728	1522	1231	4

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएँ

प्रो. (डॉ.) आलोक सी. अग्रवाल

1. अध्यक्ष – छत्तीसगढ़ ऑर्थोपेडिक एसोसिएशन
2. अध्यक्ष – भारतीय स्टेम सेल अध्ययन समूह
3. सीजीआईओसीओएन 2022 – डॉ. विनायक माहुरकर ओरेशन
4. एम्स रायपुर में दिनांक 16.04.2022– 17.04.2022 को आयोजित छत्तीसगढ़ ऑर्थोपेडिक सोसायटी के वार्षिक सम्मेलन सीजीआईओसीओएन 2022 के आयोजन अध्यक्ष
5. विश्व गठिया दिवस पर एम्स रायपुर में दिनांक 12.10.2022 को आर्थराइटिस इज ट्रीटेबल विषय पर आयोजित सीएमई के आयोजन अध्यक्ष
6. एम्स रायपुर में दिनांक 12.11.2022 को क्योर इंटरनेशनल इंडिया के साथ पॉसेटी मैथड ऑफ क्लब फुट मैनेजमेंट पर चौथे रिफ्रेशरप्रशिक्षण के आयोजन अध्यक्ष
7. स्वास्थ्य देखभाल में नैनो प्रौद्योगिकी की भूमिका पर एम्स रायपुर में दिनांक 28.03.2023 को राष्ट्रीय सीएमई के आयोजन अध्यक्ष

डॉ. विक्रम केशरी कर

1. विश्व स्पाइन दिवस पीठ की दर्द में दिनांक 16.10.22 को साइकिल रैली और सीएमई के आयोजन सचिव
2. इंडियन ऑर्थोपेडिक एसोसिएशन (आईओए) के लिए आयरलैंड में अंतर्राष्ट्रीय फेलोशिप के लिए चयनित।

डॉ. हर्षल एस. साकले

1. इंडियन आर्थोस्कोपी सोसायटी के कोयंबटूर में आयोजित 19वें वार्षिक सम्मेलन आईएससीओएन 2022 [15.09.2022 से 17.09.2022], में डॉ. गोपाल कृष्णन इंडियन ऑर्थोस्कोपी फेलोशिप से सम्मानित।
2. ऑर्थो वन अस्पताल कोयंबटूर से दिनांक 16.05.2022 से 28.05.2022 को डॉ. गोपालकृष्णन इंडियन ऑर्थोस्कोपी सोसायटी फेलोशिप पूरी की
3. इंटरनेशनल मेडिकल साइसेज एकेडमी [एफआईएमएसए] द्वारा फेलोशिप से सम्मानित।
4. जर्नल ऑफ ऑर्थोपेडिक्स ट्रॉमेटोलॉजी एंड रिहैबिलिटेशन के समीक्षक।
5. छत्तीसगढ़ ऑर्थोपेडिक सोसायटी के एम्स रायपुर में दिनांक 16.04.2022–17.04.2022 को आयोजित वार्षिक सम्मेलन सीजीआईओसीओएन 2022 के आयोजन सचिव।
6. विश्व गठिया दिवस पर एम्स रायपुर में दिनांक 12.10.2022 को आर्थराइटिस इज ट्रीटेबल विषय पर आयोजित सीएमई के आयोजक सचिव।
7. एम्स रायपुर में दिनांक 12.11.2022 को क्योर इंटरनेशनल इंडिया के साथ पॉसेटी मैथड ऑफ क्लब फुट मैनेजमेंट पर चौथे रिफ्रेशर प्रशिक्षण के आयोजक सचिव।
8. स्वास्थ्य देखभाल में नैनो प्रौद्योगिकी की भूमिका पर एम्स रायपुर में दिनांक 28.03.2023 को राष्ट्रीय सीएमई के आयोजन संयुक्त सचिव।

अन्य

1. डॉ. अकित कुमार गर्ग कोसी जीआई ओएसीओएन-22 में सर्वश्रेष्ठ शोध प्रस्तुति के लिए डीआर एचआर झुनझुनवाला पुरस्कार से पुरस्कृत।
2. डॉ. अकित कुमार गर्ग को सीजीआईओएसीओएन-22 में राष्ट्रपति प्रशंसा पुरस्कार से पुरस्कृत
3. डॉ. एस लोहितेश और डॉ. रुद्र नारायण दास को ओओएसीओएन-2023 के लिए प्रतिष्ठित छत्तीसगढ़-उड़ीसा एक्सचेंज फेलोशिप 2023 के लिए चयन किया गया।
4. ए ओ रिकॉन कोर्स- प्रिंसिपल्स ऑफ हिप एंड नी आर्थोप्लास्टि जुलाई 22, कोलकाता- डॉ. अकित कुमार गर्ग
5. ए ओ ट्रॉमा बेसिक कोर्स 16 एवं 17 सितंबर 2022- डॉ. अकित कुमार गर्ग, डॉ. मनीष राज, डॉ. दीक्षांत सैनी एंड डॉ. विदित अग्रवाल
6. एएसएमआई इंडिया बेसिक इलिजारोव कोर्स 17-18 दिसंबर 2022- रुद्र नारायण दास, मनीष राज, सोमोक बैनर्जी
7. 9वां इंटरनेशनल एंड 27वां बी. मुखोपाध्याय पोस्ट ग्रेजुएट इंस्ट्रक्शनल कोर्स 23 -26 फरवरी 2023-सोमोक बैनर्जी, मनीष राज, दीक्षांत सैनी, भास्कर राय, विदित अग्रवाल, राजकिरण मोटी

बाल चिकित्सा विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) अनिल के. गोयल

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. तुषार जगन्नापे

डॉ. अतुल जिंदल

सह प्राध्यापक

डॉ. मानस रंजन साहू

डॉ. सुनील जोधले

डॉ. तृप्ति सिंह

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सिमरन स्याल

मुख्य अंश:

विभाग द्वारा आईएपी – एनएपीईएम 2022 के पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन चैप्टर का पहला राष्ट्रीय सम्मेलन 4 से 6 नवंबर, 2022 को आयोजित किया गया था। यह संयुक्त राज्य अमेरिका से ऑनलाइन में शामिल होने वाले संकायों के साथ एक हाइब्रिड सम्मेलन था। सम्मेलन बेहद सफल रहा और लगभग 150 प्रतिनिधियों और 85 संकाय इसमें भाग लेकर लाभांशित हुए। इस वर्ष पहली बार स्नातकोत्तर टीम गुजरात में आयोजित आईएपी-पीजी क्विज में राष्ट्रीय स्तर पर पहुंचने में सफल रही। समुदाय में आनुवंशिकी विकारों के संताप का उन्मूलन करने के लिए निदान केंद्र की स्वीकृति विभाग और इंस्टीट्यूट फॉर मैनेजमेंट ऑफ इनहेरिटेड डिस्ऑर्डर (यूएमएमआईडी) की पहल के लिए मील का पत्थर साबित हुई थी। पीआईसीयू के रोगियों का फॉलो-अप हर बुधवार को दोपहर 2-4 बजे बाल चिकित्सा ओपीडी में शुरू किया गया है।

वर्तमान में, विभाग आंतरिक और बाहरी कई अनुसंधान परियोजनाओं में सक्रिय रूप से जुटा हुआ है। स्वास्थ्य और परिवार कल्याण विभाग द्वारा एससीओई-एसएम, बाल रोग विभाग, राष्ट्रीय उत्कृष्टता केंद्र और यूनिसेफ के सामूहिक सहयोग के साथ 2 से 10 मार्च 2022 के बीच सीवियर एक्जुट मालन्यूट्रिशन (एसएम) सुविधा आधारित प्रबंधन का प्रशिक्षण आयोजित किया गया। सीएमएम कार्यक्रम के तहत फ्रंटलाइन कार्यकर्ताओं और एकीकृत बाल विकास कौशल (आईसीडीएस) श्रमिकों को विभिन्न बैचों में प्रशिक्षण के आयोजन किये गये।

विभाग द्वारा एनएचएम एवं यूनिसेफ के सहयोग के साथ दिनांक 06/09/2022 को सीएमएम कार्यक्रम के उद्घाटन का आयोजन किया गया। एसएम की रोकथाम, स्तनपान और पूरक आहार पर विभिन्न मुद्दों पर चर्चा करने के लिए संकायों को आकाशवाणी केंद्र, रायपुर में आमंत्रित किया गया। विभिन्न जिलों में मास्टर प्रशिक्षकों, सीडीपीओ, पर्यवेक्षकों को सीएमएम रिफ्रेशर प्रशिक्षण आयोजित किये गये। यूनिसेफ टीम को निरीक्षण के लिए आमंत्रित किया गया और उन्होंने इस कार्य की भूरि-भूरि प्रशंसा की। एसआईएचएफडब्ल्यू द्वारा समर्थित एमओ, एसएन, एफडी के लिए एफ-एसएम प्रशिक्षण भी आयोजित किये गये।

शिक्षण

विभाग बाल चिकित्सा आपातकालीन चिकित्सा, बाल चिकित्सा क्रिटिकल केयर, और बाल चिकित्सा कार्डियक क्रिटिकल केयर और नियोनेटोलॉजी में पीडीसीसी (अध्येता) में डीएम पाठ्यक्रम सफलतापूर्वक संचालित कर रहा है। विभाग ने अनुसंधान और नैतिकता सहित व्यावहारिक उपयोगिता के विभिन्न महत्वपूर्ण विषयों को शामिल करते हुए दिनांक 05.04.2023 को स्नातकोत्तर समावेशन कार्यक्रम आयोजित किये हैं। विभाग ने सफलतापूर्वक इंटरशिप इंडक्शन कार्यक्रम आयोजित किये हैं और 'रिकोग्निशन ऑफ ए सिक चाइल्ड इन द इमरजेंसी', 'एंटीबायोटिक स्टीवर्डशिप- 'कोविड मैनेजमेंट गाइडलाइन्स' पर व्याख्यान प्रस्तुत किए। हेमेटोलॉजी और ऑन्कोलॉजी में पीडीसीसी (अध्येता) पाठ्यक्रम को भी स्वीकृति दे दी गई है और जल्द ही इसे शुरू किया जाएगा।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	चाइल्डहुड कॉन्स्ट्रिप्शन	सीएमई	12.04.2022	बाल रोग विभाग एवं बाल शल्य चिकित्सा विभाग एम्स रायपुर
2.	जोनल पीजी विवज	आईएपी पीजी विवज	17.09.2022	बाल रोग विभाग, आईएपी सीजी और आरएपी
3.	एनएपीईएम 2022	फर्स्ट नेशनल कांफ्रेंस ऑफ पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन चैप्टर ऑफ आइएपी	04- 06.11.2022	बाल रोग विभाग, आईएपी-पीईएम चैप्टर
4.	पीओसीयूएस वर्कशॉप	एनएपीईएम- 2022	04.11.2022	आईएपी पीईएम चैप्टर और एम्स रायपुर
5.	ट्राइजेज एंड पर्ल वर्कशॉप	एनएपीईएम- 2022	04.11.2022	आईएपी पीईएम चैप्टर और एम्स रायपुर
6.	पीटीएलएस वर्कशॉप	एनएपीईएम- 2022	04.11.2022	आईएपी पीईएम चैप्टर और एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. अनिल के. गोयल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	चाइल्डहुड कॉन्स्ट्रिप्शन: पेरेंट्स कन्सर्नस एंड एड्रेस	सीएमई ऑन चाइल्डहुड कॉन्स्ट्रिप्शन	12.04.2022	एम्स रायपुर
2.	टीओटी ऑफ सिम्युलेशन	एमईयू एम्स आर	23-24.04.2022	एम्स रायपुर
3.	मैनेजमेंट ऑफ एफ सैम	सीएमएम ट्रेनिंग फॉर सीडीपीओ ऑफ सीजी	25.04.2022	यूनिसेफ, डब्ल्यूसीडी
4.	स्टेटस ऑफ पैड इमरजेंसी इन इंडिया एंड वे फॉरवर्ड	फैकल्टी इन्वाइट डयूरिंग एमडी एग्जाम	28.04.2022	एम्स, भुवनेश्वर
5.	अवेयरनेस एमंग पेरेंट्स रिगार्डिंग द प्रिवेन्शन ऑफ डिफरेंट क्राइसिस इन सिकल सेल डिजीज़ इन चिल्ड्रन	सिकल सेल दिवस 2022	18.06.2022	सिकल सेल समिति, एम्स रायपुर
6.	ओआरएस प्रिपेरेशन एंड डिमॉन्स्ट्रेशन एट होम	ओआरएस वीक	29.07.2022	बाल रोग विभाग
7.	इंपोर्टेन्स ऑफ ब्रेस्ट फीडिंग	ब्रेस्ट फीडिंग वीक		बाल रोग विभाग
8.	डीआईएपी रेकग्निशन ऑफ सिक चाइल्ड	डीआईएपी प्लेटफॉर्म ऑफ आइएपी	18.08.2022	आईएपी
9.	एफीडीपी सिम्युलेशन	फैकल्टी डीपी सिम्युलेशन	05-06.09.2022	एम्स जोधपुर
10.	एफवी इंजेक्शन	डीआईएपी प्लेटफॉर्म ऑफ आइएपी	05.10.2022	डीआईएपी प्लेटफॉर्म ऑफ आईएपी
11.	पीडियाट्रिक बीएलएस	बीएमवी एंड सीपीआर वर्कशॉप	07.10.2022	एनेस्थीसिया एम्स रायपुर

12.	ईडी एप्रोच टू सीएचडी	गोवा इएम इंडिया	12.10.2022	ईएमइंडिया – 2022
13.	पर्ल – इमरजेंसी प्रेक्टिस	एनएपीइएम	04.11.2022	एनएपीइएम आईएपी पीइएम चैप्टर, एम्स रायपुर
14.	स्कोप ऑफ पीडियाट्रिक इमरजेंसी इन इंडिया	एनएपीइएम	05.11.2022	एनएपीइएम 2022 एम्स रायपुर
15.	इमरजेंसी रूम: लजिस्टिक्स एंड इंफ्रास्ट्रक्चर	ओडीसा पेडिकॉन	11.11.2022	ओडीसा पेडिकॉन
16.	एलर्जिक इमरजेंसीज (एनाफाइलेक्सिस)	ओडीसा पेडिकॉन	11.11.2022	ओडीसा पेडिकॉन
17.	फ्लूयड थेरेपी इन पीडियाट्रिक सेप्टिक शॉक – वॉट'स न्यू?	ओडीसा पेडिकॉन	11.11.2022	ओडीसा पेडिकॉन
18.	हैंडज ऑन डेमांस्ट्रेशन (एयरवे, ऑक्सिजन डिलिवरी डिवाइसेज, एचएफएनसी)	ओडीसा पेडिकॉन	11.11.2022	ओडीसा पेडिकॉन
19.	जॉन्डिस इन पीडियाट्रिक	आइएपी पेकार्ट मॉड्यूल	10.12.2022	सीआईएमएस, बिलासपुर
20.	मेगा कोड ब्लू	एम्पार्ट 2023	03.02.2023	यूसीएमएस, दिल्ली
21.	डिफिब्रिलियेशन	एम्पार्ट 2023	03.02.2023	यूसीएमएस, दिल्ली
22.	ट्रॉपिकल इंफेक्शंस	एपिकॉन 2023	04.02.2023	यूसीएमएस, दिल्ली

डॉ. तुषार जगन्नाथे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	वैक्सिनेशन इन पेशेंट्स ऑफ सिकल हेमोग्लोबिनोपैथी	सीएमई ऑन सिकल सेल डिजीज	07.09.2022	आरएसडीएस गवर्नमेंट मेडिकल कॉलेज, अंबिकापुर
2.	एजुकेशन एंड रिसर्च इन पीईएम	नेशनल कांफ्रेंस ऑफ पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन – एनएपीइएम-2022	05.11.2022	एनएपीइएम2022 एम्स रायपुर
3.	एसएसमेंट ऑफ प्रोफेशनलिज्म एंड एथिक्स	नेशनल कांफ्रेंस ऑन पीडियाट्रिक एजुकेशन-एनसीपीई-2022	05.11.2022	सेंट जॉन मेडिकल कॉलेज, बंगलुरु

डॉ. अतुल जिंदल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सुपररिफ्रेक्ट्री स्टेटस एपीलेप्टिकुस	पेडिक्रिटिकॉन 2021	29.04.2022	पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर चैप्टर ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक्स
2.	मिस्क.- क्रैकिंग द कोड	पेडिक्रिटिकॉन 2021	01.05.2022	पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर चैप्टर ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक्स
3.	एसएसमेंट ऑफ ए सिक	आईएपी-एएलएस	18- 19.06.2022	एसएसआईएमएस, भिलाई

	चाइल्ड			
4.	स्टेटस एपीलेप्टिकस	पीआईसीयू फेबिनार्स	20.07.2022	पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर चैप्टर ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक्स
5.	मैनेजमेंट ऑफ कॉम्प्लिकेटेड मलेरिया	स्टेट लेवल ट्रेनिंग ऑफ ट्रॉपिकल डिजीजस	25.07.2022	नेशनल वेक्टर बॉर्नडिजीज कंट्रोल प्रोग्राम
6.	मैनेजमेंट ऑफ डेंगू	स्टेट लेवल ट्रेनिंग ऑफ ट्रॉपिकल डिजीजस	25.07.2022	नेशनल वेक्टर बॉर्नडिजीज कंट्रोल प्रोग्राम
7.	सेप्टिक शॉक	फिफथ पीडियाट्रिक क्रिटिकल केअर सिम्पोजियम	19- 20.08.2022	पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़
8.	सिम्युलेशन इन रिस्पायरेट्री इमरजेंसीज	सेवंथ नेशनल कांफ्रेंस ऑफ पेडीस्टार्स ऑन मेडिकल सिम्युलेशन	02.09.2022 – 06.09.2022	एम्स, जोधपुर, राजस्थान
9.	मैनेजमेंट ऑफ पीडियाट्रिक सिकल सेल डिजीज	सिकल सेल ट्रेनिंग	16.09.2022 – 19.09.2022 – 19.09.2022. 20.09.2022	पीटीजेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर, सी.जी.
10.	मैनेजमेंट ऑफ पीडियाट्रिक सिकल सेल डिजीज	सिकल सेल ट्रेनिंग	26.09.2022	पीटीजेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर, सी.जी.
11.	आइसोलेशन प्रिकॉशंस	एचआईसीसी ट्रेनिंग	19.10.2022	एम्स, रायपुर
12.	मैनेजमेंट ऑफ काम्प्लिकेटेड मलेरिया	स्टेट लेवल ट्रेनिंग ऑफ ट्रॉपिकल डिजीजस	26.11.2022	नेशनल वेक्टर बॉर्नडिजीज कंट्रोल प्रोग्राम
13.	मैनेजमेंट ऑफ डेंगू	स्टेट लेवल ट्रेनिंग ऑफ ट्रॉपिकल डिजीजस	26.11.2022	नेशनल वेक्टर बॉर्नडिजीज कंट्रोल प्रोग्राम
14.	एसेसमेंट ऑफ सिक चाइल्ड	बेसिक पीडियाट्रिक इंटेंसिव केयर कोर्स, पेडिक्रिटिकोन, 2022	14.12.2022 – 15.12.2022	पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर चैप्टर ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक्स
15.	शॉक	बेसिक पीडियाट्रिक इंटेंसिव केयर कोर्स, पेडिक्रिटिकोन, 2022	14.12.2022 – 15.12.2022	पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयरचैप्टर ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक
16.	हेमोडायनामिक मॉनिटरिंग	बेसिक पीडियाट्रिक इंटेंसिव केयर कोर्स, पेडिक्रिटिकोन, 2022	14.12.2022 – 15.12.2022	पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयरचैप्टर ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक
17.	सीपीएपी/एचएफएनसी	बेसिक पीडियाट्रिक इंटेंसिव केयर कोर्स, पेडिक्रिटिकोन, 2022	14.12.2022 – 15.12.2022	पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयरचैप्टर ऑफ इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक
18.	एसेसमेंट ऑफ सिक चाइल्ड	आईएपी – एमएपी एएलएस	15.01.2023	रामकृष्णा केयर हॉस्पिटल, रायपुर
19.	एडवांस्ड मोड्स ऑफ वेंटिलेशन	30वीं आईपीए कांग्रेस एंड 80वां पेडिकॉन 2023	19.02.2023	इंडियन एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक
20.	क्रिटिकल केयर मैनेजमेंट ऑफ सिकल सेल डिजीज	सिम्पोजियम ऑन सिकल सेल डिजीज	11.03.2023	लेट बलिराम कश्यप मेडिकल कॉलेज, रायगढ़

डॉ. मानस रंजन साहू

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पल्स ऑक्सीमेट्री एंड कैम्पोमेट्री	24 नेशनल कांफ्रेंस ऑफ पीडियाट्रिक इंटेन्सिव केयर चैप्टर ऑफ इंडिया (पेडिक्रिटिकॉन 2022)	14.12.2022	पीडियाट्रिक इंटेन्सिव केयर चैप्टर ऑफ इंडिया
2.	सुपरबग्स इन पीआईसीयू : वॉट टू डू?	युवा पेडिक्रिटिकॉन	21.01.2023	पीआईसीसी नागपुर
3.	बेसिक मोड्स ऑफ पॉजिटिव प्रेशर वेंटिलेशन	वेंटिलेशन कार्यशाला	25.03.2023	यूनिसेफ

माखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रेड्डी एम.एस.पी., गोयल ए.के. (माखिक)	इंटावेनस केटोरोलैक वर्सस इंटावेनस मॉर्फिन फॉर द मैनेजमेंट ऑफ सीवियर वॉसो-ऑक्लूसिव पेन क्राइसिस इन चिल्ड्रेन विद सिकल सेल डिजीज - ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल	आईएपी-पीईएम नेशनलएकेड माई ऑन पीडियाट्रिकइमरजेंसी मेडिसीन एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
2.	बेसिला टी वी, जौधले एस एन, गोयल ए.के. (माखिक)	इमरजेंसी प्रेजेंटेशन ऑफ चिल्ड्रेन विद सिकल सेल डिजीज : ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
3.	यूसुफ एस, वेंकटेशन डी के, गोयल ए के (माखिक)	पैटर्न एंड आउटकम ऑफ एक्यूट प्लॉजनिंग इन चिल्ड्रेन: ए रिट्रोस्पेक्टिव स्टडी फ्रॉम सेंट्रल इंडिया	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
4.	वेंकटेशन डी के, यूसुफ एस, के एस, गोयल ए के, जगन्नाथे टी वी, राटिया एस के, आनंद वी (माखिक)	पैटर्न एंड आउटकम ऑफ ट्रॉमेटिक ब्रेन इंजुरी इन पेशेंट्स एडिम्टेड विद हेड ट्रौमा इन ए टर्षिअरी केयर हॉस्पिटल: ए रिट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
5.	एमडी एन, मुरुगन टीपी, यूसुफ एस, गोयल एके	ऑल दैट वीज इज नॉट अस्थमा - केस रिपोर्ट ऑफ एक्यूट प्रेजेंटेशन	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
6.	गुडीपुडी एसवी एम, वेंकटेशन डी, गोयल ए के	जुवेनाइल मियासथीनिया ग्रेविस: रेअर प्रेजेंटेशन ऑफ ए रेअर डिजीज विद पुअर रिस्पॉन्स टू कामन ट्रीटमेंट	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
7.	कपिल आई, जौधले एस एन, गोयल ए के,	पीडियाट्रिक हाइपरल्यूकोसाइटोसिस: ए केस सीरीज	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
8.	मुरुगन टीपी, यूसुफ एस, गोयल ए के	नॉन-हॉडजकिन्स लिंफोमा एज एन इंटरकाडियक मास प्रेजेंटेशन टू इमरजेंसी	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर

9.	हरिनिश्री. एम. आर, वेंकटेशन डी के, मुरुगन टी. पी., गोयल ए.के.	टिबस्ट इन द हेअर	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
10.	वेंकटेशन डी के, बोरकर एन, कल्ला आर, कुमार ए गोयल ए.के. (मौखिक)	क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ एयरवे फॉरिन बॉडी टर्शिअरीकेयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया – ए रिट्रोस्पेक्टिव एनॉलिसिस/	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
11.	मोहंती एन, वी डी के, गोयल ए के	एक्यूट मेनिंगोएसेफालिटीस-इस इट इन्फेक्शियस ऑल्वेज?	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
12.	सुदीप्ति एस वी, कंबागिरी पी, सौरभ जी, जिंदल ए, गोयल ए के	इन्फेक्टिव एंडोकार्डिटिस ड्यू टू सीआरबीएसआई – ए प्रिवेंटबल काम्प्लिकेशन	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
13.	बेसिला टी वी, केशरी एस, गोयल ए के	रिवर्सिबल एन्सेफैलोपैथी इन ए चाइल्ड : एन एन्वायरन्मेंटल हैजर्ड अनकवर्ड इन इमरजेंसी	एनएपीईएम 2022	06.11.2022 (पोस्टर वर्ग में प्रथम पुरस्कार)	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
14.	अग्रवाल जे, राठौड़ वी, साहा ए के, गोयल ए के, बाला एस	ए यंग कार्डियक अरेस्ट सर्वाइवर विद सीवियर हेमोफिलिया ए एंड एंड स्टेज रीनल डिजीज मैनेज्ड सक्सेसफुली विद कंटीन्युअस एम्बुलेटरी पेरिटोनियल डाइलिसिस	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
15.	गुडीपुडी एसवी एम, युसूफ एस, वेंकटेशन डी के, सिंह एस, गोयल ए के	कार्डियक टेम्पोनैड: ए रेअर इनिशियल प्रेजेंटेशन ऑफ अनडॉयग्नोज्ड हाइपोथॉयराडिज़्म मेथेमोग्लोबिनेमिया	एनएपीईएम 2022	06.11.2022	डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स, रायपुर
16.	कपिल आई वेंकटेशन डी के, गोयल ए के	कार्डियक टेम्पोनैड: ए रेअर इनिशियल प्रेजेंटेशन ऑफ अनडॉयग्नोज्ड हाइपोथॉयराडिज़्म मेथेमोग्लोबिनेमिया	एपिकॉन 23	05.02.2023 (सीबीएल वर्ग में प्रथम पुरस्कार)	आईएनडीयूएसईए म एंड एकेडेमिक कॉलेज ऑफ इमरजेंसी एक्सपर्ट्स इन इंडिया
17.	कपिल आई, वेंकटेशन डी के, गोयल ए के	डिफिकल्ट एयरवे – ए नाइटमेअर इन दे डेलाइट	एपिकॉन 23	05.02.2023 (सीबीएल वर्ग में तृतीय पुरस्कार)	आईएनडीयूएसईए म एंड एकेडेमिक कॉलेज ऑफ इमरजेंसी एक्सपर्ट्स इन इंडिया
18.	दास पी, जगन्नापे टी	रिस्क फैक्टर्स फॉर सीवियर एक्यूट मालनयुट्रिशन इन एन अर्बन सेट अप	सीजीपेडिकॉन-बिलास पुर	15 – 16.10.2022	सीजी आईएपी

		स्टडी			आईएपी
30.	कंबागिरी पी, जिंदल ए. साहू एम आर	वेस्ट वॉल रिजिडिटी : ए टेस्ट फॉर योर एविडिटी	इलेवंथ कांग्रेस ऑफ द वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ पीडियाट्रिक इंटेन्सिव एंड क्रिटिकल केयर सोसाइटीज	12 – 17.7.2022	डब्ल्यूएफपीआईसी सीएस
31.	प्रत्युषा के, जिंदल ए. साहू एमआर	परिसिस्टेंट वीज इन ए चाइल्ड विद कंजेनितल हार्ट डिजीज, डोन्ट फोरगेट एबाउट लंग्ज!!	टवंटी थर्ड नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आईएपी इंटेन्सिव केयर चैप्टर	01.05.2022	आईएपी इंटेन्सिव केयर चैप्टर
32.	कार्तिक एम, साहू एम आर, जिंदल ए, गोयल ए के	विटामिन बी12 डेफिशियेंसी मिमिकिंग इन्बोर्न एरर ऑफ मेटाबॉलिज़्म इन एन इन्फेंट: ए केस रिपोर्ट	तेईसवीं नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आईएपी इंटेन्सिव केयर चैप्टर	01.05.2022	आईएपी इंटेन्सिव केयर चैप्टर
33.	कार्तिक एम, साहू एम आर, आनंद वी	इंद्रावेनस लेवेटिरसेटम वर्सस इंद्रावेनस फेन्यताइन फॉर सेकेंड-लाइन ट्रीटमेंट ऑफ पीडियाट्रिक कन्वल्सिव स्टेटस एपीलेप्टिकुस: ओपन-लेबल रैंडमाइज़्ड कंट्रोल क्रॉस ओवर ट्रायल	एनएपीईएम 2022	04 – 06.11.2022	डिविज़न ऑफ पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन, डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक, एम्स रायपुर

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष- समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	एडिप्टिव, रैंडमाइज़्ड, एक्टिव-कंट्रोल, ओपन-लेबल, सीक्वेन्शियल कोहोर्ट, मल्टी-सेंटर स्टडी टू इवैल्यूयेट द एफिकेसी, सेफटी, टॉलरेबिलिटी, एंड फार्मकोकाइनेटिक्स ऑफ इंद्रावेनस सिपारगमीण (केएई609) इन एडल्ट एंड पीडियाट्रिक पार्टिसिपेंट्स विद सीवियर प्लांस्मोडियम फाल्सीपेरम मलेरिया (करिश्मा – केएई609'स रोल इन सीवियर मलेरिया) सब्जेक्ट: प्रोटोकॉल सीकेएई609बी12201	अनिल के गोयल	नोवार्टिस फार्मा इंडिया लिमिटेड	2 वर्ष	2022	95,3390
2.	क्वालिटी इंप्रूवमेंट इन मैटर्नल एंड न्यूबॉर्न केयर	अतुल जिंदल	यूनिसेफ	5	2019 एवं 2024	50 लाख प्रति वर्ष
3.	सेट्टिंग अप ऑफ रजिस्ट्री फॉर रीनल कॉप्लिकेशन इन इंडियन चिल्ड्रन विद सिकल सेल डिजीज, द इंडियन सिकल सेल नेफ्रोपैथी (आईएसएन) कन्सोर्टियम	अतुल जिंदल	आईसीएमआर	3	2021-2024	55 लाख

4.	डेक्समेडेटोमिडाइन वर्सस मिडाजोलम फॉर सेडेशन इन मेकेनिकली वेंटिलेटेड चिल्ड्रन इन पीडियाट्रिक इंटेंसिव केयर यूनिट: ए रैंडमाइज्ड डबल ब्लाइंड कंट्रोल्ड ट्रायल	अतुल जिंदल	एम्स, रायपुर	2	2022-2024	5 लाख
----	--	------------	--------------	---	-----------	-------

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	बर्डन ऑफ वासो-ऑक्लुसिव पेन क्राइसिस: ए क्रॉस-सेक्शनल ऑब्जरवैषनल स्टडी एमंग पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज़ इन इंडिया (बी-वोकल एससीडी) इंटरवैषनल स्टडी प्रोटोकॉल (नॉन-पास) सीएसईजी101एआईएन01	अनिल के गोयल	नोवार्टिस	6 महीने	अप्रैल 2022: सितम्बर 2022	2,60,000
2.	ए फेज़ 3, ओपन लेबल, रैंडमाइज्ड, ऑक्टिव-कंट्रोल्ड ट्रायल इवैल्युएटिंग द इम्यूनोलॉजिक नॉन-इन्फिरियरिटी, सेपटी एंड टॉलरेबिलिटी ऑफ ए 15-वालेंट न्यूमोकोकल कंजुगेट। वैक्सीन मैनुफैक्चर्ड बाइ: टेरजीन बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड, इंडिया कंपेर्ष टू प्रेवनर 13आर :ए13-वैलेंट न्यूमोकोकल कंजुगेटे वैक्सीन डिस्ट्रिब्यूटेड बाइ: व्येथ लिमिटेड, इंडिया इन हेल्थी इन्फैट्स गिवन विद रुटीन पीडियाट्रिक वैक्सिनेशंस।	अतुल जिंदल	टेरजीन बायोटेक प्राइवेट लिमिटेड	6 महीने	2022	6 लाख
3.	ए फेज़ 3, रैंडमाइज्ड, डबल-ब्लाइंड, ऑक्टिव कंट्रोल्ड, मल्टी-सेंटर, क्लिनिकल ट्रायल टू इवैल्युएट द इम्युनोजेनेसिटी एंड सेपटी ऑफ क्वाड्रीवैलन्ट सीजनल इनफ्लुएंजा वाइरस-लाइक पार्टिकल (वीएलपी) वैक्सीन ऑफ कैडिला फार्मस्युटिकल्स लिमिटेड, इंडिया, इन हेल्थी ह्यूमन पॉपुलेशन।	अतुल जिंदल	कैडिला फार्मस्युटिकल्स लिमिटेड	6 महीने	2022	24,64,000
4.	ए मल्टीसेंटर, ओपन-लेबल, नॉन-कम्पेरेटिव फेज़ प्ट क्लिनिकल स्टडी टू इवैल्युएट द सेपटी एंड क्लिनिकल एफिकैसी ऑफ ऑग्मेंटिन एक्सट्रा स्ट्रेंथ (ईएस)-600 (एमोक्सिसिलिन/पोटेशियम क्लैवुलैनेट 14:1 कॉम्बिनेशन) इन चिल्ड्रन विद एक्यूट रिस्पायरेट्री इन्फेक्शंस (एआरटीआई) इन इंडिया	अतुल जिंदल	ग्लैक्सो सिमथक्लाइन	6 महीने	2022	5.5 लाख
5.	ए पोस्ट मार्केटिंग सर्वेलांस (पीएमएस) स्टडी फॉर वीपीआरआईवी (वैलैग्ल्यूसेरफेसे अल्फा) इन इंडिया	अतुल जिंदल	घॉयर	1 वर्ष	2021-2022	1.5 लाख

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	एसोसमैट ऑफ सिकल सेल डिजीज़ (एससीडी) केयर फेसिलिटी इन इंडिया – ए क्रॉस सेक्शनल मल्टी सेंटरिक स्टडी
2.	डैटरमिनेंट्स ऑफ इन्फेक्शन फॉर इनिशियेशन ऑफ एंटीबायोटिक्स इन चिल्ड्रन अटेंडिंग पीडियाट्रिक इमरजेंसी इन द गोल्डन ऑवर्स
3.	ट्रेकियल अल्ट्रासाउंड वर्सस क्लिनिकल इवैल्यूएशन फॉर आइडेंटिफाइंग साइट एंड डेप्थ ऑफ एंडोट्रेकियल ट्यूब: आ रैंडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल
4.	डिटरमिनेशन ऑफ प्रोग्नोस्टिक यूटिलिटी ऑफ पीएसओएफए स्कोर एलांग विद सीआरपी इन चिल्ड्रन विद सेप्टिक शॉक एट ईडी एडमिशन
5.	टू स्टडी द डिटरमिनेंट्स ऑफ डिफरेंट क्राइसिस इन सिकल सेल डिजीज़ इन पीडियाट्रिक पॉपुलेशन अटेंडिंग ए टर्शिअरी केयर सेंटर ऑफ सेंट्रल इंडिया
6.	डिटरमिनेंट्स ऑफ एक्यूट किडनी इंजुरी इन चिल्ड्रन एडमिटेड विद नेफ्रोटिक सिंड्रोम इन द डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स इन ए टर्शिअरी केयर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया
7.	कन्वेंशनल वर्सस इंद्रा नेजल मिडाजोलम एंड इंद्रा नेजल केटामिन फॉर पीडियाट्रिक इलेक्टिव प्रोसीज्युरल सेडेशन एंड एनेल्जेशिया –ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल
8.	क्लिनिको-एपिडीमियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ पीडियाट्रिकरुमेटोलॉजिकल डिजीज़ इन ए टर्शिअरी केयर सेंटर
9.	अर्ली वर्सस कन्वेंशनल इनिशियेशन ऑफ आरआरटी इन चिल्ड्रन विदएक्यूट किडनी इंजुरी:ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल
10.	लंग एंड ड्रॉयफ्रामैटिक प्रोटेक्टिव वेंटिलेशन बाइ टाइट्रेटिंग वेंटिलेटरी प्रेशर्स एकाॅरडिंग टू ड्रॉयफ्रामैटिक एफर्ट्स इन चिल्ड्रन –ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल
11.	कंजर्वेटिव वर्सस कन्वेंशनल ऑक्सिजनेशन टारगेट इन चिल्ड्रन एडमिटेड इन पीआईसीयू- ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल
12.	कम्पेरिजन ऑफ इन्फेक्टिवनेस ऑफ 7डेजवर्सस 14 डेज कोर्स ऑफ इंद्रावेनस एंटीबायोटिक्स इन द ट्रीटमेंट ऑफ अनकॉम्प्लिकेटेड नियोनेटल बैक्टीरियल सेप्टिस-आ रैंडमाइज़्ड कंट्रोल नॉन-इन्फीरियरिटी ट्रायल
13.	टू स्टडी द स्मॉल एंड मिडल मॉलेक्यूल विलयरेन्स रेट इन चिल्ड्रन अंडरगोइंग एक्यूट पेरिटोनियल डाइलिसिस – ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल स्टडी
14.	ट्राइयेज आउटकम इन चिल्ड्रन विजिटिंग पीडियाट्रिकइमरजेंसी मेडिसीन एंड इट्स कोरिलेशन विद हॉस्पिटल आउटकमएट एम्स रायपुर
15.	स्पेक्ट्रम ऑफ हेपाटो बिलियरी मैनिफेस्टेशंस इन सिकल सेल ट्रेट/डिजीज़ इन चिल्ड्रन एडमिटेड टू ए टर्शिअरी केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
16.	एफिकेसी ऑफ ओरल मेफानॉमिक एसिड एज एन एंटीपायरेटिक इन कम्पेरिजन टू ओरल पेरासेटामोल इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स विदएक्यूट फेब्राइल इलनेस :एन ओपन लेबल रैंडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल
17.	प्रोफाइल ऑफ क्रॉनिक किडनी डिजीज़ इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स विजिटिंग एटर्शिअरीकेयर हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया – एनएम्बीस्पेक्टिव स्टडी
18.	बर्डन ऑफ मल्टीड्रग रिजिस्टेंट सेप्टिस इन डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल सेट्टिंग इन इंडिया

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	पैटर्न एंड आउटकम ऑफ पेशेंट्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन यूनिट: एन इंडियन पर्सपेक्टिव
2.	इंटरवेनस केटोरोलैक वर्सास इंटरवेनस मॉर्फिन फॉर द मैनेजमेंट ऑफ सीवियर वेसो-ऑक्लूसिव पेन क्राइसिस इन चिल्ड्रन विद सिकल सेल डिजीज- ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोलड ट्रायल
3.	डाइवर्सिटीज इन क्लिनिकल प्रोफाइल ऑफ चिल्ड्रन विद सिकल सेल डिजीज इन ए टर्शियरी केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
4.	इंटेस्टिनल पैरासिटिक इन्फेक्शनएज़ एन एसोसियेटेड रिस्क फैक्टर फॉर सीवियर एक्यूट मॉलन्युट्रिशन इन रूरल चिल्ड्रन इन एज ग्रुप 6एम-5इयर्स ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट:ए केस कंट्रोल स्टडी
5.	सोसियोडेमोग्राफिक प्रोफाइल ऑफ ओबीज चिल्ड्रन एंड प्रीवैलेंस ऑफ डिप्रेशन इन चिल्ड्रेन बिटविन 6-12 इयर्स ऑफ एज
6.	इंटरवेनस लेवेटरसेटम वर्सास इंटरवेनस फेन्यतॉइन फॉर सेकेंड-लाइन ट्रीटमेंट ऑफ पीडियाट्रिक कन्वल्सिव स्टेटस एपीलेप्टिकुस: ओपन-लेबल रैंडमाइज़्ड कंट्रोलड ट्रायल

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	एन इंडियन मल्टी-सेंट्रिक फेज़ IV स्टडी टू एक्सेस द सेपटी ऑफ क्रिजान्जिजुमैब विद ओर विदाउट हाइड्रोक्विसिया थैरेपी इन सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स विद यासो-ऑक्लूसिव क्राइसिस स्टडी नंबर: CSEG101A2403	चिकित्सा
2.	ए नॉन-इन्फीरियरिटी रैंडमाइज़्ड ट्रायल टू एक्सेस द एफिकेसी ऑफ 10 एमजीहाइड्रोक्सी यूरिया/किग्रा/दिन इन ट्रीटमेंट ऑफ सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स ऑफ ट्राइबल एंड नॉन-ट्राइबल एरियाज इन इंडिया	जैव रसायन
3.	टी सेल एंड साइटोकिन प्रोफाइल इन सिकल सेल डिर्ऑर्डर इन प्रिडविटिंग क्लिनिकल आउटकम	जैव रसायन
4.	ए मल्टी-सेंट्रिक, प्रोस्पेक्टिव, कम्प्यूनिटी बेस्ड कोहोर्ट स्टडी टू एस्टिमेट द इन्सिडेन्स ऑफ डेंगूइन्फेक्शन इन इंडिया (इंडेन स्टडी)	सीएफएम
5.	नेशनल रजिस्ट्री ऑन कोविड-19 इन्फेक्शन एमंग प्रेग्नेंट एंड देयर नियोनेट्स" मल्टी सेंटर आईसीएमआर प्रोजेक्ट	स्त्री एव प्रसूति रोग विभाग

प्रकाशन:

1. **जोधले एस, साहू एस ए, बुगालिया ए, जैन ए, गोयल ए के** : माल्टोमा ऑफ माइनर सेलिवेरी र्लैंड ऑफ लिप इन ए यंग गर्ल: ए केस रिपोर्ट. पीडियाट्रिक हेमाटोलॉजी ओन्कोलॉजी जर्नल 2022य 7(1): 23-5. आईएसएसएन 2468-1245, <https://doi.org/10.1016/j.phoj.2022.01.001>.
2. **जोधले एस, राचेल ए, नाइक टी, जगझापे टी, गोयल ए के** : न्यूरो माइलाइटिस ऑप्टिका विदाउट विज्युअल लॉस इन एन एडोल्सेंट ब्यॉय: ए केस रिपोर्ट. चिकित्सक2022:33-37.
3. **सिन्हा आर.के., कुमार पी., डेनियल ए., गोयल ए के** एवं अन्य : एसोसियेशन बिटवीन एंथ्रोपोमेट्रिक क्राइटीरिया एंड बॉडी कम्पोजिशन अमंग चिल्ड्रन एज्ड 6-59 मंथ्स विद सिवियर एक्यूट मॉलन्युट्रिशन: ए क्रॉस-सेक्शनल एसेसमेंट फ्रॉम इंडिया. बीएमसी न्युट्रि.2022;8: 56. <https://MhvksvkbZ.org/10.1186/s40795-022-00551-6>
4. **जोधले एस, जगझापे टी, गोयल ए के, तिवारी के, सिंह टी, साहू एम आर** : सित्वरी हेअर विद

- इम्युनोडेफिशियन्सी: ए कम्परेटिव क्लिनिकल ब्रीफ ऑफ ग्रिसेली सिंड्रोम टाइप II एंड चेडियक हिगाशी सिंड्रोम. पीडियाट्रिक ऑनकाल जे. 2022; अप्रैल 06. डीओआई: 10.7199/पीडि.ऑनकाल.2023.43
5. जियारेका जे, रमन के, कुमार एल, जगन्नाथ टी : कीमोथेराप्यूटिक ड्रग्स इंड्यूस्ड सिम्प्टम डिस्ट्रेस अमंग पीडियाट्रिक कैंसर पेशेंट्स. आईएनटी. जे. लाइफ सी. फार्मा रिस. 2022;12(4): पी1-7
 6. तिवारी एल, जयश्री एम, जिंदल ए, खेड़ा डी, बनर्जी ए, भट्ट जीसी, एवं अन्य प्रेक्टिकल गाइडलाइन फॉर सेट्टिंग अप ए कम्प्रीहेंसिव पीडियाट्रिक केअर यूनिट फॉर क्रिटिकल केअर डिलिवरी एट डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल्स एंड मेडिकल कॉलेज्स अंडर ईसीआरपी-II. जे पीडियाट्रिक क्रिटी. केअर 2023 मार्च;10:63-71
 7. सुदीप्ति एसवी, कन्नन ए, जिंदल ए, भार्गव ए : कोरोनावायरस-19 एंड इट्स एपिडेमियोलॉजी इन चिल्ड्रन - एन एंबीपेक्टिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी फ्रॉम सेंट्रल इंडिया. इंडियन जे पीडियाट्रि. 2023 मार्च 22. 1-3. डीओआई: 10.1007/एस12098-023-04552-6. प्रिंट से पहले ऑनलाइन। पीएमआईडी: 36944906
 8. कृष्णन ए, कुमार आर, अमरचंद आर, मोहन ए, कांत आर, अग्रवाल ए, एवं अन्य : प्रिडिक्टर्स ऑफ मॉर्टैलिटी अमंग पेशेंट्स हॉस्पिटलाइज्ड विद कोविड 19 डयूरिंग थे फर्स्ट वेव इन इंडिया: ए मल्टीसाइट केस कंट्रोल स्टडी. एएम जे ट्रोप. मेड हाइजीन 2023 मार्च 13; 108(4):727-733. डीओआई: 10.4269/एजीटीएमएच.22-0705. प्रिंट से पहले ऑनलाइन. पीएमआईडी: 36913920
 9. गज्जला सी, जिंदल ए : कोविड-19 एंड टी सेल्स: डू टी सेल्स रियली मैटर? इंडियन जे क्रिटी. केअर मेड 2023; 27(1):75-75.
 10. प्रत्युषा के, जिंदल ए : पैरॉक्सिस्मल सिम्पथेटिक हाइपरटेन्शन - एन अंडरडायग्नोज्ड एंटीटी ओर ए डायग्नॉस्टिक डिफिकल्टी? इंडियन जे क्रिट केयर मेड. 2023 फरवरी;27(2):151.
 11. कन्नन ए, प्रत्युषा के, ठाकुर आर, साहू एमआर, जिंदल ए : इन्फेक्शंस इन क्रिटिकली इल चिल्ड्रन. इंडियन जे. पीडियाट्रि. 2023 मार्च;90(3):289-297
 12. कन्नन ए, जिंदल ए : वासोएक्टिव इनोट्रोप सपोर्ट स्कोर - प्रिकेरिअस एट पर्टिनेंट! जे. पीडियाट्रिक्रिट केअर 2022;9(6):193-4
 13. जार्डिन एमजे, कोटवाल एसएस, बस्सी ए, हॉकहैम सी, जोन्स एम, विलकॉक्स ए, पोलक सी, ब्यूरेल एलएम, मैकग्री जे, राठौड़ वी, जेन्किंस सीआर, गुप्ता एल, रिची ए, बेंगी ए, डीक्रूज एस, मैक्लाक्लन ए जे, फिनफर्स एस, कमिंस एमएम, स्नेलिंग टी, झा वी : क्लेरिटी ट्रॉयल इन्वेस्टिगेटर्स. एंजियोटेन्सिन रिसेप्टर ब्लॉकर्स फॉर द ट्रीटमेंट ऑफ कोविड-19: प्राग्मैटिक, एडॉप्टिव, मल्टीसेंटर, फेज़ 3, रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रॉयल. बीएमजे. 2022 नवम्बर 16;379:इ072175. डीओआई: 10.1136/बीएमजे-2022-072175. पीएमआईडी: 36384746; पीएमसीआईडी: पीएमसी9667467.
 14. वर्गीस एआर, जिंदल ए लेटर टू एडिटर रिगार्डिंग "अनयुजुअल प्रेजेंटेशन ऑफ स्पांटेनियस चाइलोथोरेक्स" इंडियन जे क्रिट केयर मेड 2022; 26 (11):1225.
 15. कन्नन ए, जिंदल ए : प्रिडिस्पोजिशन, इन्सल्ट, रिस्पॉन्स एंड ऑर्गन डिस्फंक्शन - ए वेल-कन्स्ट्रक्टेड स्कोर! इंडियन जे क्रिट केयर मेड. 2023 फरवरी;27(2):150. डीओआई: 10.5005/जेपी-जर्नल्स-10071-24401.पीएमआईडी: 36865520
 16. प्रत्युषा के, जिंदल ए : नॉन-इनवेसिव वेंटिलेशन फेल्योर - प्रिडिक्ट एंड प्रोटेक्ट। इंडियन जे क्रिट केयर मेड. 2023 फरवरी;27(2):149. डीओआई: 10.5005/जेपी-जर्नल्स-10071-24400.पीएमआईडी: 36865509
 17. प्रत्युषा के, जिंदल ए : सीरियल अल्ट्रासोनोग्राफिक-मेजरमेंट ऑफ गॅस्ट्रिक रेसिड्युअल वॉल्यूम इन क्रिटिकली इल पेशेंट्स फॉर प्रिडिक्शन ऑफ गैस्ट्रिक टयूब फीड इनटॉलरेन्स: ब्यूज इंडियन जे क्रिट केयर मेड. 2023 जनवरी;27(1):79. डीओआई: 10.5005/जेपी-जर्नल्स-10071-24390 पीएमआईडी: 36756468
 18. परहद पी, गल्होत्रा ए, जिंदल ए : नागरकर एनएम, बेहरा ए : एन एसेसमेंट ऑफ द प्रोफाइल एंड प्रिडिक्टर्स ऑफ आउटकम इन कोविड-19 पेशेंट्स विद को-मोरबिडिटीज़ इन पब्लिक सेक्टर टर्शियरी केयर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया. क्यूरियस 2022 जुलाई 16;14(7):ई26909। डीओआई: 10.7759/क्यूरियस.26909
 19. हैमंड जे, लिस्टर-टेब्ये एच, गार्डनर ए, अब्दियू: पी, बाओ डब्ल्यू, वाइजमैंडल डब्ल्यू, बैनिएकी एम, हेंड्रिक वीएम, डेमले बी, साइमन-कैम्पोस ए, पिप्प्रा आर, एपिक-एचआर इन्वेस्टिगेटर्स. ओरल निर्माट्रेलवियर फॉर हाई-रिस्क, नॉन-हास्पिटलाइज्ड एडल्ट्स विद कोविड-19. एन इंगलि. जे मेड. 2022 अप्रैल 14:14-386(15):1397-1408

20. गायकवाड यून, बोस ओ, पाधी ए, जिंदल ए, नागपुरे के, एवं अन्य : ए रिट्रोस्पेक्टिव ऑब्जरवेशनल इनसाइट इंटू कोविड-19 एक्सपोजर्स रिजल्टिंग फ्रॉम पर्सनल प्रोटेक्टिव एक्विपमेंट (पीपीई) ब्रीचिज. पीएलओएस वन। 2022 मई 17;17(5):इ0268582. डीओआई: 10.1371/जर्नल.पोन.0268582
21. बागरी एनके, खान एम, पांडे आरएम, लोढ़ा आर, काबरा एसकेय एमआईएस-सी स्टडी ग्रुप. इनिशियल इम्यूनोमॉड्यूलेशन एंड आउटकम ऑफ चिल्ड्रन विद मल्टीसिस्टम इनफ्लेमेंटरी सिंड्रोम रिलेटेड टू कोविड-19: ए मल्टीसाइट स्टडी फ्रॉम इंडिया. इंडियन जे पीडियाट्रि. 2022

दिसंबर;89(12):1236-1242

22. तिवारी एल, जिंदल ए, गुप्ता वी, तनेजा एलएन, गर्ग आर एवं अन्य। कॉन्सेप्ट प्रोजेक्ट ऑफ आईआरसीएफ नेशनल सीपीआर रजिस्ट्री एंड अपडेट ऑन रिसर्चसिस्टम गाइडलाइन्स ऑफ इन्फैंट्स एंड चिल्ड्रन. जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर। जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर 2022; 948-54 https://doi.org/10.4103/jpcc.jpcc_20_22.
23. कन्नन ए, प्रत्युष के, ठाकुर आर, साहू एमआर, जिंदल ए :इन्फेक्शंस इन क्रिटिकली इल चिल्ड्रन. इंडियन जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक मार्च 2023; 90(3):289-297.

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश:

1. रेड्डी एम, साई प्रताप, गोयल एके, जोधले एस. इंट्रावेनस केटोरोलैक वर्सस इंट्रावेनस मॉर्फिन फॉर द मैनेजमेंट ऑफ सीवियर वॉसो-ऑक्लूसिव पेन क्राइसिस इन चिल्ड्रन विद सिकल सेल डिजीज़ - ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल। पीडियाट्रिक हेमाटोलॉजी ऑकोलॉजी जर्नल 2022; 7 (4): एस2-एस3। आईएसएसएन 2468-1245, <https://doi.org/10.1016/j.phoj.2022.10.237>
2. जोधले एस, रहमान बी, गोयल ए। एनीमिया एंड ब्लड ट्रॉन्सपयूजंस इन चिल्ड्रन विद सिकल सेल डिजीज़ ऑफ सेंट्रल इंडिया.पीडियाट्रिक हेमाटोलॉजी ऑकोलॉजी जर्नल 2022; 7 (4): एस8. आईएसएसएन 2468-1245, <https://doi.org/10.1016/j.phoj.2022.10.005>
3. जोधले एस, रहमान बी, गोयल ए. स्प्लेनमेगली इन चिल्ड्रन विद सिकल सेल डिजीज़-डज स्प्लीन रिग्रेस ओर पर्सिस्ट? पीडियाट्रिक हेमाटोलॉजी ऑकोलॉजी जर्नल 2022; 7 (4): एस10, आईएसएसएन 2468-1245, <https://doi.org/10.1016/j.phoj.2022.10.013>

पुस्तकों में अध्याय

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ-द्वितीय पृष्ठ
1.	गोयल एके, शाह एस, मैथ्यू पीजी	नियोनेटल सेप्सिस	अनूप वर्मा, केपी साराभाई	पीएआई टेक्स्टबुक ऑफ पीडियाट्रिक	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी	2022	46-50
2.	गोयल एके, मैथ्यू पीजी	माइनर ट्रोमेटिक ब्रेन इंजुरी	अनूप वर्मा, केपी साराभाई	पीएआई टेक्स्टबुक ऑफ पीडियाट्रिक	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी	2022	408-414
3.	जगन्नाथे टी	फुड एलर्जी	अनूप वर्मा, केपी साराभाई	पीएआई टेक्स्टबुक ऑफ पीडियाट्रिक	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी	2022	16-20
4.	जगन्नाथे टी	फुड पोयजनिंग	अनूप वर्मा, केपी साराभाई	पीएआई टेक्स्टबुक ऑफ पीडियाट्रिक	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी	2022	20-25

5.	वैद्य पी.सी., जगन्नाथ टी	एप्रोच टू ए चाइल्ड विद वीज़	.....	ऑनलाइन रिसोर्स इंडिया पाइंट ऑफ केयर इनिशियेटिव बाई एल्सेवियर	....	.....विवरण	एल्सेवियर	2022	
6.	जिंदल ए, कन्नन ए.	आर्टिफिशिय ल इंटेलिजेन्स इन क्रिटिकल केअर	डॉ. आलोक सी अग्रवाल और डॉ नितिन एम नागरकर	मोनोग्राफ ऑन एआई	प्रथम	रायपुर		2023	
7.	जिंदल ए, सिद्दीकी एस, गर्ग एस, त्रिपाठी एन, दातला जे, बेबर्ता केके, सिंह एनबी, शुक्ला पी	एसेसमेंट ऑफ मिड-लेवल हेल्थकेअर प्रोवाइडर्स कैंडर अंडर काम्प्रिहेंसिव प्राइमरी हेल्थ केअर इन छत्तीसगढ़		एसेसमेंट ऑफ मिड-लेवल हेल्थकेअर प्रोवाइडर्स कैंडर अंडर काम्प्रिहेंसिव प्राइमरी हेल्थ केअर इन छत्तीसगढ़	प्रथम	जेनेवा	प्रधान कार्यालय	2022	
8.	जोधले एस	ए प्लास्टिक एनीमिया इन चिल्ड्रन	अनूप वर्मा, केपी साराभाई	पीएआई टेक्स्टबुक ऑफ पीडियाट्रिक	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी	2022	284-287
9.	नाइक टी	आइरन डेफिशियेन्सी एनीमिया	अनूप वर्मा, केपी साराभाई	पीएआई टेक्स्टबुक ऑफ पीडियाट्रिक	प्रथम	नई दिल्ली	जेपी	2022	270-272

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	विशेष क्लिनिक्स
34930	3566	1596

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

डॉ. अनिल के. गोयल

- स्कूल ऑफ पब्लिक हेल्थ, एम्स रायपुर के समन्वयक के रूप में नामांकित।
- पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन के लिए ईएमए एसीईई-आईएपी के सहयोग के साथ स्पेशल ड्यूटी सचिव (एसएसडी) के रूप में नियुक्त किया गया।
- नवंबर 2022 में, एम्स रायपुर में आयोजन अध्यक्ष के रूप में आईएपी-बाल चिकित्सा आपातकालीन चिकित्सा (एनएपीईएम 2022) का पहले राष्ट्रीय सम्मेलन का सफल आयोजन किया।
- डीएम पीईएम रेजिडेंट्स 5 और 6 सितंबर 2022 को एम्स जोधपुर में आयोजित बाल चिकित्सा आपातकालीन प्रबंधन के लिए सिम वार्स

- पीडियाट्रिक – सिमुलेशन आधारित प्रतियोगिता में उपविजेता रहे।
5. एमईयू एम्स रायपुर द्वारा संचालित टीओटी ऑफ सिमुलेशन में प्रवीणता हासिल की।
 6. सिमुलेशन में संकाय के रूप में संकाय विकास कार्यक्रम में भाग लिया।
 7. अध्यक्ष के रूप में आमंत्रित
 - न्यूरोसर्जरी एम्स, रायपुर विभाग द्वारा आयोजित बाल चिकित्सा ब्रेन ट्यूमर सीएफ और प्रबंधन सत्र पर वार्षिक ब्रेन ट्यूमर संगोष्ठी में
 - सिमुलस-7, एम्स, जोधपुर द्वारा आयोजित प्रक्रिया सुधार के लिए सिमुलेशन उपयोग में लाए,
 - पीडियाट्रिक एंटी-माइक्रोबियल स्टीवर्डशिप पर एएसपीआईसीओएन 2022 – न्यू फ्रंटियर्स।
 - एमआरआई पर जुवेनाइल डर्माटोमायोसिटिस पैटर्न पर आईआरआईए राष्ट्रीय सम्मेलन।
 - एसीसीएलएमपीसीओएन 2022 ऑन ट्यूमर मार्कर बेस्ड प्रिडिक्टिव एल्गोरिदम एंड ट्यूमर मार्कर एसेज
 - एम्पार्ट 2023 ऑन एप्रोच टू क्रिटीकली इल चाइल्ड इन ईआर, सेडेशन एंड एनाल्जेसिया इन ईआर एंड फेब्राइल चाइल्ड इन ईडी
 - ईपीआईसीओएन 2023 ऑन माइनर प्रोसिजर इन ईआर एंड विजुअल डॉयनोसिस : फोरसी यूअर नेक्स्ट पेशेंट। आईपीपी पीईएम चैप्टर और पीडियाट्रिक विभाग, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित ट्राइएज एंड पर्ल पर कार्यशाला का संचालन।

डॉ. तुषार जगजापे

आईपीपी-बाल चिकित्सा आपातकालीन चिकित्सा (एनएपीईएम 2022) का नवंबर 2022 में एम्स रायपुर द्वारा सचिव के रूप में प्रथम राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन। एएसपीआईसीओएन 2022 पर आयोजन सचिव।

डॉ. अतुल जिंदल

1. सीजी-आईएमए द्वारा अकादमिक उत्कृष्टता पुरस्कार से पुरस्कृत और माननीय मुख्यमंत्री श्री भूपेश बघेल द्वारा सम्मानित।
2. पेडिक्रिटिकॉन 2022, भुवनेश्वर में बेसिक पीडियाट्रिक इंटेसिव केयर कोर्स के लिए राष्ट्रीय संयोजक।
3. 'रोल ऑफ इंटरवेनस डेक्सामेथेसॉन इन प्रिवेन्शन ऑफ पोस्टएक्सट्यूबेशन एअरवे ऑब्स्ट्रक्शन इन मेकेनिकली वेंटिलेटेड चिल्ड्रन इन पीडियाट्रिक इंटेसिव केयर यूनिट: ए रैंडमाइज्ड, डबल-ब्लाइंड कंट्रोलड ट्रायल' शीर्षक अध्ययन पर 29 अप्रैल से 1 मई, 2021 को एएसएमएस जयपुर में पेडिक्रिटिकॉन 2021 आयोजन पर सर्वश्रेष्ठ शोध से पुरस्कृत।
4. 5वें बाल चिकित्सा क्रिटिकल केयर संगोष्ठी में 'वॉट'स न्यू इन सीपीआर? पर सत्र की अध्यक्षता।
5. स्टेटस एपीलेप्टिकस और वायरल ब्रॉकियोलाइटिस पर सत्र की अध्यक्षता। एनएपीईएम 2022 में "पलूईड बोलस इन सेप्टिक शॉक – फॉर" पर वाद-विवाद। एएसपीआईसीओएन में एएमएसपी रवैया बनाम बुनियादी ढांचे पर वाद-विवाद।
6. पेडिक्रिटिकॉन में गंभीर रक्तस्राव के लिए संपूर्ण रक्त के उपयोग पर वाद-विवाद।
7. पीआईसीयू एरर्स : हाउ टू एवॉयड पर एनबीईएमए पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर वेबिनार में सत्र का संचालन।
8. पीडियाट्रिक क्रिटिकल केयर, पेडिक्रिटिकॉन 2022 में ब्रेन लंग क्रॉस टॉक पर एडवांस्ड सीएमई में पैनल चर्चा। 30वीं आईपीए कांग्रेस और 60वीं पेडिकॉन 2023 पर एविडेंस बेस्ड केयर वर्सस एक्सपीरियेंस बेस्ड केयर में वाद-विवाद।
9. सिकल सेल रोग पर संगोष्ठी में सिकल सेल रोग के बारे में संपूर्ण जानकारी पर पैनल चर्चा।

डॉ. मानस रंजन साहू

ईआर में फ्लाइंट ऑफ केयर टेक्नोलॉजी पर एनएपीईएम 2022 में एक सत्र की अध्यक्षता। युवापेडिक्रिटिकॉन 2023 में एक सत्र का संचालन किया। एम्स नई दिल्ली में उन्नत ब्रॉकोस्कोपी मॉड्यूल में प्रशिक्षण हासिल किया।

डॉ. सिमरन स्याल

4 नवंबर, 2022 को ट्राइएज इन पीडियाट्रिक्स इमरजेंसी और पीडियाट्रिक इमरजेंसी एंड रिससिटेशन लर्निंग (पीईएआरएल) कार्यशाला में संकाय सदस्य।

सार्वजनिक जागरूकता कार्यक्रम

25 से 31 जुलाई, 2022 तक ओआरएस सप्ताह मनाया गया। स्तनपान सप्ताह समारोह 01-07.08.2022 के बीच मनाया गया। सामुदायिक स्तर पर विभिन्न स्वास्थ्य जागरूकता और शैक्षिक गतिविधियाँ आयोजित की गईं। इन अवसरों पर जन-जागरूकता पैदा करने के लिए मेडिकल एवं नर्सिंग विद्यार्थियों के लिए पोस्टर प्रतियोगिता के आयोजन किये गये। पोषण माह समारोह 24 से 25 सितंबर 2022 तक जगदलपुर में और 28 सितंबर 2022 को महासमुंद में मनाया गया।



एनएपीडिएम सम्मेलन



स्तनपान सप्ताह 2022



ओआरएस सप्ताह 2022

बाल शल्य चिकित्सा विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. नितिन कुमार बी बोरकर

सहायक प्राध्यापक

डॉ चारु तिवारी

डॉ सोनाली माने

मुख्य अंश

विभाग द्वारा सुपरस्पेशियलिटी पाठ्यक्रम संचालित किए जा रहे हैं जिनमें 2 एमसीएच (3 वर्ष) वार्षिक प्रवेश के साथ कुल 3 एमसीएच छात्र विभाग में कार्यरत हैं।

शिक्षण

विभाग अस्पताल और ऑपरेशन थिएटरों में कर्मचारियों को उनकी जरूरतों और आवश्यकताओं के आधार पर शिक्षण गतिविधियों का संचालन करता है। पैथोलॉजी और प्रयोगशाला दवाओं, बाल रोग और नवजात विज्ञान के लिए एकीकृत शिक्षा प्रदान की जाती है। स्वास्थ्य देखभाल कर्मियों के लिए जिला अस्पताल बालोद में जन्म दोष निगरानी कार्यक्रम आयोजित किये गये हैं।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	मैनेजमेंट ऑफ कॉन्स्ट्रिप्शन इन चिल्ड्रन : लेट्स जॉयन टुगेदर	सीएमई	12.04.2022	पीडियाट्रिक सर्जरी विभाग
2	एनुअल कांफ्रेंस आरआईपीएसएस, आईएपीएस 2022	सम्मेलन	02-03.09.2022	पीडियाट्रिक सर्जरी विभाग
3	डाटा हैंडलिंग एंड एनालिसिस यूजिंग एमएस एक्सेल	कार्यशाला	31.03.2023	पीडियाट्रिक सर्जरी विभाग

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. नितिन कुमार बोरकर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एथिकल इश्यूज़ इन एमआईएस	नेशनल पीडियाट्रिक सर्जरी अपडेट	18.03.2023	एमएमसी, नई दिल्ली
2.	यूएसजी लिवर, जीबी एंड किडनी	18 ऑल इंडिया एनुअल एकेडेमिक ईएम कॉन्क्लेव	11.10.2022	ईएम इंडिया

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुतियों की सूची

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. नितिनकुमार बोरकर*	द कम्पेरिजन ऑफ इंटरप्टेड एंड कंटिन्युअस स्यूचरिंग टेक्नीक इन स्नॉइग्रास यूरेथारोप्लास्टी इन पेशेंट्स विद प्राइमरी हायपोस्पडियास : ए सिस्टेमेंटिक रिव्यू एंड मेटा-एनालिसिस	आरआईपीएसएस आईएसएस एम्स रायपुर	3.09.2023	एम्स रायपुर
2.	डॉ. अश्विन सी# डॉ. नितिन कुमार बोरकर डॉ. चारु तिवारी डॉ. सोनाली माने	मोनोथैरपी विद हाइड्रॉक्सियूरिया: एन आल्टर्नेटिव ऑप्शन फॉर रिकरेंट पीडियाट्रिक फाइब्रोमाटोसिस	आरआईपीएसएस आईएसएस एम्स रायपुर	3.09.2023	एम्स रायपुर
3.	डॉ. चारु तिवारी	पीडियाट्रिक बसीडिओबोलोमयकोसिस: एन अन्युजूअल एंड – मिसडायग्नोज्ड एंटीटी	33 यूरो-पीडियाट्रिक कॉन्फ्रेंस (ऑनलाइन)	05.09.2022	कान्फ्रेंस सीरिज.कॉम, बर्कशॉयर
4.	डॉ. चारु तिवारी	टेमारिड सीड्स इन ट्रैकियो-ब्रॉन्कियल ट्री: टेक्निकल चैलेंजेज ड्यूरिंग रिजिड ब्रॉन्कोस्कोपी	33 यूरो-पीडियाट्रिक कान्फ्रेंस (ऑनलाइन)	05.09.2022	कान्फ्रेंस सीरिज.कॉम, बर्कशॉयर
5.	डॉ. नितिनकुमार बोरकर डॉ. चारु तिवारी	कॉल फॉर हेल्प: वेन एंड हूम	आईएपी-पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसिन कॉन्फ्रेंस (एनएपीईएम-2022), एम्स, रायपुर	05.11.2022	
6.	डॉ. रेवांथ काल्ला डॉ. नितिन कुमार बोरकर डॉ. चारु तिवारी डॉ. सोनाली माने	कम्पेरिजन ऑफ स्ट्रेचड पीनाइल लेंथ इन हाईपोस्पडियास पेशेंट्स विद स्ट्रेचड पेनाइल लेंथ इन नॉर्मल हेल्दी चिल्ड्रन यूजिंग एस्टेब्लिशड नोमोग्राम	एसपीयूसीओएन 2022	04.12.2022	एससीबी मेडिकल कॉलेज जबलपुर

(*संकाय प्रस्तुतियों में सर्वश्रेष्ठ शोध पुरस्कार, # पोस्टर प्रस्तुति के लिए द्वितीय पुरस्कार)

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1.	रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल कंपेरिंग अल्ट्रासाउंड गाइडेड थैरेप्यूटिक ट्रांस्क्युटेनिओस एस्पिरेशन (यूएसजी-टीसीए) एंड स्टैंडर्ड इनसिजन एंड ड्रेनेज (आई एंड डी) इन पीवीएल टॉक्सिन प्रोड्यूसिंग एसएसटीए इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स: ए हॉस्पिटल बेस्ड पॉयलट स्टडी.	डॉ. चारु तिवारी	इंद्राम्यूरल वित्त-पोषित	3 वर्ष	2020-2023	रूपये 4,94,000/-

विभागीय परियोजनाएँ – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएँ / थीसिस / शोध-प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजनाएँ
1.	कंपेरिजन ऑफ स्ट्रेच पेनाइल लेंथ इन हाइपोस्पडियास पेशेंट्स विद स्ट्रेच पेनाइल लेंथ ऑफ नॉर्मल हेल्दी चिल्ड्रन यूजिंग एस्टेब्लिशड नोमोग्राम
2.	ए कंपेरिटिव स्टडी ऑन द यूरोफ्लोमेट्री पैरामीटर्स बिटवीन सिंगल स्टेज एंड स्टेज्ड हायपोस्पडियास
3.	पोस्ट – यूरेथ्रोप्लास्टी कॉम्प्लिकेशन इन हाइपोस्पडियास रिपेअर : ए सिस्टेमैटिक रिव्यू एंड मेटा- एनालिसिस कंपेरिंग पॉलीडाईऑक्सानोन एंड पॉलीग्लैक्टिन (प्रोटोकॉल रजिस्टर्ड इन प्रॉस्पेरो नंबर – सीडीआर420233409710)

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजनाएँ
1.	एप्लिकेबिलिटी ऑफ द ब्रोसेलो पीडियाट्रिक इमरजेन्सी टेप टू प्रिडिक्ट द साइज ऑफ एंडोट्रेथियल ट्यूब (इटी) एंड लेरिजियल मास्क एयरवे (एलएमए) इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स अंडरगोइंग सर्जरी : ए रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस
2.	यूज ऑफ एन ऑटोलोगॉस प्लेटलेट – रिच कॉन्संट्रेट इन हाइपोस्पडियास रिपेअर : ए सिस्टेमैटिक रिव्यू एंड मेटा-एनालिसिस (प्रोटोकॉल रजिस्टर्ड दिस स्टडी इन आईएनपीएलएसवाई नंबर 202290098)
3.	एक्युरेसी ऑफ द ब्रोसेलो पीडियाट्रिक इमरजेन्सी टेप एट प्रिडिक्टिंग वेंट इन चिल्ड्रन ऑफ सेंट्रल इंडिया

सहयोगी परियोजनाएं

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्था
1.	विलनीको-बॉयोकेमिकल प्रोफाइल एंड केरियोटाइपिंग इन डिस्आर्डर्स ऑफ सेक्स डेवेलपमेंट इन छत्तीसगढ़ स्टेट : ए हॉस्पिटल-बेस्ड स्टडी	शरीर रचना विभाग, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़
2.	इमीडियेट हेमोडायनामिक चेंजेस ऑन परफार्मिंग स्लो यूनी-नॉस्ट्रल एंड आल्टरनेट नॉस्ट्रल ब्रीदिंग प्राणमायास इन नोर्मोटैन्सिव एडल्ट्स	योग विभाग
3.	इंफ्लिमेंटेशन ऑफ एनसीडीआईआर इलेक्ट्रॉनिक मॉर्टलिटी सॉफ्टवेअर (एनसीडीआईआर इ मोर) स्ट्रूथन मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ कॉज ऑफ डेथ	सीएफएम/अस्पताल प्रशासन

प्रकाशन

- बोरकर एन, तिवारी सी, मोहंती डी, सिंह एस, धुआ ए : द कंपेरिजन ऑफ इंटरप्टेड एंड कटिन्ड्युअस र्यूचरिंग टेक्नीक इन स्नॉइग्रास यूरेथ्रोप्लास्टी इन पेशेंट्स विद प्राइमरी हाइपोस्पेडिया: ए सिस्टैमैटिक रिव्यू एंड मेटा-एनॉलिसिस.उरोल एन 0;0:0.
- बोरकर एन, तिवारी सी, मोहंती डी, सिन्हा ए, उपाध्याय वीडी (2022): यूज ऑफ एन ऑटोलोगॉस प्लेटलेट - रिच कॉन्संट्रेट इन हाइपोस्पीडियास रिपेअर : ए सिस्टैमैटिक रिव्यू एंड मेटा-एनॉलिसिस अरब जर्नल ऑफ यूरोलॉजी, डीओआई: 10.1080 / 2090598एक्स. 2022.2149129
- तिवारी सी, बासु एस, नाकन ए, शाह एच. : पैक्रियेटिक डीविसम कॉजिंग रिकरेंट पैन्क्रियेटेटिस इन एन 8-ईय र-ओल्ड चाइल्ड। जे इंडियन एसोसिएशन पीडियाट्रिक सर्ज 2022;27:655.6
- बोरकर एन, शर्मा सी, मोहंती डी,। (सितंबर 03, 2022) : ए सिस्टैमैटिक रिव्यू एंड मेटा-एनॉलिसिस ऑफ हारमोनिक स्कैल्पेल वर्सस कन्वेन्शनल टेक्निक ऑफ एपेंडिसेक्टॉमी स्टंप क्लोजर इन लेप्रोस्कोपिक एपेंडिसेक्टॉमी क्यूरेस 14(9): e28759. DOI 10.7759/ क्यूरेस.28759
- अग्रवाल ए, सैंडलास जी, तिवारी सी, आनंद एस, अग्रवाल ए, विश्वनाथन वी : लेप्रोस्कोपिक वर्सस रोबोटिक एप्रोच फॉर रेक्टल कैंसर: ए मेटा-एनॉलिसिस. वर्ल्ड ज लैप सर्ज 2022;15(3):224-228
- बोरकर एन, शर्मा सी, फ्रांसिस जे, एट अल। (जनवरी 03, 2023) : एप्लिकेबिलिटी ऑफ द ब्रोसेलोव पीडियाट्रिक इमरजेंसी टेप टू प्रिडिक्ट द साइज ऑफ एंडोट्रेशियल ट्यूब एंड लेरिजियल मास्क एअरवे इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स अंडरगोइंग सर्जरी : ए रिट्रोस्पेक्टिव एनॉलिसिस क्यूरेस 15(1): e33327. DOI 10.7759/क्यूरेस.33327
- तिवारी सी, बोरकर एनबी, सिंह एस, माने एस, सिन्हा सी : डिलेड प्रेजेंटेशन ऑफ ड्युबोडीनल एटिस्त्या. एएफर जे पीडियाट्रिक सर्ज 2023;20:97-101.
- मैटसन ए, सिन्हा ए, नजरे आई, बोरकर एन, सिन्हा सीके : लेप्रोस्कोपिक कोलेसिस्टेक्टोमी इन चिल्ड्रन : ए सिस्टैमैटिक रिव्यू एंड मेटा-एनॉलिसिस। सर्जन. 2022 अक्टूबर 12:एसआई479-666एक्स(22)00113.5. डीओआई: 10.1016 / जे.सर्ज. 2022.09. 003. ईपब एहैड ऑफ प्रिंट. पीएमआईडी: 36243605
- बरुआ, टी डी, कन्नुजे पी, रे आर, बोरकर एन, पाणिग्रही एस, कुमार डी, पाठक एम, बिस्वास डी : हॉस्पिटल मॉर्टलिटी एमंग कोविड-19 पेशेंट्स - एक्सपीरियेंस ऑफ ए मल्टी-डिसिप्लिनरी टेरशियरी केअर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ छत्तीसगढ़ इन

- सेंट्रल इंडिया। जर्नल ऑफ फॅमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केअर 11(10):p 6499-6505, अक्टूबर 2022. डीओआई: 10.4103/jfmpc.jfmpc_584_22
10. नायर, ए., अल-आमरी, एच.एच., बोरकर, एन., रंगैया, एम., और हक, पी.डब्ल्यू (2023) : c I(1). <https://doi.org/10.18295/squmj.1.2023.005>
 11. नायर एस, रंगैया एम, दुधडिया यू, बोरकर एनबी एनेलजेसिक एफिकेसी एंड आउटकमस ऑफ अल्ट्रासाउंड गाइडेड इरेक्टर स्पीनाए प्लेन ब्लॉक इन पेशेंट्स अंडरगोइंग बरियट्रिक एंड मेटाबॉलिक सर्जरीज: एसिस्टेमेटिक रिव्यू, जे मेडि अल्ट्रासाउंड, 2023, डीओआई: 10.4103/jmu.jmu_112_22
 12. बोरकर एन, डी एम, मिश्रा जेके, मल्होत्रा एस, साहू एसए, चौहान एके : ए रेअर प्रेजेंटेशन ऑफ कंजेनिटल बिनाइन फाइब्रस हिस्टियोसाइटोमा मिमिकिंग मैनडिब्युलर ट्यूमर इन एन इन्फेंट। इंडियन डर्माटोल ऑनलाइन जे. 10.4103/idoj.idoj_357_22.
 13. नायर ए, रंगैया एम, बोरकर एन : एफिकेसी एंड सेफ्टी ऑफ औरल टिजैनिडाइन प्रीमेडिकेशन एज प्री-एंपटिव एनेल्लिजिया इन एडल्ट पेशेंट्स अंडरगोइंग इलेक्टिव सर्जरीज - ए सिस्टेमेटिक रिव्यू साउदी जे अनेस्थीसिया 2023;17:214-22.
 14. नायर ए, बोरकर एनके : सिग्नीफिकेन्स ऑफ इन्क्लूडिंग ग्रे लिटररेचर सर्व इन सिस्टेमेटिक रिव्यूस एंड मेटा एनालाइसिस . सऊदी जे एनएसथ 2023;17:295-6.

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	मेजर ओटी	माइनर ओटी	विशेष क्लिनिक्स	या कोई अन्य सुविधा
5906	955	596	3	हाइपोस्पेडिया क्लिनिक - 289 भ्रूण निगरानी क्लिनिक - 181	यूरोपलो और यूरोडायनामिक स्टडी

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

1. डॉ. एनबी बोरकर - 4 दिसंबर 2022 को स्पूकॉन 2022 के दौरान जबलपुर में ई-पोस्टर प्रतियोगिता में जज रहे।
2. डॉ. एनबी बोरकर - को इंटरनेशनल मेडिकल साइंस एकेडमी (एफआईएमएसए) 2022-23 के लिए जयपुर में नवंबर माह में अध्येता नामांकित कर सम्मानित किया जाएगा।
3. डॉ. एनबी बोरकर को छत्तीसगढ़ दूरदर्शन में जन्म दोष और बाल चिकित्सा चोटों पर साक्षात्कार के लिए आमंत्रित किया गया था।

आगतुक वैज्ञानिक

डॉ. सीके सिन्हा, कंसल्टेंट पीडियाट्रिक सर्जन, सेंट जॉर्ज्स यूनिवर्सिटी हॉस्पिटल, लंदन एम्स रायपुर के बाल चिकित्सा सर्जरी विभाग में विजिटिंग प्रोफेसर हैं।

पैथोलॉजी एवं लैब मेडिसिन विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. अनित कुमार चौहान

प्राध्यापक

डॉ. निगत हुसैन

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. राहुल सतारकर

डॉ. वंदिता सिंह (25.03.2023 तक)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. राकेश कुमार गुप्ता

डॉ. आशीष कुमार गुप्ता

डॉ. यशिता गुप्ता

डॉ. पी. अरुणा (05.12.2022 से)

मुख्य अंश

देश की विभिन्न प्रतिष्ठित प्रयोगशालाओं के साथ नियमित बाह्य गुणवत्ता आश्वासन कार्यक्रम आयोजित किए जा रहे हैं (एम्स, नई दिल्ली के साथ हेमेटोलॉजी के लिए हिस्टोपैथोलॉजी और आईएसएचटीएम ईक्यूएएस, सीएमसी, वेल्लोर के साथ आईएसएचबीटी जमावट प्रोफाइल, टाटा मेमोरियल सेंटर, मुंबई के साथ इंडियन एकेडमी ऑफ साइटोलॉजी एंड इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री (एचसीजी ईक्यूएएस) के साथ साइटोपैथोलॉजी। सर्वाइकल पैप स्मीयर के लिए लिक्विड बेस्ड साइटोलॉजी (शयोरपाथ) टेस्ट जून 2022 से शुरू किया गया था और आईएससी पैनल का विस्तार किया गया था। इस वर्ष विभाग ने 152 अच्छी तरह से संरक्षित और माउंटेड नमूनों के साथ एक अत्याधुनिक सर्जिकल पैथोलॉजी संग्रहालय की स्थापना की गई। स्नातकोत्तर शिक्षण के लिए स्पीकर प्रणाली के साथ पोडियम की खरीद और स्थापना की गई। विभाग की और प्रगति के लिए पाइपलाइन में विभिन्न उपकरणों और उपभोग्य सामग्रियों के चैनलाइजिंग और फास्ट ट्रेकिंग की जा रही है।

शिक्षण

जारी शैक्षणिक पाठ्यक्रमों में एमबीबीएस, एमडी, बीएससी नर्सिंग, बीएससी एमएलटी और पीएचडी कोर्स शामिल हैं। एमबीबीएस शिक्षण में सिद्धांत वर्ग, व्यावहारिक, ट्यूटोरियल, सेमिनार, प्रदर्शन और सकल रुग्ण पैथोलॉजी नमूना जैसे विभिन्न तरीके शामिल हैं। विभाग ने संस्थान की अकादमिक परिषद के अनुमोदन के बाद पीजी निवासियों की संख्या प्रति वर्ष छह से बढ़ाकर नौ कर दी है। वर्तमान में 18 पोस्ट ग्रेजुएट विभिन्न वर्गों में विभाग में काम कर रहे हैं। स्नातकोत्तर शिक्षण में विषय सेमिनार, जर्नल क्लब, हाल के अपडेट, सकल पैथोलॉजी, स्लाइड सेमिनार (हिस्टोपैथोलॉजी, साइटोपैथोलॉजी और हेमेटोलॉजी), कंस चर्चा और ट्यूटोरियल के रूप में पूरे सप्ताह की शैक्षणिक गतिविधियां शामिल हैं। न्यूरोसर्जरी, यूरोलॉजी, नेफ्रोलॉजी, पीडियाट्रिक सर्जरी, डर्मटोलॉजी, ईएनटी और पल्मोनरी मेडिसिन जैसे विभागों के साथ नियमित अंतर-विभागीय क्लिनिको पैथोलॉजिकल सहसंबंध बैठकें (सीपीसी) की जा रही हैं।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	गेस्ट लेक्चर बाई प्रो. (डॉ.) शंकर सुंदरम, प्रोफेसर और प्रमुख, पैथोलॉजी विभाग, गवर्नमेंट मेडिकल कॉलेज, गांधीनगर कोट्टायम, कर्नल	गेस्ट लेक्चर ऑन टॉपिक 'एप्रोच टू डायग्नोसिस ऑफ क्यूटेनियस डर्मटोजेज'	18.07.2022.	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर

2	लिविड बेरुड साइटोलॉजी	राज्य स्तरीय सीएमई	12.11.2022.	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
3	2 एनुअल पैथोलॉजी क्वीज फॉर एमबीबीएस स्टुडेंट्स	प्रश्नोत्तरी	17.11.2022.	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में दिए गए व्याख्यान

डॉ. अमित कुमार चौहान

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	लेक्चर ऑन 'अपडेट ऑन रिसेंट (2021) डब्ल्यूएचओ क्लासिफिकेशन ऑफ सीएनएस ट्यूमर्स	एनुअल ब्रेन ट्यूमर सिम्पोजियम	10.06.2022.	न्यूरोसर्जरी विभाग, एम्स, रायपुर (सीजी)
2	इंट्रोडक्शन ऑफ मेडिकल एजुकेशन यूनिट एट एम्स, रायपुर	एमबीबीएस इंट्रक्शन प्रोग्राम	22.11.22.	डीन कार्यालय, एम्स, रायपुर
3	लेक्चर ऑन 'फॉर्मूलेटिंग भाई आंसर क्वे चंस (एसएक्यूज)	एमईयू फैकल्टी ट्रेनिंग / वर्कशॉप स्टेट लेवल वर्कशॉप	28, 29 और 30 नवंबर 2022	चिकित्सा शिक्षा विभाग इकाई, एम्स, रायपुर

डॉ. राहुल एन सतारकर

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	बेथेस्टा सिस्टम ऑफ रिपोर्टिंग इन सर्वाइकल पैप सिमयर्स	स्टेट लेवल सीएमई ऑन 'लिविड बेरुड साइटोलॉजी'	12/11/2022	पैथोलॉजी एवं लैब मेडिसिन विभाग, एम्स, रायपुर, सीजी

डॉ. राकेश कुमार गुप्ता

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	हाउ टू एसेस योर सर्जरी: डिस्कशन विद पैथोलॉजिस्ट, एलएन हार्वेस्ट, एपिकल मार्जिन	एम्स रायपुर यूरोकॉन 2022	6-7 अगस्त 2022	यूरोलॉजी विभाग एम्स रायपुर
2	रोल ऑफ हिरटोपैथोलॉजी इन डायग्नोसिस ऑफ आईएलड्स	नेशनल सिम्पोजियम ऑन पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट 2023	11 मार्च 2023	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर
3	यूरीन साइटोलॉजी फॉर एक्टिव सेडीमेंट्स	सीएमई ऑन इवैलुएशन ऑफ फ्लुइड्स-डॉक्टर्स पर्सपेक्टिव	24 सितंबर 2022	पैथोलॉजी विभाग, जीएमसी राजनांदगांव
4	हिरटोपैथोलॉजिकल डायग्नोसिस ऑफ फंगल इन्फेक्शन	आईएमएम पीजी असेंबली 2022	15-17 सितंबर 2022	माइक्रोबायोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
5	रोल ऑफ एलबीसी इन नॉन-गायनेकोलॉजी सैम्पल्स	स्टेट लेवल सीएमई ऑन लिविड-बेरुड साइटोलॉजी	12 नवंबर 2022	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
6	रोल ऑफ डिजीवरी/प्रेजेंटेशन स्टार्टल इन लर्निंग आउटकम्स	सीएमई	27-29 अप्रैल 2023	आईईई हैदराबाद

डॉ. आशीष कुमार गुप्ता

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	एंगीलरी टेस्टिंग इन लिक्विड बेस्ड साइटोलॉजी	स्टेट लेवल सीएमई ऑन 'लिक्विड बेस्ड साइटोलॉजी'	12.11.2022	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
2	वक्ता के रूप में भाग लिया	विश्व सिकल दिवस पर जागरूकता शिविर	19.06.2022	एम्स, रायपुर

डॉ यशिता गुप्ता

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	इंटरप्रीटेशन ऑफ वैरियस सेरोलॉजिकल टेस्ट्स (एसपीई / एसआईएफई / एसएफएलसी) इन मल्टीपल मायलोमा	नेशनल कॉफ्रेंस ऑन मल्टीपल मायलोमा	13 और 14 अगस्त 2022	मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग, क्लिनिकल हिमेटोलॉजी विभाग, सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	डॉ. ऐश्वर्या जॉन, डॉ. यशिता गुप्ता, डॉ. अमित के चौहान	रेट्रोपेरीटोनियल मासेज अनयूजवल प्रेजेंटेशन	आईएसएमपीओ आईएसओसीओएन 2022 सम्मेलन	28-30 अक्टूबर, 2022	इंडियन सोसायटी ऑफ मेडिकल एंड पीडियाट्रिक ऑन्कोलॉजी और आईएसओ इंडियन सोसायटी ऑफ ऑन्कोलॉजी
2	डॉ वत्स मेहता, डॉ यशिता गुप्ता, डॉ अमित के चौहान	केस रिपोर्ट- मेटाप्लास्टिक कार्सिनोमा मास्करेडिंग एज फाइब्रोमेटोसिस: ए डायग्नोस्टिक डायलेम्मा	कैंपकॉन 2022	4-5 फरवरी, 2023	
3	डॉ श्रद्धा, डॉ अमित के चौहान, डॉ यशिता गुप्ता	सुप्राप्यूबिक एक्टोपिक ब्रेस्ट टिशू विद फीचर्स ऑफ लैक्टेटिंग एडेनोमा	कैंपकॉन 2022	4-5 फरवरी, 2023	
4	डॉ. दीपक कुमार, डॉ. रुबिक रे, डॉ. त्रिदीप दत्ता बरुआ, डॉ. राहुल सतारकर	ए रेयर केस ऑफ मैलिग्नंट सॉलिटरी फाइब्रोस ट्यूमर ऑफ ब्रेस्ट	सीजीएसआईकॉन 22	17 / 04 / 2022	छत्तीसगढ़ स्टेट चैप्टर ऑफ एसोसिएशन ऑफ सर्जन्स ऑफ इंडिया
5	डॉ. राकेश कुमार गुप्ता, डॉ. ऐश्वर्या जॉन, डॉ. रिपु दमन अरोड़ा, डॉ. मुदालशा रवीना	ए रेयर केस ऑफ ऑस्टियोक्लास्टिक वैरियंट ऑफ एनाप्लास्टिक थाईरॉयड कार्सिनोमा लेफ्ट लोब विद स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा ऑफ अनसर्टेन ओरिजीन इन राइट लोब थाईरॉयड: ए केस रिपोर्ट	4 से 7 नवंबर 2022	उत्तर बंगाल मेडिकल कॉलेज, सिलीगुड़ी	उत्तर बंगाल मेडिकल कॉलेज, सिलीगुड़ी

6	डॉ. मौसमी अग्रवाल, डॉ. राकेश कुमार गुप्ता, डॉ. अर्चना केचे, डॉ. सात्यकी गांगुली	हिस्टोपैथोलॉजिकल डायग्नोसिस ऑफ ब्लास्टोमाइकोसिस क्लिनिकली प्रेजेंटिंग एज माइसेटोमा इन ए यंग इम्यूनोकॉम्पेटेंट इंडियन पेशेंट: ए डायग्नोस्टिक डायलेमा	एस्पिकॉन 2022	12 से 14 नवंबर 2022	माइक्रोबायोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
7	डॉ. मौसमी अग्रवाल, डॉ. राकेश कुमार गुप्ता, डॉ. रूपा मेहता, डॉ. शर्मिष्ठा चक्रवर्ती	टू इंटररेस्टिंग केसेज ऑफ प्राइमरी ओरल ट्यूबरकुलोसिस मास्करेडिंग एज मैलिगनेंसी: केस रिपोर्ट विद रिव्यू ऑफ लिटरेचर	एस्पिकॉन 2022	12 से 14 नवंबर 2022	माइक्रोबायोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
8	डॉ. अंकिता साइमन, डॉ. राकेश कुमार गुप्ता, डॉ. देबज्योति मोहंती, डॉ. अर्चना केचे,	हिस्टोलॉजिकल डायग्नोसिस ऑफ क्यूटेनियस नोकार्डियोसिस: ए लेसन टू लर्न	एस्पिकॉन 2022	12 से 14 नवंबर 2022	माइक्रोबायोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
9	डॉ. एमडी शिफिनशाहजहां, डॉ. राकेश कुमार गुप्ता, डॉ. आरके रामचंदानी, डॉ. अमित के. चौहान	मूकोइपिडरमॉइड कार्सिनोमा ऑफ ब्रेस्ट: ए केस रिपोर्ट फ्रॉम टर्शिअरी केयर सेंटर	कैपकॉन 2022-23	4-5 फरवरी 2023	पैथोलॉजी विभाग, पीटीजेएनएमसी रायपुर
10	डॉ. अर्चना केचे, गांगुली एस, छाबड़ा एन, डॉ. राकेश कुमार गुप्ता,	सबक्यूटेनियस माइकोसिस इयू टू अनयूजवल फंगी: ए स्टडी फ्रॉम एम्स रायपुर	आईएसएमएम 2023	22- 25 मार्च 2023	रिम्स इंफाल (मणिपुर)
11	डॉ. शौर्यविजयरण, डॉ. राकेश कुमार गुप्ता, डॉ. मौसमी अग्रवाल, डॉ. अंकिता साइमन, डॉ. रंगनाथ टीजी	प्राइमरी पल्मोनरी न्यूरोफाइब्रोमा: ए रेयर प्रेजेंटेशन	कैपकॉन 2022-23	4-5 फरवरी 2023	पैथोलॉजी विभाग, पीटीजेएनएमसी रायपुर
12	डॉ. साँदर्या, डॉ. यशिता गुप्ता	कैंटामेनियल न्यूमोथोरैक्स कॉज्ड बाई थोरैसिक एंडोमेट्रियोसिस : एक केस रिपोर्ट	कैपकॉन 2022	4-5 फरवरी, 2023	

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1	टू स्टडी द को-एक्सप्रेसन ऑफ पी 16 एंड केआई 67 डुएल इम्यूनोस्टेन ऑन साइटोलॉजी स्मिगर्स एंड इट्स वैल्यूज इन डिटेक्शन ऑफ सर्वाइकल कैंसर एंड इट्स प्रीकर्सर्स इन वीमेन फॉर्म छत्तीसगढ़	डॉ. निगहत हुसैन	एम्स, रायपुर	1 वर्ष	2019	5,00,000 / -
2	डिजाईन एंड डेवलपमेंट ऑफ ई-मार्केटिंग मोबाइल एप फॉर एफॉर्डेबल हेल्थकेयर इक्विपमेंट प्रोमोटिंग सेल्फ-रिलायंस एंड मेक इन इंडिया कैम्पेन	डॉ. राकेश कुमार गुप्ता	आईबीआईटीएफ (आईआईटी, भिलाई)	01	2023-24	49,96,288 / -
3	मल्टीजेनिक एनालिसिस इन पेशेंट्स विद मैलिग्नंट प्ल्यूरल इफ्यूजन यूजिंग साइटोलॉजिकल स्पेशिमेंस: ए सेंसिटीव मेथड फॉर मॉलेक्यूलर स्टडी इन एडवांस्ड स्टेज केसेज	डॉ. आशीष कुमार गुप्ता	एम्स, रायपुर	2	2020	रु. 5 लाख
4	आइडेंटिफिकेशन ऑफ क्लिनिको-पैथोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ टार्गेट एंटीजेस ऑफ मेंब्रेनस नेफ्रोपैथी बाइ इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री	डॉ. यशिता गुप्ता	एम्स, रायपुर	1 वर्ष	2023-24	4,98,253 / -

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल स्वीकृत राशि(रूपये)
1	ट्रिपल नेगेटिव ब्रेस्ट कैंसर, इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री बेस्ड जिनोमिक प्रोफाइलिंग एंड कोरिलेशन विद द हिस्टोमॉर्फोलॉजी एंड आउटकमस	डॉ. राकेश कुमार गुप्ता पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर	एम्स, रायपुर	02	2020-22	5,00,000

विभागीय परियोजनाएँ – गैर वित्त पोषित परियोजनाएँ/आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएँ /थीसिस/शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1	स्टडी ऑफ स्कैश साइटोलॉजी/फ़ोजन सेक्शन इन ए कोहोर्ट ऑफ सीएनएस लिजंस एट ए टर्शिअरी केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
2	कॉम्प्रीहेंसिव जिनोमिक एनालिसिस ऑफ स्कैमस सेल कार्सिनोमा ऑफ टंग टू आइडेंटिफाई जीन एक्सप्रेसन
3	एक्सप्रेसन ऑफ इस्ट्रोजेन रिसेप्टर, प्रोजेस्टेरोन रिसेप्टर एंड प्रोग्नांड डेथ लिगांड 1 इन मेनिनज्योमा: एन इम्यूनोस्टिकेमिकल एनालिसिस
4	एप्लोकेशन ऑफ सिडनी सिस्टम फॉर लिम्प नोड साइटोलॉजी एट ए टर्शिअरी केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
5	पीडीएल1 इन थाइरॉयड ट्यूमर्स
6	एक्सप्रेसन ऑफ वीईजीएफ एंड पीडीएल 1 इन इपिथेलियल ओवेरियन कार्सिनोमाज एट ए टर्शिअरी केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
7	एक्सप्रेसन ऑफ इंटरल्यूकिन 37 एंड एनएलआरपी3 इंप्लेमासोम इन द रिक्न लीजंस ऑफ लेप्रोसी
8	इवैल्यूएशन ऑफ इम्यूनोस्टिकेमिकल एक्सप्रेसन ऑफ एसओएक्स-2 एंड कआई-67 इन स्क्वामस सेल कार्सिनोमा सर्विक्स एंड इट्स रिलेशन विद हिस्टोलॉजिकल एंड क्लिनिकोपैथोलॉजिकल पैरामीटर्स
9	इवैल्यूएशन ऑफ सीडी10 एक्सप्रेसन इन टुकट बायोप्सी/कोर नीडल बायोप्सी स्पेसिमेन्स ऑफ इन्वेसिव ब्रेस्ट कैंसर पेशेंट्स एण्ड इट्स एसोसिएशन विद क्लिनिको पैथोलॉजिकल फेक्टर्स

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1	एनालिसिस ऑफ प्रोग्नोस्टिक बायोमार्कर्स इन ओरल केविटी स्क्वामस सेल कार्सिनोमा
2	एसेसमेंट ऑफ मिलन सिस्टम फॉर रिपोर्टिंग सैलिबरी ग्लान्ड साइटोपैथोलॉजी ए टर्शिअरी केयर इंस्टीट्यूट
3	एक्सप्रेसन ऑफ वीईजीएफ एंड पीडीएल 1 इपिथेलियल ओवेरियन कार्सिनोमाज एट ए टर्शिअरी केयर हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया
4	साइटो-हिस्टोमॉर्फोलॉजिकल कोरिलेशन इन ए कोहोर्ट ऑफ थायरॉयड लीजंस ओवर ए सेवेन 7 इयर पीरियड, विद इवैल्यूएशन ऑफ बीआरएफ इम्यूनोस्टिकेमिकल टेस्ट एज ए डायग्नोस्टिक एंड प्रोग्नोस्टिक मार्कर इन थाइरॉयड लीजंस
5	क्लिनिकोपैथोलॉजिकल स्टडी ऑफ कोहोर्ट ऑफ मेनिनज्योमाज एंड देयर केआई-67 प्रोलिफेरेशन इंडासेज
6	स्पेक्ट्रम ऑफ हिस्टोपैथोलॉजिकल चेंजेज एंड देयर कोरिलेशन विद क्लिनिकल प्रेजेंटेशन इन कोविड-19 एसोसिएटेड म्यूकोरमाइकोसिस पेशेंट्स, ए हॉस्पिटल बेस्ड कॉस सेक्शनल स्टडी
7	रोल ऑफ हिस्टोपैथोलॉजिकल फाइडिंग्स एज एन एंड इन द प्रोग्रेस ऑफ पोस्ट कोविड-19 राइनो-ऑर्बिटो-सेरेब्रल जाइगोमाइकोसिस

सहयोगी परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1	एन एडिप्टिव, रैंडमाइज्ड, एक्टिव-कंट्रोल, ओपेन-लेबल, सीक्वेंशियल कोहोर्ट, मल्टीसेंटर स्टडी टू इवैल्यूएट द इफिकेसी, सेफ्टी, टॉलरेबिलिटी एंड फार्माकोकाइनेटिक्स ऑफ इंटरावेनस सीपागामिन (केईई609) इन एडल्ट एंड पीडियाट्रिक पार्टिसिपेंट्स विद सीवियर प्लास्मोडियम फाल्सीपरम मलेरिया	बाल चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर

2	रोल ऑफ शिथर वेव इलास्टोग्राफी इन कैरेक्टराइजेशन ऑफ ब्रेस्ट मैलिग्नेंसी: ए कॉस सेक्शनल स्टडी	रेडियोडायग्नोसिस विभाग, एम्स रायपुर
3	रोल ऑफ 18एफडीजी पीईटी/सीटी रेडियोमिक फीचर्स एंड टेक्सचर एनालिसिस पैरामीटर्स इन प्रीडिक्टिंग पैथोलॉजिकल टाइप एंड हॉर्मोनल रिसेप्टर स्टेटस ऑफ द ट्यूमर इन न्यूली डायग्नोज्ड अर्ली ब्रेस्ट कैंसर पेशेंट्स	न्यूक्लियर मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर
4	न्यूट्रोपेनिया-इवैलुएशन एंड इफेक्ट ऑफ फिलग्रास्टिन ऑन न्यूट्रोपेनिया रिकवरी इन पीडियाट्रिक कैंसर पेशेंट्स रिसेप्टिव कीमोथेरेपी इन ए टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया	बाल रोग विभाग, एम्स रायपुर
5	टू इवैलुएट द इफिकेसी एंड सेफ्टी ऑफ सेमी रिजिड थोरेकोस्कोपी एमंग द पेशेंट विद अनडायग्नोज्ड एक्सप्लेटिव प्ल्यूरल इपयूजन	पल्मोनरी मेडिसिन
6	एसेसमेंट ऑफ प्लेटलेट पैरामीटर्स इन पेशेंट्स ऑफ डिप्रेसन	मनोचिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर
7	एन एनालिसिस ऑफ लुकाफेरेसिस एज ए प्रोफाइलेक्टिक मोडालिटी ऑफ थैरेपी फॉर ' ट्यूमर लाइसिस सिंड्रोम' कंफेयर्ड टू कंवेशनल मैनेजमेंट: ए पायलट ओपेन लेब्ल्ड रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल	ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर
8	ए नॉन-इफिरियरिटी रैंडमाइज्ड ट्रायल टू एसेस द इफिकेसी ऑफ 10 एमजी/केजी/डे वर्सस 20 एमजी/केजी/डे हाइड्रोक्सियूरिया इन द ट्रीटमेंट ऑफ सिकल सेल डिजीज पेशेंट्स ऑफ ट्राइबल एंड नॉन ट्राइबल एरियाज इन इंडिया. (डॉ. आशीश कुमार गुप्ता)	जैव रसायन विभाग, एम्स रायपुर
9	कंपेरिजन ऑफ इफेक्ट ऑफ टीवा वायरस इन्हेलेशनल एनेस्थीसिया ऑन इम्यून सेल्स इन पेशेंट्स अंडरगोइंग रेडिकल सिस्टेक्टॉमि: ए प्रोस्पेक्टिव, रैंडमाइज्ड कंट्रोल्ड स्टडी	एनेस्थीसिया विभाग, एम्स रायपुर
10	कोरिलेशन बिटविन क्लिनिकल फीचर्स एंड पोस्ट-मॉर्टेम बायोप्सी फाइंडिंग्स इन पेशेंट्स डाइंग ऑफ नैचुरल कॉजेज इन द इमरजेंसी रूम	ट्रॉमा एवं इमरजेंसी विभाग, एम्स रायपुर
11	रोल ऑफ जर्मीनिन एज ए टूल फॉर ऑग्मेंटिंग एक्यूरेट डायग्नोसिस ऑफ सर्वाइकल नियोप्लेशिया (डॉ. निगत हुसैन)	प्रसूति एवं स्त्री रोग, एम्स रायपुर
12	क्लिनिकल एस्पेक्ट्स एंड प्रीडिक्शन ऑफ द प्रोग्नोसिस ऑफ पी53 म्यूटेशन इन ग्लियोब्लास्टोमा	न्यूरोसर्जरी विभाग, एम्स रायपुर।

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोग करने वाला विभाग / संस्था
1	ए पायलट स्टडी टू इवैलुएट द चेंजेज इन वेनस ब्लड गैस पैरामीटर्स एंड हाइपोक्सिया बायोमार्कर्स इन हैल्थ केयर वर्कर्स यूजिंग डिफरेंट काइंड्स ऑफ मास्क	जैव रसायन विभाग, एम्स रायपुर
2	स्टडी ऑफ इपिडेमियोलॉजिकल, क्लिनिकल एंड पैथोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ ब्रेस्ट कार्सिनोमा इन पेशेंट्स कोहोर्ट फॉम एम्स रायपुर	जनरल सर्जरी विभाग, एम्स रायपुर

3	कंपेरिजन ऑफ डायग्नोस्टिक एक्यूरेसी ऑफ द रिस्क ऑफ मैलिगनेंसी इंडेक्स, आईओटीए-सिंपल रूल्स एंड आईओटीए एडीएनईएक्स मॉडल इन डिस्कमिनेटिंग बिनाइन फ्रॉम मैलिगनेंट ओवेरियन ट्यूमर्स	प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, रायपुर
4	प्रीनेटल डायग्नोसिस ऑफ कॉन्जेनिटल एनोमलिज- प्रिवलेंस पैटर्न एंड पेरीनेटल आउटकम	प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग, एम्स, रायपुर
5	रोल ऑफ डिप्यूजन वेटेड इमेजिंग एंड डायनेमिक कॉन्ट्रास्ट इनहैंसिड एमआरआई फॉर प्रीऑपरेटिव इवैलुएशन ऑफ इंडोमेट्रियल कार्सिनोमा- ए पायलट स्टडी	रेडियो-डायग्नोसिस विभाग, एम्स, रायपुर
6	पायलट स्टडी-क्लिनिकल, रेडियोलॉजिकल एंड पैथोलॉजिकल कोरिलेशन ऑफ मैडिबुलर इवैजन इन कार्सिनोमा ओरल कैविटी	ईएनटी, सिर और गर्दन की सर्जरी विभाग, एम्स रायपुर

प्रकाशन

- बोरकर एन, डी एम, मिश्रा जेके, मल्होत्रा एस, साहू एसए, चौहान एके। ए रेयर प्रेजेंटेशन ऑफ कॉन्जेनिटल बिनाइन फाइब्रस हिस्टीसाइटोमा मिमिकिंग मैडीबुलर ट्यूमर इन एन इंपैट। इंडियन डर्माटोल ऑनलाइन जे 2023;14:427-429।
- शर्मा एके, गंधोक सीएस, जुनेजा एम, चौहान एके. जुवेनाइल समोमार्टोयड असिफाइंग फाइब्रोमा ऑफ द ऑर्बिटल रूफ: ए रेयर प्रेजेंटेशन. | ऑर्थेलमिक प्लास्ट रिकंस्ट्रु सर्जन 2023;39रूई29।
- भार्गव, केएम1.; मनासा, सीवीएस1; सिंधु, जी1; मोहन, अल्लादि1; चौहान, एके2; सिरिशा, के.3. प्रोस्टेट एब्सेस विद एक्यूरेट यूरिनरी रिटेंशन एज द इनिशियल प्रेजेंटेशन ऑफ ग्रेनुलोमेटोसिस विद पॉलिएंगिटिस। जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड साइटिफिक रिसर्च 2022;11रूपी एस5-एस8।
- रुक्मंगधा एन, गली एससी, चौहान एके, प्रयाग एके। रोल ऑफ इंट्राऑपरेटिव फोजन रोक्शन इन द डायग्नोसिस ऑफ ओवेरियन नियोप्लाज्म- रे रेट्रोस्टोपेक्टिव स्टडी इन एन ऑन्कोलॉजी सेंटर जे क्लिन ऑफ डायग्नोसिस रेस 2022;16रूईसी11-ईसी14।
- छाबड़ा एन, शर्मा एच, हुसैन एन. पोएन्स सिंड्रोम: रिक्न लिजंस ब्रिंगिंग द जिगराँ पजल टुगेदर. | रिक्नमेड, 2022 20. 66-68.
- सिन्हा एम, हुसैन एन, अग्रवाल एस. स्पर्म डिएनए फ्रैग्मेंटेशन इंडेक्स इन फर्टिलिटी पेशेंट वर्सस नॉर्मल इंडिविजुल्स: ए कॉस-रोक्शनल स्टडी. जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड डायग्नोस्टिक रिसर्च, 2022.16.
- शर्मा, ए, मिश्रा एस, सिंह पी, शर्मा और हुसैन एन. प्लीयोमॉर्फिक एडेनोमा ऑफ द ऑर्बिटल इक्वॉपिक लैकीमल ग्लान्ड-एन एक्सट्रीमली रेयर अकरेंस विद रिच्यू ऑफ लिटरेचर। न्यूरोलॉजी इंडिया, 2022. 70.
- कुमार, पंकज और बुगालिया, अमित और ठाकर, पल्लवी और गोखिवाले, मंजू और हुसैन, निघाट और नादकर्णी, अनीता और मलिक, नमजीत। (2022) को-इहेरीटेंस ऑफ एचबी ओटावा एंड एचबीएस: ए रेयर इंटरेक्शन लिडिंग टू एन इंटरेस्टिंग डायग्नोस्टिक चैलेंज. हेमेटोपैथोलॉजी जर्नल. 15. 10. 1007 / 12308-022-00514-7.
- सिंह, विनीता और सिद्दीकी, सबा और हुसैन, निगत और नंदा, रघिता और बुगालिया, अमित और अग्रवाल, सरिता। (2022)। सिरम टेस्टोरेन लेवल एंड सिमेन क्वालिटी इन मेल पेशंट्स विद सिकल सेल डिजीज इन आउटपेशेंट डिपार्टमेंट ऑफ छत्तीसगढ़: ए केस कंट्रोल स्टडी. इंटर्नेशनल जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड एक्सपेरीमेंटल पैथोलॉजी, 15. 247-252.
- छाबड़ा, नम्रता और राउत, सौरभ और गांगुली, सात्यकी और हुसैन, निगत। (2022)। रिलैप्स ऑफ पंफिगस फोलिसस इनिशिएटिंग एट द साइट ऑफ इरेडियेशन इन एन इल्डली मेल विद लैरिजल कार्सिनोमा: इलस्ट्रेटिंग द कॉन्सेप्ट ऑफ इम्यूनोकंप्रोमाइज्ड क्यूटेनियस डिस्ट्रीक्ट। इंडियन जर्नल ऑफ कैंसर, 59.
- सिंह ए, अरोरा आर, गांगुली एस, सतारकर आर। ए रेयर केस ऑफ लीथल मिडलाइन ग्रेनुलोमा पोजिंग ए डायग्नोस्टिक चैलेंज इन कोविड टाइम्स एंड द रिस्पॉन्स टू क्रीमोथेरेपी जे डर्माटोल डर्माटोल सर्जन 2022.26.एस23-5।
- गुप्ता आर.के, जॉन ए, रवीना एन, अरोडा आरडी। ए यूनिक केस ऑफ एनाप्लास्टिक थाइरॉयड कार्सिनोमा कंप्राजिंग ऑफ टू डिस्ट्रीक्ट पैटर्न्स ऑरिटेक्लारिस्टिक वैरियट एंड रक्वामस

सेल कार्सिनोमा इन सेपरेट लोब इमिटेडिंग कोलिजन ट्यूमर: ए केस रिपोर्ट। डायग्नोसिटोपैथोल। 2023 मार्च 51(3)रूई89-ई93।

13. केचे एवाई, रामचंदानी आर, गुप्ता आर, मैथियास ए. एक नवीन कवक के कारण चमड़े के नीचे की पुटी, एक्वास्ट्रोमैग्निथोस्टियोलाटा: एक केस रिपोर्ट। क्यूरियस. 2022 अगस्त 75(14)रूई27780।
14. गुप्ता आर.के, शर्मा ए, शर्मा एमसी। ओवरव्यू ऑफ रिसेंट एडवांस्जेज इन द क्लासिफिकेशन ऑफ इपेंडायमोगाज इन डब्लूएचओ सीएनएस 5 : सिमप्लिफाईड एप्रोच टू देयर इटीग्रेटेड डायग्नोसिस। इंडियन जे पैथोलमाइक्रोबायोल। 2022 मई; 65 (अनुपूरक): एस68-एस72।
15. गंगा आरटी, रवीना एम, साहू डी, गुप्ता आर.के, पति एस. के. 18एफ-लेबल वाले पलरो-2-डीऑक्सीग्लुकोज पॉजिट्रॉन एमिशन टोमोग्राफी और कंप्यूटेड टोमोग्राफी इन ए लार्ज पल्मोनरी स्क्लेरोजिंग न्यूमोसाइटोमा विद कॉन्ट्रालेटरल लंग मेटास्टेसिस। इंडियन जे न्यूक्ल मेड. 2022 जनवरी-मार्च 37(1):103-104.
16. राकेश आरके, अग्रवाल एम, साइमन ए, रामचंदानी आर, शाजहां एमएस। म्येकोइपिडर्माइड कार्सिनोमा ऑफ ब्रेस्ट प्रेजेंटिंग एज एब्स-लाइक पर डिस्चार्जिंग मास, ए

रेयर ट्यूमर विद अनयुजवल प्रेजेंटेशन, स्तन कैंसर के पुरालेख. 2023 मार्च 24:200-4.

17. पटेल एस, महापात्र ई, सुगंती ए, शाह एस, अब्राहम जे, नंदा आर, बेहरा एके, गुप्ता एके। ए पायलट स्टडी टू इवैलुएट द चेंजेज इन विनस ब्लड गैस पैरामीटर्स एंड हाइपोक्सिया बायोमार्कर्स इन हैल्थ केयर वर्कर्स यूजिंग डिफरेंट काइंड्स ऑफ मास्क. लंग इंडिया, 40(2): 134, जनवरी 2023
18. चौधरी आर, सिंह ए, छाबड़ा एन, गुप्ता एके। ओरल स्क्वमस सेल कार्सिनोमा फॉलोइंग एक्यूट मेथोटीक्जेट टॉक्सिसिटी इन ए सोरायसिस पेशेंट: ए कॉजल एशोसिएशन ऑर मीयर को-इंसिडेंस। वर्तमान औषधि सुरक्षा 17(4)य अगस्त 2022.
19. मेहता आर, चक्रवर्ती एस, नागरकर एनएम, गुप्ता एके, बंजारे ए, मैमरी एनालॉग सीक्रेट्री कार्सिनोमा ऑफ सबमैडीबुलर ग्लैंड. ईरानी जर्नल ऑफ ओटोरिहिनोलारिजोलॉजी 34(122): 191-197, मई 2022
20. शर्मा एके, श्रमा आरके, सिंह पीआर, सतपुते एस, नायक एन, गुप्ता एके, नागरकर एनएम। ए क्लिनिकल रिव्यू विद एन इलस्ट्रेशन ऑफ रेयर टेक्नीकली चैलेंजिंग केस सर्वाइकल कॉइडोसार्कोमा: रोमानियन न्यूरोसर्जरी, 2022

जर्नल में प्रकाशित सारांश

1. गुप्ता आर.के, जॉन ए, अरोरा आरडी, रवीना एम। ए रेयर केस ऑफ ऑस्टिक्लास्टिक वैरियट एनाप्लास्टिक थाइरॉयड कार्सिनोमा लेप्ट लोब विद स्क्वमस सेल कार्सिनोमा ऑफ अनसर्टेन ओरिजिन इन राइट लोब थाइरॉयड: ए केस रिपोर्ट। जर्नल ऑफ साइटोलॉजी. 2022-39 (पूरक 1):2.
2. केचे ए, तिग्गा आर, गांगुली एस, छाबड़ा एन, गुप्ता आर. पी216 रेयर आइसोलेट्स फ्रॉम सबक्यूटेनियस माइकोटिक लीजंस, ए स्टडी फ्रॉम टर्शिअरी केयर सेंटर इन छत्तीसगढ़, इंडिया - मेडिकल माइक्रोलॉजी.ए केस. 2022-60 (पूरक 1)।

पुस्तकों में अध्यायों की सूची

क्र.सं.	लेखक	अध्याय के शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ-द्वितीय पृष्ठ
1	अमित कुमार चौहान और निगत हुसैन	पैथोलॉजिकल ए स्पेक्ट्रस ऑफ राइनोस्फोरिडियोसिस	नितिन ए म, नागरकर रूपा मेहता	राइनोस्फोरिडिओसिस	1	संगापुर	स्प्रिंगर	अप्रैल 2022	1-100

2	गुप्ता आर. के, सरन आरके, शर्मा एमसी	इपेंडाइमल ट्यूमर्स	सरकार सी, संतोष वी, चाको जी, महादेवन ए	इरोनशियल्स ऑफ डायग्नोस्टिक सर्जिकल न्यूरोपैथोलॉजी की अनिवार्यताएँ	2	नई दिल्ली	थिएम	2023	75-92
3	आशीष कुमार गुप्ता, शशि भूषण	रेटिकुलोसाइट्स - मदर ऑफ एरिथ्रोसाइट्स	वाणी राजशेखरैया	एरिथ्रोसाइट - ए यूनिफ सेल	1	लंदन, यूनाइटेड किंगडम	इंटेक ओपन	मार्च 2023	69-82

रोगी देखभाल

	हिस्टोपैथोलोजी	इम्युनोपैथोलोजी	साइटोपैथोलॉजी	हेमाटोलॉजी	क्लीनिकल पैथोलॉजी
कुल	12354	8563	8632	306504	41410

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. अमित कुमार चौहान

- दिनांक 13 और 14 अगस्त 2022 को मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर (सीजी) द्वारा आयोजित मल्टीपल मायलोमा पर राष्ट्रीय सम्मेलन में मल्टीपल मायलोमा में विभिन्न सीरोलॉजिकल परीक्षणों की व्याख्यान सत्र के लिए अध्यक्ष।
- दिनांक 16-17 सितंबर, 2022 को पैथोलॉजी विभाग, एसजीपीजीआईएमएस, लखनऊ (उत्तर प्रदेश) द्वारा आयोजित एंडोरिन ऑर्गन घावों में नैदानिक अद्यतन और आणविक प्रगति सम्मेलन में पोस्टर प्रतियोगिता के लिए जज।
- दिनांक 11 मार्च 2023 को पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर द्वारा पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट 2023 पर आयोजित राष्ट्रीय संगोष्ठी में 'आईएलडी के निदान में हिस्टोपैथोलॉजी की भूमिका' सत्र के लिए अध्यक्ष।
- दिनांक 12.08.2022 को 'इंडियन एसोसिएशन ऑफ पेरिनेटोलॉजी एंड रिप्रोडक्टिव बायोलॉजी' के आजीवन सदस्य और कार्यकारी सदस्य बनें।
- दिनांक 13.07.2022 को इंडियन मेडिकल एसोसिएशन के आजीवन सदस्य बनें।
- विभिन्न पब्लिश्ड इंडेक्स और राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय प्रतिष्ठित पत्रिकाओं के लिए निमंत्रण पर लेखों की समीक्षा।

डॉ. राहुल सतारकर

- सिम्बायोसिस मेडिकल कॉलेज फॉर वुमेन, सिम्बायोसिस यूनिवर्सिटी हॉस्पिटल एंड रिसर्च सेंटर, पुणे द्वारा 22 और 23 जुलाई 2022 को आयोजित मैपकॉन मिडटर्म सीएमई में पोस्टर सत्र के लिए अध्यक्ष।
- गवर्नमेंट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल के पैथोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित इंडियन एसोसिएशन ऑफ पैथोलॉजिस्ट और माइक्रोबायोलॉजिस्ट के यूपी चैप्टर का 29 वां वार्षिक सम्मेलन, यूपी पाथकॉन 2022 में पोस्टर सत्र के लिए अध्यक्ष।
- दिनांक 4-5 फरवरी, 2023 को पंडित जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर के पैथोलॉजी विभाग द्वारा आयोजित इंडियन एसोसिएशन ऑफ पैथोलॉजिस्ट और माइक्रोबायोलॉजिस्ट के छत्तीसगढ़ चैप्टर के 17 वें वार्षिक राज्य सम्मेलन में डॉ. सुमा एमएन द्वारा एंडोमेट्रियल कार्सिनोमा पर एक सत्र की अध्यक्षता।

डॉ. राकेश कुमार गुप्ता

1. संयुक्त सचिव, सीजी-चैप्टर आईएपीएम, छत्तीसगढ़।
2. प्रथम पुरस्कार-रमाइक्रोबायोलॉजी विभाग की प्रोफेसर डॉ. अर्चना केचे द्वारा पोस्टर प्रस्तुति में 'असामान्य कवक के कारण चमड़े के नीचे का माइकोसिसय आईएसएमएम 2023 में एम्स रायपुर का एक अध्ययन, सह-लेखक के रूप में रिम्स इम्फाल।
3. दिनांक 08/09/2021 को एम्स, रायपुर, सीजी में हिंदी अनुभाग एम्स, रायपुर द्वारा आयोजित हिंदी कविता प्रतियोगिता में तृतीय पुरस्कार
4. दिनांक 02/09/2021 को एम्स, रायपुर, सीजी में हिंदी अनुभाग एम्स, रायपुर द्वारा आयोजित भाषण प्रतियोगिता में तृतीय पुरस्कार।
5. दिनांक 07/09/2021 को एम्स, रायपुर, सीजी में हिंदी अनुभाग एम्स, रायपुर द्वारा हिंदी द्वारा आयोजित वाद-विवाद प्रतियोगिता में सांत्वना पुरस्कार।
6. दिनांक- 7 जनवरी 2023 को सीआईएमएस बिलासपुर में डॉ. अंबर गर्ग द्वारा सत्र अस्थि मज्जा परीक्षण और इसकी व्याख्या में अध्यक्ष
7. दिनांक-11-12 फरवरी 2023 तक जयपुर में एएमयूसीओएन 2023 के मध्यावधि सम्मेलन में 'स्नातकोत्तर छात्रों द्वारा पेपर प्रस्तुति का मूल्यांकन' सत्र के लिए अध्यक्ष।
8. दिनांक-11-12 फरवरी 2023 तक जयपुर में एएमयूसीओएन 2023 के मध्यावधि सम्मेलन में चिकित्सा पेशेवरों के लिए मानसिक और मनोवैज्ञानिक कल्याण पर सत्र के लिए अध्यक्ष।
9. दिनांक-4-5 फरवरी 2023 तक पीटीजेएनएमसी, रायपुर में कैपकॉन 2022-23 के 'आंख और एडनेक्सा के असामान्य ट्यूमर' सम्मेलन पर सत्र के लिए अध्यक्ष।
10. दिनांक-4-5 फरवरी 2023 तक पीटीजेएनएमसी, रायपुर में कैपकॉन 2022-23 के स्नातकोत्तर सम्मेलन द्वारा मौखिक पेपर प्रस्तुति के लिए जज।
11. दिनांक-27-29 अप्रैल 2023 को आईईई, हैदराबाद द्वारा आयोजित क्षमता विकास कार्यक्रम पर सत्र के लिए पेंनेलिस्ट।
12. इंडियन एसोसिएशन ऑफ साइटोलॉजी के आजीवन सदस्य बने।
13. इन पत्रिकाओं की समीक्षा की
 - क. इंडियन जर्नल ऑफ सर्जरी
 - ख. इंडियन जर्नल ऑफ पैथोलॉजी एंड माइक्रोबायोलॉजी
 - ग. एनल्स ऑफ पैथोलॉजी एंड लेबोरेटरी मेडिसिन
 - घ. मेडिकल जर्नल सशस्त्र बल भारत
 - ङ. बीएमसी संक्रामक रोग
 - च. प्रसूति एवं स्त्री रोग विज्ञान
 - छ. त्वचाविज्ञान की अंतर्राष्ट्रीय पत्रिका
 - ज. प्रजनन क्षमता और बाँझपन का अंतर्राष्ट्रीय जर्नल
 - झ. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सर्जरी केस रिपोर्ट्स

डॉ. आशीष कुमार गुप्ता

दिनांक 1.01.08.2022 से 14.08.2022 तक सीएमसी, वेल्डोर में रोग संबंधी रोगों के आणविक निदान के लिए प्रशिक्षण पाठ्यक्रम में भाग लिया।

फार्माकोलॉजी विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. नितिन रेवाराम गायकवाड़

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. योगेन्द्र नारायणराव केचे

सहायक प्राध्यापक

डॉ. आलोक सिंह

डॉ. पुगजेंथन टी.

डॉ. प्रफुल्ल प्रल्हाद थावरें (11.02.2023 से)

मुख्य अंश

फार्माकोलॉजी विभाग एमबीबीएस, बी.एससी (ऑनर्स) नर्सिंग और अन्य पैरामेडिकल पाठ्यक्रम जैसे विभिन्न पूर्वस्नातक पाठ्यक्रम का संचालन करता है। इसके अतिरिक्त, विभाग क्रमशः चार (04) और दो (02) सीटों के वार्षिक प्रवेश के साथ पीजी पाठ्यक्रम (एमडी-फार्माकोलॉजी) और सुपर स्पेशलिटी पाठ्यक्रम (डीएम क्लिनिकल फार्माकोलॉजी) संचालित करता है। संकाय के सदस्य अनुसंधान और प्रकाशनों में सक्रिय रूप से शामिल हैं और उन्होंने कई वित्त पोषित और गैर-वित्त पोषित अनुसंधान परियोजनाएं आरम्भ की हैं। विभाग पूर्वस्नातक अनुसंधान की भी सुविधा दे रहा है और इस वर्ष के दौरान एक एमबीबीएस छात्र ने आईसीएमआर-एसटीएस परियोजना पूर्ण की है।

संकाय के सदस्य, वरिष्ठ रेजिडेंट (अकादमिक और गैर-अकादमिक) और जूनियर रेजिडेंट (अकादमिक) ने विभिन्न सीएमई और सम्मेलनों में सक्रिय रूप से भाग लिया, वैज्ञानिक पत्र प्रस्तुत किए और उनमें से कुछ को पुरस्कार भी प्राप्त हुए हैं। इस वर्ष के दौरान संकाय के सदस्यों को विभिन्न पुरस्कार और अध्येतावृत्ति प्राप्त हुई हैं। रेजिडेंट (अकादमिक) ने भी राष्ट्रीय स्तर के सम्मेलनों में प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता जीतकर विभाग का नाम रौशन किया है।

फार्माकोलॉजी विभाग भारत सरकार के एक प्रमुख कार्यक्रम, फार्माकोविजिलेंस प्रोग्राम ऑफ इंडिया (पीवीपीआई) के अंतर्गत एडीआर निगरानी केंद्र है। विभाग सक्रिय रूप से फार्माकोविजिलेंस गतिविधियों में शामिल है और 250 से अधिक एडीआर मामलों की सूचना दी है, जिसमें कोविड-19 के लिए जांच के अंतर्गत दवाओं से संबंधित एडीआर और कोविड टीकों से संबंधित ईईएफआई मामले शामिल हैं। विभाग ने 17 से 23.09.2022 तक राष्ट्रीय फार्माकोविजिलेंस सप्ताह मनाया।

इस गतिविधि के अंतर्गत विभाग ने स्वास्थ्य देखभाल पेशेवरों, आम जनता और पोस्टर प्रस्तुतियों के लिए

जागरूकता कार्यक्रम जैसी विभिन्न गतिविधियां आयोजित कीं। अस्पताल में आने वाले मरीजों और उनके रिश्तेदारों को एडीआर रिपोर्टिंग के लिए उपभोक्ता फॉर्म और एडीआर पीवीपीआई मोबाइल ऐप के बारे में भी जानकारी दी गई। विभाग को राष्ट्रीय फार्माकोविजिलेंस सप्ताह के एक भाग के रूप में आयोजित राष्ट्रीय स्तरीय समापन में पुरस्कार भी प्राप्त हुए। इसके अतिरिक्त, विभाग ने विद्यालयों में राष्ट्रीय कृमि-मुक्ति दिवस पर शैक्षिक गतिविधि भी आयोजित की और पीवीपीआई के अंतर्गत सभी एडीआर निगरानी केंद्रों को अद्यतन किया गया 'अल्बेंडाजोल के कारण एडीआर के प्रबंधन पर मॉड्यूल' भी प्रसारित किया। फार्माकोलॉजी विभाग को भारतीय मैटेरियोविजिलेंस प्रोग्राम (एमवीपीआई) के अंतर्गत मेडिकल डिवाइस एडवर्स इवेंट मॉनिटरिंग सेंटर (एमडीएमसी) के रूप में भी मान्यता प्राप्त है।

शिक्षण

विभाग ने पोस्टर प्रस्तुति, होम असाइनमेंट, छोटे समूह चर्चा बनाने और प्रस्तुत करने जैसी नवीन शिक्षण विधियों की शुरुआत की, जो छात्रों के बीच स्व-निर्देशित अध्ययन को सुगम करता है।

2022-23 के दौरान, दो (03) स्नातकोत्तर छात्रों ने अंतिम एमडी (फार्माकोलॉजी) परीक्षा उत्तीर्ण की और परिणाम 100% रहा। बाईस (22) द्वितीय वर्ष एमबीबीएस छात्र और बारह (12) द्वितीय वर्ष बी.एससी (ऑनर्स) नर्सिंग छात्रों ने 2022-23 के दौरान आयोजित अपनी अंतिम परीक्षाओं में फार्माकोलॉजी में डिस्टिंक्शन हासिल किया। फरवरी 2023 में आयोजित एमबीबीएस द्वितीय व्यावसायिक परीक्षा और अक्टूबर 2022 में आयोजित बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग द्वितीय वर्ष अंतिम परीक्षा में उत्तीर्ण प्रतिशत क्रमशः 98% और 89% थे। बी.एससी. एमएलटी (बैच-2021), बी. एससी.-ओ.टी. टेक्नोलॉजी (बैच-2020) और प्री-हॉस्पिटल ट्रेनिंग तकनीशियन (बैच-2021) पाठ्यक्रम में उत्तीर्ण प्रतिशत 100% था।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	फार्माकोविजिलेंस	सीएमई	19.09.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
2.	इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी राइट्स (आईपीआर)एन्ड पेटेंट्स एंड डिजाइन फाइलिंग	वेबिनार	29.09.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
3.	ट्रेनिंग सेशंस ऑन एनसीडीएस एन्ड इट्स इन्वेंटरी मैनेजमेंट फॉर स्टेट फार्मासिस्ट ऑफ सीजी स्टेट	कार्यशाला	12.11.2022 और 13.11.2022	छत्तीसगढ़ सरकार और फार्माकोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
			19.11.2022 और 20.11.2022	
			26.12.2022 और 27.12.2022	
			24.01.2023 और 25.01.2023	
			15.02.2023 और 16.02.2023	
			01.03.2023 और 02.03.2023	

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. नितिन रेवाराय गायकवाड़

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	प्रिस्क्रिप्शन राइटिंग एंड रेशनल ड्रग थेरेपी	पोस्ट-ग्रेजुएट ओरिएंटेशन प्रोग्राम	21.04.2022	पीजी इंडक्शन कमेटी, एम्स रायपुर
2.	पेशेंट सेफ्टी एंड फार्माकोविजिलेंस	नए शामिल नर्सिंग अधिकारी के लिए ओरिएंटेशन प्रोग्राम	22.06.2022	एम्स रायपुर
3.	पेशेंट सेफ्टी एंड फार्माकोविजिलेंस	नए शामिल नर्सिंग अधिकारी के लिए ओरिएंटेशन प्रोग्राम	25.06.2022	एम्स रायपुर
4.	पेशेंट सेफ्टी – फार्माकोविजिलेंस एंड मेडिकेशन एरर	सीएमई ऑन फार्माकोविजिलेंस (फार्माकोविजिलेंस वीक एक्टिविटीज)	17.09.2022	रॉयल कॉलेज ऑफ फार्मैसी
5.	पेशेंट सेफ्टी – फार्माकोविजिलेंस एंड मेडिकेशन एरर	सीएमई ऑन फार्माकोविजिलेंस (फार्माकोविजिलेंस वीक एक्टिविटीज)	19.09.2022	एम्स रायपुर

डॉ. योगेन्द्र नारायणराव केचे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई /सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	हाऊ टू फिल एडीआर रिपोर्टिंग फॉर्म बाय हेल्थकेयर प्रोफेशनल्स एंड कन्ज्युमर्स	सीएमई ऑन फार्माकोविजिलेंस (फार्माकोविजिलेंस वीक एक्टिविटीज)	19.09.2022	एम्स रायपुर
2	हाऊ टू फिल एडीआर रिपोर्टिंग फॉर्म बाय हेल्थकेयर प्रोफेशनल्स एंड कन्ज्युमर्स	सीएमई ऑन फार्माकोविजिलेंस (फार्माकोविजिलेंस वीक एक्टिविटीज)	20.09.2022	कोलंबिया कॉलेज ऑफ फार्मसी, रायपुर
3	हाऊ टू फिल एडीआर रिपोर्टिंग फॉर्म बाय हेल्थकेयर प्रोफेशनल्स एंड कन्ज्युमर्स	सीएमई ऑन फार्माकोविजिलेंस (फार्माकोविजिलेंस वीक एक्टिविटीज)	22.09.2022	कलिंगा यूनिवर्सिटी फार्मसी कॉलेज, रायपुर।
4	बेसिक इंट्रोडक्शन टू जीसीपी, प्रिंसिपल्स ऑफ आईसीएच एंड आईसीएमआर 2017 गाइडलाइन्स फॉर ह्यूमन रिसर्च 'केस रिकॉर्ड फॉर्म'	वर्कशॉप ऑन "गुड क्लीनिकल प्रैक्टिसेज एंड एथिकल इश्यूज इन रिसर्च इन्वोल्विंग ह्यूमन सब्जेक्ट्स"	09.10.2022	जीएमसी राजनांदगांव, छत्तीसगढ़
5	कनसिक्वूएंसिस ऑफ जीसीपी नॉन-कंप्लायंस एस पर न्यू ड्रग्स क्लीनिकल ट्रायल 2019 एंड आईसीएमआर 2017 गाइडलाइन्स एंड कॉम्प्लेन्सेशन			
6	इंट्रोडक्शन टू डायबिटीज एंड हाइपरटेंशन	टू डेज ट्रेनिंग सेशन ऑन एनसीडीएस एंड इट्स इन्वेंटरी मैनेजमेंट फॉर स्टेट फार्मासिस्ट ऑफ सीजी स्टेट	19.10.2022	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर
7	इंट्रोडक्शन टू डायबिटीज एंड हाइपरटेंशन	टू डेज ट्रेनिंग सेशन ऑन एनसीडीएस एंड इट्स इन्वेंटरी मैनेजमेंट फॉर स्टेट फार्मासिस्ट ऑफ सीजी स्टेट	24.01.2023	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर
8	इंट्रोडक्शन टू डायबिटीज एंड हाइपरटेंशन	टू डेज ट्रेनिंग सेशन ऑन एनसीडीएस एंड इट्स इन्वेंटरी मैनेजमेंट फॉर स्टेट फार्मासिस्ट ऑफ सीजी स्टेट	15.02.2023	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर

	क्लीनिकल ट्रायल्स इन डेवलपिंग कन्ट्रीज	कोर्स एंड जीसीपी		कॉलेज, असम
13	आवीआरएस	एडवॉरड क्लिनिकल फार्माकोलॉजी कोर्स एंड जीसीपी	06- 07.11.2022	सिलचर मेडिकल कॉलेज, असम
14	इंट्रोडक्शन ऑफ नॉन-कॉम्युनिकेबल डिजीजिज, पीबीएस,	ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑफ सी.जी. स्टेट फार्मासिस्ट ऑन ड्रग डिस्पेंसिंग, इंडेंटिंग एंड इन्वेंटरी मैनेजमेंट ऑन कॉमन्स एनसीडीएक्स मैनली डायबिटीज, हाइपरटेंशन, ड्रग फॉर कार्डियक केयर, सीओपीडी	12- 13.11.2022	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर
15	इंट्रोडक्शन ऑफ नॉन-कॉम्युनिकेबल डिजीजिज, पीबीएस,	ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑफ सी.जी. स्टेट फार्मासिस्ट ऑन ड्रग डिस्पेंसिंग, इंडेंटिंग एंड इन्वेंटरी मैनेजमेंट ऑन कॉमन्स एनसीडीएक्स मैनली डायबिटीज, हाइपरटेंशन, ड्रग फॉर कार्डियक केयर, सीओपीडी	19- 20.11.2022	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर
16	इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी राइट्स	एमईयू फैंकल्टी ट्रेनिंगध्वकशॉप	29.11.2022	एम्स रायपुर
17	इंट्रोडक्शन ऑफ नॉन-कॉम्युनिकेबल डिजीजिज, पीबीएस,	टु डेज रेजिडेंशियल ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑफ सी.जी. स्टेट फार्मासिस्ट ऑन ड्रग डिस्पेंसिंग, इंडेंटिंग एंड इन्वेंटरी मैनेजमेंट ऑन कॉमन्स एनसीडीएक्स मैनली डायबिटीज, हाइपरटेंशन, ड्रग फॉर कार्डियक केयर, सीओपीडी	26- 27.12.2022	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर
18	इंट्रोडक्शन ऑफ नॉन-कॉम्युनिकेबल डिजीजिज, पीबीएस,	ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑफ सी.जी. स्टेट फार्मासिस्ट ऑन ड्रग डिस्पेंसिंग, इंडेंटिंग एंड इन्वेंटरी मैनेजमेंट ऑन कॉमन्स एनसीडीएक्स मैनली डायबिटीज, हाइपरटेंशन, ड्रग फॉर कार्डियक केयर, सीओपीडी	24- 25.01.2023	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर
19	इंट्रोडक्शन ऑफ नॉन-कॉम्युनिकेबल डिजीजिज, पीबीएस,	ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑफ सी.जी. स्टेट फार्मासिस्ट ऑन ड्रग डिस्पेंसिंग, इंडेंटिंग एंड इन्वेंटरी मैनेजमेंट ऑन कॉमन्स एनसीडीएक्स मैनली डायबिटीज, हाइपरटेंशन, ड्रग फॉर कार्डियक केयर, सीओपीडी	15-16.02.2023	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर
20	न्यूअर ड्रग्स इन लेप्रोसी	सीएमई ऑन लेप्रोसी: लेप्रोसी द एलीफैंट एट लार्ज	19.02.2023	डर्मेटोलॉजी विभाग एम्स रायपुर
21	इंट्रोडक्शन ऑफ नॉन-कॉम्युनिकेबल डिजीजिज, पीबीएस,	ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑफ सी.जी. स्टेट फार्मासिस्ट ऑन ड्रग डिस्पेंसिंग, इंडेंटिंग एंड इन्वेंटरी मैनेजमेंट ऑन	01- 02.03.2023	सीजी स्टेट एंड एम्स रायपुर

5	मधुसूदन प्रसाद सिंह, नितिन रेवाराम गायकवाड़, योगेन्द्र केचे, अतुल जिंदल, एस पी धनेरिया	एक्टिव सविलांस ऑफ एंटीमाइक्रोबियल यूज इन पेडिएट्रिक्स इंटेंसिव केयर यूनिट (पीआईसीयू) ऑफ अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल इन रायपुर	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेटिकोन - 2022)	28-29.10.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज, मंगलुरु
6	जी मीनालोचिनी, योगेन्द्र केचे, नितिन रेवाराम गायकवाड़, एस पी धनेरिया	एंटीमाइक्रोबियल यूज्ड फॉर सर्जिकल प्रोफिलैक्सिस इन टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल इन रायपुर डिस्ट्रिक्ट अ रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेटिकोन - 2022)	28-29.10.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज, मंगलुरु
7	महेश कुमार बी, सूर्यप्रकाश धनेरिया, पंकज कन्नौजे, आलोक सिंह	इवैल्यूएशन ऑफ इफेक्टिवनेस एंड सेप्टी ऑफ फर्स्ट-लाइन ड्रग्स यूज्ड इन द ट्रीटमेंट ऑफ पेरीफेरल न्यूरोपैथी अमंग द एल्डर्ली पॉपुलेशन: अ रेंडमाइज्ड, ओपन लेबल, एक्टिव कम्पेरेटर पायलट स्टडी	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेटिकोन - 2022)	28-29.10.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज, मंगलुरु
8	याज्ञिनी. आर, केचे वाईएन, गायकवाड़ एन आर, धनेरिया एसपी	यूटिलिटी ऑफ ऑफलाइन एंड ऑनलाइन टूल्स टु डिटेक्ट इनएप्रोप्रिएट प्रिरिक्रप्शन इन एल्डर्ली पॉपुलेशन इन अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल, रायपुर, छत्तीसगढ़, इंडिया- अ रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेटिकोन - 2022)	28-29.10.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज
9	अब्राहम जोसेफ कोडिककल, श्रवण स्वाति, नितिन रेवाराम गायकवाड़, योगेन्द्र नारायणराव केचे	असेसमेंट ऑफ एंटीमाइक्रोबियल रिलेटेड एडवर्स इवेंट्स रिपोर्टेड इन एडीआर मॉनिटरिंग सेण्टर एट अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल रायपुर, छत्तीसगढ़	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेटिकोन - 2022)	28-29.10.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज
10	प्राची अरुणिमा, श्रवण स्वाति, योगेन्द्र नारायणराव केचे, नितिन रेवाराम	ऑडिट ऑफ एडवर्स इवेंट्स फॉलोइंग कोविड-19 इम्युनाइजेशन एट एम्स रायपुर	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेटिकोन - 2022)	28-29.10.2022	फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज

	कंचे, नितिन रेवाराम गायकवाड़	दूल्स टु डिटेक्ट इनएप्रोप्रिएट एंटीमाइक्रोबियल प्रिरिक्रफ़ान इन एल्डली पॉप्युलेशन इन अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल, रायपुर, छत्तीसगढ़ इंडिया-अ रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस	स्टीवर्डशिप (एस्पिकोन - 2022)		
17	अब्राहम जोसेफ कोडिक्कल, नितिन रेवाराम गायकवाड़, योगेन्द्र नारायणराव कंचे, तुषार जगजापे, एस पी घनेरिया	एंटीमाइक्रोबियल यूज पैटर्न एंड क्लीनिकल आउटकम इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स ऑफ एज ग्रुप 1-14 यर्स विद कॉम्युनिटी अक्वायर्ड न्यूमोनिया एडमिटेड एट अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंटल इंडिया (एन अंतरिम एनालिसिस)	4 नेशनल कांफ्रेंस ऑन एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप (एस्पिकोन - 2022)	12-14.11.2022	एएमएसपी समिति, एम्स रायपुर

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष-समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये.)
1.	एफिकेसी ऑफ सल्फोनील्यूरिया इन पेशेंट्स विद पोलीमॉर्फिस्म इन कंसीएन.111-एबीसीसी8 जेनेटिक लोकस: ए प्रोस्पेक्टिव कोहॉर्ट स्टडी इन छत्तीसगढ़ टाइप 2 डायबिटिक मेलिटस पेशेंट्स।	पुगजेंथन टी	एम्स रायपुर	2 विस्तारित	2021-23	5 लाख
2.	ए प्रोस्पेक्टिव, मल्टी-सेंट्रिक, ओपन-लेबल, फेज-प्ट स्टडी टु असेस सेफ्टी एंड एफिकेसी ऑफ लाइफाक्विन्ट (सेंटाक्विन साइट्रेट) एस अ रिससकिटेटिव एजेंट फॉर हाइपोवोलैमिक शॉक टु बे यूज्ड एड एन एडजुवेंट टु स्टैण्डर्ड ट्रीटमेंट ऑफ शॉक	पुगजेंथन टी	फार्माज इंडिया प्राइवेट लिमिटेड	सैंपल आकार तक पहुंचने तक (3 वर्ष)	2021-23	17 लाख
3.	इफेक्ट ऑफ सीवाइपी2सी19 एंड पी2वाई12 जेनेटिक	पुगजेंथन टी	सीजीसीओएस	2 विस्तारित	2021-23	5 लाख

पोलीमॉरफिज्म ऑन प्लेटलेट एग्रीगेशन इन पेशेंट्स ऑन ट्रीटमेंट विद क्लोपिडोग्रेल इन छत्तीसगढ़ पॉप्युलेशन		टी			
---	--	----	--	--	--

विभागीय परियोजनाएं- गैर-वित्त पोषित परियोजनाएं / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र. सं.	परियोजना / थीसिस
1	इज टेनेक्टेप्लेस सुपीरियर टु अल्टेप्लेस इन पेशेंट्स ऑफ एक्यूट इस्क्रियामिक स्ट्रोक: अ सिस्टेमेटिक रिव्यू
2	प्रोस्पेक्टिव बेडसाइड स्टडी ऑफ ड्रग रिलेटेड प्रोब्लेम्स (डीआरपी) इन पेशेंट्स एडमिटेड इन मेडिकल इंटेन्सिव केयर यूनिट (एमआईसीयू) एंड एम्यु एचडीयू (हाई डिपेंडेंसी यूनिट) ऑफ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल।
3	द इफेक्ट ऑफ वेरियस कॉर्टिकोस्टेरोइड्स इन द होस्पिटलाइज्ड पेशेंट्स विद मॉडरेट टु सीवियर कोविड-19 अ टर्शियरी हॉस्पिटल एक्सपीरियंस
4	क्लीनिकल एफिकेसी एंड फार्माकोकाइनेटिक्स ऑफ कोलिस्टिमेथेटसोडियम एंड कोलिस्टिन इन क्रिटिकल प् पीडियाट्रिक पेशेंट्स एडमिटेड इन अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल इन इंडिया: अ प्रोस्पेक्टिव लॉगीटूडिनल ऑब्जर्वेशनल पायलट स्टडी
5	सेपटी एंड इफेक्टिवनेस ऑफ सोडियम-ग्लूकोज कोट्रांसपोर्टर्स-2 इन्हिबिटर्स इन इंडियन पेशेंट्स विद हार्ट फेलियर: अ पोस्ट- मार्केटिंग सर्विलांस स्टडी इन अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया
6	रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस ऑन द यूज ऑफ एम्फोटेरिसिन बी ऑफ अन्य फॉर्मस एंड पॉसकोनाजोल इन कोविड-19 एसोसिएटेड म्यूकोर्मिकोसिस (सीएमएम) एट टाइम्स ऑफ पेन्डेमिक डिजास्टर- अ सीटुएशनल एनालिसिस ऑफ अ सिंगल सेंटर एंड रिव्यू ऑफ इंटरनेशनल गाइडलाइन्स, - इंट्राम्यूरल
7	इफेक्ट ऑफ मैटरनल इंट्रावीनस हाइड्रेशन वरिंस ओरल हाइड्रेशन ऑन द एमनियोटिक फलूइड इंडेक्स एंड पेरिनेटल आउटकम इन प्रेग्नेट वीमेन ऑफ 32-36 वीक्स जेस्टेशनल एज विद रिड्यूस्ड एमनियोटिक फलूइड इंडेक्स: अ सिंगल ब्लेंडेड रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल
8	अ प्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी ऑफ एंटीकैंसर ड्रग्स इंड्यूज्ड एडवर्स ड्रग रिएक्शंस इन कोहॉर्ट ऑफ कैंसर पेशेंट्स इन अ टर्शियरी हॉस्पिटल ऑफ छत्तीसगढ़
9	यूटिलिटी ऑफ ऑफलाइन एंड ऑनलाइन टूल्स टु डिटेक्ट इनएप्रोप्रिएट प्रिस्क्रिप्शन इन एल्डर्ली पॉप्युलेशन इन अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल, रायपुर, छत्तीसगढ़, इंडिया- अ रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस
10	असेसमेंट ऑफ रिपोर्टिंग क्वालिटी ऑफ ड्रग रिलेटेड एनिमल स्टडीज कंडक्टेड इन एंड आउटसाइड इंडिया फ्रॉम 1 अक्टूबर, 2020 टु 31 सितंबर, 2023 एंड पब्लिशड इन मेडलाइन इंडेक्सड जर्नल्स: अधिरंस टु अराइव - अपडेटेड 2020 गाइडलाइन्स
11	एफिकेसी ऑफ टु डोजिज ऑफ विटामिन बी12 सप्लीमेंटेशन (500 एमसीजी और 1000 एमसीजी) ऑन ग्लिसेमिक कंट्रोल इन पुअरली कंट्रोलड टाइप 2 डायबिटिक पेशेंट्स विद हाइपरहोमोसिस्टीनीमिया
12	एंटीमाइक्रोबियल यूज पैटर्न एंड क्लीनिकल आउटकम इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स ऑफ एज ग्रुप - 14यर्स विद कॉम्युनिटी अक्वायर्ड न्यूमोनिया एडमिटेड एट अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया: अ डिस्क्रिप्टिव लॉगीटूडिनल
13	अ सीरियल पॉइंट प्रिवेलन्स सर्वे ऑन एंटीमाइक्रोबियल यूज अमांगस्ट द एडमिटेड पेशेंट्स इन क्रिटिकल केयर सेटिंग्स ऑफ अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल इन रायपुर डिस्ट्रिक्ट
14	इम्प्लीमेंटिंग एंटीमाइक्रोबियल प्रिस्क्रिप्शन चेकलिस्ट टु इम्प्रूव एंटीमाइक्रोबियल प्रिस्क्रिप्शन क्वालिटी- अ पायलट प्रोजेक्ट टुवर्ड्स एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप

पूर्ण

क्र.सं	परियोजना
1	ए प्रोफाइल ऑफ यूज ऑफ रीटक्सिमैब इन टर्शियरी केयर हॉस्पिटल (रेट्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी)
2	टॉपिकल इमीकिमॉड ट्रीटमेंट वर्सिस लार्ज लूप एक्सीशन ऑफ ट्रांसफॉर्मेशन जोन (एलएलईटीजेड), एन ओपन लेबल रेंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल इन न्यूली डाइग्नोजड सर्वाइकल इंट्रापीथेलियल नियोप्लासिया 2,3 (सीआईएन-2,3) ।
3	रिपर्सिंग टेनोफोविर, एमट्रिसिटाबाइन एंड लैमिवुडिन फॉर पॉसिबल एंटीलेप्रोटिक एक्टिविटीज
4	रिपर्सिंग थैलिडोमाइड, इट्स एनालॉग एंड एप्रेमिलारस्ट फॉर पॉसिबल एंटीवायरल इन सिचुएशन ऑफ सीवियर कोविड साइटोकाइन सिंड्रोम
5	एडिशनल यूसेज ऑफ रंदेशिविर विद द स्टैण्डर्ड ऑफ केयर इन पेशेंट्स विद मॉडरेट एंड सीवियर कोविड-19: अ टर्शियरी हॉस्पिटल'स एक्सपीरियंस
6	सर्जिकल एंटीमाइक्रोबियल प्रोफिलैक्सिस इन पेशेंट्स अंडरगोइंग क्लीन एंड क्लीन-कंटांमिनेटेड सर्जरी: अधिरंस टु आईसीएमआर गाइडलाइन्स एंड इट्स इम्पैक्ट ऑन सर्जिकल साइट इन्फेक्शन रेट- अ प्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल फॉलोअप स्टडी
7	इम्पैक्ट ऑफ एस्केलेशन, डी-एस्केलेशन एंड कॉन्टीनुअशन ऑफ एम्पिरिकल एंटीमाइक्रोबियल थेरेपी ऑन मोर्टलिटी इन पेशेंट्स विद सेप्सिस एडमिटेड इन हाई डिपेंडेंसी यूनिट ऑफ अ टर्शियरी केयर हॉस्पिटल
8	इवैल्यूएशन ऑफ इफेक्टिवनेस एंड सेपटी ऑफ फर्स्ट लाइन ड्रग्स यूज्ड इन द ट्रीटमेंट ऑफ पेरीफेरल न्यूरोपैथी अमंग द एल्डर्ली पोप्युलेशन-अ रेंडमाइज्ड, ओपन लेबल, एक्टिव कम्परेटर स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	मैपिंग द जेनेटिक एलील पॉलीमॉर्फिज्म ऑफ ड्रग मेटाबोलाइजिंग एंजाइम (डीएमई) इन इंडियन पापुलेशन विद प्रोस्पेक्टिव फार्माकोजेनोमिक्स एप्लीकेशन	एमिटी यूनिवर्सिटी, रायपुर

प्रकाशन

- योगेन्द्र नारायणराव केचे, "गेरीआट्री फार्माकोलॉजी: व्हाट टु कंसीडर व्हाइल प्रिस्क्राइबिंग टु एन एल्डर्ली पर्सन?" (संपादकीय)। एक्टा साइंटिफिक फार्माकोलॉजी 3-12 (2022): 01-03।
- केचे, योगेन्द्र नारायणराव, गायकवाड नितिन आर, वासनिक प्रीतम एन, सिद्दीकी सबा, नागपुरे, केशाओ, धनेरिया सूर्यप्रकाश। तृतीयक स्वास्थ्य देखभाल केंद्र, रायपुर, मध्य भारत में गरिष्टिक रोगियों को प्रिस्क्राइब करने के लिए एसटीओपीपी/एसटीएआरटी क्राइटेरिया और बियर क्राइटेरिया की उपयोगिता। जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर 11(11):p 7064-7071, नवंबर 2022. DOI: 10.4103/jfmpc.jfmpc_733_22.
- योगेन्द्र केचे, प्रीतम वासनिक, केशव नागपुरे, नितिन गायकवाड, सूर्यप्रकाश धनेरिया, सबा सिद्दीकी, अपूर्व जोशी। हेल्थ-रिलेटेड क्वालिटी ऑफ लाइफ (भूत्वस्) इन एल्डर्ली पेशेंट्स अटेंडिंग एट टर्शियरी हेल्थ केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया ड्यूरिंग फर्स्ट वेव ऑफ कोविड-19 पैडेमिक: ए प्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल

- स्टडी। ओबीएम जेरियाट्रिक्स 2022;6(4), doi:10.21926/obm.geriater.2204216.
4. सिंह एमपी, प्रकाश एमजी, गायकवाड़ एनआर, केचे वाईएन, धनेरिया एसपी। (जनवरी 29, 2023) असेसमेंट ऑफ रिपोर्टिंग क्वालिटी ऑफ ड्रग-रिलेटेड रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल्स कंडक्टेड इन इंडिया एंड पब्लिशड इन मेडलाइन-इंटेक्सड इंडियन जर्नल्स ओवर अ डिफेंड: अ सिस्टेमेटिक रिव्यू। क्यूरियस 15(1): e34353. doi:10.7759/cureus.34353.
 5. बालासुंदरम, एमके, सिंह ए. हिन्ड्रन्स एंड पॉसिबल सोल्यूशन्स फॉर कंडक्टिंग अ क्लिनिकल ट्रायल: अ स्टूडेंट्स पर्सपेक्टिव। जर्नल ऑफ फार्मसी एंड बायोएलाइड साइंसेज. 2022;14(4):p 169-170..
 6. सिंह ए और अन्य। द प्रोफाइल ऑफ यूज ऑफ रिटक्सिमाइड इन टर्शियरी केयर हॉस्पिटल्स ऑफ सेंट्रल इंडिया। जर्नल ऑफ फार्मसी एंड बायोएलाइड साइंसेज. 2022;14(4):p 191-195.
 7. सिंह ए। जेनोमेलिन और ट्रोस्पियम: अ पॉसिबल फिक्स्ड ड्रग कॉम्बिनेशन (एफडीसी) फॉर सिजोफ्रेनिया। इनोवक्लिनन्यूरोसाइंस। 2022;19(10-12):43-47.
 8. सिंह ए, बालासुंदरम एमके। कमेंट ऑन: "अ फेंज प्, रैंडमाइज्ड, डबल-ब्लाइंड, प्लेसबो-कंट्रोलड ट्रायल, असेसिंग द एफिकेसी एंड सेफटी ऑफ विलोक्सजिन एक्सटेंडेड-रिलीज कैप्सूल इन एडल्ड्स विद अटेंशन डेफिसिट/हाइपरएक्टिविटी डिसऑर्डर"। सीएनएस ड्रग्स (2022)। <https://doi.org/10.1007/s40263-022-00966-6>
 9. बाला सुंदरम एमके, गुप्ता डी, सिंह ए। कमेंटरी: एसोसिएशन बिटवीन मिथाइलमेलोनिक एसिड एंड कॉग्निशन: अ सिस्टेमेटिक रिव्यू एंड मेटा-एनालिसिस। फ्रंट पेडियाट्रिशन. 2022;10:1048969.
 10. कौर यू, द्विवेदी वी, सिंह ए, और अन्य। अ रियल-वर्ल्ड पायलट ऑब्जर्वेशनल स्टडी ऑफ न्यूरोपैथिक पैन मेडिकेशन्स इन एल्डर एडल्ड पेशेंट्स इन नार्थ इंडिया। करंट फार्माकोजेनोमिक्स एंड पर्सनलाइज्ड मेडिसिन। 2022; 19(2):77-85 doi: 10.2174/1875692119666220926150315
 11. सिंह ए, बालासुंदरम एमके, सिंह ए। विलोक्सजिन फॉर अटेंशन-डेफिसिट हाइपरएक्टिविटी डिसऑर्डर: अ सिस्टेमेटिक रिव्यू एंड मेटा-एनालिसिस ऑफ रैंडमाइज्ड क्लिनिकल ट्रायल्स। जर्नल ऑफ सेंट्रल नर्वस सिस्टम डिजीज. मई 2022. doi:10.1177/11795735221092522
 12. बालासुंदरम एमके, सिंह ए. लेवेतिरसेटम यूज दूरिंग प्रेगनेसी इन वीमेन विद एक्टिव एपिलेप्सी: पॉसिबल इम्प्लिकेशन्स। न्यूरोल इंडिया 2022;70:1272
 13. सिंह ए, धनेरिया एस, गुप्ता डी. फिजिशियन नॉलेज, ऐटिट्यूड एंड प्रैक्टिस ऑफ फिक्स्ड ड्रग कॉम्बिनेशंस: कैन वी रेकग्निजे द लाकुने? जे फॅमिली मेड प्राइम केयर। 2022;11:2019-25.
 14. पासला कुमार प्रवीण, थंगाराजू पुगजेंथन, टी.वाई. सुधा श्री, एम. चंदना श्री और एस. अब्बास रिजवान, इन सिलिको ड्रग रिपरपोसिंग फॉर द आइडेंटिफिकेशन ऑफ एंटीमलेरियल ड्रग्स एस कैंडिडेट इन्टिबिटर्स ऑफ सार्स-सीओवी-2 एंटी-इन्फेक्टिव एजेंट्स 2022 20(2) : e021221198497 . <https://dx.doi.org/10.2174/2211352519666211202141143>
 15. थंगाराजू पी, वेलमुरुगन एच, कृष्णाप्रिया एन, वेंकटेशन एस। टाइम टु बी विजिलेंट इन कॉन्टेक्ट्स ऑफ लेप्रोसी फॉर पॉसिबल सिंगल डोज रिफैम्पिसिन। जेएएडी केस रिपोर्ट। 25 मई 2022।
 16. अरोरा आर, कृष्णा ससांका के, थंगाराजू पी, और अन्य। (13 मई, 2022) प्रपेरशन ऑफ न्यू ऑनसेट ऑफ एनोस्मिया एंड इट्स डायग्नोस्टिक सिग्नीफिकेन्स इन कोविड-19। क्यूरियस 14(5): e24983. doi:10.7759/cureus.24983
 17. थंगाराजू पी और अन्य., ड्रग पिलवेनसेरिन- इन हाइपोएक्टिव सेक्सुअल डिसऑर्डर, गायनोकोलोजी एंड ऑब्स्टेट्रिक्स क्लिनिकल मेडिसिन, <https://doi.org/10.1016/j.gocm.2022.04.003>
 18. अरोरा आरडी, थंगाराजू पी. पोट्स पफी ट्यूमर इन कोरोनोवायरस डिजीज-2019 एसोसिएटेड म्यूकोमिकोसिस। रेव सोक ब्रा मेड ट्रॉप। 8 अप्रैल 2022, 8:55:e06692021. doi: 10.1590/0037-8682-0669-2021. PMID: 35416884; PMCID: PMC9009874.
 19. थंगाराजू पी, वेलमुरुगन एच, वेंकटेशन एस, सुधा टीवाईएस। पीडियाट्रिक दोसेज "नीड ऑफ अवर्स अमंग फॅमिली फिजिशियन/अधर स्पेशलिटी फिजिशियन"। जे फॅमिली मेड प्राइम केयर। अप्रैल:11(4):1593-1594. doi: 10.4103/jfmpe.jfmpe_97_22. Epub 2022 Mar 18. PMID: 35516703; PMCID: PMC9067178.
 20. टीवाई एसएच, टीवाई एसएस, सशांक केएसबीएस, के, थंगाराजू पी. डो मेथिलीन ब्लू सटिस्फाइस एन ऑप्शन- इन कोविड-19 एआरडीएस। इन्फेक्शियस डिसऑर्डर्स ड्रग टार्गेट्स। 2022 मार्च DOI: 10.2174/1871526522666220317155947. PMID: 35301956.

21. जयामणि जे, थंगाराजू पी, गौड़ा आर, हुचेगौड़ा एस. कोविड-19 पंडेमिक एंड क्विक इवोल्यूशन ऑफ टेलीमेडिसिन: अ गेप एनालिसिस। हेल्थ लो रिसोर्स सेटिंग्स खंडरनेट, 17 मार्च 2022 3 जून 2022 उद्धृत, 10(1)। यहां से उपलब्ध है: <https://pagepressjournals.org/index.php/hls/article/view/9928>
22. इंगले एस, कश्यप एनके, त्रिवेदी एस, चौधरी आर, सूर्यवंशी जी, थंगाराजू पी, बागले केआर। असेसमेंट ऑफ बॉडी फेट परसेंटेज यूजिंग बी-मोड अल्ट्रासाउंड टेक्निक वर्सिस स्कीनफोल्ड कैलिपर इन ओबीस हेअल्थी वालंटियर्स। क्यूरियस, 2022 Mar 9;14(3):e22993.doi: 10.7759/cureus.22993. PMID: 35415052; PMCID: PMC8992878.
23. अरौरा आरडी, नागरकर एनएम, सशांक केएसबीएसके, थंगाराजूपी, मेहता आर, सतपुते एसएस, चक्रवर्ती एस, केचे ए, अग्रवाल ए, सुधा टीएस। एपिडेमिक इन पन्डेमिक: फंगल साइनसाइटिस इन कोविड-19। 2022 Feb;11(2):807-811. doi: 10.4103/jfmnc.jfmnc_1352_21. Epub 2022 Feb 16. PMID: 35360777; PMCID: PMC8963616.
24. थंगाराजू पी, टीवाई एसएस, रेड्डी एल एसएस, सशांक केएसबीएसके। रिपर्सिंग थैलिडोमाइड, इट्स एनालॉग एंड एप्रेमिलारस्ट फॉर पॉसिबल एंटीवायरल इन सिचुएशन ऑफ सीवियर कोविड साइटोकाइन सिंड्रोम। इंफेक्शियस डिसऑर्डर ड्रग टारगेट। 2022 Aug.DOI: 10.2174/187152652266622081114816. PMID: 35959615.
25. जोउ जेड, लियू जी, हे सी, बसु एस, बेलगौमी यूआई, धाली ए, डींगरा एस, फेकाडु जी, गोलेचा एम, जोसेफ एन, कृष्ण के, मार्टिस-मेलो एफआर, मुबारिक एस, ओकोनजी ओसी, ए एमपी, राठी पी, शेट्टी आरएस, सिंह पी, सिंह एस, थंगाराजू पी, वांग जेड, जस्ट्रोझिन एमएस, मुर्से सीजेएल, क्यू एचएच, हुआंग वाई। टाइम ट्रेंड्स इन ट्यूबरक्यूलोसिस मोर्टैलिटी अक्रॉस दः एन एज पीरियड-कोहोर्ट एनालिसिस फॉर द जीबीडी 2019 । ई क्लीनिकल मेडिसिन। 2022 Sep 17;53:101646.doi: 10.1016/j.eclinm.2022.101646. PMID: 36147625; PMCID: PMC9486016.
26. थंगाराजू पी, कुमार बी ए, वेलमुरुगन एच, वेंकटेशन एस, श्रीसुधा टीवाई । लेप्रोसी रिपर्सन: क्लीनिकल फार्माकोलॉजिस्ट पर्सपेक्टिव विद रिपर्सड मेडिकेशनस। इंफेक्शियस डिसऑर्डर ड्रग टारगेट। 2022 Sep7.doi: 10.2174/1871526522666220907125114. Epub ahead of print. PMID: 36082854.
27. पुगजेंधन थंगाराजू, हेमाश्री वेलमुरुगन, श्री एसटी येला, सजीथा वेंकटेशन। रीसेंट एडवांसेज इन एंटी-इंफेक्टिव ड्रग डिस्कवरी फोरमरली रीसेंट पेटेंट्स ऑन एंटी-इंफेक्टिव ड्रग डिस्कवरी ;17:2:95-102
28. थंगाराजू पी, एन जी, एआर वी, गुरुन्धलिंगम एमपी, टीवाई एसएस, वेंकटेशन एस, थंगाराजू ई. मॉलिक्यूलर डॉकिंग एनालिसिस ऑफ आघातोडावासिका विद थोम्बोक्सेन ए2 रिसेप्टर (टीएक्सए2आर) (6आईआईयू) एंड एंटीवायरल मोलेक्युल्स फॉर पॉसिबल ड्रग कॉम्प्लीकेशनस। इंफेक्शियस डिसऑर्डर ड्रग टारगेट। 2022 Jul 18. doi: 10.2174/1871526522666220718101544. Epub ahead of print. PMID: 35850647.
29. थंगाराजू पी, सुधा एसटीवाई, वेंकटेशन एस, रिपर्सिंग ऑफ ड्रग्स फॉर नॉन-रेस्पॉडिंग एस्थिमा नोडोसम लेप्रोसिस केसेस: अ पर्सपेक्टिव। जे यंग फार्म, 2022;14(3):266-7
30. जीबीडी 2019 एडोलेसेंट ट्रांसपोर्ट एंड अनइंटेनशनल इंजरीज कोलेबोरेटर्स । एडोलेसेंट ट्रांसपोर्ट एंड अनइंटेनशनल इंजरीज: अ सिस्टेमेटिक एनालिसिस यूजिंग द ग्लोबल बर्डन ऑफ डिजीज स्टडी 2019। द लान्सेट। सार्वजनिक स्वास्थ्य। 2022 Aug;7(8):e657-e669. DOI: 10.1016/s2468-2667(22)00134-7. PMID: 35779567; PMCID: PMC9329128.
31. थंगाराजू पी, शेट पीजी, वेलमुरुगन एच, वेंकटेशन एस, कुमार बी ए। अ चेंज इन द ट्रेंड ऑफ क्वालिटी रिपोर्टिंग इन लेप्रोसी ट्रायल्स: अ सिस्टेमेटिक रिव्यू । इंफेक्शियस डिसऑर्डर ड्रग टारगेटस। 2023 Feb 24. doi: 10.2174/1871526523666230224104113. Epub ahead of print. PMID: 36843257.
32. थंगाराजू पी, टीवाई एसएस, विजयकुमार एआर, नवाबशान आई, अंसारी टी। अ पर्सपेक्टिव इनटु "टीईएल" - टेनोफोविर, एमट्रिसिटाबाइन, एंड लैमिवुडिन एंटीलेप्रोटिक एक्टिविटीज बाय ड्रग रिपर्सिंग एंड एक्सप्लोरिंग द पॉसिबिलिटी ऑफ कॉम्बिनेशन कीमोथेरेपी विद ड्रग रेस्क्यूड मोलेक्युल्स फॉर अ लेप्रोसी फ्री मैनकाइंड । रीसेंट एडवांसेज इन एंटी-इंफेक्टिव ड्रग डिस्कवरी। 2023 Feb. DOI: 10.2174/2772434418666230220123217. PMID: 36803758.
33. उप्पला पीके, वर्गीस एएम, येला एसएसटी, वेलमुरुगन एच, थंगाराजू पी, कृष्णा सशांक केएसबीएस। कैपेसिटाबाइन एंड हैंड-फुट सिंड्रोम: अ

केस रिपोर्ट। इन्फेक्शियस डिस्ऑर्डर ड्रग टार्गेट्स। 2023;23(1):e140622205973. doi: 10.2174/1871526522666220614162117. PMID: 35708076.

34. थंगाराजू पी, नीलाबरन के, वेलमुरुगन एच. एसजीएलटी-2 इन्हिबिटर्स पोस्ट इन्फार्कशन इंटरवेंशनल इफेक्ट्स। फार्माकोल रेस। 2023 Mar;189:106663. doi: 10.1016/j.phrs.2023.106663. Epub 2023 Jan 13. PMID: 36646191.
35. शर्मा एके, नागरकर एनएम, गंधोक सीएस, शर्मा एस, जुनेजा एम, किथन जेडएम, अग्रवाल ए, अरोरा आरडी, मेहता आर, स्याल एस, अंजनकर एसडी, थंगाराजू पी। राइनोसेरेब्रलमुकोमिकोसिस (आरसीएम): टु स्टडी द क्लीनिकल स्पेक्ट्रम एंड आउटकम ऑफ 61 केसेस ऑफ आरसीएम मैनेज्ड एट अ टर्शियरी केयर सेण्टर

इन इंडिया। सर्जन्यूरोल इंटर 2023 Jan 20:14:15. doi: 10.25259/SNI_1065_2022. PMID: 36751448; PMCID: PMC9899475.

36. थंगाराजू पी, वेलमुरुगन एच, एन के. करंट स्टेटस ऑफ फार्माकोकाइनेटिक रिसर्च इन चिल्ड्रन: अ सिस्टेमेटिक रिव्यू ऑफ क्लीनिकल ट्रायल रिकॉर्ड्स। करंट रिव्यू क्लिनएक्सपफार्मा कोल। 2022 Dec 23. doi: 10.2174/2772432818666221223155455. Epub ahead of print. PMID: 36573054.
37. सुधा टीवाईएस, सशंक केएसबीएसके, थंगाराजू पी, कुओत्सु आर, विलियम एजी। मआइडेंटिफिकेशन ऑफ स्पेक्ट्रम ऑफ परसिस्टेंट पोस्ट-कोविड-19 सिम्पटम्स एंड धेर ड्यूरेशन इन सेंट्रल इंडिया: अ पायलट स्टडी। जे फॅमिली मेड प्राइम केयर। 2022 Dec;11(12):7850-7856. doi: 10.4103/jfmpc.jfmpc_801_22. Epub 2023 Jan 17. PMID: 36994011; PMCID: PMC10040991.

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश

पुस्तकों में अध्याय

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष	प्रथम पृष्ठ – अंतिम पृष्ठ
1	पुगजेंथन थंगाराजू, शोबन बाबू वर्ध्या	आईएसओ 10993: बायोलॉजिकल इवैल्यूएशन ऑफ मेडिकल डिवाइसिस	प्रकाश श्रीनिवासन तिमिरीशनमुगम, पुगजेंथन थंगाराजू, नंदकुमार पलानी, थामिझारसन संपत	मेडिकल डिवाइस गाइडलाइन्स एंड रेगुलेशंस हैंडबुक	1	स्विट्जरलैंड एजी.	स्प्रिंगर प्रकृति	2022	163-187
2	पुगजेंथन थंगाराजू, हेमश्री वेलमुरुगन	जनरल हॉस्पिटल डिवाइसेज एंड सप्लाईज	प्रकाश श्रीनिवासन तिमिरी शनमुगम	मेडिकल डिवाइसिस	1	बोकारेटन	टेलर एंड फ्रांसिस	2022	20
3	टी. वाई. श्रीसुधा, हेमश्री वेलमुरुगन, के. एस. बी. एस. कृष्णा सारसंका,	इम्प्लांट्स एंड प्रोस्थेटिक्स	प्रकाश श्रीनिवासन तिमिरी शनमुगम	मेडिकल डिवाइसिस	1	बोकारेटन	टेलर एंड फ्रांसिस	2022	32

	टी. वाई. श्री हरि, याकै या वांगूरी, पुगजेंथन थंगाराजू								
4	टी. वाई. श्रीसुधा, हेमश्री वेलमुरुगन, के. एस. बी. एस. कृष्णा सारांका, टी. वाई. श्री हरि, याकै या वांगूरी, पुगजेंथन थंगाराजू	होम हैल्थ एंड कंज्युमर डिवाइसेज	प्रकाश श्रीनिवासन तिमिरी शनमुगम	मेडिकल डिवाइसिस	1	बोका रेटन	टेलर एंड फ़ारिसिस	2022	34

संपादित पुस्तक और मोनोग्राफ

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष	प्रथम पृष्ठ—अंतिम पृष्ठ
1	पुगजेंथन थंगाराजू शोबन बाबू वर्ध्या	आईएसओ 10993: बायोलॉजिकल इवैल्यूएशन ऑफ मेडिकल डिवाइसिस	प्रकाश श्रीनिवासन तिमिरीशनमुगम, पुगजेंथन थंगाराजू नंदकुमार पलानी, थामिझारसन संपत	मेडिकल डिवाइसिस गाइडलाइन्स एंड रेगुलेशंस हैंडबुक	1	स्विट्जरलैंड एजी.	स्प्रिंगर प्रकृति	2022	1—385

रोगी देखभाल

1. फार्माकोलॉजी विभाग, पीवीपीआई के अंतर्गत, एएमसी सक्रिय रूप से एम्स रायपुर की ओपीडी और आईपीडी से एडीआर रिपोर्ट एकत्र कर रहा है। इन रिपोर्टों का विश्लेषण फार्माकोलॉजी विभाग के संकाय सदस्यों द्वारा इसके कार्य-कारण मूल्यांकन के लिए किया जाता है। इन एडीआर रिपोर्टों का डेटा विजीफ्लो सॉफ्टवेयर के माध्यम से आईपीसी गाजियाबाद, पीवीपीआई के लिया राष्ट्रीय समन्वय केंद्र को प्रस्तुत किया जाता है। इस डेटा को आगे डब्ल्यूएचओ-उप्साला एडीआर मॉनिटरिंग सेंटर स्वीडन के साथ एकीकृत किया गया है।
2. हमारे केंद्र से राष्ट्रीय समन्वय केंद्र को रिपोर्ट की गई एडीआर की कुल संख्या (अप्रैल 202 से मार्च 2023): 256

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियाँ

डॉ. नितिन रेवाराम गायकवाड़

1. 28 और 29 अक्टूबर 2022को फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज, मैंगलोर द्वारा आयोजित एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेप्टिकोन- 2022) में, नेप्टिकोन-2022 में, मौखिक पत्र प्रस्तुति श्रेणी में वैज्ञानिक पत्र शीर्षक "मॉडिफाइड एंटीबायोटिक स्पेक्ट्रम इंडेक्स (एमएसआई): ए नावेल मेट्रिक एज ए क्वालिटी इंडिकेटर टूल टु मेजर एंटीमाइक्रोबियल यूज इन हॉस्पिटल्स" के लिए दूसरा पुरस्कार
2. 28 और 29 अक्टूबर 2022 को फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज, मैंगलोर द्वारा आयोजित एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेरेप्यूटिक्स (नेप्टिकोन-2022) में पोस्टर सत्र के लिए जज
3. पीडियाट्रिक्स विभाग, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित पीडियाट्रिक इमरजेंसी कांफ्रेंस - एनएपीईएम-2022 में "रैशनल यूज ऑफ एंटीबायोटिक्स इन ईआर सेटिंग" पर पैनल चर्चा के लिए मॉडरेटर
4. पीडियाट्रिक्स विभाग, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित पीडियाट्रिक इमरजेंसी कांफ्रेंस - एनएपीईएम-2022 में मौखिक पत्र प्रस्तुति के लिए जज
5. एएमएसपी समिति, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित एस्पिकोन - 2022 (12 नवंबर से 14 नवंबर 2022) में वैज्ञानिक सत्र के लिए अध्यक्ष
6. ओरियाना- 2022 में "संक्रामक रोगों" पर चिकित्सा प्रश्नोत्तरी के लिए क्विज मास्टर

डॉ. योगेन्द्र नारायणराव केचे

1. आईएनएसओ पुरस्कार 2022- इंजीनियरिंग, विज्ञान एवं औषधि पर अंतर्राष्ट्रीय वैज्ञानिक पुरस्कार।
2. पत्रिका- एकटा साइंटिफिक फार्माकोलॉजी के संपादकीय बोर्ड के सदस्य

डॉ. पुगजेंथन टी.

1. रॉयल कॉलेज ऑफ फिजिशियन (एफआरसीपी, लंदन) के अध्यक्ष के रूप में चुने गए
2. हेतु छत्तीसगढ़ राज्य के स्वास्थ्य संचालनालय से प्रशंसा पत्र।
3. एम्स रायपुर, फार्माकोलॉजी विभाग के पीवीपीआई के अंतर्गत मेटेरियोविजिलेंस केंद्र के समन्वयक के रूप में नियुक्त।
4. कॉपीराइट: पंजीकृत- 2
5. कुल ट्यूशन की 80 प्रतिशत छूट की मास्टर डिग्री छात्रवृत्ति प्राप्त करने के लिए बायोएथिक्स संकाय द्वारा चयनित।
6. पेटेंट: स्वीकृत- 10, प्रकाशित-1, दायर-1
7. अंतर्राष्ट्रीय चिकित्सा विज्ञान अकादमी (फिमसा) में अध्यक्षतावृत्ति से सम्मानित
8. एएसआईआरजी, मिस्र के मानद सहायक वैज्ञानिक और अध्यक्ष (13.02.2023 से 12.02.2026)
9. गैर संचारी रोगों की दवाओं पर राज्य सरकारी फार्मासिस्ट के प्रशिक्षण को सफलतापूर्वक पूर्ण करने
9. मानद सहायक अनुसंधान प्राध्यापक (13.02.2023 से 12.02.2025) स्कूल ऑफ मेडिकल एंड पैरामेडिकल साइंसेज, आईटीएम (एसएलएस) बड़ौदा विश्वविद्यालय (भारत)

अन्य विभागीय उपलब्धियाँ

1. पीजी-रेजिडेंट - डॉ. निकुंज अग्रवाल, डॉ. महेश कुमार, डॉ. याजिनी आर, डॉ. प्राची अरुणिमा, डॉ. अब्राहम जोसेफ के., डॉ. कृष्णाप्रिया एन., डॉ. किरण रंगशाहीय पीवीपीआई एसोसिएट - सुश्री स्वातिय उप समन्वयक - डॉ. पुगजेंथन टी. और समन्वयक - डॉ. एन.आर. गायकवाड़ ने फार्माकोविजिलेंस सप्ताह के हिस्से के रूप में भारतीय फार्माकोपिया आयोग, गाजियाबाद, राष्ट्रीय समन्वय केंद्र, भारतीय फार्माकोविजिलेंस कार्यक्रम द्वारा आयोजित वीडियो मेकिंग राष्ट्रीय स्तरीय प्रतियोगिता में भाग लिया और सांत्वना पुरस्कार जीता।

2. श्री सोहन पाइकरे, एमबीबीएस 2020 बैच के छात्र को फार्माकोविजिलेंस सप्ताह के हिस्से के रूप में भारतीय फार्माकोपिया आयोग, गाजियाबाद, राष्ट्रीय समन्वय केंद्र, भारतीय फार्माकोविजिलेंस कार्यक्रम द्वारा आयोजित ई-पोस्टर, राष्ट्रीय स्तरीय प्रतियोगिता दोनों में सांत्वना पुरस्कार मिला।
3. डॉ. महेश कुमार बी (तृतीय वर्ष जूनियर रेजिडेंट – अकादमिक) और डॉ. जोसेफ अब्राहम (द्वितीय वर्ष जूनियर रेजिडेंट – अकादमिक) ने 28 और 29 अक्टूबर 2022 को फार्माकोलॉजी विभाग, फादर मुलर मेडिकल कॉलेज, मैंगलोर द्वारा आयोजित, एनुअल नेशनल कांफ्रेंस नेशनल एसोसिएशन ऑफ फार्माकोलॉजी एंड थेराप्यूटिक्स (नेटिकोन- 2022) में आयोजित राष्ट्रीय पीजी क्विज में द्वितीय पुरस्कार विजेता।
4. डॉ. कृष्णप्रिया. एन ने एम्स नागपुर द्वारा आयोजित फार्मा कॉन्क्लेव में आयोजित राष्ट्रीय पीजी क्विज में प्रथम पुरस्कार विजेता
5. डॉ. मधुसूदन सिंह, डीएम क्लिनिकल फार्माकोलॉजी रेजिडेंट को "यंग फार्माकोलॉजिस्ट स्पीक्स" श्रेणी के अंतर्गत व्याख्यान देने के लिए कई फार्माकोलॉजिस्टों में से चुना गया था। प्रस्तुत व्याख्यान: "नए बीटा लैक्टम – बीटा-लैक्टम इन्हीबिटर कॉम्बिनेशंस: पयूचर इम्प्लीमेंटेशन एंड रेशनलिटी"
6. श्री वुरिमी कुमार अभिराम (मार्गदर्शक डॉ. एन.आर. गायकवाड़) ने 12 से 14 नवंबर 2022 को एएमएसपी समिति, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप पर चौथा राष्ट्रीय सम्मेलन (एस्पिकोन – 2022) में मौखिक पत्र श्रेणी में पत्र प्रस्तुति में वैज्ञानिक पत्र शीर्षक "मॉडिफाइड एंटीबायोटिक स्पेक्ट्रम इंडेक्स (एमएसआई): ए नावेल मीट्रिक एस अ क्वालिटी इंडिकेटर टूल टु मेजर एंटीमाइक्रोबियल यूज इन हॉस्पिटल्स" के लिए प्रथम पुरस्कार विजेता।
7. डॉ. मधुसूदन प्रसाद सिंह (मार्गदर्शक डॉ. एन.आर. गायकवाड़) ने 12 से 14 नवंबर 2022 को एएमएसपी समिति, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप पर चौथा राष्ट्रीय सम्मेलन (एस्पिकोन – 2022) में पत्र प्रस्तुति मौखिक पत्र श्रेणी में शीर्षक "एक्टिव सर्विलांस ऑफ एंटीमाइक्रोबियल यूज इन पेडियेट्रिक इंटेंसिव केयर यूनिट (पीआईसीयू) ऑफ अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल इन रायपुर" के लिए द्वितीय पुरस्कार विजेता।
8. डॉ. जी. मीनालोचिनी (मार्गदर्शक वाई.एन. केचे) ने 12 से 14 नवंबर 2022 को एएमएसपी समिति, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित रोगानुरोध प्रबंधन पर चौथा राष्ट्रीय सम्मेलन (एस्पिकोन – 2022) में पत्र प्रस्तुति मौखिक पत्र श्रेणी में शीर्षक "एंटीमाइक्रोबियल्स यूज्ड फॉर सर्जिकल प्रोफिलैक्सिस इन टर्शियरी केयर हॉस्पिटल इन रायपुर डिस्ट्रिक्ट: अ रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस" के लिए द्वितीय पुरस्कार विजेता।
9. डॉ. अब्राहम जोसेफ कोडिककल (मार्गदर्शक डॉ. एन. आर. गायकवाड़) ने 12 से 14 नवंबर 2022 को एएमएसपी समिति, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित एंटीमाइक्रोबियल स्टीवर्डशिप पर चौथा राष्ट्रीय सम्मेलन (एस्पिकोन – 2022) में पत्र प्रस्तुति मौखिक पत्र श्रेणी में शीर्षक "एंटीमाइक्रोबियल यूज पैटर्न एंड क्लिनिकल आउटकम इन पेडियेट्रिक पेशेंट्स ऑफ एज ग्रुप 1 – 14 यर विद कॉम्युनिटी अक्वायर्ड निमोनिया एडमिटेड एट अ टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया (एन इंटेंसिव एनालिसिस)" के लिए तृतीय पुरस्कार विजेता।

आगतुक वैज्ञानिक

1. डॉ. एस. पी. धनेरिया, प्राध्यापक, आरडी गाडी मेडिकल कॉलेज, उज्जैन
2. डॉ. चेतना देसाई, प्राध्यापक एवं प्रमुख, फार्माकोलॉजी विभाग, बीजे मेडिकल कॉलेज एवं सिविल अस्पताल, अहमदाबाद, गुजरात
3. डॉ. सुपर्णा चटर्जी, प्राध्यापक एवं प्रमुख, फार्माकोलॉजी विभाग, पोस्ट ग्रेजुएट मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च संस्थान, कोलकाता
4. डॉ. देवाशीष होता, प्राध्यापक एवं प्रमुख, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, भुवनेश्वर

भौतिक चिकित्सा और पुनर्वास विभाग

सह-प्राध्यापक एवं प्रभारी

डॉ. जयदीप नंदी

सह-प्राध्यापक

डॉ. अमोल बी खरे (20.12.2022 से)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. रौनक कुमार

मुख्य अंश

पीएमआर विभाग शहर और राज्य में कष्टकारी और लकवाग्रस्त स्थितियों से ग्रसित रोगियों हेतु एक अधिमान्य स्थान बनता जा रहा है। एनसीवी विश्लेषण, यूएसजी निर्देशित हस्तक्षेप, कीमोडेनर्वेशन (बोटुलिनम टॉक्सिन आदि के साथ) और विभिन्न अन्य प्रबंधन विधियों का उपयोग पुनर्वास की प्रक्रिया में रोगियों की भागीदारी को बेहतर बनाने के लिए किया जाता है। प्रोस्थेसिस ऑर्थोसिस वर्कशॉप, पीएमआर भवन की पहली मंजिल पर अवस्थित है, जो सभी नए एम्स अस्पतालों में अपने आप में अद्वितीय है और जहां पर कई दिव्यांगों ने उत्कृष्ट उपयोगकर्ता संतुष्टि स्कोर के साथ इस बेहद किफायती सेवा का लाभ उठाया है।

पीएमआर बिल्डिंग की दूसरी मंजिल पर 10 भौय्या वाले पीएमआर वार्ड, रीढ़ की हड्डी की चोट, स्ट्रोक, मस्तिष्क की चोट, अंग-विच्छेद, सेरेब्रल पॉल्सी आदि रोगों से पीड़ित असंख्य रोगियों को उपचार प्रदान करता है, जिन्होंने अधिकाधिक छह वर्ष के लंबे समय के बाद पहली बार सीधे खड़े होने, बिना सहायता के चलना या मूत्रवेग और आंतों को नियंत्रित करने का अनुभव किया है।

शिक्षण

पहला एमडी विद्यार्थी जुलाई 2021 सत्र में एडमिट हुआ और चालू वर्ष के दौरान दो विद्यार्थी विभाग में एमडी पीएमआर अध्ययन हेतु जुड़े हैं। डॉ. जयदीप नंदी ने यूजी मेडिसिन के लिए 'स्ट्रोक रिहैबिलिटेशन' (08.08.2022) और ईएनटी यूजी कक्षा के लिए बैलेंस एंड गंट रिहैबिलिटेशन (29.08.2022) पर व्याख्यान प्रस्तुत किए।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. जयदीप नंदी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	बैलेंस – एनाटॉमी, फिजियोलॉजी न्यूरल कंट्रोल	एनुअल कांफ्रेंस ऑफ इंड्रप्रस्थ एसोसिएशन ऑफ रिहैबिलिटेशन मेडिसिन	12– 13.11.2022	इंद्रप्रस्थ एसोसिएशन ऑफ रिहैबिलिटेशन मेडिसिन (डाउनटाउन अरावली रिजॉर्ट, धारुहेड़ा, एनसीआर)
2.	न्यूरोमॉड्यूलेशन इन पोस्टस्ट्रोक रिहैबिलिटेशन	51 आईएपीएमआरसीओएन 2023-इंफाल	09– 12.02.2023	इंडियन एसोसिएशन ऑफ पीएमआर (क्षेत्रीय आयुर्विज्ञान संस्थान, इंफाल, मणिपुर)

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	नंदी जे, लखिया आर, अक्षय ए	कोविड-19 के बाद विकलांगता, ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी	आईएपीएम आर मिडटर्म कांफ्रेंस	22.09.2022– 25.09.2022	आईएपीएमआर और एम्स नागपुर

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	इफेक्ट ऑफ कॉडल एपिड्यूरल स्टेरॉयड इंजेक्शन ऑन इलेक्ट्रोडायग्नोस्टिक पैरामीटर्स इन पेशेंट्स विद लूनबोसैक्रल: ए डबल ब्लाइंडेड रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल	डॉ. जयदीप नंदी	एम्स, रायपुर	12 महीने	2021-2022	2,75,000

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	प्रिवलेस ऑफ रिस्पॉयरेशन डिस्फंक्शन एमंग्रट सेरेब्रल पाल्सी पेशेंट्स इन ए टर्शिअरी केअर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया
2.	एससमेट ऑफ स्टक्च्यूरल इंटरग्रेटी ऑफ प्लास्टिक कंपोजिट प्रोस्थेटिक सॉकेट्स कॉमनली एवेलएबल एट एम्स रायपुर फॉर बिलो-व्नी एम्प्यूटिज – ए क्रॉस-सेक्शनल स्टडी

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	फैक्टर्स डेटरमाइनिंग द एफिकेसी ऑफ गाइडेड इंटरवेंशन बेस्ड मैनेजमेंट ऑफ भाउलडर एडहेसिव कैम्सुलिटिस सैकेंडरी टू ब्रैस्ट कैंसर ट्रीटमेंट – ए रेट्रोस्पेक्टिव एनालिसिस।

सहयोगी परियोजना

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	प्रिवलेस ऑफ पेरिफेरल न्यूरोपैथी इन पेशेंट्स ऑफ हाइपरथायरॉयडिज्म – ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी।	मेडिसिन विभाग, पीएमआर विभाग, एम्स रायपुर

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	डिजएबिलिटी फॉलोइंग कोविड-19 : ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी	एम्स ऋषिकेश, एम्स जोधपुर
2.	न्यूट्रिशनल स्टेटस ऑफ चिलड्रेन विद सेरेब्रल पाल्सी एट ए टर्शिअरी केअर हॉस्पिटल	बाल रोग विभाग

प्रकाशन

1. नंदी जे, यादव आर, लखिया आर, अक्षय ए. :डिस्एबिलिटी फॉलोइंग कोविड-19 : ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी एट एन एपेक्स कोविड केअर हॉस्पिटल ऑफ सेंद्रल इडिया। इडियन जर्नल ऑफ फिजिकल मेडिसिन एंड रिहैबिलिटेसन 2022 मई-अगस्त; 32(2): 79-84.
2. कुमार आर, लैसराम एन, जैन एन.: ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी टू डेटरमाइन द इफेक्ट ऑफ विटामिन डी लेवल ऑन मस्क्युलोस्केलेटल पेन, एनक्सिटी, एंड डिप्रेसंस इन पेशेत्स विद टाइप II डायबेट्स।

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	माइनर ओटी	विशेष क्लिनिक्स	सुविधा
18,275	77	यूएसजी गाइडेड पेन एंड नर्व ब्लॉक प्रोसिजर्स-481एनसीवी एनॉलिसिस-198	पैरालिसिस क्लिनिक-336 एम्प्युटेशन क्लिनिक-35	पीओ कार्यशाला सेवाएँ- 61 व्यावसायिक चिकित्सा सेवा- 662 (सितंबर 2022 तक, उसके बाद पद रिक्त है) सरवाइकल लम्बर ट्रैक्शन - 83 एसडब्ल्युडी - 486 यूएसटी-416 सीपीएम-24 आईएफटी-349 (सितंबर 2022 को स्थापित) टीईएनएस-94 (सितंबर 2022 को स्थापित) एनएमईएस-94 (सितंबर 2022 को स्थापित)

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. डॉ. जयदीप नंदी इडियन एसोसिएशन ऑफ फिजिकल मेडिसिन एंड रिहैबिलिटेसन पर जनवरी 2023 से कार्यकारिणी निकाय सदस्य (2023-25) के रूप में कार्यरत हैं, ड्राफ्ट एलिमिनेशन ऑफ लिम्फैटिक फाइलेरियासिस गाइडलाइन्स अंडर द एजीस ऑफ नेशनल वेक्टर बोर्न डिजीज कंटोल प्रोग्राम, डीजीएचएस, स्वास्थ्य एवम परिवार कल्याण मंत्रालय में तकनीकी विशेषज्ञ समिति के सदस्य हैं।
2. डॉ. जयदीप नंदी ने सितंबर 2022 को रूमैटिक डिजीज प्रमाणन पाठ्यक्रम 15वां ईयूएलएआर (2 वर्ष) का पाठ्यक्रम उत्तीर्ण किया है।
3. डॉ. जयदीप नंदी ने 07.10.2022-08.10.2022 के दौरान अनेस्थिसीयोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित "बेसिक्स ऑफ वेंटिलेट्री थैरेपी और कार्डियोपल्मोनरी रिसर्सीटेशन कोर्स" में रिसोर्स पर्सन के रूप में सहयोग किया है।

फिजियोलॉजी विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) रामांजन सिन्हा

प्राध्यापक

प्रो. (डॉ.) मीनाक्षी सिन्हा

प्रो. (डॉ.) अविनाश एस. इंगले

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. एकता खंडेलवाल

डॉ. जयश्री आर. घाटे

सह-प्राध्यापक

डॉ. अनिल लटियार (29.11.2022 से)

डॉ. अनाघा फडके (12.12.2022 से)

डॉ. उपासना कचरु (30.12.2022 से)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. अरुणिता टी. जगझापे

डॉ. दीपाली के. चतुर

मुख्य अंश

नवीन चिकित्सा उपकरणों को विकसित करने के लिए "इंटरनेट ऑफ थिंग्स" पर एक अनूठी पोस्ट ग्रेजुएट (स्नातकोत्तर)-अंडरग्रेजुएट (पूर्वस्नातक) इंटरैक्टिव वर्कशॉप आयोजित की गई, जिसमें एमबीबीएस छात्रों ने भाग लिया और विभाग के एमडी छात्रों द्वारा संचालन किया गया। इसके अलावा, संकाय (फैकल्टी) द्वारा एक्स्ट्राम्यूरल और इंटराम्यूरल अनुसंधान के एक व्यापक स्पेक्ट्रम (रेंज) को संभाला जा रहा है, जिसका कुल अनुसंधान अनुदान 1,58,08,000 रुपये के अनुमानित मूल्यांकन तक पहुंचता है। इन्हें पल्मोनरी मेडिसिन, ओबीजी, ऑन्कोसर्जरी, मेडिसिन, डेंटिस्ट्री (दंत चिकित्सा) और मेक्सिलोफेशियल सर्जरी, पीडियाट्रिक (बाल चिकित्सा), बायोकेमिस्ट्री (जैव रसायन), साइकेट्री (मनोचिकित्सा), ऑपथैल्मोलॉजी (नेत्र विज्ञान) और एंडोक्रिनोलॉजी विभाग जिसमें एम्स, रायपुर, पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर, स्कूल ऑफ लाइफ साइंसेज, पं. आरएस विश्वविद्यालय, रायपुर, सहित के सहयोग से संचालित किया जा रहा है, जिसमें उच्च मूल्य वाली आईसीएमआर और टेलीमेडिसिन परियोजनाएं शामिल हैं। संकाय (फैकल्टी) को कई सम्मान और पुरस्कार भी मिले जैसे कि कार्डियावस्कुलर फिजियोलॉजी में सर्वश्रेष्ठ शोध पत्र, राष्ट्रीय निकायों की फेलोशिप, अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशनों में अध्याय आदि और उन्होंने राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय मंचों पर अपना शोध कार्य प्रस्तुत किया।

इसके अलावा, विभाग की विभिन्न प्रयोगशालाओं में पीएचडी और एमडी छात्रों और वरिष्ठ रेजिडेंट्स द्वारा सक्रिय अनुसंधान किया जा रहा है। इसके अलावा, संकाय ने एम्स, रायपुर के कई पदों/समितियों जैसे सह-अधिष्ठाता (परीक्षा), संयोजक (पीएचडी कार्यक्रम), संकाय प्रभारी टेलीमेडिसिन, संकाय प्रभारी स्किल (कौशल) और सिम्युलेशन लैब, पुस्तकालय, मेडिकल एजुकेशन यूनिट, एनिमल हाउस, एफटी लैब में नियमित रोगी देखभाल सुविधा चलाने और ईएमजी-एनसीवी लैब के लिए रेफर किए गए मरीजों के अलावा भर्ती और खरीद के माध्यम से सक्रिय रूप से अपनी सेवाएं प्रदान की हैं।

शिक्षण

विभाग के संकाय (फैकल्टी) ने योग्यता आधारित मेडिकल एजुकेशन (चिकित्सा शिक्षा) और इसके संबंधित पहलुओं, ईसीजी की व्याख्या, अनुसंधान पद्धति पर पाठ्यक्रम, अभ्यास की निगरानी, योग के लिए समग्र दृष्टिकोण आदि से जुड़े विषयों पर बाहरी और आंतरिक चिकित्सा संकाय (मेडिकल फैकल्टी) और छात्रों को प्रशिक्षण दिया है और संसाधन के रूप में कार्य किया है। इसके अलावा, स्वास्थ्य प्रोफेशनल्स (पेशेवरों) के लिए सिम्युलेशन आधारित शिक्षा और शैक्षिक विज्ञान पर पाठ्यक्रमों का प्रशिक्षण भी पूरा किया। इसके अतिरिक्त, संकाय (फैकल्टी) ने राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र, छत्तीसगढ़ राज्य केंद्र, भारत सरकार, संचार एवं

आईटी मंत्रालय द्वारा विकसित एक मौखिक मूल्यांकन ऐप "ऑब्जेक्टिव, इंटीग्रेटेड, क्लस्टर्ड एग्जामिनेशन सॉफ्टवेयर (वीओआईसीईएस) का उपयोग करके मौखिक परीक्षा" का उपयोग करके छात्रों के रचनात्मक मूल्यांकन जैसे शिक्षण तकनीकों पर नवीन अनुसंधान किया। इसके अलावा, संस्थान की रिकल लैब में संकाय द्वारा सिमुलेटर का उपयोग करके आवश्यक चिकित्सा कौशल (मेडिकल रिकल) के लिए स्नातकोत्तर छात्रों का प्रशिक्षण आयोजित

किया जा रहा है। इसके अलावा, पोस्ट ग्रेजुएट (स्नातकोत्तर) छात्रों ने "इंटरनेट ऑफ थिंग्स" के माध्यम से चिकित्सा उपकरणों के विकास पर एमबीबीएस छात्रों को प्रशिक्षित करने के लिए एक वर्कशॉप का आयोजन किया। इसके अलावा, एनआईटी, रायपुर के बी.टेक (बायोमेड इंजीनियरिंग) के छात्रों को उनके संबंधित प्रयोगशालाओं (लैब) में संकाय (फैकल्टी) द्वारा ईसीजी, एएफटी, ईईजी, एनसीवी-ईएमजी और पीएफटी जैसी विभिन्न तकनीकों में प्रशिक्षित किया गया।

सीएमई/कार्यशाला/संगोष्ठी/राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	हैंड्स – ऑन – वर्कशॉप ऑन अरुडिनो यूएनओ माइक्रोकंट्रोलर बेज्ड मेडिकल डिवाइस डिजाइनिंग	फर्स्ट "इंटरनेट ऑफ मेडिकल थिंग्स" हैंड्स – ऑन – वर्कशॉप	25-02-2023	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. रामांजन सिन्हा

क्र.सं	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	अवेनेंस ऑफ फिजियोलॉजी अमंग मेडिकल अंडर ग्रेज्युएट: ए पर्सपेक्टिव	8वीं एनुअल नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया	14.10.2022	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर
2.	इफेक्टिव फीडबैक	टीचर ट्रेनिंग वर्कशॉप फॉर मेडिकल प्रोफेशनल्स	30.11.2022	मेडिकल एजुकेशन यूनिट, एम्स रायपुर
3.	पीएचडी प्रोग्राम एट एम्स, रायपुर – हाव टू गो अबाउट	फाउंडेशन कोर्स इन रिसर्च मेथोडोलॉजी फॉर एमडी एन्ड पीएचडी प्रोग्राम	10.02.2023	अधिष्ठाता (अकादमिक), एम्स रायपुर

डॉ. मीनाक्षी सिन्हा

क्र.सं	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एप्लीकेशन ऑफ क्रोनोमेडिसिन इन एक्सरसाइज फिजियोलॉजी : एन अपडेट	8वीं एनुअल नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया	14.10.2022	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर
2.	क्रोनोपैटर्न्स ऑफ एक्सरसाइज पर्फॉर्मन्स	ऑनलाइन मल्टीडिसिप्लिनरी रिक्रेशर कोर्स इन बायोलॉजिकल साइंस, पीआरएसयू रायपुर	23.11.2022	पीआरएसयू रायपुर
3.	टीचिंग-लर्निंग मेथड्स-लार्ज ग्रुप टीचिंग	टीचर ट्रेनिंग वर्कशॉप फॉर मेडिकल प्रोफेशनल्स	29.11.2022	एमईयू, एम्स, रायपुर

4.	क्रोनोटाइप: ए नॉवेल इंडिकेटर ऑफ हेल्थी ऐजिंग	क्रोनो अपडेट: वर्चुअल सीम्पोसिए ऑन क्रोनोमेडिसिन	22.03.2023	इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रोनोमेडिसिन, फिजियोलॉजी विभाग, केजीएमयू, लखनऊ
----	--	--	------------	---

डॉ. अविनाश एस. इंगले

क्र.सं	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सिम्पोजियम: प्रैक्टिस ऑफ क्लीनिकल कार्डियोरैस्पिरेटरी फिजियोलॉजी	67वीं एनुअल नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट एंड फार्माकोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया (एपिकॉन)	15.04. 2022	एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट एंड फार्माकोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया (एपीपीआई)
2.	सीएमई ऑन कंप्यूटेंसी बेस्ड मेडिकल एजुकेशन	वन डे सीएमई ऑन कंप्यूटेंसी बेस्ड मेडिकल एजुकेशन (सीबीएमई)	02.07. 2022	श्री बालाजी इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंस, मोवा रायपुर, सीजी।
3.	सीएमई कम वर्कशॉप: ईसीजी इन इमरजेंसी (एडल्ट एंड पीडियाट्रिक्स)	नेशनल सीएमई कम वर्कशॉप ऑन ईसीजी इंटरप्रिटेशन।	30.07. 2022	ट्रॉमा एवं इमरजेंसी विभाग, एम्स रायपुर
4.	वर्कशॉप: मेडिकल एजुकेशन	टीचर ट्रेनिंग वर्कशॉप फॉर मेडिकल प्रोफेशनल्स	30.11. 2022	मेडिकल एजुकेशन यूनिट, एम्स रायपुर

डॉ. एकता खंडेलवाल

क्र.सं	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सिम्पोजियम ऑन प्रैक्टिस ऑफ क्लीनिकल कार्डियोरैस्पिरेटरी फिजियोलॉजी	67वीं एनुअल नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट एंड फार्माकोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया (एपिकॉन)	14-16.04.2022	एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट एंड फार्माकोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया (एपीपीआई), ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, फरीदाबाद।
2.	वर्कशॉप ऑन ऑब्जेक्टिव स्ट्रक्चर्ड प्रैक्टिकल एग्जामिनेशन	टीचर ट्रेनिंग वर्कशॉप फॉर मेडिकल प्रोफेशनल्स	28.11. 2022	मेडिकल एजुकेशन यूनिट, एम्स रायपुर
3.	योगा: द होलिस्टिक एप्रोच टू फिजियोलॉजिकल एंड साइकोलॉजिकल होमिओस्टेसिस	नेशनल वर्कशॉप ऑन एनाटॉमी ऑफ योगा	4-5.02.2023	एम्स रायपुर

डॉ. अरुणिता तुषार जगझापे

क्र.सं	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कम्युनिकेशन रिकल्स: डॉक्टर्स विथ कॉलीग, जूनियर्स एंड सीनियर्स	सेन्सिटिजेशन प्रोग्राम ऑन एटीट्यूड, एथिक्स एंड कम्युनिकेशन	18.03.2023	मेडिकल एजुकेशन यूनिट, एम्स रायपुर, सीजी

मौखिक पत्र/ पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पांडे बी, सिन्हा एम, सिन्हा आर।	स्लीप-वेक एंड साइकोसोशियल बिहेवियर ऑफ इंडियंस ड्यूरिंग अनलॉक कपरेड टू कोविड -19 लॉकडाउन कडीशन।	67वीं नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट - फार्माकोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया	14- 16.04.2022	मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति फिजियोलॉजी विभाग, ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज और अस्पताल, फरीदाबाद, हरियाणा-इंडिया।
2.	पांडे बी, सिन्हा एम, बेहरा एके, सिन्हा आर, परगनिहा ए, सिंह ऐलके।	इम्पैक्ट ऑफ सेवेरीटी ऑफ क्रोनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज ऑन कॉग्निटिव परफॉरमेंस एंड स्लीप-वेक बिहेवियर।	8वीं नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया	14- 16.10.2022	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर।
3.	पांडे बी, सिन्हा एम, सिन्हा आर।	रेसिड्यूअलइफेक्ट ऑफ कोविड लॉकडाउन ऑन घ स्लीप प्रोफाइल एंड अथर एसोसिएटेड लाइफस्टाइल एंड साइकोसोशियल बिहेवियर: ऐ सर्वे बेस्ड स्टडी।	8वीं वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ इंडियन सोसायटी ऑफ क्रोनोमेडिसिन	14- 16.12.2022	इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रोनोमेडिसिन, बी.एच.यू., वाराणसी, उत्तर प्रदेश।
4.	पांडे बी, सिन्हा एम, बेहरा एके, सिन्हा आर	घ कॉग्निटिव ऐबिलिटी ऑफ शोर्ट -इंटरवल टाइम एरिस्टमेशन इन पेशेन्ट्स विथ क्रोनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिसऑर्डर (सीओपीडी)	इंडियन स्कूल इन क्रोनोबायोलॉजी एंड क्रोनोमेडिसिन- 2023 "टाइम, मेडिसिन एंड ह्यूमन हेल्थ"	8-15.01.2023	इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रोनोमेडिसिन इन अकादमिक पार्टनरशीप विथ इंडियन सोसाइटी फॉर क्रोनोबायोलॉजी एट केजीएमयू, लखनऊ, उत्तर प्रदेश।
5.	साहू टी, सिन्हा एम, सिन्हा आर, वासनिक पी, इंगले ए, टिक्का एसके।	इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल एंड साइकोलॉजिकल कोरिलेट्स ऑफ कॉग्निशन इन एडल्ट पेशेन्ट्स ऑफ होमोजयगोस (समयुग्मक) सिकल सेल डिजीज।	8वीं नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया	14- 16.10.2022	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर।
6.	जायसवाल ए, पांडे बी,	सर्कैडियन रद्दथं ऑफ एक्टिविटी एंड एम्बिएंट	8वीं नेशनल कॉन्फ्रेंस	14- 16.10.2022	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर।

	सिन्हा एम, बेहरा ऐके, घाटे जे, सिन्हा आर।	लाइट इन एसोसिएशन विथ स्लीप वेरिबल्स ऑफ अस्थमा पेशेन्ट्स।	ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया		
7.	खंडेलवाल ई	प्रोफाइल ऑफ वैस्क्युलर डिसफंक्शंस इन टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस (टी2डीएम) पेशेन्ट्स	33वीं इंटरनेशनल सिम्पोजियम ऑन घ ऑटोनोमिक नर्वस सिस्टम इन माउई, हवाई, यूएसए	02-05.11.2022	अमेरिकन ऑटोनोमिक सोसायटी
8.	घाटे जे, सिन्हा एम, सिद्दीकी एस, महापात्र ई।	मेडियल प्लांटर नर्व कंडक्शन स्टडी एस ऐ स्पूटेबल मार्कर ऑफ अर्ली पेशीफेरल न्यूरोपैथी इन प्री - डायबिटीज पेशेन्ट्स।	8वीं नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया	14-16.10.2022	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर।
9.	चातुर डी, घाटे जे, सिन्हा एम, महोपात्र ई, सिद्दीकी एस।	हार्ट रेट वेरिबिलिटी इन प्रीडायबिटीज: ए केस - कंट्रोल स्टडी।	8वीं नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया	14-16.10.2022	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर।

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त - पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष -समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	न्यूरो-कॉग्निटिव एंड कार्डियो-ऑटोनोमिक प्रोफाइल ऑफ सीओपीडी पेशेन्ट्स इन ट्राइबल पॉपुलेशन ऑफ छत्तीसगढ़ विथ रेफरेंस टू जेनेटिक पॉलीमॉर्फिजम : आइडेंटिफिकेशन ऑफ रिलाएबल फंक्शनल & मोलेक्यूलर रिस्क प्रिडिक्टर्स	डॉ. मीनाक्षी सिन्हा	आईसीएमआर-एन सीडी	3 वर्ष	2023-2026	37,22,751/-
2.	असेसमेंट ऑफ कॉग्निटिव फंक्शन एंड इट्स एसोसिएशन विथ रिलप एंड वेक पैटर्न एन्ड लाइट एट नाइट (ऐलएएन) एक्सपोजर ड्यूरेशन इन क्रॉनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज (सीओपीडी) पेशेन्ट्स	मेंटर/गाइड- डॉ. मीनाक्षी सिन्हा मुख्य अन्वेषक - डॉ. बबिता पांडे (पीडीएफ के रूप में)	पोस्ट डॉक्टरेट फेलोशिप प्रोग्राम ऑफ कॉग्निटिव साइंस रिसर्च इनिशिएटिव ऑफ डीएसटी, गवर्नमेंट ऑफ इंडिया	3 वर्ष	2020-2023	24,33,200/-

3.	इलेक्ट्रोफिजियोलॉजी ऑफ कॉग्निशन एंड इट्स कोरिलेशन विथ न्यूरोमार्कर्स इन सिकल सेल डिस्ीज पेशेन्ट्स : ऐ कंस कंट्रोलड स्टडी	डॉ.ररररररररर सिन्हर	एम्स, रररररर	1 वर्ष	2022-2023	4,96,700/-
4.	कोरिलेशन ऑफ सर्कैडियन रदमिसिटी ऑफ रेस्ट - एक्टिविटी विथ हार्ट रेट वेरिएबिलिटी इन ब्रोन्कियल अस्थरर एंड इट्स विलनिकल इम्प्लीकेशन	डॉ. रीनररररर सिन्हर	एम्स, रररररर	2 वर्ष	फररररी 2021-जनरररी 2023	4,99,500/-
5.	ए स्टडी ऑन एनरलिसिस ऑफ इफेक्टवनेस ऑफ असेस्मन्ट टूलस इन स्ट्ररटीफाइंग परफॉरमेंस ड्यूरिंग फॉर्मटिव असेसमेंट ऑफ फर्सट यर एमबीबीएस स्टूडेंट्स इन फिजियोलॉजी (इंट्ररम्यूरल)	डॉ. ररररररररर सिन्हर	एम्स, रररररर	2 वर्ष	2021-2023	गैर विलत पोषित
6.	इफेक्ट ऑफ योगर-बेस्ड लरइफस्टाइल चेंजिस ऑन एपिकार्डियल फैंट थिकनेस, इंटिंरर-मीडियल थिकनेस, पल्स वेव वेलोसिटी, VO ₂ मैक्स एंड एंथ्रोपोमेट्रिक पैररमीटर्स इन ओबीस यंग एडल्ट्स	डॉ. अविनररश एस. इंगले	सेंट्रल कुरुनिल फॉर रिसर्च इन योगर - नेचुरोपेथी	2 वर्ष	2023-25	9,93,524/-
7.	ए शॉर्ट सर्वे फॉर घ इफेक्ट्स ऑफ इन्क्रेअसिड डिजिटल स्क्रीन टाइम ऑन स्कूल एंड गोजंग चिलड्रन विजन एंड हेल्थ ड्यूरिंग कोविड -19 पैन्डेमिक बरर घ करस्टमरइज्ड मोबाइल ऐप्लीकेशन।	डॉ. अविनररश एस. इंगले	एम्स रररररर	1 वर्ष	2022-23	2,70,000/-
8.	इवेल्यूशन ऑफ कीमोथेरेपी इंडुस्व कार्डियक ऑटोनोमिक डिस्फंक्शंस इन कैंसर पेशेन्ट्स ऑफ छतीसगढ़	डॉ एकतर खंडेलवल	सीजीसीओएसटी	2 वर्ष	2021-2023	5,00,000/-
9.	एस्टैब्लिशमन्ट ऑफ पयरलट टेलीमेडिसिन सेटअप फॉर फिशरमैन एंड फिशरवुमेन एस ए स्टार्टअप एक्टिविटी एट फाइव लोकेशंस इन छतीसगढ़	डॉ नितिन एम नरगरकर को पीआई डॉ. एकतर खंडेलवल	एनसीडीसी, जीओआई	3 वर्ष	2021-2024	50,00,000/-
10.	एसोसिएशन बिटवीन P53 कोडॉन 72 पॉलीमॉरफिस्म एंड डररबिटिक पॉलीन्यूरोपेथी इन टाइप 2 डररबिटीज मेलिटस: ए पयरलट स्टडी	डॉ जयश्री आर घरटे	एम्स रररररर	1 वर्ष	2022-2023	4,60,000/-
11.	प्रिवलेस ऑफ मेटाबॉलिक सिंड्रोम इन ट्राइबल एंड नॉन-ट्राइबल पॉप्युलेशन ऑफ पटन ब्लॉक ऑफ छतीसगढ़ स्टेट: ए पयरलट स्टडी	डॉ जयश्री आर घरटे	आईसीएमआर, एन आईआरटीएच	1 वर्ष	2022-2023	4,36,000/-

12.	फॉर्मटिव असेसमेंट इंफॉर्मेटिंग "विवा-वॉस यूसिंग ऑब्जेक्टिव, इंटीग्रेटेड, क्लोस्ट्रेड एग्जामिनेशन सॉफ्टवेयर (वीओआईसीईएस)": ए मिक्स्ट डेथड डिजाइन	डॉ अरुणिता टी. जगझापे	नेशनल इन्फोर्मेटिक सेंटर, रायपुर	1 वर्ष	2022-2023	गैर वित्त पोषित
13.	कंपेयरीशन ऑफ एफिकैसी ऑफ फ्लैश विजुअल इवोक पोटेन्शियल (वीईपी) टू पैटर्न रिवर्सल वीईपी एंड थेइर यूटिलिटी इन अर्ली डिटेक्शन ऑफ सबक्लिनिकल ऑकुलर चेंजिस इन सिकल सेल डिजीज पेशेन्ट्स ऑफ पीडियाट्रिक ऐज ग्रुप	डॉ अरुणिता टी. जगझापे	एम्स रायपुर	1 वर्ष	2022-2023	4,97,206/-
14.	इफेक्ट ऑफ बॉडी फैट परसेंटेज ऑन नॉनएल्कोहॉलिक फैटी लिवर डिजीज एंड इट्स रिलेशन विथ नर्व कंडक्शन पैरामीटर्स इन हेल्थ केयर शिफ्ट वर्कर्स	डॉ. दीपाली के. चातुर	एम्स रायपुर	1 वर्ष	2022-2023	4,96,650/-

पूर्ण

क्र.सं	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त – पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष –समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	कोरिलेशन स्टडी ऑफ एंडोथेलियल फंक्शन – बायोमार्कर्स इन पेशेन्ट्स ऑफ सिकल सेल अनेमिया एट छत्तीसगढ़	डॉ एकता खंडेलवाल	एम्स रायपुर	1 वर्ष	2020-2021	5,00,000/-

विभागीय परियोजनाएँ (थ्रीसिस/शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.सं	परियोजना
1.	सर्कडियन रिदम ऑफ रेस्ट-एक्टिविटी एंड हार्ट रेट वेरिबिलिटी एंड इट्स रिलेशन टू जेनेटिक पॉलीमॉर्फिज्म इन अस्थमैटिक पेशेन्ट्स
2.	इफेक्ट ऑफ शॉर्ट टर्म स्लो डीप ब्रीथिंग प्रैक्टिस ऑन इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल एंड बायोकेमिकल कोरिलेटेड ऑफ न्यूरोकॉग्निशन इन सिकल सेल डिजीज
3.	इम्पैक्ट ऑफ फारिंग एंड फेड स्टेट ऑन कॉग्निटिव ऐबिलिटी ऑफ मॉर्निंग एंड इवनिंग क्रोनोटाइप्स
4.	असेसमेंट ऑफ कॉग्निटिव एकजीक्यूटिव फंक्शन्स एंड क्रोनोटाइप इन ओवरवेट एंड ओबीस पीडियाट्रिक सब्जेक्ट्स: ए क्रॉस सेक्शनल एनालिटिकल स्टडी
5.	असेसमेंट ऑफ एंडोथेलिएल डिसफंक्शन इन पेशेन्ट्स ऑफ क्रोनिक किडनी डिजीज
6.	इफेक्ट ऑफ कन्वेंशनल थेरेपी ऑन कार्डियक ऑटोनोमिक फंक्शन्स, एंड बायोकेमिकल मार्कर्स अमोंग पॉलीसिस्टिक ओवरी सिंड्रोम पेशेन्ट्स
7.	असेसमेंट ऑफ कार्डियो वस्कुलर ऑटोनोमिक फंक्शन्स इन सबक्लिनिकल केस ऑफ डायबिटीज
8.	कार्डियक ऑटोनोमिक न्यूरोपैथी इन न्यू टाइप 2 डीएम पेशेन्ट्स
9.	कॉग्निटिव डिफंक्शन इन डायबिटिक न्यूरोपैथी पेशेन्ट्स: एन इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल एप्रोच

पूर्ण

क्र.सं	परियोजना
1.	एक्सप्लोरिंग लर्निंग प्रोसेस इन कॉलेज स्टूडेंट्स: इम्पैक्ट ऑफ मॉर्निंग – इवनिंग क्रोनोटाइप्स (आईसीएमआर –एसटीएस यूजी प्रोजेक्ट)
2.	फॉर्मेटिव असेसमेंट इंकोर्पोरेटिंग "विवा-वॉस यूसिंग ऑब्जेक्टिव, इंटीग्रेटेड, क्लोस्ट्रेड एग्जामिनेशन सॉफ्टवेयर (वीओआईसीईएस)": ए मिक्सड मेथड डिजाइन (एक्सट्राम्युरल नॉन फंडेड)
3.	कम्पेरेटिव असेसमेंट ऑफ फेशियल नर्व फंक्शन इन ट्रांसमासरोट्रिक एंड ट्रांसपैरोटिड एप्रोच फॉर ओपन रिडक्शन एंड इंटरनल फिक्सेशन ऑफ मंदिबुलर कंडीलर फ्रैक्चर – ए रैन्डमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल
4.	पैटर्न एंड प्रोफाइल ऑफ एंडोथेलिएल डिसफंक्शन इन पेशेन्ट्स ऑफ सिकल सेल अनेमिया
5.	दू कमर्शली अवेलेबल "प्रोटीन सप्लीमेंट्स" हेव एन प्सस इफेक्ट ऑन कार्डियो वैस्कुलर हेल्थ ऑफ यंग एडल्ट मेल्स? – ए पायलट स्टडी

सहयोगी परियोजना

जारी

क्र.सं	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	न्युरो-कॉग्निटिव एंड कार्डियो-ऑटोनोमिक प्रोफाइल ऑफ सीओपीडी पेशेन्ट्स इन ट्राइबल पॉप्युलेशन ऑफ छत्तीसगढ़ विथ रेफरेंस टू जेनेटिक पॉलीमॉर्फिज्म : आइडेंटिफिकेशन ऑफ रिलाएबल फंक्शनल – गोलेक्यूलर रिस्क प्रिडिक्टर्स	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, एम्स, रायपुर और स्कूल ऑफ लाइफ साइंस, पीआरएसयू, रायपुर
2.	असेसमेंट ऑफ कॉग्निटिव फंक्शन – इट्स एसोसिएशन विथ स्लिप – वेक पैटर्न एन्ड लाइट एट नाइट (रेलएएन) एक्सपोजर ड्यूरेशन इन क्रॉनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज (सीओपीडी) पेशेन्ट्स	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, बायोकेमिस्ट्री विभाग एंड साइकाइट्री विभाग, एम्स, रायपुर एंड स्कूल ऑफ लाइफ साइंस, पीआरएसयू, रायपुर
3.	कोरिलेशन ऑफ सर्कैडियन रदमिसिटी ऑफ रेस्ट - एक्टिविटी विथ हार्ट रेट वेरिएबिलिटी इन ब्रॉन्कियल अस्थमा एंड इट्स क्लिनिकल इम्प्लीकेशन	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, एम्स, रायपुर
4.	इलेक्ट्रोफिजियोलॉजी ऑफ कॉग्निशन एंड इट्स कोरिलेशन विथ न्युरोमार्कर्स इन सिकल सेल डिजीज पेशेन्ट्स : ए केस कंट्रोलड स्टडी	बायोकेमिस्ट्री विभाग, एम्स, रायपुर
5.	इफेक्ट ऑफ कन्वेंशनल थेरेपी ऑन कार्डियक ऑटोनोमिक फंक्शन्स, एंड बायोकेमिकल मार्कर्स अमोंग पॉलीसिस्टिक ओवरी सिंड्रोम पेशेन्ट्स	ओबीजी विभाग, एम्स रायपुर
6.	असेसमेंट ऑफ कार्डियो वैस्कुलर ऑटोनोमिक फंक्शन्स इन सबक्लीनिकल केस ऑफ डायबिटीज	मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर
7.	इवेल्यूशन ऑफ कीमोथेरेपी इंड्यूस्ड कार्डियक ऑटोनोमिक डिसफंक्शंस इन कैंसर पेशेन्ट्स ऑफ छत्तीसगढ़	ऑन्कोसर्जरी विभाग, पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर
8.	एसोसिएशन बिटवीन P53 कोडॉन 72 पॉलीमॉर्फिज्म एंड डायबिटिक पोलीन्युरोपैथी इन टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस: ए पायलट स्टडी	बायोकेमिस्ट्री, जनरल मेडिसिन और एंडोक्रिनोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
9.	प्रोवलेस ऑफ मेटाबॉलिक सिंड्रोम इन ट्राइबल एंड नॉन-ट्राइबल पॉप्युलेशन ऑफ पाटन ब्लॉक ऑफ	एमआरएचआरयू झीट, दुर्ग, आईसीएमआर-एनआईआरटीएच जबलपुर (मैंटर इंस्टीट्यूट)।

	छत्तीसगढ़ स्टेट: ए पायलट स्टडी	बायोकेमिस्ट्री और जनरल मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर
10.	कंपेरीजन ऑफ एफिकैसी ऑफ पलेश विजुअल इवोक पोटेन्शियल (वीईपी) टू पैटर्न रिवर्सल वीईपी एंड थेड्र यूटिलिटी इन अर्ली डिटेक्शन ऑफ सबक्लिनिकल ऑक्ज्युलर चेंजिस इन सिकल सेल डिस्जी पेशेन्ट्स ऑफ पीडियाट्रिक ऐज ग्रुप	साइकिएट्री विभाग एंड ऑपथाल्मोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर

पूर्ण

क्र.सं	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	कम्पेरेटिव असेसमेंट ऑफ फेशियल नर्व फंक्शन इन ट्रांसमाससेट्रिक एंड ट्रांसपैरोटिड एप्रोच फॉर ओपन रिडक्शन एंड इंटरनल फिक्सेशन ऑफ मंदिबुलर कंडीलर फ्रैक्चर - ए रैन्डमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल	डेंटिस्ट्री एंड मैक्सिलोफेशियल सर्जरी विभाग, एम्स रायपुर

प्रकाशन

1. शौकत एन, सिन्हा एम, घाटे जे, अग्रवाल एस, मंडल एस, सिन्हा आर. ईईपी-ईआरपी कोरिलेट्स ऑफ कॉग्निटिव डिसफंक्शन इन पॉलीसिस्टिक ओवेरियन सिंड्रोम, ऐनन न्यूरोसाइंस, 2022; 225-32 डीओआई: 10.1177/09727531221115318.
2. साहू टी, पांडे बी, सिन्हा एम, सिन्हा आर, वर्मा एचके न्यूरोकॉग्निटिव चेंजिस इन सिकल सेल डिस्जी : ऐ कॉम्पेरेटिव रिव्यू, ऐनन न्यूरोसाइंस 2022; 1-14. डीओआई: 10.1177/09727531221108871.
3. कैंसर रोगियों में कार्डियोवैस्कुलर ऑटोनोमिक डिसफंक्शन (सीएडी) की प्रोफाइल। यूरोपियन जर्नल ऑफ कार्डियोवैस्कुलर मेडिसिन 2023; 13(1): 16-19.
4. एकता खंडेलवाल, महावीर जैन। वैस्कुलर डिसफंक्शन इन पेशेन्ट्स विथ टाइप 2 डायबिटीज मेलिटस। ऐनन क्लीनिकल न्यूरो फिजियोलॉजी 2023;25(1):1-6 (इन-प्रिंट)।
5. जगजापे ए, जगजापे टीबी। टीचर-लेद वेर्सिस स्टूडेंट-लेद सेमिनार ब्लेंडेड विथ पोर्टफोलियो फॉर 'असेसमेंट ऑफ लर्निंग': ऐन इंटरवेंशनल स्टडी. जे एजु हेल्थ प्रोमोट. 2022; 11(1): 339
6. जैन एस, जगजापे ए, गनोरकर एस, गजबे यू, जैन एम। असेसमेंट ऑफ परफॉरमेंस ओवर कपिटेंस आपटर ऐ सिम्युलेशन-बेस्ड ट्रेनिंग अमांग पोस्ट-ग्रेजुएट्स ऑफ ओब्स्टेट्रिक्स। जर्नल ऑफ एजुकेशन टेक्नोलॉजी इन हेल्थ साइंस। 2022; 9(1): 12-18.
7. चातुर डीके, घाटे जेआर, बंसोड एनवी। इफेक्टिवनेस ऑफ एक्टिव लर्निंग मेथड्स एस ऐ सप्लीमेंट्री मैशर टू रूटीन डिडक्टिव एम्फीबियन एक्सपेरिमेंट्स इन फिजियोलॉजी। जर्नल ऑफ क्लीनिकल एंड डायग्नोस्टिक रिसर्च, 2022य 16(11): जेसी01-जेसी04.डीओआई:10.7860/जेसीडीआर/2022/57284.17115

बौद्धिक संपदा अधिकार:

पेटेंट (एप्लाइड)	लेखक	नंबर
ऑडियो क्लिप टाइटल्ड "स्लो डीप ब्रीथिंग तकनीक"	तरुण साहू, डॉ. मीनाक्षी सिन्हा, डॉ. रामंजन सिन्हा	डायरी नं. 9311/2022-सीओ/सीआर
गेम बेस्ड लर्निंग टूल रिलेटिंग टू अनेमिया	डॉ. अंकित गुप्ता, डॉ. अरुणिता जगजापे, डॉ. तुषार जगजापे, डॉ.मीनाक्षी सिन्हा	एप्लीकेशन नं. 2021111029447

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांशः

1. पांडे बी, सिन्हा एम, सिन्हा आर। स्लीप-वेक एंड साइकोसोशियल बिहेवियर ऑफ इंडियंस ड्यूरिंग अनलॉक कपरेड टू कोविड -19 लॉकडाउन कंडीशन। प्रोसीडिंग्स ऑफ 67 वीं एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट - फार्माकोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया अप्रैल 13-16, 2022; ईएसआईसी मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, फरीदाबाद
2. बबीता पांडे, मीनाक्षी सिन्हा, अजॉय के बेहरा, रामांजन सिन्हा, आरती परगनिहा, लोकेश के सिंह। इम्पैक्ट ऑफ सेवेरीटी ऑफ क्रोनिक ऑक्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज ऑन कॉग्निटिव परफॉरमेंस एंड स्लीप-वेक बिहेवियर। प्रोसीडिंग्स ऑफ 8 वें एनुअल नेशनल कॉन्फरेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, एसोपिकॉन 2022
3. साहू टी, सिन्हा एम, सिन्हा आर, वासनिक पी, इंगले ए, टिक्का एसके। इलेक्ट्रोफिजियोलॉजिकल एंड साइकोलॉजिकल कोरिलेट्स ऑफ कॉग्निशन इन एडल्ट पेशेन्ट्स ऑफ होमोजयगोस (समयुग्मक) सिकल सेल डिजीज। प्रोसीडिंग्स ऑफ 8 वीं एनुअल नेशनल कॉन्फरेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, एसोपिकॉन 2022
4. आकृति जयसवाल, बबीता पांडे, मीनाक्षी सिन्हा, अजॉय के बेहरा, जयश्री घाटे, रामांजन सिन्हा। सर्कैडियन रद्दथं ऑफ एक्टिविटी एंड एम्बिएंट लाइट इन एसोसिएशन विथ स्लीप वेरिएबल्स ऑफ अस्थमा पेशेन्ट्स। प्रोसीडिंग्स ऑफ 8 वीं एनुअल नेशनल कॉन्फरेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, एसोपिकॉन 2022
5. घाटे जे, सिन्हा एम, सिद्दीकी एस, महापात्र ई। मेडियल प्लांटर नर्व कंडक्शन स्टडी एस ए स्पूटेबल मार्कर ऑफ अर्ली पेरीफेरल न्यूरोपैथी इन प्री - डायबिटीज पेशेन्ट्स। प्रोसीडिंग्स ऑफ 8 वीं एनुअल नेशनल कॉन्फरेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, एसोपिकॉन 2022
6. चातुर डी, घाटे जे, सिन्हा एम, महापात्र ई, सिद्दीकी एस। हार्ट रेट वेरिएबिलिटी इन प्रीडायबिटीज: ए केस - कंट्रोल स्टडी। प्रोसीडिंग्स ऑफ 8 वीं एनुअल नेशनल कॉन्फरेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, एसोपिकॉन 2022

पुस्तक में अध्याय

क्र. सं.	लेखक	अध्याय के शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ - द्वितीय पृष्ठ
1	सिन्हा, ए म., पांडे, बी., सिन्हा, आर.	क्रोनोटाइप एंड इट्स रिलेशन टू हेल्थी एजिंग	एडिटर-इन-ची फरू सुरेश आई एस रतन जगोता, ऐ.	स्लीप एंड क्लॉक्स इन एजिंग एंड लान्जेविटी।	18 वीं (पार्ट ऑफ बुक सीरीज हेल्थी एजिंग एंड लान्जेविटी)	यूनिवर्सिटी ऑफ ऑक्सफोर्ड, यूके	सिंगर नेचर, स्विट्जरलैंड	मार्च 2023	391-410

रोगी देखभाल

एफटी क्लिनिक (डॉ एकता खंडेलवाल)

विशेष क्लीनिकल ऑटोनोमिक - वैस्कुलर क्लीनिकल
177

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. रामांजन सिन्हा

1. दिनांक 28 मार्च, 2023 को हेल्थकेयर में रोल ऑफ नैनोटेक्नोलॉजी पर सीएमई पर वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता की।
2. इंडियन जर्नल ऑफ फिजियोलॉजी एंड फार्माकोलॉजी और जर्नल ऑफ पोस्टग्रेजुएट मेडिसिन के समीक्षक।

डॉ. एम. सिन्हा

1. अक्टूबर 2022, एम्स नागपुर 8वीं एसोपिकॉन में फेलो ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया (एफएपीआई) की उपाधि से सम्मानित।
2. अक्टूबर 2022, एम्स नागपुर 8वीं एसोपिकॉन में कार्डियो वैस्कुलर फिजियोलॉजी में सर्वश्रेष्ठ शोध कार्य के लिए प्रो. जी.के.पाल पुरस्कार, 2022 से सम्मानित।
3. 2015 से इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रोनोमेडिसिन के कार्यकारी और शासी निकाय समिति के सदस्य।
4. 2019-सितंबर 2022 के बीच में से एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया की कार्यकारी समिति के सदस्य।
5. मॉडल ग्रामीण स्वास्थ्य रिसर्च यूनिट आईसीएमआर-एनआईआरटीएच, छत्तीसगढ़ राज्य, एमओएचएफडब्ल्यू, भारत सरकार के विकास के लिए स्थानीय अनुसंधान सलाहकार समिति के सदस्य।
6. "फ्रंटियर्स इन स्लीप" के अपडेट में अतिथि संपादक: "ग्लोबल एक्सीलेस इन स्लीपरू एशिया एंड आस्ट्रेलिया"
7. (i) मेडिकल जर्नल ऑफ आर्म्ड फोर्स इंडिया, (ii) फ्रंटियर्स इन मेडिसिन, (iii) एशियन जर्नल ऑफ मेडिकल साइंसेज, (iv) रेस्पिरेटरी फिजियोलॉजी एंड न्यूरोबायोलॉजी, (v) फ्रंटियर्स इन पब्लिक हेल्थ, (vi) एनल्स ऑफ मेडिसिन (vii) फ्रंटियर्स इन एजुकेशन के लिए समीक्षक।
8. मेरे मार्गदर्शन में कार्यरत डॉ. बबीता पांडे को 14-16 दिसंबर, 2022 को 8वीं वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रोनोमेडिसिन, बीएचयू, इंडिया के दौरान इंडियन सोसाइटी फॉर क्रोनोमेडिसिन द्वारा क्रोनोबायोलॉजी में योगदान के लिए प्रोफेसर आर.के. सिंह बेस्ट ओरल प्रेजेंटेशन अवार्ड (तीसरा) से सम्मानित किया गया।
9. मेरे मार्गदर्शन में कार्यरत डॉ. बबीता पांडे को 14-16 दिसंबर, 2022 को 8वीं वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ इंडियन सोसाइटी ऑफ क्रोनोमेडिसिन, बीएचयू, इंडिया में श्यांग रिसर्च अवार्ड से सम्मानित किया गया।

डॉ. अविनाश एस इंगले

1. एम्स, रायपुर में सह-अधिष्ठाता (परीक्षा) के रूप में कार्य किया और परीक्षा संबंधी मामलों को देखा।

डॉ. एकता खंडेलवाल

1. 2022 में एसोसिएशन ऑफ फिजियोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया की कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में चुने गए।
2. ऑटोनोमिक एंड वस्कुलर फंक्शन्स, ईईजी, कॉग्निटिव फंक्शन्स, नर्व कंडक्शन स्टडीज के क्षेत्र में रोगी देखभाल के लिए नैदानिक सुविधा स्थापित करने के लिए फिजियोलॉजी विभाग, पंडित जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर में विजिटिंग फैंकल्टी।
3. 6 दिसंबर, 2022 को एमओएचएफडब्ल्यू, भारत सरकार के तहत राष्ट्रीय ऑनलाइन लर्निंग मैनेजमेंट प्लेटफॉर्म के लिए कंटेंट डेवलपमेंट विषय पर एनएमसीएन पर वर्कशॉप (कार्यशाला) के लिए नामांकित हुए।

डॉ. जयश्री आर. घाटे

1. मेडिकल जर्नल ऑफ आर्म्ड फोर्सस इंडिया की समीक्षक।

डॉ. अरुणिता टी.जगजापे

1. स्वास्थ्य प्रोफेशनल्स के शिक्षकों के लिए शैक्षिक विज्ञान पर 86वां राष्ट्रीय पाठ्यक्रम, जिपमर, पुडुचेरी, मेडिकल एजुकेशन विभाग, 04.04.2022 से 09.04.2022 तक पूरा किया।
2. 23.04.2022, 24.04.2022 को एमईयू एम्स रायपुर के तहत सिम्युलेशन और स्किल (कौशल) लैब (प्रयोगशाला) प्रशिक्षण पूरा किया।
3. 16.07.2022– 17.07.2022 को एम्स, रायपुर के तहत सिम्युलेशन – बेस्ड एजुकेशन पर एडवांस ट्रेनिंग ट्रेनर के रूप में पूरा किया।
4. मेडिकल एजुकेशन यूनिट, एम्स रायपुर, सीजी के तहत 28 से 30 नवंबर 2022 तक मेडिकल प्रोफेशन (चिकित्सा पेशे) के डॉक्टरों के लिए "मेडिकल एजुकेशन टेक्नोलॉजी" पर 5वां टीचर ट्रेनिंग (शिक्षक प्रशिक्षण), पूरा किया।
5. फिजियोलॉजी विभाग, एम्स नागपुर के तहत 8वीं एसोपिकॉन 2022 में छात्र मौखिक प्रस्तुतियों के लिए जज (16 अक्टूबर)2022।

मनोचिकित्सा विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. लोकेश कुमार सिंह

सह प्राध्यापक

डॉ. अजय कुमार

सहायक प्राध्यापक

डॉ. आदित्य सोमानी

डॉ. लक्ष्मी निरीशा पी (16.02.2023 से)

मुख्य अंश

प्रत्येक वर्ष की भांति, इस वर्ष भी मनोचिकित्सा विभाग द्वारा विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस समारोह दिनांक 07.10.2022 से 10.10.2022 से अलग-अलग तिथियों पर विभिन्न कार्यक्रम आयोजित कर विश्व मानसिक स्वास्थ्य साप्ताह के रूप में मनाया गया है।

दिनांक 07.10.2022 को, एम्स रायपुर के मनोरोग चिकित्सा विभाग द्वारा संस्थान के छात्रों एवं कर्मचारियों के लिए "एन ईव विद मेलोडी" कार्यक्रम का आयोजन किया गया। कार्यक्रम में एम्स रायपुर के 500 से अधिक छात्रों और अन्य कर्मचारियों ने बढ़-चढ़कर भाग लिया। इस कार्यक्रम में मानसिक स्वास्थ्य से संबंधित एक लघु फिल्म के प्रदर्शन के साथ-साथ मानसिक रोग और उसके निदान से संबंधित विभिन्न जानकारियां प्रदान की गईं।

दिनांक 09.10.2022 को, मनोरोग चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर द्वारा एक रैली का भी आयोजन किया गया। रैली का विषय "मेक मेंटल हेल्थ एंड वैल-बीइंग फॉर ऑल ए ग्लोबल प्रायोरिटी #लेट्स वाक द टॉक था। इसमें एम्स, रायपुर के कर्मचारियों, छात्रों और अन्य लोगों ने एम्स, रायपुर की तरफ से रैली के रूप में बहुत ही उत्साह के साथ रैली में भाग लिया और आम जनता को मानसिक रोगों और उससे संबंधित निदान के बारे में विभिन्न जानकारियां प्रदान कीं।

मनोचिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर द्वारा "पेशेंट एंड पेशेंट केयर गिवन एक्टिविटी इन हॉस्पिटल प्रीमिसिस" का दिनांक 10.10.2022 को एक अन्य कार्यक्रम के आयोजन किया गया। कार्यक्रम में नाटकीय अभिनय के माध्यम से सरल तरीके से मानसिक रोग एवं मानसिक रोगों के निदान के संबंध में लोगों में जागरूकता फैलाने के सकारात्मक प्रयास किये गये।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. लोकेश कुमार सिंह

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एड्रेसिंग मेंटल हेल्थ इश्यूज इन टर्शिअरी केसर इन्स्टिट्यूशंस इन छत्तीसगढ़	कंसल्टेशन ऑन डेवेलपमेंट ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट स्ट्रेटजी ऑन इंटेग्रेशन ऑफ एनएमएचपी एंड एनपीसी डीसीएस ऑन कैंसर कंपोनेंट	09.06.2022	डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फैमिली वेलफेयर, गवर्नमेंट ऑफ छत्तीसगढ़
2.	स्ट्रेस मैनेजमेंट	ओरियंटेशन प्रोग्राम – ए फ्रेशर्स वर्कशॉप फॉर 13 बैच ऑफ पीजीपी स्टूडेंट्स	05.07.2022	इंडियन इन्स्टिट्यूट ऑफ मैनेजमेंट
3.	साइकोलॉजिकल वेल-बीइंग ऑफ विमन विद डिसेबिलिटीज	वर्कशॉप ऑन राइट्स ऑफ विमन विद डिसेबिलिटीज : चैलेंजेस, अपॉर्चुनिटीज एंड वे फॉर्वार्ड	17-18.09.2022	नेशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी रायपुर नेशनल कमीशन फॉर विमन, न्यू दिल्ली
4.	सेक्सुअल हारासमेंट – मेंटल हेल्थ- हाउ टू हील?	वर्कशॉप ऑन सेक्सुअल हैरेसमेंट ऑफ विमन एट द	06.12.2022	नेशनल इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी रायपुर

		वर्कप्लेस (प्रिवेन्शन, प्रोडिब्यान एंड रिड्रेससल) एक्ट 2013		
5.	नॉन-फार्माकोलॉजिकल ट्रीटमेंट ऑफ इनसोमनिया	74 एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन साइकोट्रिस्ट सोसाइटी एएसीआईपीएस 2023	02-05.02.2023	आईपीएस ओडिशा स्टेट ब्रांच भुवनेश्वर, ओडिशा
6.	इंट्रोडक्शन एंड ओवरव्यू ऑफ टेली मानस	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	14.03.2023	एनएमएचपी डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फॅमिली वेलफेयर, गवर्नमेंट ऑफ छत्तीसगढ़
7.	हैंडलिंग डिफिकल्ट सिचुयेशन-सुसाइड - अग्रेसन	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	14.03.2023	एनएमएचपी डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फॅमिली वेलफेयर, गवर्नमेंट ऑफ छत्तीसगढ़
8.	हैंडलिंग प्रब्लम विद सबटेन्स एब्यूज	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	15.03.2023	एनएमएचपी डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फॅमिली वेलफेयर, गवर्नमेंट ऑफ छत्तीसगढ़
9.	इथिकल एंड लीगल आस्पेक्ट्स ऑफ टेली मानस काउंसलिंग	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	15.03.2023	एनएमएचपी डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फॅमिली वेलफेयर, गवर्नमेंट ऑफ छत्तीसगढ़
10.	सिजोफ्रेनिया एंड इट्स मैनेजमेंट	मेडिकल ऑफिसर्स वर्कशॉप ऑन मेंटल हेल्थ (बेसिक) स्टेट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम, छग.	24.03.2023	डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फॅमिली वेलफेयर, गवर्नमेंट ऑफ छत्तीसगढ़

डॉ. अजय कुमार

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	वेज ऑफ एग्रेजिंग इन सीबीएमई (एईटीसीओएम - सिम्युलेशन बेस्ड लर्निंग, एक्सट्रा)	साइकोट्रिस्ट फॅकल्टी ट्रेनिंग वर्कशॉप ऑन सीबीएमई (यूजी)	31.07.2022	इंडियन साइकोट्रिस्ट सोसाइटी, बिहार स्टेट ब्रांच
2.	टेक्सोनोमी एंड डोमेन्स ऑफ लर्निंग	मेडिकल एजुकेशन यूनिट, फॅकल्टी ट्रेनिंग वर्कशॉप	28-30.11.2022	ऑल इंडिया इन्स्टिट्यूट ऑफ मेडिकल साइन्सेज, रायपुर
3.	लार्ज ग्रुप टीचिंग्स मैथड्स	सीएमई: ट्रेनिंग ऑफ साइकोट्रिक फॅकल्टी	04-06.03.2023	किंग्स जॉर्ज मेडिकल कॉलेज एलांग विद आइटीओपी फोरम
4.	रोल्स ऑफ साइकोट्रिस्ट इन इमर्जेंसी मेडिकल सर्विसेज	29 नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन एसोसियेशन फॉर सोशल साइकोट्रिस्ट	18-20.11.2022	इंडियन एसोसियेशन फॉर सोशल साइकोट्रिस्ट

डॉ. आदित्य सोमानी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एम्पैथी इन पेशेंट केयर एंड डीलिंग विद डैथ	सेंसिटाइजेशन प्रोग्राम ऑन एटिटयूड्स, एथिक्स एंड कम्यूनिकेशन	18.03.2023	मेडिकल एजुकेशन यूनिट, एम्स रायपुर

डॉ. लक्ष्मी निरीशा पी

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	बेसिक कॉल्स कम्पॉनेंट एंड काउंसलिंग स्किल्स	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	14.03.2023	एनएमएचपी डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फॅमिली वेलफेयर, गवर्नमेंट ऑफ छत्तीसगढ़
2.	ओवरव्यू ऑफ मेंटल हेल्थ डिर्सॉर्डर	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	14.03.2023	
3.	हैंडलिंग साइकोटिक डिर्सॉर्डर्स एंड ड्रग एडवर्स इफेक्ट्स	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	15.03.2023	
4.	हैंडलिंग इश्यू इन स्पेशल पॉपुलेशन – चिल्ड्रन एंड जेंडर बेस्ड वॉयलेंस	सीजी डिस्ट्रिक्ट मेंटल हेल्थ प्रोग्राम वर्कशॉप ऑन टेली मानस	15.03.2023	
5.	साइकिएट्रिक इमरजेंसीज	मेडिकल ऑफिसर्स वर्कशॉप ऑन मेंटल हेल्थ	24.03.2023	

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

डॉ. आदित्य सोमानी

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सोमानी ए, सिंह एलके, आर्य एस और घोष ए	एक्सपीरियेन्स ऑफ पेशेंट्स विद सबटेंस यूज डिर्सॉर्डर्स डयूरिंग द कोविड लॉकडाउन पीरियड: एक्रॉस सेक्शनल स्टडी फ्रॉम ए टर्शियरी केयर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया	एनुअल कांफ्रेंस ऑफ द सेंट्रल साइकेट्रिक सोसाइटी	06.11.2023	सेंट्रल साइकेट्रिक सोसाइटी एंड इंडियन साइकेट्रिक सोसाइटी – म.प. स्टेट ब्रांच
2.	अरोड़ा एम, सिंह एलके, सोमानी ए	टाइट्रेशन ऑफ बुप्रेनॉर्फिने एंड नैलोकसोन कबिनेशन डोज इन पेशेंट्स डिपेंडेंट ऑन पॉपी हस्क: ए प्रोस्पेक्टिव ओपनलेबल स्टडी	एडीडीआईसीओएन, 2022	03.12.2022	सेंटर फॉर एडिक्शन मेडिसीन (सीएएम), निमहंस, बेंगलुरु
3.	अरोड़ा एम, सिंह एलके, सोमानी ए	ज़ोल्पीडेम डिपेंडेंस इन एन एल्डर्ली मेल पेशेंट विद मल्टीपल मेडिकल कोर्मांबिडीटीज: ए केस रिपोर्ट	एनुअल कांफ्रेंस ऑफ वर्ल्ड एसोसियेशन ऑफ सोशल साइकेट्रिक	17.01.2023	सेंटर फॉर एडिक्शन मेडिसीन (सीएएम), निमहंस, बेंगलुरु
4.	अरोड़ा एम, दास एस, सोमानी ए	डीप वेन थ्रॉम्बोसिस इन ए यंग फीमेल फॉलोइंग कैटेटोनिया फॉर ए शॉर्ट डयूरेशन: ए केस रिपोर्ट	एनुअल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन साइकेट्रिक सोसाइटी (एएनसीआईपीएस)	03.02.2023	इंडियन साइकेट्रिस्ट सोसाइटी, ओडिशा स्टेट ब्रांच

सहयोगी परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	वर्कप्लेस वॉयलेंस इन ए हेल्थकेयर सेट्टिंग एंड इट्स साइकोलॉजिकल इंपैक्ट ऑन हेल्थ केयर वर्कर्स	सेंट जॉन मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल, बंगलुरु
2.	पथवेज़ टू केयर इन पेशेंट्स विद ड्रग एंड एल्कोहल डिपेंडेंस : ए मल्टी-सेंटर स्टडी फ्रॉम इंडिया	डिपार्टमेंट ऑफ साइकेट्रिक, पोस्टग्रेजुएट इरिटटयूट ऑफ मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च, चंडीगढ़ (एलांग विद टेन अदर इरिटटयूट्स)
3.	फिजिबिलिटी एंड इंपैक्ट ऑफ एन अर्ली एक्सपोजर साइकेट्रिस्ट एनरिचमेंट प्रोग्राम (ईपीईपी) फॉर द मेडिकल अंडरग्रेजुएट्स : ए मल्टीसेंटरिक, क्वासी-एक्सपेरिमेंटल स्टडी	डिपार्टमेंट ऑफ साइकेट्रिक, एम्स, भोपाल एलांग विद डिपार्टमेंट ऑफ साइकेट्रिक, एम्स, पटना
4.	एफिकेसी ऑफ योगा थेरेपी एज एन एडजंक्शन टू द इंडिविज्युआल होम्योपैथिक ट्रीटमेंट ऑन सीवियरिटी एंड फ्रीक्वेंसी ऑफ माइग्रेन : ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोलड ट्रायल	डिपार्टमेंट ऑफ होम्योपैथी, आयुर्वेद एंड यूनानी, एम्स, रायपुर
5.	एसोसियेशन ऑफ सीरम सी-रिएक्टिव प्रोटीन विद पोस्ट-ऑपरेटिव डेलिरियम एमंग पेशेंट्स अंडरगोइंग मेजर एब्डॉमिनल सर्जरीज़ : ए ऑब्जरर्वेशनल स्टडी	डिपार्टमेंट ऑफ एनेस्थीसिया एंड बॉयोकेमिस्ट्री, एम्स रायपुर

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	ए क्रॉस सेक्शनल सर्वे टू एक्सेस द रेडिनेस टू चेंज इनएल्कोहल डिपेंडेंट पोपुलेशन एमंग पेशेंट्स प्रेजेंटिंग टू साइकाइट्री ओपीडी, एम्स रायपुर	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर

प्रकाशन

- नंदन एनके, सिंह एलके, टिवका एसके, शुक्ला ए : विदइंअल इमरजेंट रेकरेंट मेनिक एपिसोड्स विद यूज ऑफ "भूक्की": ए केस रिपोर्ट। इंडियन जे साइकोल मेड. 2022 सितम्बर, 44(5):525-526
- शुक्ला ए, नंदन एनके, सिंह एलके : एक्यूट साइकोसिस ऑपटर इम्युनाइजेशन विद होल-विरियन इनएक्टिवेटेड कोविड-19 वैक्सिन; ए केस रिपोर्ट फ्रॉम सेंट्रल इंडिया। जे क्लिन. साइकोफार्माकोल. 2023 जनवरी-फरवरी 01;43(1):66-67.
- साहू एम, कुमार ए, राव एस : साइकोलॉजिकल डिस्ट्रेस एंड कोपिंग एमंग डेंटल प्रैक्टीशनर्स ड्यूरिंग द कोविड-19 पैडमिक: ए सर्वे फ्रॉम इंडिया. क्यूरियस. 2022 अगस्त 15; 14(8): इ28023.
- सरकार एस, सिंह एलके, कुमार ए, टिवका ए : इफेक्ट ऑफ एडजंक्टिव प्रिफ्रंटो-सेरेबेल्लर ट्रांसक्रैनिअल डॉयरेक्ट करंट स्टिम्युलेशन (टीडीसीएस) ऑन क्रेविंग एंड रिलैप्स प्रिवेन्शन इन पेशेंट्स विद एल्कोहल डिपेंडेंस सिंड्रोम (एडीएस): ए रैंडमाइज़्ड शैम कंट्रोलड स्टडी प्रोटोकॉल. मेडआरएक्सआईवी. 2022; 2022.08.05. 22278474
- कुमार ए, रावौड डी, सिसोदिया ए : एप्लिकेशन ऑफ लो-फ्रीक्वेंसी रेकरेंट ट्रांसक्रैनिअल मैग्नेटिक स्टिम्युलेशन इन द मैनेजमेंट ऑफ अरिपिप्राजोल-इंडयूस्ड अकथिसिया : ए केस रिपोर्ट. इंडियन जे साइकाइयेट्री 2022;64(6):610
- सिंह ए, कुमार ए, अग्रवाल ए : एम आई बीइंग फॉलोड? डीलिंग विद द डिलेमा ऑफ पेशेंट्स विद पैरानॉयड सीजोफ्रेनिया इन द एज ऑफ डिजिटल मार्केटिंग। इंडियन जे साइकोल मेड. 2023 जनवरी 7;025371762211428
- सोनी पी, कुमार ए : इज फेनीरामिने डिपेंडेंस एसोसियेटेड विद सेकेंडरी साइकेट्रिक सिंड्रोम? ए केस रिपोर्ट. आर्क मेंटल हील. 2022; 24(1): 54-55.

8. सिंह एलके, गिरि एके, छलोत्रे वी, शर्मा आरके, राव जीएन, गोपालकृष्ण जी, सोमानी ए। प्रिवलेन्स ऑफ साइकेट्रिक डिस्ऑर्डर्स इन छत्तीसगढ़ फाइंडिंग्स फ्रॉम नेशनल मेंटल हेल्थ सर्वे। इंडियन जे साइकोल मेड 2023;एक्सएक्स:1-7
9. आर्य एस, घोष ए, मिश्रा एस, स्वामी एमके, प्रसाद एस, सोमानी ए, सिंह एलके एवं अन्य : इंपैक्ट ऑफ कोविड-19 लॉकडाउन ऑन सबस्टेंस एवेलेबिलिटी, एक्सेसेबिलिटी, प्राइसिंग, एंड क्वालिटी: ए मल्टीसेंटर स्टडी फ्रॉम इंडिया। इंडियन जे साइकेट्रिस्ट. 2022;64(5):466-472
10. सोमानी ए, सिंह एलके : सेटिस्फेक्शन विट साइकेट्रिक टेलिकंस्लटेशन सर्विसेज ड्यूरिंग कोविड-19 पैडेमिक: पर्सपेक्टिव ऑफ सर्विस यूजर्स। इंडियन जे साइकोल मेड. 2022;44(4):421-423.
11. नंदन एनके, गोदी एसएम, अरोरा एम, सरकार एस, सोमानी ए : कॉनकॉर्डेंट जीन्स, डिस्कॉर्डेंट डिस्ऑर्डर्स : ए केस ऑफ साइमलटेनियस ऑनसेट ऑफ नोनिडेंटिकल साइकोसिस इन आइडेंटिकल ट्विन्स. प्राइम केयर कंपेनियन सीएनएस डिस्ऑर्ड। 2022;24(3):21सीआर03046

रोगी देखभाल

विभाग में उपलब्ध सुविधाएँ

1. ईसीटी
2. टीडीसीएस
3. आरटीएमएस

विभागीय आंकड़े:

ओपीडी	आईपीडी	विशेष क्लिनिक्स	टेलिकंस्लटेशन	बाल मनोवृत्ति मूल्यांकन और थेरेपीज	ईसीटी	टीडीटीसीएस	आरटीएमएस
20829	319	3943	911	432	196	458	61

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

1. डॉ. लोकेश कुमार सिंह को ऑल इंडिया रेडियो, रायपुर द्वारा समाज में मादक द्रव्यों के उपयोग के सामाजिक निहितार्थ के बारे में चर्चा करने के लिए आमंत्रित किया गया।
2. डॉ. अजय कुमार को मनोरोग शिक्षक फोरम, उप-समिति, भारतीय मनोरोग सोसायटी के सह-अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया।
3. डॉ. अजय कुमार को अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया: न्यूजलेटर समिति, सेंट्रल जोन, भारतीय मनोरोग सोसायटी।
4. डॉ. अजय कुमार ने इंडियन एसोसिएशन ऑफ सोशल साइकेट्रिक, आगरा के 29वें राष्ट्रीय सम्मेलन में 18/11/2022 से 20/11/2022 को आयोजित निःशुल्क शोध सत्र और संगोष्ठी सत्र में अध्यक्ष के रूप में मानवर्धन किया।
5. डॉ. आदित्य सोमानी को वर्ष 2022-23 के लिए इंडियन साइकेट्रिक सोसाइटी द्वारा ट्रैवल फेलोशिप से सम्मानित किया गया।
6. डॉ. आदित्य सोमानी को सेंट्रल साइकेट्रिक सोसाइटी (इंडियन साइकेट्रिक सोसाइटी की सेंट्रल जोन शाखा) की कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में चयन किया गया।
7. डॉ. आदित्य सोमानी को भारतीय मनोरोग सोसाइटी के मानद सहायक महासचिव नियुक्त किया गया।
8. डॉ. आदित्य सोमानी को केंद्रीय मनोरोग सोसाइटी के अंडर-ग्रेजुएट विचज उप-समिति की कार्यकारी समिति समन्वयक नियुक्त किया गया है।
9. डॉ. आदित्य सोमानी ने अपना शुरुआती करियर एशियन जर्नल ऑफ साइकेट्री के संपादकीय बोर्ड में प्रवेश के साथ किया था और उन्होंने एशियन जर्नल ऑफ साइकेट्रिक और फ्रंटियर्स इन साइकेट्रिक्स, इंडियन जर्नल ऑफ सोशल साइकेट्रिक, इंडियन जर्नल ऑफ बिहेवियरल साइंसेज एंड इंडियन जर्नल ऑफ हेल्थ, सेक्स्युअलिटी एंड कल्चर के संपादकीय बोर्ड में सेवाएं प्रदान करना जारी रखा।

पल्मोनरी चिकित्सा विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. सजल दे

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. अजय कुमार बेहरा

सह प्राध्यापक

डॉ. रंगानाथ टी.जी.

डॉ. दिवाकर साहू

मुख्य अंश

डीएम (पल्मोनरी चिकित्सा) में वार्षिक प्रवेश दो से बढ़ाकर चार कर दिया गया है। यूरोपियन रिस्पायरेट्री सोसाइटी ने डॉ. अमित किरण रथ, एसआर (अकादमिक) को अपने बोध के सार प्रस्तुत करने के लिए दूर अनुदान प्रदान किया है।

शिक्षण

एमबीबीएस छात्रों, बी.एससी. छात्रों, रेजिडेंट्स (जेआर और एसआर), नर्सिंग अधिकारियों और एम्स रायपुर के संकाय को राज्य की एनटीईपी के नए दिशा-निर्देशों और रोजमर्रा की विधियों (डॉट्स) के संबंध में प्रशिक्षण प्रदान किया जा रहा है। वर्तमान समय में, आठ डी.एम रेजिडेंट्स विभाग में प्रशिक्षण प्राप्त कर रहे हैं। अन्य विभागों से स्नातकोत्तर को भी प्रशिक्षण प्रदान किए जा रहे हैं। अन्य विभागों के संकायों को भी अतिथि व्याख्यान प्रस्तुति के लिए आमंत्रित किया गया है।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पल्मोनरी मेडिसीन अपडेट 2023	ए नेशनल सिम्पोजियम ऑन पल्मोनरी मेडिसीन	11.03.2023	पल्मोनरी चिकित्सा, क्रिटिकल केअर और स्लीप मेडिसीन विभाग
2.	संसिटाइजेशन एक्टिविटीज	नेशनल ट्यूबरक्लोसिस एलिमिनेशन प्रोग्राम	16-24.03.2023	फैकल्टी, सीनियर रेजिडेंट्स, जूनियर रेजिडेंट्स, एमबीबीएस छात्र, नर्सिंग अधिकारी और नर्सिंग छात्र
3.	सीओपीडी स्क्रीनिंग प्रोग्राम- मेंबर्स इंकलूडिंग ट्रैफिक पुलिस ऑफिसर्स एंड एसआईएस सिक्यूरिटी गार्ड्स अंडरवैट लंग फंक्शन टेस्टिंग	वर्ल्डसीओपीडी वीक	16.11.2022	पल्मोनरी चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. सजल दे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	इंपल्स ओसिलोमैट्री: हाउ एंड वेन	मथली क्लिनिकल मीटिंग (वर्चुअल)	24.09.2023	आईसीएस (हरियाणा चैप्टर)

2.	बेसिक्स एंड एप्लाइड ऑफ फोर्स ऑसिलेशन टेकनीक	एसएसओपीआईसीओएन 2022	15.10.2023	फिजियोलॉजिस्ट एसोसिएशन ऑफ इंडिया
3.	इंपल्स ओसिलोमेट्री – फ्यूचर ऑफ स्पाइरोमेट्री	मासिक वेबिनार	08.07.2023	छत्तीसगढ़ चैस्ट सोसायटी

डॉ. अजय के बेहेरा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	मैनेजमेंट ऑफ जेनिटोर्यूरिनरी ट्यूबरकलोसिस	वेबिनार (सीएमई)	27.06.2022	मेडिकल लर्निंग हब वियाट्रिस
2.	एक्यूट रिस्पायरेट्री इन्फेक्शन, क्लाइमेट एंड ह्यूमन हेल्थ	नेशनल प्रोग्राम ऑफ क्लाइमेट –ह्यूमन हेल्थ	23.08.2022	एसएचआरसी, छत्तीसगढ़ सरकार
3.	एयर पोल्यूशन – ह्यूमन हेल्थ इश्यू	नेशनल वर्कशॉप एयर पोल्यूशन	28.09.2022 – 29.09.2022	एसएचआरसी, छत्तीसगढ़ सरकार
4.	सीओपीडी / एआरआई / अस्थिमा	छत्तीसगढ़ नेशनल प्रोग्राम	29.11.2022	छत्तीसगढ़ राष्ट्रीय जलवायु परिवर्तन कार्यक्रम (सीजी एनपीसीसी एच)
5.	सीओपीडी / एआरआई / अस्थिमा	छत्तीसगढ़ नेशनल प्रोग्राम	30.11.2022	छत्तीसगढ़ राष्ट्रीय जलवायु परिवर्तन कार्यक्रम (सीजी एनपीसीसी एच)
6.	न्यूअर अपडेट ऑफ ट्यूबरकलोसिस	एनटीईपी सेंसिटाइजेशन फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	16.02.2023	रायपुर जिला टीबी यूनिट
7.	न्यूअर अपडेट ऑफ ट्यूबरकलोसिस	एनटीईपी सेंसिटाइजेशन फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	17.02.2023	रायपुर जिला टीबी यूनिट
8.	न्यूअर अपडेट ऑफ ट्यूबरकलोसिस	एनटीईपी सेंसिटाइजेशन फॉर मेडिकल ऑफिसर्स	20.02.2023	रायपुर जिला टीबी यूनिट
9.	एनटीईपी गाइडलाइन्स	सीएमई ऑन मॉडर्न ट्रेड्स ऑन ट्यूबरकलोसिस फॉर फीकल्टी	24.02.2023	एसएसआईएमएस, भिलाई
10.	पल्मोनरी मेडिसीन आईएलडी अपडेट	4 नेशनल सिम्पोजियम पल्मोनरी मेडिसीन	11.03.2023	पल्मोनरी मेडिसीन विभाग, एनटीईपी, (एनएचएम, छत्तीसगढ़)
11.	न्यूअर अपडेट ऑफ ट्यूबरकलोसिस	एनटीईपी सेंसिटाइजेशन फॉर वर्ल्ड टीबी डे	24.03.2023	राज्य टीबी प्रकोष्ठ और एनटीईपी यूनिट

डॉ. रंगानाथ टी गंगा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रोल ऑफ न्यूमोकोकल वैक्सिनेशन इन एडल्ट पॉपुलेशन	7 फाइजर वैक्सिन समित (वर्चुअल)	30.03.2023	फाइजर लिमिटेड
2.	एक्यूट रिस्पायरेट्री इलनेस सर्विलेस	डिस्ट. हॉस्पिटल मेडिकल ऑफिसर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम	15.02.2023	छत्तीसगढ़ सरकार, एम्स रायपुर
3.	एक्यूट रिस्पायरेट्री इलनेस सर्विलेस	सीएचसी मेडिकल ऑफिसर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम	06.02.2023	छत्तीसगढ़ सरकार, एम्स रायपुर

4.	डायग्नोस्टिक चैलेंजस इन लंग कैंसर कैंसर	एनएएलसीसीओएन 2022	27.01.2023	एम्स जोधपुर
5.	होम मेंटेनेंस नेबुलाइजेशन करंट एंड फ्यूचर सिनेरियो	छत्तीसगढ़ चेरुट सोसाइटी	16.12.2022	रायपुर
6.	रोल ऑफ एंटीफाइब्रोटिक्स इन नॉन आइपीएफ आइएलडी	रिसेंट एड्वान्सेज इन पल्मोनोलॉजी	07.12.2022	वीआईएमएस, बंगलुरु
7.	मैनेजमेंट ऑफ क्रॉनिक रिस्पायरेट्री डिर्सोर्ड्स	एनपीसीसीएचएच स्टेट गवर्नमेंट मेडिकल ऑफिसर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम	01.12.2022	एसएचआरसी, रायपुर
8.	क्लिनिकल केस डिस्कशन एंड इंटरप्रेटिंग चेरुट एक्स रे राय इन ओपीडी	एनपीसीसीएचएच स्टेट गवर्नमेंट मेडिकल ऑफिसर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम	01.12.2022	एसएचआरसी, रायपुर
9.	मैनेजमेंट ऑफ स्टेबल सीओपीडी	एनपीएचसीई, छत्तीसगढ़ गवर्नमेंट मेडिकल ऑफिसर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम	30.11.2022	एसएचआरसी, रायपुर
10.	एपिडेमियोलॉजी एंड रिस्क फैक्टर ऑफ सीओपीडी	एनपीएचसीई, छत्तीसगढ़ गवर्नमेंट मेडिकल ऑफिसर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम रायपुर	04.08.2022	एसएचआरसी, रायपुर
11.	एयरवे एयरवे फॉरेन बॉडीज	छत्तीसगढ़ चेरुट सोसाइटी	10.06.2022	रायपुर
12.	फेनोटाइपिक मैनेजमेंट ऑफ ब्रॉन्कियल अस्थमा	इंटरनेशनल रिस्पायरेट्री कांफ्रेंस एट केजीएमयू लखनऊ	24.04.2022	केजीएमयू लखनऊ

डॉ. दिबाकर साहू

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	एयरवे डिजीज डिजीज: केस बेस्ड डिस्कशन	एनएपीसीओएन 2021 (नेशनल कांफ्रेंस)	03.04.2022	इंडियन चेरुट सोसाइटी/एनसीसीपी
2.	सरकॉयडायसिस	पल्मोनरी मेडिसीन अपडेट	11.03.2023	एम्स रायपुर

मौखिक शोधपत्र/पोस्टर प्रस्तुति

डॉ. सजल दे

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रथ एके, कुमार वी, साहू डी, डे एस	इफेक्ट्स ऑफ टाइडल एक्सपॉयरेट्री प्लो लिमिटेशन ऑन लंग फंक्शंस, एक्सरसाइज लिमिटेशन एंड सिम्पटम्स सीवियरटी इन स्टेबल सीओपीडी	इआरएस इंटरनेशनल कांग्रेस 2022	05.09.2022	यूरोपीय रिस्पायरेट्री सोसाइटी
2.	रथ एके, किरण एसएस, कुंद्रापु, जायरवाल बीपी, डी एस.	प्रिवलेन्स एंड इंपैक्ट ऑफ स्माल एयरवेज डिस्कशन इन पेशेंट्स विद सीओपीडी	एनएपीसीओएन 2022	11.11.2022	24 जॉइंट नेशनल कांफ्रेंस ऑन पल्मोनरी डिजीजेस

3.	कुमार वी, दुबे ए, चंद्रारकर जी, डे एस.	स्माल एयरवेज डिस्फंक्शन इन पेशेंट्स विद ब्रान्कियल अस्थमा: ए पायलट स्टडी	एनएपीसीओ 10एन 2022	11.11.2022	24 जॉइंट नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन पल्मोनरी डिजीजेस
----	--	--	--------------------	------------	---

डॉ. रंगानाथ टी गंगा

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	गंगा आर, रवीना एम, बेहरा ए, कृष्णा एस, रथ ए.	ऑटोमेटेड रोबोट नेविगेशन सिस्टम असिस्टेड फ्लुओर डियोक्सी ग्लूकोज कंप्यूटेड टोमोग्राफी गाइडेड इंटरथोरसिस ट्यूमर बॉयोप्सी : एनएनॉलिसिस ऑफ इनिशियल एक्सपीरियेंस फ्रॉम सेंट्रल इंडिया	एनएलसीसी 10ओएन 2022	27-28.01.2023	इंडियन सोसाइटी फॉर स्टडी ऑफ लंग कैंसर एट एम्स जोधपुर (आईएससीएलसी सर्वश्रेष्ठ भाष्य पुरस्कार)
2.	महापात्र ए, गायकवाड़ यू, गंगा आर, शर्मा पी. (बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन प्रोफेशनल डेवलपमेंट अवार्ड)	डायग्नॉस्टिक एक्युरेसी ऑफ लिपोअरबिनोमैनन डिटेक्शन इन प्लुरल ट्यूबरकलोसिस	19आइएस आईडी कांफ्रेंस	17-20.11.2022	इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ इंफेक्शियस डिजीजेस (आईएसआईडी) क्वालालंपुर, मलेशिया
3.	केचे ए, पाटिल जी, गंगा आर, साहू डी (सर्वश्रेष्ठ मौखिक भाष्य पुरस्कार)	डायग्नॉस्टिक यूटिलिटी ऑफ गैलेक्टोमैनन एंटीजेन फॉर अर्ली डायग्नोसिस ऑफ इन्वेसिव एस्पिरगिलोसिस: ए स्टडी फ्रॉम टर्शियरी केअर हॉस्पिटल फ्रॉम सेंट्रल इंडिया एस्पिरगिलोसिस इन पल्मोनरी सैपल्स	4 वीएएमएमसी 10ओएन	26-27.02.2023	4 विदर्भ एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट कॉन्फ्रेंस एट जीएमएमसी, वर्धा महाराष्ट्र
4.	गोयल एन, गंगा आर, बेहरा ए	ट्यूमर्स विद हेअर्स एंड मसल इज नोट ऑल्वेज ए टेरटोमा:ए रेअर केस ऑफ स्पिडल सेल सरकोमा	एनएपीसीओ 10एन	10-13.11.2022	एन.सी.सी.पी. एंड आई.सी. एस उदयपुर, राजस्थान

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	नेशनल एनवॉयरमेंटल हेल्थ प्रोफाइल स्टडी	डॉ. अजय कुमार बेहरा	मिनिस्ट्री ऑफ एन्वायरमेंट, फोरेस्ट एंड क्लाइमेट चेंज	4.5 वर्ष	2019-23	52.57 लाख

2.	थेरेप्यूटिक एफिकेसी ऑफ योगा ऑन बायोमेडिकल प्रोफाइल, एंग्जाइटी एंड स्लीप क्वालिटी इन्टेंड ऑफ अस्थमा पेशेंट्स – पायलट प्रोजेक्ट	डॉ. अजय कुमार बेहेरा	एम्स रायपुर, इंट्राम्यूरल	1	2022-23	5 लाख
3.	आईसीएमआरएस नेटवर्क ऑफ पल्मोनरी फाइब्रोसिस	डॉ. अजय कुमार बेहेरा	आईसीएमआर हैडक्वार्टर्स, नई दिल्ली	3	2021-24	45.3 लाख
4.	कॉल्चिसिन टू रिड्यूज कोरानावायरस डिजीज़-19 रिलेटेड इनफ्लेमेशन एंड कार्डियोवस्कुलर कॉम्प्लिकेशंस इन हाइ-रिस्क पेशेंट्स पोस्ट-एक्यूट इन्फेक्शन विद सार्स-कोव-2 – ए रैंडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल	डॉ. दिबाकर साहू	जॉर्ज इन्स्टिट्यूट फॉर ग्लोबल हेल्थ इंडिया	परियोजना के समापन तक	2022. समापन तक	आज की तारीख तक 4 लाख

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	एन ओपन लेबल, प्रोस्पेक्टिव, नॉन-कम्परेटिव, मल्टी-सेंटर, 24 वीक्स, फेज़IV ट्रायल टू इवैल्यूएट सेपटी एंड एफिकेसी ऑफ ग्लाइओपाइरोमियम / फॉर्मोटेरोल / बीयूडेसो नाइड (25एमसीजी / 12एमसीजी / 400एमसीजी) फिक्स्ड डोज़ ट्रिपल काबिनेशन (एफडीसी) टवाइस डेली इन पेशेंट्स विद मॉडरेट टू सीवियर क्रॉनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज़ (सीओपीडी)	सजल दे	सिप्ला	1 वर्ष	2022-23	40,000

विभागीय परियोजनाएं – गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोधप्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	इवैल्यूएशन ऑफ स्मॉल-एयरवेज डिस्फंक्शन इन कोनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज़
2.	टू इवैल्यूएट द डायग्नॉस्टिक यील्ड एंड सेपटी ऑफ मेडिकल थोरैकोस्कोपी इन पेशेंट्स विद अनडायग्नोस्ड एक्सयूडेटिव प्लुरल एफ्युज़न
3.	यूटिलिटी ऑफ क्लिनिकल-रेडियोलॉजिकल एंड एनालिटिकल पैरामीटर्स इन प्रिडिक्टिंग डायग्नॉस्टिक आउटकम एमंग पेशेंट्स विदएक्सयूडेटिव प्लुरल एफ्युज़न

इन्स्टिट्यूट इन सेंट्रल इंडिया. क्यूरेस.
2022 जुलाई 16;14(7):इ26909

4. हड्डा वी, नाथ ए, बेहरा ए के, तथा अन्य : ए डेलफी कन्सेंसस स्टेटमेंट फॉर दमैनेजमेंट ऑफ पोस्ट-कोविड इंटरस्टीशियल लंग डिजीज़. एक्सपर्ट रेव रेस्पायर मेड. 2022 सेप्टेंबर;16(9):983-995.
5. मेहता आर, नागरकर एनएम, बेहरा ए के, तथा अन्य : मल्टीडिसिप्लिनरी मैनेजमेंट ऑफ कोविड-एसोसियेटेड म्युकोरमा इकोसिस सिंड्रोमिक इन इंडिया। इंडियन जे सर्ज. 2022 अक्टूबर;84(5):934-942
6. पटेल एस, महापात्र ए, बेहरा ए के, तथा अन्य :ए पायलट स्टडी टू इवैल्यूएट द चेंजस इन वीनस ब्लड गैस पैरामीटर्स एंड हाइपोक्सिया बॉयोमार्कर्स इन हेल्थ केअर वर्कर्स यूजिंग डिफरेंट काइड्स ऑफ मास्कस. लंग इंडिया 2023मार्च-अप्रैल;40(2):134-142.
7. अग्रवाल ए, अग्रवाल आर, बेहरा एके, तथा अन्य : प्रिडिक्टर्स ऑफ मॉर्टैलिटी एमंग पेशेंट्स हॉस्पिटलाइज्ड विद कोविड-19 डयूरिंग द फर्स्ट वेव इन इंडिया:ए मल्टीसाइट केस-कंट्रोल स्टडी. एम जे ट्रोप मेड एचवाईजी. 2023 मार्च 13:108(4):727-733
8. सी आर जे, स्वेन एके, गंगा आरटी, हलनोर डी, अवहाद ए,

खान एमएस, घोष ए, चौधरी एसएस, यन्नावार एए न, देशपांडे एस, पटेल एम, अन्ने केंपी, बंगर वाई : एफिकेसी एंड सेफटी ऑफ ईनोसाइन प्रनोबेक्श इन कोविड-19 पेशेंट्स: ए मल्टीसेंटर फेज़ 3 रैंडमाइज्ड डबल-ब्लाइंड, प्लेसबो-कंट्रोलड ट्रायल. एडवथर (वेह). 2022 सितम्बर 16:2200159

9. दांतेस, के, गंगा आरटी, साहू डी :लेफ्ट पल्मोनरी एप्लासिया विद मल्टीलोकुलेटेड एफेयूजन एंड पेरीकार्डियल डिफेक्ट्स इन ए यंग एडल्ट:ए केस रिपोर्ट न्यूमोलॉजी. 2022; 76(09): 626 - 628
10. गंगा आरटी, रवीना एम, साहू डी, गुप्ता आरके, पति एसके : एफ-लेबलड फ्लोरो-2-डीऑक्सीग्लुकोज पॉजिट्रॉन एमिशन टोमोग्राफी एंड कंप्यूटेड टोमोग्राफी इन लार्ज पल्मोनरी स्क्लेरोसिंग न्यूमोसाइटोमा विद केंट्रालेटरल लंग मेटास्टेसिस आईजेएनएम:2022;37(1):103-104
11. गंगा आरटी, शर्मा पी, पति एसके, बेहरा ए के, रेड्डी एसके : माइकोबैक्टीरियम कंसासाई और माइकोबैक्टीरियम स्क्रोफुलेशियम डयूअल पल्मोनरी इन्फेक्शन इन एन इम्यूनोकंपीटेट मेन: फर्स्ट रिपोर्ट फॉम इंडिया। मोनाल्डी आर्क चेरट डिस. 2022 नवंबर 2,93(3). डीओआई: 10.4081/मोनाल्डी.2022.2371. पीएमआईडी: 36325918.

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश

1. स्थ एके, कुमार वी, साहू डी, दे एस : इफेक्ट्स ऑफ टाइडल एक्सपॉयरेट्री फलो लिमिटेशन ऑन लंग फंक्शंस, एक्सरसाइज लिमिटेशन एंड सिम्प्टम्स सिवियरिटी इन स्टेबल सीओपीडी। यूरोपियन रिस्पॉयरेट्री जर्नल 2022 60: 1134; डीओई: 10.1183/13993003
2. सिंह डी, सिंह बीके, बेहरा ए के : इफेक्ट्स ऑफ टाइडल एक्सपॉयरेट्री फलो लिमिटेशन ऑन लंग फंक्शंस, एक्सरसाइज लिमिटेशन एंड सिम्प्टम्स सिवियरिटी इन स्टेबल सीओपीडी। यूरोपियन रिस्पॉयरेट्री जर्नल 2022 60: 1134; डीओई: 10.1183/13993003

रोगी देखभाल

- प्रोफेसर (डॉ.) नितिन एम. नागरकर, निदेशक एम्स रायपुर द्वारा 9 सितंबर 2022 को इंटरसिटिशियल लंग डिजीज़ क्लिनिक और स्लीप क्लिनिक का उद्घाटन किया गया।
- विभाग में **उपलब्ध सुविधाएं**
कुल ओपीडी रोगी – 18652
कुल इनडोर प्रवेश – 1774
- जांच और प्रक्रियाएं –

क्रमांक	प्रक्रियाएँ कुल रोगी	क्रमांक
1.	स्पाइरोमेट्री	4646
2.	पॉलीसोमनोग्राफी	113
3.	ब्रॉकोस्कोपी	614
4.	फ्लूरोस्कोपी	102
5.	बॉडी प्लेथिस्मोग्राफी	1019
6.	डीएलसीओ	822
7.	फोर्सड ऑसिलोमेट्री	933
8.	छह मिनट वॉक टेस्ट	466
9.	स्किन प्रिक टेस्ट	79
10.	बेडसाइड चेस्ट अल्ट्रासोनोग्राफी	703
11.	श्वसन मांसपेशी परीक्षण	212

- एनटीईपी –एम टीबी के लिए जांच की गई कुल स्लाइड – 4050
पॉजिटिव केस – 97
- सीबीएनएएटी
डॉट्स पर रखे रोगियों की संख्या – 23

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. सजल दे

1. इंडियन कॉलेज ऑफ एलर्जी, अस्थमा और क्लिनिकल इम्यूनोलॉजी (आईसीएएआई) में अध्येता के रूप में सम्मानित किया गया।

डॉ. अजय के बेहरा

1. चिकित्सक दिवस के अवसर पर कोविड देखभाल और नियंत्रण के लिए छत्तीसगढ़ का माननीय मुख्यमंत्री सराहना पुरस्कार
2. भारत सरकार के विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा परिष्कृत विश्लेषणात्मक और तकनीकी सहायता संस्थान (साथी) कार्यक्रम के प्रतिष्ठित विशेषज्ञ समिति के सदस्य के रूप में चयन किए गए।
3. छत्तीसगढ़ राज्य के लिए राज्य टास्क फोर्स (एनटीईपी) के अध्यक्ष के रूप में पुरस्कृत।
4. सीजीएनपीसीएच द्वारा छत्तीसगढ़ में राष्ट्रीय कार्यक्रम के आयोजन की अध्यक्षता।
5. आगरा में राष्ट्रीय सम्मेलन (एनएपीएओएन-2022) के आयोजन की अध्यक्षता।

6. राष्ट्रीय सम्मेलन (नेपकॉन-वाराणसी) में श्वसन संक्रमण की पैनल चर्चा के लिए पैनलिस्ट के रूप में चयनित।
7. चेस्टकॉन-2022 पुरी में एनटीईपी दिशा-निर्देश पैनल चर्चा के पैनलिस्ट के रूप में चयनित।
8. मेडिकल लर्निंग हब वियाट्रिस द्वारा आयोजित जेनिटोरिनरी ट्यूबरकलोसिस के प्रबंधन के लिए अतिथि व्याख्याता के रूप में चयनित।
9. राज्य स्वास्थ्य संसाधन केंद्र, छत्तीसगढ़ सरकार द्वारा आयोजित जलवायु और मानव स्वास्थ्य के राष्ट्रीय कार्यक्रम के लिए अतिथि व्याख्याता के रूप में चयनित।
10. सीटीडी और गुजरात राज्य टीबी सेल गांधीनगर द्वारा आयोजित एनटीईपी की राष्ट्रीय टास्कफोर्स कार्यशाला में सादर आमंत्रित।
11. सीटीडी और राज्य टीबी प्रकोष्ठ पश्चिम बंगाल द्वारा टीबी उन्मूलन के लिए आयोजित राष्ट्रीय कार्यशाला में सादर आमंत्रित।
12. राष्ट्रीय पर्यावरण प्रदूषण नियंत्रण (एनईएचपी), भारत सरकार के लिए प्रमुख अन्वेषक।
13. आईसीएमआर के नेटवर्क ऑफ पल्मोनरी फाइब्रोसिस (आईएनपीएफ) के लिए प्रमुख अन्वेषक।
14. भारत में पीएमडीटी के छत्तीसगढ़ राज्य के लिए मास्टर ट्रेनर।
15. विश्व सीओपीडी दिवस के अवसर पर मेगा स्वास्थ्य शिविर का आयोजन किया।
16. सीनियर रेजिडेंट्स, जूनियर रेजिडेंट्स, एमबीबीएस छात्रों, नर्सिंग अधिकारियों, नर्सिंग छात्रों, संकायों के लिए एनटीईपी दिशा-निर्देश के लिए संवेदीकरण कार्यक्रमों के आयोजन।
17. श्री शंकराचार्य इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंस, भिलाई में एनटीईपी कार्यक्रम में अतिथि व्याख्याता और मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित।
18. सीजीपीएससी परीक्षा में संकाय भर्ती के लिए विषय विशेषज्ञ।
19. छत्तीसगढ़ राज्य में कोविड-19 के लिए मास्टर ट्रेनर।
20. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय ने श्री अमरनाथ जी यात्रा 2022 तीर्थयात्रा के लिए चिकित्सा देखभाल प्रदान करने के लिए जम्मू और कश्मीर राज्य में 21 दिनों के लिए प्रतिनियुक्त किया।

डॉ. रंगानाथ टी गंगा

1. एम्स जोधपुर में फेफड़ों के कैंसर के अध्ययन के लिए इंडियन सोसायटी द्वारा आयोजित एनएएलसीसीओएन 2022 के दौरान 28 जनवरी 2023 को सर्वश्रेष्ठ शोध पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. 11 से 28 जुलाई 2022 तक, अमरनाथ जी यात्रा 2022 में स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के लिए आपातकालीन चिकित्सा प्रतिक्रिया टीम के सदस्य के रूप में शेषनाग बेस अस्पताल, कश्मीर में तैनात किया गया।

रेडियो-डायग्नोसिस विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. नरेंद्र कुबेर बोधे

सह-प्राध्यापक

डॉ. सरोज कुमार पति

डॉ. मनीष कुमार (03.03.2023 से)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. ऋचा सिंह चौहान (05.08.2022 से)

डॉ. निहार विजय कथरानी (25.08.2022 से)

मुख्य अंश

रेडियोडायग्नोसिस विभाग डिजिटल रेडियोग्राफी (1000 एमएस डीआर), डिजिटल रेडियोपलोरॉस्कोपी (डीआरएफ), उन्नत इलास्टोग्राफी यूएसजी मशीन, यूएसजी डॉपलर, मल्टीडिटेक्टर सीटी (128 स्लाइस और 256 स्लाइस), डिजिटल सबस्ट्रेक्शन एजियोग्राफी, एमआरआई 3 टेस्ला, डिजिटल मेमोग्राफी सिस्टम, डिजिटल ओपीजी, पोर्टेबल एक्स-रे मशीन, कंप्यूटेड रेडियोग्राफी सिस्टम जैसे सभी अत्याधुनिक उपकरणों से सुसज्जित है। बुनियादी ढांचे के विकास के अतिरिक्त, रेडियोलॉजी विभाग में मार्च 2022 के अंत तक स्नातकोत्तर एमडी चिकित्सकों की संख्या 10 थी और वर्तमान वर्ष तक इनमें 4 नए स्नातकोत्तर चिकित्सकों को शामिल किया गया है। बीएससी रेडियोग्राफी में चार छात्रों के प्रवेश सहित कुल 8 सीट (तीन तृतीय वर्ष, तीन द्वितीय वर्ष और दो प्रथम वर्ष के छात्र) पर प्रवेश दिया गया। अभी तक दस एमडी (रेडियोडायग्नोसिस), पांच बीएससी, और छह पीडीसीसी छात्रों ने अपने पाठ्यक्रम उत्तीर्ण कर लिए हैं।

विभाग द्वारा पीडीसीसी (कार्डियोथोरेसिक और वस्कुलर इमेजिंग और इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी), एमडी रेडियोडायग्नोसिस, बीएससी मेडिकल टेक्नोलॉजी इन

रेडियोग्राफी और राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रायपुर के साथ सहयोगात्मक पीएच.डी. का संचालन किया जा रहा है।

शिक्षण

स्नातक:

स्नातक एम.बी.बी.एस. के लिए कक्षाएं :12

स्नातक बीएससी प्रौद्योगिकी (रेडियोग्राफी) विद्यार्थी के लिए सैद्धान्तिक कक्षाएं :55

स्नातक बीएससी प्रौद्योगिकी (रेडियोग्राफी) विद्यार्थी के लिए व्यावहारिक कक्षाएं :140

स्नातकोत्तर:

जूनियर और सीनियर रेजिडेंट्स के लिए सेमिनार: 28

केस प्रस्तुतीकरण (लंबे और छोटे मामलों सहित):160

फिल्म अध्ययन सत्र: 155

अंतर्विभागीय सत्र: 52

प्रक्रियात्मक शिक्षण: 40

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

प्रो. (डॉ.) नरेंद्र कुबेर बोधे

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रेडियोलॉजी इन ट्यूबरकूलोसिस	एनटीईपी गाइडलाइन्स सेंसिटाइजेशन प्रोग्राम ऑन रिसेंट अपडेट्स इन मैनेजमेंट ऑफ ट्यूबरकूलोसिस ऑन वर्ल्ड टीवी डे	24.03.2023	पल्मोनरी मेडिसीन विभाग, एम्स रायपुर

डॉ. सरोज कुमार पति

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रोल ऑफ एमआरआई इन ब्लैडर कैंसर: यूरोलॉजिस्ट प्रॉस्पेक्ट	यूआरओसीओएन 2022	07.08.2023	मूत्ररोग विभाग एम्स रायपुर
2.	रोल ऑफ इमेजिंग इन मल्टीपल माइलोमा	नेशनल कांफ्रेंस ऑन मल्टीपल माइलोमा	14.08.2022	मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
3	इमेजिंग स्पेक्ट्रम ऑफ आईएलडी ऑन एचआरसीटी	4 नेशनल सिम्पोजियम ऑन एड्वांसेज इन पल्मोनरी मेडिसीन	11.03.2023	पल्मोनरी मेडिसीन विभाग, एम्स रायपुर

डॉ. ऋचा सिंह चौहान

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	न्यूरोइमेजिंग इन द ब्रा ऑफ रिसेंट सीएनएस ट्यूमर क्लासिफिकेशन	नेशनल सीएमई ऑन "रिसेंट अपडेट्स ऑन डब्ल्यूएचओ क्लासिफिकेशन ऑफ सीएनएस ट्यूमर्स"	10.10.2022.	पैथोलॉजी विभाग, एम्स राजकोट (ऑनलाइन)
2.	होलोप्रोसेन्सेफली स्पेक्ट्रम एंड रिलेटेड डिस्ऑर्डर्स: एन एल्गोरिथमिक एप्रोच	डॉ. राजेन्द्र राव आईसीआरआई सीएमई ऑन पीडियाट्रिक रेडियोलॉजी	27.11.2022	इंडियन रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग एसोसिएशन

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति

डॉ. सरोज कुमार पति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पति एस, बोधे एनके, राजभर एस, थनीकैवेलु एस	कोएक्जिस्टेन्स ऑफ एक्सट्रा-युटेराईन पेल्विक आर्टेरियोवेनस मैलफोर्मेशन इन ए पेशेंट विद काम्लेक्स एडनेक्सल मास लेशन —ए वेरी रेअर एंटीटी	75 नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन रेडियोलॉजिकल – इमेजिंग एसोसिएशन	03.02.2023	इंडियन रेडियोलॉजिकल – इमेजिंग एसोसिएशन, आईआरआईए 2023, अमृतसर

डॉ. ऋचा सिंह चौहान

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	चौहान आरएस, कथरानी एन, सेनी जे, संतोष वी उप्पर एएम	प्रिडिक्शन ऑफ एच3 के27एम म्यूटेशन स्टेटस इन थैलमिक डिप्यूज मिडलाइन ग्लियोमास बाइ एड्वांस्ड मैग्नेटिक रेसोनंस इमेजिंग बायोमार्कर्स	एओसीआर 2022	23.09.2022	कोरियन सोसायटी ऑफ रेडियोलॉजी
2.	चौहान आरसी, कथरानी एन, सेनी जे,	स्पॉन्टनियस वर्टेब्रो-वर्टेब्रल आर्टेरियोवेनस फिस्टला ऑन ए बैकग्राउंड ऑफ	एओसीआर 2022	23.09.2022	कोरियन सोसायटी ऑफ रेडियोलॉजी

	अरविंद एचआर	न्यूरोफाइब्रोमेटोसिस टाइप 1 – ट्रांसआर्टियल एम्बॉलीजेशन यूजिंग नॉवेल लिक्विड एंबॉलिक एजेंट्स			
3.	चौहान आर एस इंदौरिया ए, कथरानी एन, सैनी जे, संतोष वी, निशान्त एस	कैरेक्ट्राइजेशन ऑफ सुप्राटेंटोरियल एपेंडीमोमास फ्रॉम हाइ-ग्रेड ग्लिओमा यूजिंग रेडियोमिक्स सिग्नेचर डिराइव्ड फ्रॉम डिफेयूजन-वेटेड एमआरआई	एओसीआर 2022	23.09.2022	कोरियन सोसायटी ऑफ रेडियोलॉजी

डॉ. निहार कथरानी

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कथरानी एन, चौहान आरएस	एक्सकेलिबर एन्यूरिज्म ऑक्लूशन डिवाइस (एओडी) फॉर पोस्ट ट्रोमाटिक एपिस्टेक्सिस ड्यू टू आईसीए स्पूडो-एन्यूरिज्म	एशियन ओशियन कांग्रेस ऑफ रेडियोलॉजी 2022	23.09.2022	एओसीआर 2022 एंड केसीआर 2022
2.	कथरानी एन, चौहान आरएस	ट्रॉमेटिक आईसीए स्पूडो-एन्यूरिज्म एंड इट्स मैनेजमेंट	न्यूरोवैस्कॉन 22	23.09.2022	न्यूरोसर्जरी विभाग, एम्स रायपुर
3.	कथरानी एन, चौहान आरएस	परक्यूटेनियस एम्बॉलिजेशन ऑफ स्पाइनल एपिड्यूरल आर्टेरियोवेनस फिस्टूली: रिपोर्ट ऑफ 2 केसज एंड टेक्निकल कंसीडरेशन	एशियन ओशियन कांग्रेस ऑफ रेडियोलॉजी 2022	23.09.2022	एओसीआर 2022 एंड केसीआर 2022

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष – समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1.	डेवेलपमेंट ऑफ ब्रेस्ट कैंसर रिस्क एसेसमेंट सिस्टम इन विमन यूजिंग एडवांस्ड आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस टेक्नीक्स: ए पायलट स्टडी	सह-अन्वेषक प्रो. (डॉ.) नरेंद्र के बोधे एनआईटी रायपुर के सहयोग के साथ	आईसीएमआर	3 वर्ष	फरवरी 2021 – फरवरी 2024	6,45,000 / –
2.	एसेसमेंट ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ सर्कल ऑफ विल्लिस वेरियेशन इन हेल्थी सब्जेक्ट्स – एन इंस्टीट्यूशनल स्टडी	डॉ. सरोज कुमार पति	इंट्राम्यूरल	2 वर्ष	2020-2022	4,80,000 / –

अनुसंधान

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस/तर्क-वितर्क सहित)

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	स्पेक्ट्रम ऑफ एडवांस्डएमआरआई पैरामीटर्स इन वेरियस पोस्टीरियर फोस्सा ट्यूमर्स विद 3टीएमआरआई
2.	स्पेक्ट्रम ऑफ चैस्ट सी टी फाइंडिंग्स बियांड 3 गंथस ऑफ मॉडरेट टू सीवियर कोविड स्टेट
3.	इमेजिंग स्पेक्ट्रम इन कोविडएसोसियेटेड राइनो-ऑर्बिटल-सेरेब्रल म्यूकामिकोसिस
4.	रिट्रोस्पेक्टिव एनॉलिसिस ऑफ रेडियोग्राफिक पैटर्नस इन कोविड-19 पेशेंट्स
5.	कोरिलेशन ऑफ कंप्यूटेड टोमोग्राफिक पल्मनरी एंजियोग्राफी -इकोकार्डियोग्राफिक पैरामीटर्स इन सस्पेक्टेड पेशेंट्स ऑफ पल्मनरी थ्रोम्बोएम्बोलिज्म.
6.	स्पेक्ट्रम ऑफ रियल टाइम शियर वेव अल्ट्रासाउंड इलास्टोग्राफी इन वेरियस थाइरॉयड डिस्ऑर्डर्स

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	एसेसमेंट ऑफ वेंट्रिक्यूलर फंक्शन एंड लेट गेडोलिनियम एन्हेंसमेंट पैटर्नस इन पेशेंट्स ऑफ नॉन-इस्कीमिक कार्डियोमॉयापैथी विद 3 टेस्ला एमआरआई
2.	इवैल्यूएशन ऑफ डिफ्यूजन वेटेड एमआर इमेजिंग एंड डिफ्यूजन टेंसर इमेजिंग इन स्पाइनल ट्यूबरक्लोसिस विद3 टेस्ला एमआरआई
3.	डिफरेंसियेशन बिटवीन क्लैसिक एंड एटिपिकल मेनिंजियोमास बाइ डिफ्यूजनटेंसर इमेजिंग एंडडिफ्यूजन वेटेड इमेजिंग विद 3 टेस्ला एमआरआई
4.	रोल ऑफ डिफ्यूजन वेटेड इमेजिंग एंड डायनेमिक कंट्रास्ट एन्हेंस एमआरआई फॉर प्री-ऑपरेटिव एसेसमेंट ऑफ एंडोमेट्रियल कार्सिनोमा
5.	डिफरेंसियेशन ऑफ इंटरएक्सियल ब्रेन ट्यूमर्स यूजिंग डिफ्यूजन वेटेड इमेजिंग, डिफ्यूजनटेंसर इमेजिंग एंड पपर्युजनइमेजिंग
6.	एसेसमेंट ऑफ स्पेक्ट्रम ऑफ मल्टीपैरामेट्रिक ब्रेस्ट एमआरआई इन कैंक्टराइजेशन ऑफ ब्रेस्ट लिजन्स
7.	एमआर इमेजिंग स्पेक्ट्रा इन कांप्लेक्स रीनल लिजन्स विद 3 टेस्ला एमआरआई
8.	कैंक्टराइजेशन ऑफ प्रोस्टेटिक ऑन मल्टीपैरामेट्रिक एमआरआई
9.	मल्टीडिटेक्टर कंप्यूटेड टोमोग्राफी एंड अल्ट्रासोनोग्राफी कोरिलेशन इन सिवियरिटी एसेसमेंट ऑफ एक्यूट पैनक्रियेटिटिस
10.	मल्टीपैरामेट्रिक मैग्नेटिक रेजोनेंस इमेजिंग कैंक्टराइजेशन ऑफ ओरल एंड ऑरोफरीन्जियल म्यूकोसल लिजन्स

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	शीर्षक	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	डीप लर्निंग बेस्ड कॉर्पस कैलोजम सेगमेंटेशन एंड इट्स एप्लिकेशन इन डिटेक्शन ऑफ डिजीजेज	इलेक्ट्रॉनिक्स एंड टेलिकॉम्यूनिकेशन विभाग, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, रायपुर
2.	ए कंपरेटिव स्टडी बिटवीन बोटुलिनम टॉक्सिन टाइप आ वस्टेंडोएचिल्लेस सर्जिकल टेनोटोमी इन द मैनेजमेंट ऑफ आइडियोपैथिक क्लबफुट बाइ पांसेटी मेथड। ए रैंडमाइज्ड प्रोस्पेक्टिव इंटरवेन्शनल स्टडी	हड्डी रोग विभाग, एम्स रायपुर
3.	प्रिवलेन्स ऑफ रिस्पायरेट्री डिस्फंक्शन एमंगस्ट सेरेब्रल पाल्सी पेशेंट्स इन ए टर्शियरी केअर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया	भौतिक चिकित्सा और पुनर्वास विभाग, एम्स रायपुर

4.	पॉजिट्रॉन एमिशन टोमोग्राफी (पीईटी) विद कंट्रास्ट एनहेंसिड कंप्यूटराइज्ड टोमोग्राफी (सीइसीटी) वर्सस सीइसीटी वर्सस मैग्नेटिक रेजोनैन्स इमेजिंग (एमआरआई) फॉर इनिशियल इवैल्यूएशन ऑफ ओरल कंसर्स - ए थी पैरेलल आर्म रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल एंड मेटा-एनॉलिसिस : ओआरसीआईडी - एम ट्रायल	ईएनटी विभाग, एम्स रायपुर
5.	इफेक्ट ऑफ बॉडी फ़ैट पर्सेंटेज ऑन नॉनएल्होकोलिक फ़ैटी लिवर डिजीज एंड एएमपी; इट्स रिलेशन विद नर्व कंडक्शन पैरामीटर्स इन हेल्थ केअर शिफ्ट वर्कर्स -	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
6.	एक्सप्रेसन ऑफ वीडजीए फ एंड पीडीएल-1 इन एपिथेलियल ओवेरियन कार्सिनोमा एट ए टर्शियरी केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
7.	क्लिनिको रेडियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ एक्यूट इस्कीमिक स्ट्रोक विद स्पेशल एम्फेसिस ऑन प्रीहॉस्पिटल फैक्टर्स एफेक्टिंग थॉम्बोलाइटिक थैरेपी इन ए टर्शियरी केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया	सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर
8.	स्पेक्ट्रम ऑफ कार्डियक इवेंट्स इन एक्यूट इस्कीमिक स्ट्रोक - ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी इन ए टर्शियरी केअर सेंटर	सामान्य चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर
9.	स्टडी ऑफ इम्यूनोहिस्टोकेमिकल एक्सप्रेसन ऑफ प्रोग्राम्ड डेथ लिगंड 1 (पीडीएल1) एंड आइसोसाइटो डीहाइड्रोजेनेस 1 इन ग्लिओमास	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर

सहयोगी परियोजनाएं

पूर्ण

क्र.सं.	शीर्षक	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	कंप्यूटर एडेड डिटेक्शन ऑफ ब्रेस्ट लेसियंस: ए स्टडी ऑन डिफरेंट इमेजिंग मॉडेलिटीज	बायोमेडिकल इंजिनियरिंग, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, रायपुर
2.	स्टेज बेस्ड इंटिग्रेटेड मैनेजमेंट यूजिंग बार्सिलोना प्रोटोकॉल वर्सस कंवेन्शनल मैनेजमेंट ऑफ फेटल ग्रोथ रिस्ट्रिक्शन एंड पेरिनेटाल आउटकम:ए रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल	प्रसूति एवं स्त्री रोगविभाग, एम्स रायपुर
3.	कंपेरिजन ऑफ ओरल टेमोक्सिफेन वर्सस सेंटक्रोमन इन रिड्यूसिंग द साइज ऑफफाइब्राएडिनोमा इन एडलसेंट एंड मिडल एज्ड लेडीज	जनरल सर्जरी विभाग, एम्स रायपुर
4.	पायलट स्टडी-क्लिनिकल, पैथोलॉजिकल एंड रेडियोलॉजिकल कोरिलेशन ऑफ मंडीब्युलर इन्वेशन इन कार्सिनोमा ओरल कैविटी	ईएनटी विभाग, एम्स रायपुर
5.	कोरिलेशन ऑफ आर्थोस्कोपी बेस्ड फेमोरल इंटरकॉन्डाइलर नॉच डाइमेंशंस इन पेशेंट्स विद एनटीरियर क्रूशियेट लिगामेंट इनसफिशियेन्सी (एसीएल) विद एमआरआई बेस्ड मेजरमेंट्स एंड कंडावेरिक मेजरमेंट्स ऑफ इंटरकॉन्डाइलर नॉच विद इंटैक्ट एंटीरियर क्रूशियेट लिगामेंट। एमएस थीसिस@ एम्स रायपुर	अस्थि रोग विभाग, एम्स रायपुर
6.	क्लिनिकोरेडियोलॉजिकल कोरिलेशन इन क्रॉनिक ऑटिटिस मीडिया (सीओएम) स्वामोसल डिजीज	ईएनटी विभाग, एम्स रायपुर
7.	कंपेरिजन ऑफ टू डिफरेंट डोजेज ऑफ इंटरानेसल डेक्समेडेटोमिडाइन फॉर पीडियाट्रिक प्रोसीज्यूरल सेडेशन ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी.एमडीएनेस्थीसिया थीसिस @एम्स रायपुर.	एनेस्थीसिया विभाग, एम्स रायपुर

8.	एप्लिकेशन ऑफ सिडनी सिस्टम फॉर लिंफ नोड साइटोलॉजी एट ए टर्शिअरी कैंसर सेंटर इन इंडिया। एमडी पैथोलॉजी थीसिस @एम्स रायपुर.	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
9.	क्लिनिको पैथोलॉजिकल एंड इम्यूनोहिस्टोकेमिकल प्रोफाइल ऑफ सीएनए ग्लिओमास इन टर्शिअरी कैंसर इस्ट्यूट @एम्स रायपुर.	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
10.	एक्सप्रेशन ऑफ एस्टरोजेन रिसेप्टर, प्रोजेस्टरोन रिसेप्टर एंड प्रोग्राम्ड डेथ लिगंड1 इन मेन्त्रिगियोमा : एन इम्यूनोहिस्टोकेमिकल एनालिसिस	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
11.	एप्लिकेशन ऑफ सिडनी सिस्टम फॉर लिंफ नोड साइटोलॉजी एट ए टर्शिअरी कैंसर सेंटर इन इंडिया	पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
12.	क्लिनिको-रेडियोलॉजिकल एंड इंटरऑपरेटिव कोरिलेशन ऑफ साइनो-नेजल मासेज	ईएनटी विभाग, एम्स रायपुर
13.	कोरिलेशन ऑफ क्लिनिको-रेडियोलॉजी-साइटोलॉजी विद हिस्टोपैथोलॉजी ऑफ थायराइड नॉडयूल	ईएनटी विभाग, एम्स रायपुर
14.	कंपेरिजन ऑफ मिनी परक्यूटेनीयस स्ट्रीट रिट्रोग्रेड इंटरररीनल सर्जरी इन रीनल स्टोन लेस दैन 2 सीएम	मूत्र रोग विभाग, एम्स रायपुर

रोगी देखभाल

2022-23		कुल योग
एक्स-रे		147124
पोर्टबल एक्स-रे		13766
पोर्टबल एक्स-रे (कोविड वॉर्ड)		233
यूएसजी	जनरल यूएसजी	14155
	डॉप्लर	4078
	एएनसी	1992
सीटी स्कैन	जनरल सीटी स्कैन	16128
	एजियोग्राफी	938
	कोविड वॉर्ड	6
यूएसजी	जनरल एमआरआई	3183
	स्पेशल एमआरआई (डीटीआई, एकआरएस, इत्यादि)	210
	कंट्रास्ट एमआरआई	1142
ओपीजी		6744
मैमोग्राफी		225
कंट्रास्ट एक्स-रे प्रोसीजर (एमसीयू, आरजीयू एंड सिनोग्राम)		378
इमेज गाइडेड इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी प्रोसीजर (डीएसए, सिटी स्कैन एंड यूएसजी)		776
अन्वेषण के अधीन एनेस्थिसिया	एमआरआई	218
	सिटी स्कैन/डीएसए	97
ओपीडी		1123

प्रकाशन

पुस्तक के अध्याय

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन स्थल	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ- अंतिम पृष्ठ
1.	बोधे एन के	इमेजस इन रेडियोलॉजी: कॉन्सेप्ट्स ऑफ इमेज एक्वजिशन एंड द नेचर ऑफ इमेजस	एम. के. अहीरवाल एन. डी. लौधे अनिल कुमार	आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एप्लिकेशंस फॉर हेल्थ केअर	2022	ऑक्सफर्ड शायर (द यूके) एंड फ्लोरिडा (द यूएसए)	सीआरसी प्रेस	2022	49 – 72

पत्रिकाओं में प्रकाशन

- चंद्रा ए, वर्मा एस, रघुवंशी एस, **बोधे एनके** पीसीएस-आरएयू-नेट: ऑटोमेटेड पार्सल्लटेड कॉर्पस कैलोजम सेगमेंटेशन फ्रॉम ब्रेन एमआरआई इमेजस यूजिंग मोडिफाइड रेसिडुअल अटेन्शन यू-नेट। बायोसाइबरनेटिक्स एंड बायोमेडिकल इंजिनियरिंग. 2023 वॉल्यूम 43(2):403-427.
- अतरे के, सिंह बीके, रॉय ए, **बोधे एनके** ए डयअल-मोडेलिटी इवेल्यूएशन ऑफ कंप्यूटर-एडेड ब्रेस्ट लेसियन सेगमेंटेशन इन मैमोग्राम एंड अल्ट्रासाउंड यूजिंग कस्टमाइज्ड ट्रांसफर लर्निंग एप्रोच। सिग्नल, इमेज एंड वीडियो प्रोसेसिंग (एसआईवीआईपी)(2023), पेज 1-9
- बालपांडे एन, **बोधे एनके**, सिंह एस, कार्डियक कंप्यूटेड टोमोग्राफी पिकेटीरियल इक्विवलेंट ऑफ एंजियोग्राफिक गूसनेक साइन इन ए केस ऑफ एट्रीओवेन्ट्रीकुलर सेप्टल डिफेक्ट विद कोर ट्रायट्रिएटम सिनिस्टर। हार्ट व्यूज 2022, 23:235-9 डीओआई: 10.4103/हार्टव्यूज.हार्टव्यूज_47_22 पीएमआईडी: 36605927
- पाणिग्रही एम, **बोधे एनके**, पति एसके, हुस्सैन निघत, शर्मा एके, - शुक्ला एके : डिफरेंसिएशन बिटवीन वेरियस टाइप्स एंड सबटाइप्स ऑफ इंटाक्रेनियल मेनिंगियोमास विद एडवांस्ड एमआरआई. एसए जर्नल ऑफ रेडियोलॉजी, (2022), 26(1), 1-9. <https://dx.doi.org/10.4102/sajr.v26i1.2480>; पीएमआईडी: 36337074 पीएमसीआईडी: पीएमसी 9634949
- आर आर, बडोले पी, **पति एस के**, मेहर जे, वेंकट एन. टयूबरकलोसिस स्कल बेस ऑरिट्योमाइलाइटिस विद सेरेब्रल वेनस साइनस थॉम्बोसिस इन एन इम्युनोकॉम्पीटेंट एडोलेसेंट: ए केस रिपोर्ट. क्यूरेस 2022 अप्रैल 06; 14(4): इ23865. डीओआई:10.7759/ क्यूरेस.23865
- गंगा आरटी, रवीना एम, साहू डी, गुप्ता आरके, **पति एसके** 18 एफ-लेबल्ड फ्लुरो 2- डीऑक्सीग्लूकोज पॉजिट्रॉन एमिशन टोमोग्राफी एंड कंप्यूटेड टोमोग्राफी इन ए लार्ज पल्मोनरी स्क्वेरोजिंग न्यूमोसाइटोमा विद कंट्रालेटरल लंग मेटास्टेसिस. इंडियन जे न्यूकिल. मेड 2022;37:103-4.
- कन्नौजे पी के, पंडित वी, वासनिक पी, **पति एस के**, वेंकटसन एन : डॉयग्नोसिंग जीबर्ट सिंड्रोम इन टू एडल्ट सिब्लिंग्स: ए वेरी रेअर केस रिपोर्ट। क्यूरेस 14(7): इ27042. डीओआई 10.7759/क्यूरेस. 27042
- गंगम आरटी, भार्मा पी, **पति एसके** व अन्य: माइकोबैक्टीरियमकंसाई एंड माइकोबैक्टीरियम स्क्रोफुलेशियम डयुअल पल्मोनरी इन्फेक्शन इन एन इम्युनोकॉम्पीटेंट मेल: फर्स्ट रिपोर्ट फ्रॉम इंडिया. मोनाल्डी आर्क चैस्ट डिस डीओआई:10. 4081/ मोनाल्डी.2022.2371
- कथरानी एनवी**, चौहान आरएस, रामलिंगैया एएच, सैनी जे, देवी बी : परक्यूटेनियस एम्बोलाइजेशन ऑफ स्पाइनल एपिड्यूरल आर्टेरियोवेनस फिस्टुलै: रिपोर्ट ऑफ 2 केसज एंड टेक्निकल कंसीडरेशन्स। जे वास्कइंअरवीरेडियोल. 2023 मार्च;34(3):498-500. इ3. डीओआई: 10.1016/जे.जेवीआईआर.2022.11. 027. ईपब 2022 दिसम्बर 5. पीएमआईडी: 36473613.

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. नरेंद्र बोधे

- 1- पल्मोनरी मेडिसीन विभाग, एम्स रायपुर द्वारा पर पल्मोनरी मेडिसीन में प्रगति-पल्मोनरी मेडिसीन अपडेट 2023 पर 11.03.2023 को आयोजित "डॉयग्नोस्टिक इवैल्यूएशन ऑफ इंटरस्टिशियल लंग डिजीज" सत्र - चौथी राष्ट्रीय संगोष्ठी के सत्र की अध्यक्षता
- 2- आईआरआईए के सीजी चैप्टर के साथ इंडियन कॉलेज ऑफ रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग द्वारा बाल चिकित्सा रेडियोलॉजी पर डॉ. राजेंद्र राव आईसीआरआई सीएमई में "सेगमेंटल एप्रोच टू कंजेनिटल हार्ट डिजीज ऑन सीटी" पर 26.11.2022 को आयोजित सत्र की अध्यक्षता
- 3- आईआरआईए के सीजी चैप्टर के साथ इंडियन कॉलेज ऑफ रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग द्वारा बाल चिकित्सा रेडियोलॉजी पर डॉ. राजेंद्र राव आईसीआरआई सीएमई पर "इमेजिंग ऑफ टीओएफ, वॉट रेडियोलॉजिस्ट नीड टू नो" पर 26.11.2022 को आयोजित सत्र की अध्यक्षता
- 4- बाल रोग विभाग एम्स रायपुर द्वारा दिनांक 05.11.2022 को आयोजित "आईएपी-पीईएम चैप्टर के पहले राष्ट्रीय सम्मेलन (एनएपीईएम-2022)" सत्र की अध्यक्षता
- 5- सेरेब्रोवस्क्यूलर सोसाइटी ऑफ इंडिया और न्यूरोसर्जरी विभाग, एम्स रायपुर द्वारा 25.09.2022 को आयोजित "स्ट्रोक इन द न्यूरोवास्कॉन 2022" सत्र की अध्यक्षता
- 6- एम्स दिल्ली द्वारा आयोजित आईसीएमआर नेटवर्क ऑफ पल्मोनरी फाइब्रोसिस में सह-अन्वेषक के रूप में सहभागिता
- 7- यूरोलॉजी और रीनल ट्रांसप्लांट विभाग, एम्स रायपुर द्वारा 06.08.2022 को "यूरोकॉन-2022" पर आयोजित सत्र की अध्यक्षता
- 8- बायोमेडिकल इंजीनियरिंग विभाग, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रायपुर की विभागीय शैक्षणिक समिति के सदस्य
- 9- अमेरिकन जर्नल ऑफ रोएंटजेनोलॉजी, इंडियन जर्नल ऑफ रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग, एनल्स ऑफ कार्डियक एनेस्थीसिया, साउथ अफ्रीकन जर्नल ऑफ रेडियोलॉजी के समीक्षक
- 10- एनआईटी रायपुर में पीएचडी परियोजनाओं के लिए मार्गदर्शक/पर्यवेक्षक
- 11- कोविड के बाद रोगियों पर कोलचिसिन के प्रभाव पर मल्टीसेंटर ट्रायल की तकनीकी संचालन समिति के सदस्य
- 12- छत्तीसगढ़ लोक सेवा आयोग के लिए विषय विशेषज्ञ
- 13- कर्मचारी राज्य बीमा निगम के लिए विषय विशेषज्ञ

डॉ. सरोज कुमार

- 1- डॉ. राजेंद्र राव आईसीआरआई सीएमई में पीडियाट्रिक रेडियोलॉजी पर आईआरआईए के सीजी चैप्टर के साथ इंडियन कॉलेज ऑफ रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग द्वारा 27.11.2022 को आयोजित "रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग" सत्र की अध्यक्षता
- 2- जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड साइंटिफिक रिसर्च - जर्नल के समीक्षक
- 3- सीजी मेडिकल सर्विसेज कॉर्पोरेशन के तकनीकी विशेषज्ञ

डॉ. ऋचा चौहान

1. सोसाइटी ऑफ फीटल मेडिसीन, छत्तीसगढ़ चैप्टर द्वारा 22.01.2023 को आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में फोटोस्पेक्ट्रम 2023 पर सत्र की अध्यक्षता
2. इंडियन जर्नल ऑफ रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग - आईजेआरआई, इंडोग्राफिक्स, जर्नल ऑफ न्यूरोइंटरवेंशन सर्जरी (जेएनआईएस), पीएलओएस वन जर्नल की समीक्षक

डॉ. निहार कथरानी

1. इंडियन जर्नल ऑफ रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग पत्रिका के समीक्षक
2. भारतीय रेडियोलॉजी और इमेजिंग एसोसिएशन द्वारा बाल चिकित्सा रेडियोलॉजी पर डॉ. राजेंद्र राव आईसीआरआई सीएमई में पीडियाट्रिक "न्यूरोरेडियोलॉजी केस-आधारित चर्चा" सत्र की अध्यक्षता।

विकिरण कैंसर चिकित्सा विभाग

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) सिद्धार्थ नंदा

सहायक प्राध्यापक

डॉ. मनीष कुमार अहीरवार

डॉ. पापुजी मेहर (09.09.2022 से)

मुख्य अंश

विकिरण कैंसर चिकित्सा विभाग अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी और उपकरणों के माध्यम से कैंसर रोगियों को उत्कृष्ट देखभाल प्रदान करने के लिए प्रतिबद्ध है। रेडिएशन ऑन्कोलॉजिस्ट, मेडिकल फिजिसिस्ट और रेडिएशन थेरेपी टेक्नोलॉजिस्ट की एक उच्च, सक्षम और अनुभवी टीम के नेतृत्व में प्रत्येक रोगी की अपनी आवश्यकताओं के अनुसार बिना कीमोथेरेपी या कीमोथेरेपी के साथ-साथ रेडिकल, एडजुवेंट, प्रशासन थेरेपीज, सहित उपचारों की विस्तृत सेवाएं प्रदान करते हैं। अत्याधुनिक उपकरणों द्वारा ट्यूमर के आसपास के स्वस्थ ऊतकों को बिना नुकसान पहुंचाए विकिरण की सटीक खुराक प्रेषित करने में विभाग अत्यन्त गौरवान्वित महसूस करना है। इसमें नवीनतम एलेक्टावर्सा एचडी लाइनेक, मोनाको उपचार योजनाप्रणाली, इरीडियम-192 आधारित एचडीआर न्यूक्लियॉन ब्रैकीथेरेपी यूनिट, जीई सीटी सिम्युलेटर और ब्रैकीथेरेपी योजना के साथ ऑनसेंट्रा कंटूरिंग वर्कस्टेशन सम्मिलित हैं। रोगियों को विभाग की रेडियेशन ऑन्कोलॉजी सेवाओं से व्यापक स्तर पर लाभ प्राप्त हुए हैं, जिसमें 3डी कंफर्मल विकिरण कैंसर चिकित्सा (3डीसीआरटी), इंटेंसिटी मॉड्युलेटेड विकिरण कैंसर चिकित्सा (आईएमआरटी), इमेज गाइडेड विकिरण कैंसर चिकित्सा (आईजीआरटी), वॉल्यूमेट्रिक आर्कथेरेपी (वीएमएटी), और ब्रैकीथेरेपी सम्मिलित हैं। अपनी उन्नत तकनीक और उत्कृष्ट कुशल टीम के प्रति प्रतिबद्धता के माध्यम से, विकिरण कैंसर चिकित्सा (रेडिएशन

ऑन्कोलॉजी) विभाग कैंसर रोगियों के लिए संभावित सर्वश्रेष्ठ परिणाम प्रदान करने की दिशा में प्रयासरत है। विकिरण कैंसर चिकित्सा विभाग (रेडिएशन ऑन्कोलॉजी) दो शैक्षिक कार्यक्रम भी प्रदान करता है: एमडी विकिरण कैंसर चिकित्सा कार्यक्रम, जिसमें प्रति वर्ष दो छात्रों को प्रवेश प्रदान किया जाता है, और विकिरण कैंसर चिकित्सा प्रौद्योगिकी में उन्नत डिप्लोमा (एडीआरटी) कार्यक्रम।

शिक्षण

स्नातकोत्तर छात्र: हमारे स्नातकोत्तर छात्रों को 3डी कंफर्मल विकिरण कैंसर चिकित्सा (3डीसीआरटी), इंटेंसिटी मॉड्युलेटेड विकिरण कैंसर चिकित्सा (आईएमआरटी), इमेज गाइडेड विकिरण कैंसर चिकित्सा (आईजीआरटी), वॉल्यूमेट्रिक आर्कथेरेपी (वीएमएटी), और ब्रैकीथेरेपी सहित विकिरण चिकित्सा तकनीकों की एक विस्तृत श्रृंखलाओं में व्यापक व्यावहारिक प्रशिक्षण और शिक्षा प्रदान की जाती है।

वरिष्ठ रेजिडेंट्स: वरिष्ठ रेजिडेंट डॉक्टरों को व्यापक स्तर पर व्यावहारिक प्रशिक्षण प्रदान करते हैं ताकि सुनिश्चित किया जा सके कि वे हमारी दैनिक ओपीडी और कीमोथेरेपी यूनिट को प्रभावी ढंग से प्रबंधित कर सकें।

नर्सिंग छात्र: नर्सिंग छात्रों को ऑन्कोलॉजी के मूलभूत सिद्धान्तों से परिचित कराया जाता है, और विभिन्न प्राणघातक बीमारियों से पीड़ित रोगियों पर साइटोटॉक्सिक कीमोथेरेपी एजेंटों की तैयारी और वितरण पर व्यावहारिक प्रशिक्षण प्रदान किया जाता है।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	वर्ल्ड कैंसर डे सेलिब्रेशन	वर्ल्ड कैंसर डे सेलिब्रेशन एंड सीएमई	04.02.2023	कॉलेज ऑफ नर्सिंग-विकिरण कैंसर चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. सिद्धार्थ नंदा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	विकिरण कैंसर चिकित्सा इन हाइ-ग्रेड ग्लिओमा	ब्रेन ट्यूमर सिम्पोजियम	10.06.2022	न्यूरोसर्जरी विभाग, एम्स, रायपुर
2.	रोल ऑफ विकिरण कैंसर चिकित्सा इन प्रोस्टेट कैंसर	यूआरओसीओएन	06.08.2022	यूरोलॉजी एंडरीनलट्रांसप्लांट, एम्स, रायपुर
3.	रोल ऑफ रेडियेशन थेरेपी सोलिटरी प्लाज्मासिटोमा एंड मल्टीपल माइलोमा	नेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन मल्टीपल माइलोमा	13.08.2022	मेडिकल ऑन्कोलॉजी, हेमाटोलॉजी, जनरल मेडिसीन विभाग, एम्स, रायपुर

डॉ. मनीष कुमार अहीरवार

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रोल ऑफ पैलियेटिव विकिरण कैंसर चिकित्सा इन सिम्प्टम मैनेजमेंट	वर्ल्ड हॉस्पिस एंड पैलियेटिव केअर डे	8.10.2022	मेडिकल ऑन्कोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुतियां

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सिम्हरन, नंदा एस, अहीरवार एम के	टार्गेटिंग ट्यूमर डेप्थ ऑफ इन्वैशन:द की टू इफेक्टिव नोडल इरेडियेशन इन ओरल कैंसिटी कार्सिनोमा	वाईआरओसी-2023	26.02.2023	डॉ. राम मनोहर लोहिया इस्टिट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, लखनऊ
2.	मिश्रा एस, नंदा एस, अहीरवार एम और अन्य	डोजिमेट्रिक कम्पेरिजन ऑफ वॉल्यूमेट्रिक आर्कथेरेपी (वीएमएटी) एंड इंटेंसिटी मॉड्युलेटेड विकिरण कैंसर चिकित्सा (आइएमआरटी) फॉर ब्रेस्ट कैंसर इन पोस्ट-मैस्टेक्टमीपेशेंट्स	एआरओआईसी ओएन-2022	01.12.2022	एआरओआई

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष-समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	पेगफिलग्रास्टिम इंडयूस्ड बोन पेन इंसिडेंस:ए प्रोस्पेक्टिव इस्टिट्यूशनल स्टडी	डॉ. सिद्धार्थ नंदा	एम्स, रायपुर	3 वर्ष	2022-23	4,91,150/-

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष-समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1.	एफिकेसी, सेफटी, एंड फार्मकोकाइनेटिक्स ऑफ ल्युपरोलाइड एसीटेट फॉर इंजेक्शन 3. 75 एमजी एडमिनिस्टर्ड इन सब्जेक्टस विद एड्वांसड एडेनोकार्सिनोमा ऑफ प्रॉस्टेट.ए रैंडमाइज्ड, एक्टिव कंट्रोल, कम्परेटिव, ओपनलेबल, मल्टी-सेंटर, फेज़ III स्टडी इंजेक्शन	डॉ. सिद्धार्थ नंदा	भारत सीरम्स एंड वैक्सीन लिमिटेड	8 महीने	2022-23	5,00,000/-

विभागीय परियोजनाएं-गैर-वित्तपोषित परियोजनाएँ / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	प्रिर्वेशन ऑफ एक्स्ट्रैक्शन ऑफ कीमो थेरेप्यूटिक एजेंट्स बाइ इनफ्यूजिंग नॉर्मल सलाइन प्रायर टू स्टार्टिंग कीमोथेरेपी

सहयोगी परियोजनाएं

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	टीएनबीसी: आई एच सी-बेस्ड जीनोमिक प्रोफाइलिंग एंड कोरिलेशन विद द हिस्टोमॉर्फोलॉजी एंड आउटकम	पैथोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर
2.	फैक्टर्स डेटरमाइनिंग द एफिकेसी ऑफ गाइडेड इंटरवेंशन बेस्ड कंजर्वेटिव मैनेजमेंट ऑफ शोल्डर एडीसिव कैंसरसूलिटीस सेकेंडरी टूमोसटेक्टमी एंड रेडियेशन थैरेपी: ए रिट्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी इन ए टर्शिअरी केअर सेंटर ऑफ सेंट्रल इंडिया	पीएमआर विभाग, एम्स, रायपुर

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	हॉस्पिटल बेस्ड कैंसर रजिस्ट्री, एम्स, रायपुर	एनसीडीआईआर, बंगलुरु ईएनटी एंड हैडनैक ऑन्को सर्जरी विभाग, एम्स, रायपुर पैथोलॉजी विभाग, एम्स, रायपुर

प्रकाशन

1. अहीरवार एम, नंदा एस, मिश्रा एस और परीदा एस. : एडज्यूवेंट रेडियो थेरेपी इन प्राइमरी एडनॉयड सिस्टिक कार्सिनोमा ऑफ द ट्रेकिया: ए केस सीरीज एशियन पैसिफि कर्नल ऑफ कैंसर बायोलॉजी. 7, 4 (नव. 2022), 361-363. DOI: <https://doi.org/10.31557/apjcb.2022.7.4.361-363>.
2. मिश्रा एस एस, अहीरवार एम के, एंडनंदा एस : सॉलिटरी एक्स्ट्रा ओसियस प्लाज़्मासाइटोमा ऑफ सबमंडिब्युलर ग्लैंड-रिपोर्ट ऑफ आ रेअर केस इंडियन जे ओटोलरिन्गॉल हेडनैक सर्ज(2023). <https://doi.org/10.1007/s12070-023-03606-7>

रोगी देखभाल

ओपीडी	शिशुसदन	माइनरओटी	अन्य सुविधाएं
9272	2531	484	निर्मित मोल्ड्स की संख्या 526
			किए गए सीटी सिम्युलेशंस की संख्या 1242

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

1. डॉ. सिद्धार्थ नंदा को हिंदी भाषा में उत्कृष्ट संचार कौशल और आधिकारिक डिक्टेसन (श्रुतिलेखन) में अधिकतम संख्या में हिंदी शब्दों का उपयोग करने के लिए एम्स रायपुर द्वारा प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया।
2. डॉ. सिद्धार्थ नंदा ने सीआईएमएस, बिलासपुर में गैस्ट्रोइंटेस्टाइनल कैंसर पर एक संगोष्ठी की अध्यक्षता की थी। उन्होंने एम्स, भुवनेश्वर में आयोजित कैंसर अपडेट 2023 में कई सत्रों की भी अध्यक्षता की थी।
3. डॉ. शिव शंकर मिश्रा को नई दिल्ली में आयोजित एआरओआईसीओएन 2022 में पोस्टर प्रस्तुतिकरण में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
4. डॉ. शिव शंकर मिश्रा को चिकित्सा अनुसंधान में उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रतिष्ठित "आईएसएसएन इंटरनेशनल बेस्ट रिसर्च अवार्ड" से भी सम्मानित किया गया।

आगतुक वैज्ञानिक

प्रोफेसर (डॉ.) जी.के. रथ, एक प्रतिष्ठित विकिरण ऑन्कोलॉजिस्ट, डॉ. बीआरएआईआरसीएच, पूर्व विकिरण ऑन्कोलॉजिस्ट प्रमुख और एनसीआई इन्फ्रार के प्रमुख ने विकिरण कैंसर चिकित्सा विभाग का दौरा किया। इस दौरान, उन्होंने सभी संकाय सदस्यों और स्नातकोत्तर छात्रों के साथ वार्ता की और अपने विचार व्यक्त किए। इसके अतिरिक्त, प्रोफेसर रथ ने स्नातकोत्तर छात्रों का

मार्गदर्शन और सलाह प्रदान की, और उनके भविष्य के प्रयासों और करियर पथों के लिए बहुमूल्य परामर्श दिये। उनकी बुद्धिमत्ता और समर्थन ने छात्रों के मन-मस्तिष्क पर एक अमिट छाप छोड़ दी, जिससे उन्हें अपनी शैक्षणिक गतिविधियों में उत्कृष्टता प्राप्त करने और विकिरण कैंसर चिकित्सा के क्षेत्र में सार्थक योगदान देने के लिए प्रेरणा प्राप्त हुई।

ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन और ब्लड बैंक विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक एवं प्रभारी

डॉ. संकल्प शर्मा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. रमेश चंद्राकर

सह-प्राध्यापक

डॉ. मीनल वासनिक

मुख्य अंश

ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन विभाग ने एम्स अस्पताल प्रशासन, रायपुर के साथ मिलकर और डीजीएचएस, एमओएचएफडब्ल्यू और भारत सरकार के सहयोग से एम्स, रायपुर में 31 जनवरी और 1 फरवरी 2023 को "रिव्यू ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन सर्विसेज (बीटीएस) इन इंडिया-2023" विषय पर राष्ट्रीय स्तर पर प्रोफेसर (डॉ.) अतुल गोयल, महानिदेशक (डीजीएचएस), प्रोफेसर (डॉ.) नितिन एम नागरकर, निदेशक और सीईओ (एम्स, रायपुर) और डॉ. अनिल, अतिरिक्त डीडीजी, (डीजीएचएस) की अध्यक्षता में बैठक का आयोजन किया। बैठक में डीजीएचएस के अन्य अधिकारियों और 18 राज्य सरकार के प्रतिनिधियों ने भी भाग लिया था जिनमें अतिरिक्त परियोजना निदेशक, बीटीएस भी शामिल हुए थे और उनके द्वारा अपने संबंधित राज्यों के बीटीएस की विस्तृत रिपोर्ट भी प्रस्तुत की गयी। बैठक में भारत में बीटीएस में सुधार करने हेतु भविष्य के लिए कार्यवाही योजना बनाई गई।

विभाग द्वारा विभिन्न सरकारी और गैर-सरकारी संगठनों और एम्स रायपुर के कर्मचारियों की सक्रिय भागीदारी के सहयोग के साथ बारह स्वैच्छिक रक्तदान शिविरों के आयोजन किए गये। स्वैच्छिक रक्तदान दाताओं का विस्तार करने के प्रयोजन हेतु रक्तदान दाताओं के लिए जलपान शुल्क सीधे रूपये 40/- से बढ़ाकर रूपये 60/- प्रति दाता दर किया गया, ताकि वे अपनी स्वेच्छा से अधिक से अधिक रक्तदान कर पाएं।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. संकल्प शर्मा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई/सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	'ब्लड बैंक फंक्शनिंग एंड हेमोविजिलेंस'	रिव्यू मीटिंग, गवर्नमेंट ब्लड बैंक्स ऑफ छत्तीसगढ़	05.12.2022	नेशनल हेल्थ मिशन, छत्तीसगढ़

एम्स रायपुर और इसकी कार्यात्मक सुविधाएं और सुपरस्पेशियलिटीज विभाग में रोगियों की संख्या बढ़ने लगी हैं, एम्स रायपुर में वार्षिक रक्तदान में भी वृद्धि दर्ज हुई है। इसे जारी रखते हुए, ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन विभाग ने विभिन्न संचित रक्त के भंडारण की क्षमता में वृद्धि के साथ चलने वाले रेफ्रिजरेटर की खरीद के साथ रक्त भंडारण की सुविधा में भी सुधार किया है।

विभाग को सभी राजकीय चिकित्सा अधिकारियों और रक्त बैंक तकनीशियनों के लिए इन्सूरोहेमेटोलॉजी परीक्षण और रक्त घटक सृजन पर विभाग को 2-2 दिन की 3 कार्यशालाएँ आयोजित करने के लिए 'राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन' से वित्त-पोषण भी किया गया है।

एम्स रायपुर के ब्लड सेंटर में डोनर प्लास्माफेरेसिस जैसी नई प्रक्रियाएँ भी शुरू की गई हैं।

शिक्षण

2022-23 के दौरान, विभाग के दो स्नातकोत्तर रेजिडेंट्स ने एमडी ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन परीक्षा उत्तीर्ण की हैं। एम्स, रायपुर में भी स्नातकोत्तर सीटें 04 से बढ़ाकर 05 कर दी गई हैं। 2022-2023 में, ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन एवं ब्लड बैंक विभाग से बीएससी एमएलटी के दो बैच उत्तीर्ण हो गये हैं। विभाग को ब्लड बैंक, प्रोद्योगिकी विज्ञान में बीएससी एमएलटी पूर्णकालिक स्नातक पाठ्यक्रम की स्वीकृति मिल गई है।

2.	"ऑटोलॉग्स स्टेम सेल कलेक्शन — क्रायोप्रीजर्वेशन इन मल्टीपल माइलोमा"	"नेशनल कांफ्रेंस ऑन मल्टीपल माइलोमा"	13.08.2022	डिपार्टमेंट ऑफ मेडिकल आन्कोलॉजी, डिपार्टमेंट ऑफ क्लिनिकल हेमटोलॉजी, डिपार्टमेंट ऑफ जनरल मेडिसीन ऑफ एम्स रायपुर
----	---	--------------------------------------	------------	--

डॉ. मीनल वासनिक

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	टाइप एंड स्क्रीन पॉलिसी	10 एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन सोसाइटी ऑफ ट्रांसप्यूजन मेडिसीन, ट्रांसमेडिकॉन 2022, इंदौर	23-25.09.2022	इंडियन सोसाइटी ऑफ ट्रांसप्यूजन मेडिसीन

मौखिक शोधपत्र/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	शर्मा एस, पटेल एस	'ओरल पेपर' टू डिस्टाइव ए रेफरेंस रेंज फॉर कोग्लुपैथिक मेटाबॉलिक पैरामीटर्स ऑफ स्टोरड आरबीसी एंड प्लेटलेट्स यूनिट्स एंड इवैल्यूएट द इफेक्ट ऑफ ब्लड स्टोरेज ऑन द मेटाबॉलिक प्रोफाइल	ट्रांसकॉन 2022बी	11- 13.11.2022	आईएसबीटीआई का 47वां वार्षिक सम्मेलन
2.	शर्मा एस, पटेल एस, पंडित पी	'पोस्टर' टू एस्टिमेट कोग्लुपैथी पोटेन्शियल ऑफ आरबीसी ट्रांसप्यूजन इन मल्टी-ट्रांसप्यूज्ड पेशेंट्स	आईएसबीटी की 37वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस, वर्चुअल बैठक	04- 08.06.2022	आईएसबीटी
3.	शर्मा एस, पाडी पी, पटेल एस, साहू डी, शर्मा आर	पोस्टर एन एनॉलिसिस ऑफ फैक्टर्स इन्प्लुएंसिंग सर्वाइवल ऑफ ब्लीडिंग पेशेंट्स ड्यूरिंग फर्स्ट टू इयर्स ऑफ लाइफ	आईएसटीएच 2022 कांग्रेस;	09- 13.07.2022	आईएसटीएच
4.	वासनिक एम, लहारे एस, चंद्राकर आर	डिफरेंस इन प्रीक्वेन्सी ऑफ ए2 सबग्रुप एमंग ब्लड ग्रुप ए एंड एबी इन ब्लड डोनर्स ऑफ सेंट्रल इंडिया	इंडियन सोसाइटी ऑफ ट्रांसप्यूजन मेडिसीन का 10वां वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन, ट्रांसमेडिकॉन 2022, इंदौर	23- 25.09.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ ट्रांसप्यूजन मेडिसीन
5.	वासनिक एम, पंडित पी,	इम्यून थॉंबोसाइटोपेनिया सैकंडरी टू कोविड-19	इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ	04- 08.06.2022	इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ ब्लड ट्रांसप्यूजन

	साहू डी	वैक्सीन: ए रेअर केस	ब्लड ट्रांसफ्यूजन (आईएसबीटी) की 37वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस		(आईएसबीटी)
6.	जैन ए, चंद्राकर आर, वासनिक एम, शर्मा एस	स्टडी ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ क्लिनिकली सिग्निफिकेंट माइनर ब्लड ग्रुप एंटीजेन एमंग द होल ब्लड डोनर्स इन ए टर्शियरी हेल्थ केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया	इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन (आईएसबीटी) की 37वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस	04-08.06.2022	इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन (आईएसबीटी)
7.	साहू डी, वासनिक एम, कन्नुजे पी	इवैल्युएशन ऑफ क्लिनिकल फैक्टर्स एफेक्टिंग करेक्टेड काउंट इंक्रीमेंट ऑन 1-एच एंड 24-एच आपटर प्लेटलेट ट्रांसफ्यूजन	इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन (आईएसबीटी) की 37वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस	04-08.06.2022	इंटरनेशनल सोसायटी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन (आईएसबीटी)
8.	तेजस्वनी पी, सारंगी एस, वासनिक एम, शर्मा एस.	इफेक्ट ऑफ सॉल्ट वाटर लोडिंग एंड एप्लाइड मरसल टेंशन ऑफ इंसिडेस ऑफ वासोवागल रिएक्शंस एमंग फर्स्ट टाइम ब्लड डोनर्स	इंडियन सोसाइटी ऑफ ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन का 10वां वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन, ट्रांसमेडकॉन 2022, इंदौर	23-25.09.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन
9.	सारंगी एस, तेजस्वनी पी, वासनिक एम, शर्मा एस.	इवैल्युएशन ऑफ सी: टी रेशिया एज इंडिकेटर ऑफ एफिशिएंसी ऑफ ब्लड सर्विस इन प्रीट्रांसफ्यूजन ब्लड आर्डरिंग एट सिंगल टर्शियरी केअर सेंटर	इंडियन सोसाइटी ऑफ ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन का 10वां वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन, ट्रांसमेडकॉन 2022, इंदौर	23-25.09.2022	इंडियन सोसायटी ऑफ ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित ए जेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रुपये)
1	एन एनालिसिस ऑफ ल्यूकेफेरेंसिस एजएप्रोफाइ लैक्टिक मोडेलिटी ऑफ थैरेपी फॉर द्यूमर लिसिस सिंड्रोम, कम्पेअर्ड टू कन्वेंशनल मैनेजमेंट: ए पायलट ओपन लेबेल्ड रैडमाइज़्ड कंट्रोल ट्रायल	डॉ. संकल्प शर्मा	एम्स, रायपुर	01	2023-2024	500,000/-

2	ए स्टडी ओन सबटाइप्स ऑफ ब्लड ग्रुप ए एट एम्स, रायपुर छत्तीसगढ़	डॉ. मिनाल वासनिक	एम्स, रायपुर	02	2021-2023(1 वर्ष का विस्तार)	500,000/-
---	---	------------------	--------------	----	------------------------------	-----------

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1.	टू एनालाइज द रिथ्रोसिट एंड प्लेटलेट स्टोरेज लेसियंस विदिन द स्टोर्ड ब्लड एंड एरिटेमेट द कोगुलोपैथी पोटेन्शियल ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन टू द मल्टी-ट्रांसफ्यूज्ड पेशेंट्स	डॉ. संकल्प शर्मा	एम्स, रायपुर	1.5 वर्ष	2021-2023	500,000/-
2.	टू एनालाइज हेमोस्टेटिक पैरामीटर्स ऑफ द प्लेटलेट एंड फ्रेश फ्रोजन प्लाज्मा ट्रांसफ्यूजन एमंग द चिल्ड्रन ड्यूरिंग द फर्स्ट इयर्स ऑफ लाइफ एंड प्रोजेक्ट बेस्ट प्रेक्टिस रिकमंडेशंस फॉर एज ग्रुप	डॉ. संकल्प शर्मा	छत्तीसगढ़ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी परिषद	2.0 वर्ष	2021-2023	250,000/-

विभागीय परियोजनाएं - गैर-वित्त पोषित परियोजनाएँ / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

जारी

क्र.सं.	परियोजनाएं
1.	थीसिस: ए कम्पेरिजन स्टडी ऑफ सॉल्टवाटर लोडिंग एंड आइसोमेट्रिक एक्ससर्जिजस विद ओनली प्लेन वॉटर इंजेक्शन इन प्रिवेंटिंग वासोवागल रिएक्शंस एमंग ब्लड डोनर्स
2.	फैक्टर्स इन्फ्ल्यूएन्सिंग डोनर मोटिवेशन एंड ओवरऑल सेटिस्फेक्शन टुवर्ड्स द प्रोसेस ऑफ ब्लड डोनेशन. रायपुर.
3.	ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी ऑन एक्यूट एडवर्स रिएक्शंस फॉलोइंग ट्रांसफ्यूजन ऑफ ब्लड एंड ब्लड डोनर्स एट एम्स रायपुर
4.	ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी ऑन इवैल्यूएशन ऑफ आइरन स्टोर्स इन रेग्युलर ब्लड डोनर्स बाइ सीरम फेरीटिन इन एम्स रायपुर.
5.	एसोसिएशन ऑफ ट्रांसफ्यूजन इन्फेक्शंस विद एबीओ एंड आरएच ब्लड ग्रुप सिस्टम एमंग ब्लड डोनर्स इन एम्स रायपुर
6.	स्टडी ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ मेजर आरएच (रीसस) ब्लड ग्रुप सिस्टम एंटीजेन्स इन डोनर्स एट ए टर्शियरी हेल्थ केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया
7.	रोल ऑफ पेशेंट ब्लड मैनेजमेंट चेकलिस्ट इन इंप्रूवमेंट ऑफ पेशेंट स्पेसिफिक ऑब्जेक्टिव्स

8.	इवैल्यूएशन ऑफ क्लिनिकल फैक्टर्स एफेक्टिंग करेक्टेड काउंट इनक्रिमेंट ऑन 1-ऑवर एंड 24-ऑवर आफ्टर प्लेटलेट ट्रांसपयूजन
9.	एनॉलिसिस ऑफ प्री डोनेशन एंड पोस्ट डोनेशन हेमाटोलॉजिकल पैरामीटर्स इन प्लेटलेटफेरेसिस डोनर्स एट टर्शियरी केअर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजनाएं
1	स्टडी ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ मेजर आरएच (सीएस) ब्लड ग्रुप सिस्टम एंटीजेन्स इन डोनर्स एट ए टर्शियरी केअर हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया
2	इवैल्यूएशन ऑफ क्लिनिकल फैक्टर्स एफेक्टिंग करेक्टेड काउंट इनक्रिमेंट ऑन 1-ऑवर एंड 24-ऑवर आफ्टर प्लेटलेट ट्रांसपयूजन

सहयोगी परियोजना

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजनाएं	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	रेट ऑफ टूथ मूवमेंट इन इंजेक्टेबल पीआरपी एज कंपेअर्ड टू माइक्रो-ऑस्टियोपॉर्फैरेशन इन आर्थोडॉन्टिक पेशेंट्स -एन ओपन लेबल रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल	दंत चिकित्सा विभाग

प्रकाशन

1. शर्मा एस, जोन्धले एस, पटेल एम, शुक्ला ए, गोयल ए : स्टैडर्डाइजिंग ब्लड डोज यूजिंग बॉडी सर्फेस एरिया एंड एनालाइज द इफेक्ट ऑफ ब्लड स्टोरेज ऑन हेमोग्लोबिन इंक्रीमेंट विदिन पीडियाट्रिक पेशेंट्स। एसीटीए हेमाटोलॉजिका पोलोनिका2022; 53, 4: 285-292. <https://doi.org/10.5603/ahp.a2022.0029>
2. वासनिक एम, लाहारे एस, चंद्रारकर आरके, शर्मा एस : एआईएनटी ब्लड ग्रुप: ए केस रिपोर्ट ऑन रेअर सबटाइप ऑफ ब्लड ग्रुप ए। ए एशियन जे ट्रांसपयूजन एससीआई.2022;16:154-5.

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश:

1. शर्मा एस, पटेल एस, पंडित पी, थिरुनेलवेली एन, शुक्ला ए, जोधले एस. क्लिनिकल ट्रांसपयूजन - क्लिनिकल लेबोरेट्री इंटरफेस, पृष्ठ 290. टू एस्टिमेंट कोगुलोपैथी पोटेन्शियल ऑफ आरबीसी ट्रांसपयूजंस इन मल्टी-ट्रांसपयूज्ड पेशेंट्स [एबस्ट्रैक्ट]:37 इंटरनेशनल कॉंग्रेस ऑफ दे आईएसबीटी, वर्चुअल मीटिंग,4-8 जुन 2022 वॉक्ससैंग. 2022.117(Suppl 1):6-271. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/vox.13285>
2. जैन ए, चंद्राकर आर, वासनिक एम, शर्मा एस. पी-182:स्टडी ऑफ प्रिवलेन्स ऑफ क्लिनिकली सिग्निफिकेंट माइनर ब्लड ग्रुप एंटीजेन्स एमंग द होल ब्लड डोनर्स इन ए टेरिशियरी हेल्थ केअर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया.वॉक्स सैंगुइनिंस. 2022;117 (Suppl. 1):6-271.
3. वासनिक एम, पंडित वी, साहू डी. P-326: इम्यून थॉंबोसाइटोपेनिया सैकेंडरी टू कोविड-19 वैक्सीन: ए रेअर केस. वॉक्स सैंगुइनिंस. 2022;117 (Suppl. 1):6-271.
4. साहू डी, वासनिक एम, कन्नौजे पी. पी-261: इवैल्यूएशन ऑफ क्लिनिकल फैक्टर्स एफेक्टिंग करेक्टेड काउंट इनक्रिमेंट ऑन 1-एच एंड 24-एच आफ्टर प्लेटलेट ट्रांसपयूजन. वॉक्स ट्रांसपयूजन2022;117 (Suppl. 1):6-271.

रोगी देखभाल

रोगी देखभाल में रक्त इकाइयों की संख्या	रक्तदान की संख्या	स्वैच्छिक रक्तदान शिविरों की संख्या	रक्त समूह	एफेरेसिस-टीपीई-प्लेटलेटफेरेसिस	ट्रांसप्यूजन ट्रांसमिटेड इन्फेक्शन स्क्रीनिंग
20316	8001	12	25787	122	8298

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां

डॉ. संकल्प शर्मा ने जेआईपीएमईआर, पुडुचेरी में स्वास्थ्य व्यावसायिकों के शिक्षकों के लिए शैक्षिक विज्ञान पर 88वां राष्ट्रीय पाठ्यक्रम 20 फरवरी से 25 फरवरी 2023 तक सफलतापूर्वक पूरा किया है।

ट्रॉमा एवं आपातकालीन चिकित्सा विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. देबेंद्र त्रिपाठी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. चंदन के डे

डॉ. वरुण आनंद

डॉ. संतोष के राठिया

डॉ. नमन अग्रवाल

डॉ. पल्लवी शेंडे

डॉ. सुदर्शन बेहरा

मुख्य अंश

विभाग ने सेना के *जवानों* (भारत-तिब्बत सीमा पुलिस और केंद्रीय सीमा पुलिस बल) के 06 बैचों को आधारभूत आपातकालीन देखभाल, आपातकालीन दवाओं, व्यावहारिक प्रशिक्षण और ट्राइएज क्षेत्र में प्रायोगिक प्रदर्शन में सफलतापूर्वक प्रशिक्षित किया। कुल 11 अकादमिक जूनियर रेजिडेंट्स ने इमरजेंसी मेडिसीन विषयक स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम में प्रवेश लिया। विभाग द्वारा कुल 05 सीएमई आयोजित की गई। 'प्री-हॉस्पिटल ट्रॉमा टेक्नीशियन' के एक (01) वर्ष के सर्टिफिकेट कोर्स के दूसरे बैच ने उत्तीर्ण होकर 2022 में सफलतापूर्वक प्रशिक्षण पूरा कर लिया है। तीसरे बैच का प्रशिक्षण जारी है और चौथा बैच संस्थान में प्रवेश ले चुका है। जूनियर और सीनियर रेजिडेंट्स को बेड साइड प्रायोगिक अल्ट्रासाउंड प्रशिक्षण प्रदान किया गया। बीएलएस सहित बेसिक इमरजेंसी केयर (बीईसी) के विषय में एम्स के नर्सिंग स्टाफ और जूनियर रेजिडेंट्स को प्रशिक्षण प्रदान किया गया। नर्सिंग स्टाफ और जूनियर रेजिडेंट्स को "ट्राइएज" के विषय पर प्रशिक्षण प्रदान किया गया। पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन (पीईएम) विषयक डीएम/सुपर-स्पेशियलिटी के दो बैचों ने पाठ्यक्रम में प्रवेश लिया। ट्रॉमा एवं इमरजेंसी विभाग (पीडियाट्रिक) के दो संकाय सदस्य और पीडियाट्रिक विभाग के एक संकाय सदस्य पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन आपातकालीन चिकित्सा के डीएम पाठ्यक्रम में आधिकारिक प्राध्यापक हैं। ट्रॉमा एवं इमरजेंसी विभाग के जूनियर रेजिडेंट्स और प्रशिक्षुओं को नियमित प्रशिक्षण, शिक्षण और क्लिनिकल प्रदर्शन दिया जाता है। ट्रॉमा एवं इमरजेंसी स्थिति में रोगी प्रबंधन के दौरान 1457 प्वाइंट केयर अल्ट्रासाउंड पूर्ण किए गए हैं। 2022 में ट्रॉमा एवं इमरजेंसी विभाग में 32985 रोगी

पंजीकृत किए गए। ट्रॉमा एवं इमरजेंसी ऑपरेशन थिएटर में 2799 आपातकालीन सर्जिकल ऑपरेशन किए गए। इमरजेंसी मेडिसीन के रेजिडेंट्स को आपातकालीन परक्यूटेनियस ट्रेकिंगस्टॉमी, आईसीडी इंसर्शन, पेरिकार्डियोसेंटिसिस, सेंट्रल लाइन इंसर्शन, ई-फास्ट और अन्य आपातकालीन अल्ट्रासाउंड आदि जैसी इन्वेसिव प्रक्रियाओं में प्रशिक्षित किया गया।

शिक्षण

डॉ. वरुण आनंद ने 06 दिसंबर 2020 को "7वीं इमरजेंसी मेडिसीन पीडियाट्रिक एडवांसेज एंड रिसेंट ट्रेड्स" कार्यशाला के सम्मेलन सह कार्यशाला में प्रशिक्षण और संकाय वार्ता प्रदान किया गया। जूनियर रेजिडेंट्स, प्रशिक्षुओं और परास्नातकों को ट्राइएजिंग और इंट्यूबेशन का महत्व एवं अवधारणा के बारे में बताया गया है। टीएंडई विभाग के संकायों द्वारा आईटीबीपी और सीआरपीएफ डॉक्टरों के 5वें और 6ठें बैच को प्रशिक्षित किया गया। टीएंडई विभाग से प्री हॉस्पिटल ट्रॉमा तकनीशियन पाठ्यक्रम के तीन (03) बैचों के प्रशिक्षण पूर्ण हुए। फायरमैन कर्मचारियों के लिए दो दिवसीय प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया गया। पीडियाट्रिक इमरजेंसी प्रक्रियाओं में नर्सिंग प्रशिक्षण की कार्यशाला "पीडियाट्रिक नर्सिंग इमरजेंसी प्रिपेयरडनेस प्रोग्राम फॉर कोविड-19 (पीएनईपीपीसीओ)" में दो संकाय सदस्यों को सम्मिलित किया गया।

ट्रॉमा एवं इमरजेंसी के दो संकायों की आईएपी-पीडियाट्रिक एडवांस लाइफ सपोर्ट में संभावित प्रशिक्षक के रूप में पहचान दी गई।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	सीएमई कम वर्कशॉप ऑन "ईसीजी इन इमरजेंसी"	नेशनल सीएमई कम वर्कशॉप	30.07.2022	टीएंडई, एम्स रायपुर
2.	4 बैच ऑफ आईटीबीपी एंड सीआरपीएफ ट्रेनिंग (वर्कशॉप)	ट्रेनिंग	16-31.03.22	टीएंडई, एम्स रायपुर
3.	पीडियाट्रिक नर्सिंग इमरजेंसी प्रिपेयरडनेस प्रोग्राम फॉर कोविड-19 (पीएनईपीपरसीओ)	वर्कशॉप	22-23.02.2022	टीएंडई, एम्स रायपुर
4.	5 बैच ऑफ आईटीबीपी एंड सीआरपीएफ ट्रेनिंग (वर्कशॉप)	ट्रेनिंग	01- 15.08.22	टीएंडई, एम्स रायपुर
5.	6 बैच ऑफ आईटीबीपी एंड सीआरपीएफ ट्रेनिंग (वर्कशॉप)	ट्रेनिंग	01- 15.12.22	टीएंडई, एम्स रायपुर
6.	एनएपीईएम	नेशनल सीएमई कम वर्कशॉप	04- 06.11.22	बाल चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	कॉन्ग्रिगेशन सिम्पोजियम ऑन अल्ट्रासाउंड फॉर दी अनेस्थेसिओलॉजिस्ट (सीयुएसए): 2023 ऑर्गनाइज्ड बाय एम्स दिल्ली (टॉक गिवेन बाय प्रोफेसर देबेन्द्र त्रिपाठी)	कांफ्रेंस	-	एम्स दिल्ली
2.	डिजास्टर रिस्क रिडक्शन (एनपीडीआरआर): 2023, ऑर्गनाइज्ड बाय मिनिस्ट्री ऑफ होम अफेयर्स ऑन 10-11 मार्च 2023, विज्ञान भवन, नई दिल्ली, इंडिया (टॉक गिवेन बाय प्रोफेसर देबेन्द्र त्रिपाठी)	कांफ्रेंस	-	एम्स दिल्ली
3.	एनएपीईएम (टॉक गिवेन बाइ डॉ. वरुण आनंद - डॉ. संतोष के राठिया)	नेशनल सीएमई कम वर्कशॉप	04.06.11.22	बाल चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर
4.	इपीआईसीओएन (टॉक गिवेन बाइ डॉ. वरुण आनंद - डॉ. संतोष के राठिया)	नेशनल सीएमई कम वर्कशॉप	01 - 07.02.2023	यूसीएमएस नई दिल्ली
5.	पीडियाट्रिक नर्सिंग इमरजेंसी प्रिपेयरडनेस प्रोग्राम फॉर कोविड-19 (पीएनईपीपीसीओ)- (टॉक गिवेन बाइ डॉ. संतोष के राठिया)	नेशनल सीएमई कम वर्कशॉप	22 - 23.02.2022	कॉलेज ऑफ नर्सिंग एंड पीडियाट्रिक्स, एम्स रायपुर
6.	सीएमई कम वर्कशॉप ऑन "ईसीजी इन इमरजेंसी" (टॉक गिवेन बाइ डॉ. संतोष के राठिया, डॉ. चंदन के डे - डॉ. वरुण आनंद)	नेशनल सीएमई कम वर्कशॉप	30.07.2022	टीएंडई विभाग, एम्स रायपुर

अनुसंधान

वित्त-पोषित परियोजनाएँ

जारी

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत(रूपये)
1.	कंपेरिजन ऑफ हिस्टोपैथोलॉजिकल एंड क्लिनिकल कॉज ऑफ डैथ एट ए टर्शिअरी केयर हॉस्पिटल	डॉ. चंदन कुमार डे	एम्स रायपुर	02 वर्ष		2.30 लाख
2.	अंडरस्टैंड द रोल ऑफ माइक्रोआरएनएस मॉड्युलेटिंग द सेल्युलर रिस्पॉसेज ऑफ डेन्ड्राइटिक सेल्स (डीसीएस) डयूरिंग पोस्ट-ट्रॉमेटिक सेप्सिस एंड सेप्टिक शॉक	को पीआई (डॉ. चंदन कुमार डे एंड डॉ. वरुण आनंद)	आईसीएमआर	02 वर्ष	2022	इंट्राम्युनरल वित्त-पोषण
3.	ए प्रोस्पेक्टिव, मल्टी-सेंटरिक, ओपन-लेबलड, फेज-IV स्टडी टू एस्सेस सेपटी एंड एफिकेसी ऑफ लाइफक्विन (सेंटाक्वीन साइटरेट) एज ए रिंसिस्टेटिव एजेंट फॉर हाइपोवोलेमिक शॉक टू बी यूज्ड एज एन एडज्युवेंट टू स्टैंडर्ड ट्रीटमेंट ऑफ शॉक	को पीआई (डॉ. चंदन कुमार डे एंड डॉ. वरुण आनंद)	फार्मा कंपनी	02 वर्ष	2021	इंट्राम्युनरल वित्त-पोषण (17 लाख)
4.	अटेन्युएशन ऑफ हैमोडॉयनामिक रिस्पॉस टू लैरिंगोस्कोपी एंड ट्रेकीअल इंट्यूबेशन विद इंट्रावीनस मॉर्फिन: ए रैंडमाइज्ड कंपेरिजन ऑफ फोर डिफरेंट टाइमिंग्स	को पीआई - डॉ. चंदन कुमार डे	एम्स रायपुर	02 वर्ष		वित्त-पोषित
5.	बी-वोकल एससीडी - बर्डन ऑफ वारसो-ऑक्लुसिव पेन क्राइसिस: ए क्रॉस-सेक्शनल ऑब्जर्वेशनल स्टडी एमंग पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज इन इंडिया (सीओ-पीआई इन एक्सट्राम्यूरल प्रॉजेक्ट)	को पीआई - डॉ. संतोष के राठिया	एम्स रायपुर	02 वर्ष		वित्त-पोषित
6.	पैटर्न एंड आउटकम ऑफ पेशेंट्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन विंग (पीईएम) एट एम्स रायपुर एंड एन अपडेट ऑन इट फ्रॉम एक्रॉस द कंट्री इन इंडिया	को पीआई - डॉ. संतोष के राठिया	एम्स रायपुर	02 वर्ष		वित्त-पोषित
7.	इंडियन नेटवर्क फॉर कोविड-19 वैक्सिन एक्टिव सेपटी सर्वेलांस इन प्रेग्नेट विमन (आइएनवीएसीए स-प्रेग्नेन्सी)" (सीओ-पीआई इन एक्सट्राम्यूरल प्रॉजेक्ट)	को पीआई - डॉ. संतोष के राठिया	एम्स रायपुर	02 वर्ष		वित्त-पोषित

8.	बोलस नाइट्रोग्लिसरीन यूज इन सिमैथेटिक क्रैशिंग एक्यूट पल्मोनरी इडिमा (बीओएनयूएस): ए रैंडमाइज्ड, ओपन-लेबल, एक्टिव कम्पेरेटर पायलट स्टडी	पीआई - डॉ. नमन अग्रवाल	एम्स रायपुर	01 वर्ष	2023	वित्त-पोषित
----	--	------------------------	-------------	---------	------	-------------

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	प्रमुख अन्वेषक	वित्त-पोषित एजेंसी	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष-समापन वर्ष	कुल वित्त स्वीकृत (रूपये)
1.	असेसमेंट ऑफ स्पेक्ट्रम ऑफ प्रिवेंटिव मेजर्स टेकन बाइ हैल्थ केयर प्रोवाइडर्स ड्यूरींग कोविड-19 पैडेमिक इन इंडिया: ए सर्वे बेस्ड स्टडी	डॉ. वरुण आनंद	एम्स रायपुर	02 वर्ष	2018-20	इंट्राम्युनल वित्त-पोषण पूर्ण (50,000/-)

विभागीय परियोजनाएं - गैर-वित्त पोषित/एमआर-एसटीएस परियोजनाएं/थीसिस/शोध प्रबंध जारी

क्र.सं.	परियोजना
1.	रोल ऑफ पीओसीयूएस इन डॉयग्नोसिंग कॉज ऑफ डिस्पनिया इन इमरजेंसी एट एम्स रायपुर एंड कम्पेरिंग इट विद द फाइनल डॉयग्नोसिस - एन इंटरडिपार्टमेंटल क्रॉस सेक्शनल एनॉलिटिकल स्टडी
2.	यूटिलिटी ऑफ अल्ट्रासाउंड इन डॉयग्नोसिस ऑफ ऑक्युलर अम्बोमेलिटीज इन पेशेंट्स ऑफ हेड एंड मैक्सिल्लोफेशियल इंजुरीज प्रेजेंटिंग इन द इमरजेंसी डिपार्टमेंट
3.	कोरिलेशन ऑफ इमरजेंसी अल्ट्रासाउंड डिस्टाइब्ड शॉक इटियोलॉजी (इ-यूज) विद द डेफिनिटिव डॉयग्नोसिस इन द इमरजेंसी डिपार्टमेंट

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1.	कम्पेरिजन ऑफ एक्युरेसी एंड कंपीटेसी ऑफ नर्सिंग ऑफिसर्स एंड रेसिडेंट डॉक्टर्स इन ट्राइएजिंग आफ्टर स्ट्रक्चरल ट्रेनिंग एट पीडियाट्रिक इमरजेंसी ऑफ एम्स, रायपुर: ए क्वालिटी इंप्रूवमेंट असेसमेंट

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्था
1.	अंडरस्टैंड द रोल ऑफ माइक्रोआरएनएस इन मॉड्युलेटिंग द सोल्युलर रिस्पॉन्सेज ऑफ डेनड्रिटिक सेल्स (डीसीएस) ड्यूरींग पोस्ट-ट्रॉमेटिक सेप्सिस एंड सेप्टिक शॉक	जैव रसायन के सहयोग के साथ
2.	ए प्रोस्पेक्टिव, मल्टी-सेंटरिक, ओपन-लेबल, फेज-IV स्टडी टू असेस सोफटी एंड एफिकेसी ऑफ लाइफएक्वीन (सेंथाक्वीन साइटरेट) एज ए रिससिटेटिव एजेंट फॉर हाइपोवोल्लिक शॉक टू बी यूज्ड एज एन एडज्यूवेंट टू स्टैंडर्ड ट्रीटमेंट ऑफ शॉक	लाइफक्विन के सहयोग के साथ
3.	अटेन्यूएशन ऑफ हेमोडायनामिक रिस्पॉंस टू लैरिंगोस्कोपी एंड ट्रेकीअल इंट्यूबेशन विद इंटरवीनस मॉर्फिन: ए रैंडमाइज्ड कम्पेरिजन ऑफ फोर डिफरेंट टाइमिंग्स	एनेस्थिसियोलॉजी विभाग के सहयोग के साथ
4.	बी-वोकल एससीडी - बर्डन ऑफ वॉसो-ऑक्लुसिव पेन क्राइसिस: ए	पीडियाट्रिक विभाग के सहयोग के साथ

	क्रॉस-सेक्शनल ऑब्जर्वेशनल स्टडी एमंग पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज इन इंडिया (सीओ-पीआई इन एक्सट्राम्यूरल प्रॉजेक्ट)	साथ
5.	पैटर्न एंड आउटकम ऑफ पेशेंट्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी मेडिसीन विंग (पीईएम) एट एम्स रायपुर एंड एन अपडेट ऑन इट फ्रॉम एक्रॉस द कंट्री इन इंडिया	पीडियाट्रिक विभाग के सहयोग के साथ
6.	इंडियन नेटवर्क फॉर कोविड-19 वैक्सिन एक्टिव सेपटी सर्वेलांस इन प्रेगनेंट विमन (आइएनवीएसीएस-प्रेग्नेन्सी)* (सीओ-पीआई इन एक्सट्राम्यूरल प्रॉजेक्ट)	आईएनसीएलईएन इंडिया के सहयोग के साथ

पत्रिकाओं में प्रकाशित सारांश

पुस्तकों में अध्याय

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष
1	त्रिपाठी, डी.के., गुप्ता, बी	इमेजिंग ऑफ दी एयरवे	दी एयरवे मैनुअल: प्रैक्टिकल एप्रोच टू एयरवे मैनेजमेंट	उबारदका, आर.एस., गुप्ता, एन., बिदकर, पी. यू., त्रिपाठी, डी.के. एंड गुप्ता	1	सिंगापुर	स्प्रिंगर नेचर	2023
2	त्रिपाठी, डी.के., गुप्ता, बी	सुप्राग्लोटिक एयरवे डिवाइसेस	दी एयरवे मैनुअल: प्रैक्टिकल एप्रोच टू एयरवे मैनेजमेंट	उबारदका, आर.एस., गुप्ता, एन., बिदकर, पी. यू., त्रिपाठी, डी.के. एंड गुप्ता	1	सिंगापुर	स्प्रिंगर नेचर	2023
3	त्रिपाठी, डी.के., गुप्ता, बी	सुप्राग्लोटिक एयरवे डिवाइसेस : क्लीनिकल एप्लिकेशन्स	दी एयरवे मैनुअल: प्रैक्टिकल एप्रोच टू एयरवे मैनेजमेंट	उबारदका, आर.एस., गुप्ता, एन., बिदकर, पी. यू., त्रिपाठी, डी.के. एंड गुप्ता	1	सिंगापुर	स्प्रिंगर नेचर	2023
4	त्रिपाठी, डी.के., गुप्ता, बी	डिफिकल्ट एयरवे कार्ट	दी एयरवे मैनुअल: प्रैक्टिकल एप्रोच टू एयरवे मैनेजमेंट	उबारदका, आर.एस., गुप्ता, एन., बिदकर, पी. यू., त्रिपाठी, डी.के. एंड गुप्ता	1	सिंगापुर	स्प्रिंगर नेचर	2023

संपादित पुस्तक और मोनोग्राफ

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष
1	प्रोफेसर (डॉ.) देबेन्द्र कुमार त्रिपाठी	—	डी एयरवे मैनुअल: प्रैक्टिकल एप्रोच टू एयरवे मैनेजमेंट	उबारदका, आर.एस., गुप्ता, एन ., बिदकर, पी.यू., त्रिपाठी, डी.के. एंड गुप्ता	1	सिंगापुर	स्प्रिंगर नेचर	2023

रोगी देखभाल

ओपीडी	आईपीडी	माइनर ओटी
32985	27	5288

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

1. आईटीबीपी और सीआरपीएफ डॉक्टरों और पैरामेडिकल स्टाफ के प्रशिक्षण के नियमित आधार पर कुल छह (06) पाठ्यक्रम (प्रत्येक 15 दिन)।
2. टीएंडई विभाग द्वारा अब तक बीस (20) से अधिक सीएमई और कार्यशालाएं आयोजित की गईं।

मूत्रविज्ञान विभाग

सह-प्राध्यापक एवं प्रभारी

डॉ. अमित आर. शर्मा

सहायक प्राध्यापक

डॉ. दीपक कुमार बिस्वाल

डॉ. सत्यदेव शर्मा

मुख्य अंश

मूत्रविज्ञान विभाग द्वारा वित्तीय वर्ष 2022-23 में 19918 रोगियों को ओपीडी परामर्श प्रदान किये गए हैं। यह मूत्राशय प्रणाली और पुरुष जननांग प्रणाली से जुड़े सभी रोगों के लिए विस्तृत रोगी देखभाल प्रदान करता है। दिनांक 1 सितंबर, 2021 से विभिन्न मूत्रविज्ञान उप-विशेषज्ञता प्राप्त विशेष क्लिनिकस (यूरो-ऑन्कोलॉजी, एंड्रोलॉजी और पुरुष स्वास्थ्य, महिला मूत्रविज्ञान और बाल चिकित्सा मूत्रविज्ञान) का शुभारम्भ किया गया है। दिनांक 26 जनवरी, 2022 को उन्नत वीडियो यूरोलॉजी प्रयोगशालाएं शुरू की गई थी, जो मध्य भारत क्षेत्र में अपने आप में एक अनूठी पहल थी। इस वित्तीय वर्ष में वृक्क प्रत्यारोपण कार्यक्रम भी शुरू

किये गये थे जिसमें दो जीवित और एक मृत प्रत्यारोपण किया गया है।

शिक्षण

वर्तमान में, विभाग में तीन संकाय सदस्य हैं। जून 2020 से, दो छात्रों के वार्षिक प्रवेश के साथ एम. सी. एच. मूत्रविज्ञान प्रशिक्षण कार्यक्रम का शुभारम्भ किया गया है। वर्तमान समय में, 5 मूत्रविज्ञान एम. सी. एच. रेजिडेंट्स कार्यरत हैं। विभाग मूत्र संबंधी रोगों के आंकलन और प्रबंधन में वरिष्ठ और कनिष्ठ रेजिडेंट्स को प्रशिक्षण प्रदान कर रहा है। ऑपरेटिंग कक्ष में विभिन्न मूत्र संबंधी प्रक्रियाओं पर सर्जिकल प्रशिक्षण भी दिया जा रहा है। यह विभाग नेफ्रोलॉजी, रोग निदान, मेडिकल ऑन्कोलॉजी और रेडियोथैरेपी विभागों के साथ संयुक्त नैदानिक बैठकें आयोजित कर रहा है।

सीएमई राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रस्तुत व्याख्यान

डॉ. अमित शर्मा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	रीनल ट्रांसप्लांट : ए यूरोलॉजिस्ट व्यू	सीएमई : एवेयरनेस ऑन ऑर्गन डोनेशन	27.11.2022	एम्स रायपुर
2.	"वीडियो एंडोस्कोपिक इन्ज्यूनल लिम्फैडेनेक्टोमी (वी ई आई एल): लेटरल एप्रोच इलस्ट्रेटेड स्टेप-वाइज" पर वीडियो प्रस्तुति	डब्ल्यूजेडयूएसआईकॉन, नासिक	24.09.2022	डब्ल्यूजेडयूएसआईकॉन, नासिक
3.	ट्यूब्स इन यूरोलॉजी - विच वन एंड व्हेन?	डब्ल्यूजेडयूएसआईकॉन, नासिक	24.09.2022	डब्ल्यूजेडयूएसआईकॉन, नासिक
4.	एप्रोच टू न्यूरोजेनिक ब्लैडर: केस-बेस्ड डिस्कशन	यूएसआईकॉन, गुरुग्राम	03.02.2023	यूएसआईकॉन, गुरुग्राम
5.	लैप्रोस्कोपिक रेडिकल सिस्टोप्रोस्ट्रैटोमी: इलस्ट्रेटेड स्टेप-वाइज	इंटरनेशनल यूरोकॉन, एम्स, रायपुर	06.08.2022	एम्स, रायपुर

डॉ. दीपक बिस्वाल

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	लैप्रोस्कोपिक रेडिकल नेफरेक्टोमी	इंटरनेशनल यूरोकॉन, एम्स, रायपुर	06.08.2022	एम्स, रायपुर
2.	लैप्रोस्कोपिक वी ई आई एल – लेटरल एप्रोच –आवर एक्सपीरियंस	इंटरनेशनल यूरोकॉन, एम्स, रायपुर	07.08.2022	एम्स, रायपुर

डॉ. सत्यदेव शर्मा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1.	पीएसए स्क्रीनिंग फॉर प्रोस्टेट कैंसर व्हेन, हाउ व्हॉट नेक्स्ट?	इंटरनेशनल यूरोकॉन, एम्स, रायपुर	05.08.2022	एम्स, रायपुर
2.	पैंग्स एंड प्लाइट्स ऑफ ए यंग एकेडमिशियन इन यूरोलॉजी	डब्ल्यूजेडयूसआईकॉन, नासिक	25.09.2022	डब्ल्यूजेडयूसआई कॉन, नासिक
3.	इंटरनेशनल वर्कशॉप इन फीमेल यूरिनरी फिस्टुले	एलटीएमसी, मुंबई	04.03.2023	आईसीएस, मुंबई

अनुसंधान

विभागीय गैर-वित्त पोषित परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

क्र.सं.	परियोजनाएं
1.	कंपेरिजन ऑफ सर्जिकल आउटकम एंड डोनर साइट मॉरबिडिटी बिटवीन एवर्टेड ग्रेट सैफनस वेन ग्राफ्ट वर्सस लिग्युल मस्कोसल ग्राफ्ट यूज ड्यूरिंग सस्सिट्यूशन यूरेथ्रोप्लास्टी इन गेल पेशंट्स ऑफ एंटीरियर यूथ्रेल स्ट्रिक्चर्स एलॉन्ग विद ओरल सब-मक्कस फाइब्रोसिस : ए रैंडमाइज्ड, ओपन लेबल, पैरेलल ग्रुप क्लिनिकल ग्रुप ट्रायल।
2.	कम्पेरेटिव स्टडी ऑफ परक्यूटेनियस नेफ्रोथोटॉमी और रेट्रोग्रेड इंटररीनल सर्जरी इन पेशंट्स विद रीनल स्टोन मेजरिंग <20 मिमी।
3.	कम्पेरिजन ऑफ नैरो बैंड इमेजिंग विद व्हॉइट लाइट इमेजिंग इन डिटेक्टिंग नॉन-मस्सल इनवेसिव ब्लैडर कैंसर।
4.	वीडियो-एंडोस्कोपिक इज्यूनल लिम्फोडेनेक्टॉमी (वीईआईएल) एज एन आल्टरनेटिव टू ओपन इज्यूनल लिम्फ नोड डिस्सेक्शन इन पेशंट विद स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा ऑफ पेनिस।

सहयोगी परियोजना (गैर-वित्त पोषित)

क्र.सं.	परियोजनाएं	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	एक्सटेंट ऑफ पेल्विक लिम्फोडेक्टॉमी ड्यूरिंग रेडिकल सिस्टेक्टॉमी – ए मल्टी-इंस्टीट्यूशनल ओपन लेबल रैंडमाइज्ड ट्रायल बिटवीन स्टैंडर्ड एंड एक्सटेंडेड पेल्विक लिम्फोडेक्टॉमी	एनेस्थेसियोलॉजी विभाग, रेडियो डायग्नोसिस विभाग, पैथोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर, मूत्रविज्ञान विभाग, एम्स नई दिल्ली, एम्स भुवनेश्वर, एम्स ऋषिकेश और एम्स जोधपुर

सहयोगी परियोजनाएं (वित्त पोषित)

क्र.सं.	परियोजनाएं	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	एफिकेसी, सेफ्टी, एंड फार्माको-काइनेटिक्स ऑफ ल्यूप्रोलाइड एसीटेट फॉर इंजेक्शन 3.75 मिलीग्राम (डिपो) एडमिनिस्टर्ड विद एडवांसड एडेनोकार्सिनोमा	रेडियोथैरेपी विभाग, एम्स रायपुर

ऑफ प्रोस्टेट: एक रेंडमाइज्ड, एक्टिव कंट्रोल, कंपैरेटिव, ओपन लेबल, मल्टी-सेंटर, फेज़ 3 स्टडी।
--

प्रकाशन

1. शर्मा ए, बिस्वाल डी, शर्मा एस, रॉय के. की टेस्टीकुलर ट्यूमर इन ए टोटलर: मैनेजमेंट बियांड द टेस्टिस पर एक रिपोर्ट। थिरेप्युटिक एडवांसेज इन यूरोलॉजी 2023:15 doi:10-1177/17562872221148382
2. गुप्ता आर के, वासनिक पी, शर्मा ए आर: पेपिलेरी यूरोथेलियल नियोप्लाज़्म ऑफ लोमैग्लिनेंट पोटेन्शियल विद ओरसेयस मेटाप्लाशिया इन ए 19 इयर ओल्ड क्रॉनिक स्मोकर: ए केस रिपोर्ट विद रिव्यू ऑफ लिटरेचर। इंडियन जे पैथोल माइक्रोबायोल (छपने से पहले ईपब) [अप्रैल 27, 2023 में उद्धृत] <https://www.ijpmonline.org/preprintarticle.asp?id=345889> पर उपलब्ध है

पुस्तक में अध्याय:

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन स्थान	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष	प्रथम पृष्ठ – अंतिम पृष्ठ
1.	अमित शर्मा	ऑपरेटिव टेक्निक्स एंड आउटकम्स इन लैप्रोस्कोपिक रेडिकल नेफरेक्टोमी	जॉन कैमिलेरी – ब्रेन्नन	करंट कॉन्सेप्ट्स एंड कंट्रोवर्सीज इन लैप्रोस्कोपिक सर्जरी	प्रथम	लंदन	इंटेकओपन लिमिटेड, 5 प्रिंसेस गेट कोर्ट, लंदन, SW72QJ, यूनाइटेड किंगडम	2022	1-13

रोगी देखभाल

मूत्रविज्ञान विभाग में 30 बिस्तरों की इनडोर सुविधाएं उपलब्ध हैं। इसमें दो समर्पित मॉड्यूलर ऑपरेशन थियेटर हैं। ओपीडी सेवाएं सोमवार, बुधवार और शुक्रवार को प्रदान की जाती हैं।

विशेष क्लिनिक विभाग द्वारा निम्नानुसार चलाए जाते हैं:

सोमवार	<ul style="list-style-type: none"> ● महिला मूत्रविज्ञान ● बाल चिकित्सा मूत्रविज्ञान
बुधवार	<ul style="list-style-type: none"> ● यूरो-ऑन्कोलॉजी ● एंड्रोलॉजी और पुरुष स्वास्थ्य देखभाल
शुक्रवार	<ul style="list-style-type: none"> ● संवहनी अभिगम / सी ए पी डी
शनिवार	<ul style="list-style-type: none"> ● कार्यालय मूत्ररोग संबंधी चिकित्सा

विभाग की सेवाओं के आंकड़े

ओपीडी	विशेष क्लीनिक	आई पी डी प्रवेश
19918	244	1003
मुख्य ओटी में बृहत सर्जरी	दिन देखभाल संबंधी चिकित्सा	आपातकालीन ओटी
737	1716	233
यूरोफ्लोमेट्री	यूरोडॉयनामिक	ओपीडी चिकित्साएं
1578	377	3300

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

1. एम्स, रायपुर में दिनांक 6 और 7 अगस्त, 2022 को अंतर्राष्ट्रीय यूरोलॉन 2022 का आयोजन किया गया।
2. एम्स रायपुर में यूरोडॉयनामिक अध्ययन का शुभारम्भ किया गया।
3. रीनल ट्रांसप्लांट कार्यक्रम का शुभारम्भ।

केंद्रीय पुस्तकालय

अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति

प्रो. (डॉ.) सिद्धार्थ नंदा

सदस्य-सचिव पुस्तकालय समिति

डॉ. रूपा मेहता

पुस्तकालय समिति सदस्य

डॉ. संतोष राव

डॉ. बीनू मैथ्यू

डॉ. चेतन आनंद

डॉ. प्रणिता

डॉ. अमृतवा घोष

डॉ. जयदीप नंदी

ग्रंथपाल

सुश्री पुष्पलता भल्ला

श्रीमती रश्मि शर्मा

मुख्य अंश

केंद्रीय पुस्तकालय के पास लगभग 10560 पुस्तकें और 167 थीसिस, 965 ई-पत्रिका, 37 मेगजीन, 16 समाचार पत्र (अंग्रेजी एवं हिंदी) और इसके अतिरिक्त ऑनलाइन डाटाबेस कवरिंग ई-पत्रिकाओं और ई-पुस्तकों का समृद्ध संग्रह है।

कार्मिक सदस्यों हेतु आंतरिक प्रशिक्षण की सुविधा पुस्तकालय के संसाधनों तक पहुंच को सुगम बनाने के साथ-साथ बेहतर उपयोजन हेतु डाटाबेस, पुस्तकों एवं पत्रिका अनुच्छेदों के संबंध को सरल बनाती है।

वर्तमान समय में उल्लेखनीय ई-रिसोर्स और ऑनलाइन डाटाबेस निम्नलिखित हैं -

क्लिनिकल की डाटाबेस, ईआरएमईडी कंजोर्टियम, अपटूडेट डाटाबेस, ग्रामरली लेब टूल, कोहा लाइब्रेरी सॉफ्टवेयर, आईथेंटिकेट सॉफ्टवेयर, रिमोट एक्सेस, स्कोपस डाटाबेस, एक्सेस मेडिसिन, क्लिनिकल की नर्सिंग फलेक्स, लेक्सिकॉम्प क्लिनिकल ड्रग इन्फॉर्मेशन।

विश्वस्तरीय पुस्तकालय प्रबंधन तंत्र जैसी सभी संभावित आधुनिक सुविधाओं के साथ केंद्रीय पुस्तकालय अब पूर्ण रूप से स्वचालित हो गया है। पुस्तकालय सोमवार से शनिवार 24x7 और रविवार और सरकारी अवकाश के अवसर पर पूर्वाह्न 9 बजे से अपराह्न 9 बजे तक खुलता है।

पुस्तकालय में केंद्रीकृत वातानुकूलन की सुविधा और सीसीटीवी निगरानी की सुरक्षा से सुसज्जित है।

पुस्तकालय सभी पाठकों को शनिवार एवं सरकारी अवकाश सहित सभी कार्य दिवसों पर निशुल्क इंटरनेट कनेक्शन और 24 घंटे वाई-फाई की सुविधा प्रदान करता है।

पुस्तकालय समिति

पुस्तकालय समिति केंद्रीय पुस्तकालय के प्रबंधन में संलग्न है। यह पुस्तकालयाध्यक्ष को पुस्तकों की अधिप्राप्ति और पिरियोडिकल एवं डाटाबेस के सब्सक्रिप्शन के संबंध में परामर्श प्रदान करती है। वर्तमान पुस्तकालय समिति में अध्यक्ष के प्रभार में प्राध्यापक सहित विभिन्न विभागों के सात अन्य सदस्य और समन्वयक के रूप में पुस्तकालयाध्यक्ष शामिल है।

वर्ष 2022-23 के दौरान निम्नलिखित कार्यक्रम आयोजित किए गए:-

1. संकाय, जेआर, एसआर और छात्र के लिए व्याकरण वेब टूल का ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम 06.04.2022 को।
2. संकाय, एसआर, पीजी छात्रों के लिए एनएमएल ईआरएमईडी कंसोर्टियम वेबिनार (बीएमजे) 09.05.2022 को।
3. एनएमएल ईआरएमईडी कंसोर्टियम वेबिनार (लिपिनकॉट डब्ल्यू एंड कंपनी संकाय) के लिए 10.05.2022 को।
4. पीजी छात्रों के लिए एनएमएल ईआरएमईडी कंसोर्टियम वेबिनार (ओयूपी) 17.05.2022 को।
5. पीजी छात्रों के लिए एनएमएल ईआरएमईडी कंसोर्टियम वेबिनार (सीयूपी) 18.05.2022 को।
6. पीजी छात्रों के लिए एनएमएल ईआरएमईडी कंसोर्टियम वेबिनार (विली) 26.05.2022 को।
7. संकाय, एसआर, पीजी छात्रों के लिए स्कोपस प्रदर्शन कार्यक्रम 01.12.2022 को।
8. संकाय, एसआर, पीजी छात्रों के लिए विलनिकल कुंजी प्रदर्शन कार्यक्रम 02.12.2022 को।
9. संकाय, एसआर, पीजी छात्रों के लिए ईआरएमईडी (ओवीआईडी) वेबिनार कार्यक्रम। 23.03.2023 को।

संस्थान अनुसंधान प्रकोष्ठ

प्रो. (डॉ.) सरिता अग्रवाल

अधिष्ठाता (अनुसंधान)

प्रो. (डॉ.) सुब्रत सिंघा

सह-अधिष्ठाता (अनुसंधान)

इंस्टीट्यूट रिसर्च रिव्यू समिति (आईआरआरसी)

क्र.सं	संकाय सदस्य का नाम	पद
1	प्रो. (डॉ.) सरिता अग्रवाल, अधिष्ठाता (अनुसंधान) और प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष, प्रसूति एवं स्त्री रोग	अध्यक्ष
2	प्रो. (डॉ.) सुब्रत सिंघा, सह-अधिष्ठाता (अनुसंधान) एवं प्राध्यापक, एनेस्थिसियोलॉजी विभाग	सह-अध्यक्ष
3	डॉ. मीनाक्षी सिन्हा, प्राध्यापक, फिजियोलॉजी विभाग	सदस्य
4	प्रो. (डॉ.) रचिता नंदा, प्राध्यापक, जैव रसायन विभाग	सदस्य
5	प्रो. (डॉ.) देबज्योति मोहंती, प्राध्यापक, जनरल सर्जरी विभाग	सदस्य
6	डॉ. अतुल जिंदल, अतिरिक्त प्राध्यापक, बाल रोग विभाग	सदस्य
7	डॉ. निलज कुमार बागड़े, अतिरिक्त प्राध्यापक, प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग	सदस्य
8	डॉ. प्रीतम वासनिक, अतिरिक्त प्राध्यापक, सामान्य चिकित्सा विभाग सदस्य	सदस्य
9	डॉ. उज्ज्वला गायकवाड़, अतिरिक्त प्राध्यापक, सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग	सदस्य
10	डॉ. उज्ज्वला गायकवाड़, अतिरिक्त प्राध्यापक, सूक्ष्मजीव विज्ञान विभाग सदस्य	सदस्य
11	डॉ. अंजन कुमार गिरि, अतिरिक्त प्राध्यापक, सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग	सदस्य
12	डॉ. सत्यजीत सिंह, सह प्राध्यापक, हृदयरोग विभाग	सदस्य
13	डॉ. हबीब एमडी रेजाउल करीम, सह-प्राध्यापक अनेस्थिसियोलॉजी विभाग	सदस्य
14	डॉ. स्वप्निल प्रभाकर अखाड़े, सह प्राध्यापक, एफएमटी विभाग	सदस्य
15	डॉ. पुगजेंथन टी, सहायक प्राध्यापक, फार्माकोलॉजी विभाग	सदस्य
16	डॉ. संतोष राव, अतिरिक्त प्राध्यापक, दंत चिकित्सा विभाग	सदस्य सचिव

आईआरसी की जिम्मेदारियां

1. इंद्राम्यूरल अनुसंधान परियोजनाओं की समीक्षा और अनुमोदन करना।
2. संस्थान के भीतर चल रहे अनुसंधान की निगरानी करना।
3. इंद्राम्यूरल फंडिंग के लिए अनुदान आवंटित करना।
4. बाह्य अनुदान से प्राप्त धनराशि की निगरानी करना।
5. छात्रों और संकाय सदस्य को अनुसंधान पद्धति प्रशिक्षण प्रदान करना।
6. चिकित्सा अनुसंधान और नवाचार को सुदृढ़ बनाना और सुविधा प्रदान करना।
7. अनुसंधान परियोजनाओं के लिए नैतिक निरीक्षण और अनुपालन सुनिश्चित करना।
8. शोधकर्ताओं के बीच सहयोग और साझेदारी को बढ़ावा देना।
9. अंतःविषय अनुसंधान पहल को प्रोत्साहित करना।

10. सम्मेलनों और प्रकाशनों के माध्यम से शोध निष्कर्षों का प्रसार करना।
11. समान पहुंच के लिए अनुसंधान संसाधनों और सुविधाओं का आवंटन।
12. मूल्यांकन के लिए अनुसंधान परिणामों और प्रभाव की निगरानी करना।
13. प्रारंभिक कैरियर शोधकर्ताओं को परामर्श और सहायता प्रदान करना।
14. अनुसंधान प्रथाओं में गुणवत्ता आश्वासन सुनिश्चित करना।
15. संस्थान के दृष्टिकोण के अनुरूप अनुसंधान प्राथमिकताओं की पहचान करना।

आईआरसी के मुख्य उद्देश्य

1. राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संस्थानों के साथ अनुसंधान सहयोग बढ़ाएँ।
2. संस्थान के भीतर अंतःविषय अनुसंधान को बढ़ावा देना।
3. केंद्रित परियोजनाओं के लिए अनुसंधान संघ की स्थापना करें।
4. विस्तारित अनुसंधान दायरे के लिए एक्सट्रामुरल फंडिंग बढ़ाएँ।
5. व्यावहारिक अनुप्रयोगों के लिए अनुवाद संबंधी अनुसंधान को प्रोत्साहित करें।
6. अनुसंधान के बुनियादी ढांचे और सुविधाओं में सुधार करें।
7. समुदाय को अनुसंधान गतिविधियों में शामिल करें।
8. पारदर्शिता के लिए डेटा शेयरिंग नीतियां लागू करें।
9. प्रारंभिक कैरियर शोधकर्ताओं को परामर्श के साथ समर्थन दें।
10. उत्कृष्टता के अनुसंधान केंद्र स्थापित करें।

जारी अनुसंधान गतिविधि

1. **आवधिक आईआरआरसी बैठकें:** नियमित आईआरआरसी बैठकें वैज्ञानिक मानकों को बनाए रखते हुए अनुसंधान प्रस्तावों की गहन समीक्षा और अनुमोदन सुनिश्चित करती हैं।
2. **ऑनलाइन प्रस्ताव प्रबंधन प्रणाली का विकास:** अनुसंधान प्रकोष्ठ ने एनआईसी के से प्रस्ताव प्रस्तुत करने और समीक्षा को सुव्यवस्थित कर दक्षता में सुधार किया।
3. **नैदानिक अनुसंधान इकाई की स्थापना:** अधिष्ठाता (अनुसंधान) के नेतृत्व में, संस्थान के भीतर एक नैदानिक अनुसंधान इकाई (सीआरयू) स्थापित करने के लिए एक समर्पित उप-समिति का गठन किया गया था, जिसका उद्देश्य क्लिनिकल अनुसंधान प्रयासों को मजबूत करना और प्रभावशाली जांच को बढ़ावा देना था।
4. **गुणवत्ता नियंत्रण और निगरानी:** जारी परियोजनाओं में कठोर निगरानी और वस्तु-स्थिति अद्यतन समय पर चुनौतियों की पहचान सुनिश्चित करते हैं।
5. **इंट्राम्यूरल अनुदान के माध्यम से सहायता:** 5 लाख रुपये तक की वित्तीय सहायता आशाजनक परियोजनाओं के लिए प्रदान की जाती है।
6. **सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर एसटीएटीसीआरएफटी:** उन्नत सांख्यिकीय विश्लेषण के साथ शोधकर्ताओं को सशक्त बनाने के लिए एसटीएटीसीआरएफटी का अधिग्रहण और वितरण किया गया।

ये पहल व्यवस्थित और प्रभावशाली अनुसंधान गतिविधियों के माध्यम से अनुसंधान उत्कृष्टता को बढ़ावा देने और चिकित्सा ज्ञान को आगे बढ़ाने के लिए एम्स, रायपुर की प्रतिबद्धता को रेखांकित करती है।

जारी अनुसंधान की वस्तु-स्थिति

आंतरिक अनुसंधान

विवरण	कुल	कुल स्वीकृत राशि
कुल समीक्षित प्रस्ताव	68	
स्वीकृत वित्त पोषित	10	₹. 49,39,293

स्वीकृत गैर वित्त पोषित	39	
पीआई उत्तर लंबित	09	
वापस ले लिया	6	
अस्वीकृत	4	

बाह्य अनुसंधान

विवरण	कुल
कुल प्राप्त प्रस्ताव	29

अन्य संगठनों/संस्थानों के साथ एम्स, रायपुर का समझौता ज्ञापन

एम्स, रायपुर ने सहयोग और अनुसंधान एवं शैक्षणिक गतिविधियों को बढ़ावा देने के लिए कई प्रतिष्ठित संगठनों और संस्थानों के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) स्थापित किए हैं। समझौता ज्ञापनों की सूची में निम्न सम्मिलित हैं:

1. भारतीय प्रबंधन संस्थान, रायपुर
2. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रायपुर
3. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, मिलाई

ये समझौता ज्ञापन एम्स, रायपुर और इन प्रतिष्ठित संगठनों और संस्थानों के बीच सहयोगात्मक प्रयासों के माध्यम से अनुसंधान को बढ़ावा देने, विशेषज्ञता साझा करने और शैक्षणिक और स्वास्थ्य सेवाओं को बढ़ाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। ये साझेदारी ज्ञान और संसाधनों के आदान-प्रदान की सुविधा प्रदान करती है जिसके

परिणामस्वरूप स्वास्थ्य देखभाल की प्रगति और अनुसंधान परिणामों को लाभ होता है।

आईआरसी की जिम्मेदारियां:

आईआरसी आंतरिक अनुसंधान परियोजनाओं की समीक्षा और अनुमोदन करने, जारी अनुसंधान की निगरानी करने, अनुदान आवंटित करने, अनुसंधान पद्धति प्रशिक्षण प्रदान करने, नैतिक निरीक्षण सुनिश्चित करने, सहयोग को बढ़ावा देने और बहुत कुछ करने की जिम्मेदारी है।

आईआरसी के मुख्य उद्देश्य:

आईआरसी का लक्ष्य अनुसंधान सहयोग को बढ़ाना, अंतःविषय अनुसंधान को बढ़ावा देना, अनुसंधान संघ की स्थापना करना, एक्स्ट्रामुरल फंडिंग में वृद्धि करना, अनुवाद संबंधी अनुसंधान को प्रोत्साहित करना, अनुसंधान के बुनियादी ढांचे में सुधार करना, समुदाय को शामिल करना और शुरुआती कैरियर शोधकर्ताओं का समर्थन करना है।

संस्थान सदाचार समिति

क्र.सं.	नाम	शैक्षणिक योग्यता	पद	संस्थान	लिंग
1.	डॉ. सुजीत कुमार नायक	एम.बी.बी.एस, एम.डी. (मनोरोग)	अध्यक्ष	प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष मनोरोग विभाग	पुरुष
2.	डॉ. योगेन्द्र केचे	एम.बी.बी.एस, एम.डी. (फार्माकोलॉजी)	सदस्य सचिव	अतिरिक्त प्राध्यापक, फार्माकोलॉजी विभाग एम्स, रायपुर (छत्तीसगढ़)	पुरुष
3.	डॉ. सुप्रवा पटेल	एम.बी.बी.एस, एम.डी. (जैव रसायन)	मूलभूत चिकित्सा वैज्ञानिक	अतिरिक्त प्राध्यापक जैव रसायन विभाग एम्स, रायपुर (छत्तीसगढ़)	महिला
4.	डॉ. तुषार बी. जगजापे	एम.डी., एम.फिल., एच.पी.ई. डीएए (सीएमसी-वेल्लोर)	क्लिनिसियन	अतिरिक्त प्राध्यापक बाल चिकित्सा विभाग एम्स, रायपुर (छत्तीसगढ़)	पुरुष
5.	एडवोकेट शेखर अमिन	बी.एससी., एम.ए., एल.एल.बी	विधिक विशेषज्ञ	एडवोकेट, सिविल कोर्ट रायपुर	पुरुष
6.	डॉ. भगवंत सिंह	एम.ए., पीएच.डी (पीजीडीवाय)	सामाजिक वैज्ञानिक	प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष पं. रविशंकर शुक्ल विश्वविद्यालय, रायपुर	पुरुष
7.	श्री राहुल गणेश दामके	बी.ई. (सिविल)	ले पर्सन	परियोजना प्रमुख, मोजेक इंफ्रा वेंचर्स प्रा. लिमिटेड, सीधो श्री गोविंद प्रसाद वर्मा, केंद्रीय जल आयोग के पास, बड़ाभवानी नगर, कोटा, रायपुर	पुरुष
8.	डॉ. महादेव काटूलकर	बी.ए., एम.ए., एलएलबी	विधिक विशेषज्ञ	सेवानिवृत्त प्रमुख जिला एवं सत्र न्यायाधीश, छत्तीसगढ़	पुरुष
9.	डॉ. शैलेश कुमार जाधव	एम.एससी, पीएच.डी. बाटनी, बायोटेक्नोलॉजी एवं माइक्रोबायोलॉजी	ले पर्सन	प्राध्यापक, स्कूल ऑफ स्टडीज इन बायोटेक्नोलॉजी	पुरुष
10.	श्रीमती ज्योति चक्रवर्ती	एम.एससी (रसायन), एम.एड	समाज शास्त्री	सहायक प्राध्यापक (सेवानिवृत्त) स्टेट काउंसिल ऑफ एजुकेशनल रिसर्च एंड ट्रेनिंग (एससीईआरटी), रायपुर (छत्तीसगढ़)	महिला
11.	डॉ. रश्मि दुबे	एम.बी.बी.एस, एम.डी. (निश्चेतना विज्ञान)	क्लिनिसियन	अतिरिक्त प्राध्यापक निश्चेतना विज्ञान विभाग एम्स, रायपुर (छत्तीसगढ़)	महिला
12.	डॉ. विनय आर. पंडित	एम.बी.बी.एस, एम.डी. (मेडिसिन), एफएसीईई, पीजीडीएमएलई	क्लिनिसियन	प्राध्यापक एवं प्रमुख सामान्य चिकित्सा विभाग एम्स, रायपुर (छत्तीसगढ़)	पुरुष
13.	डॉ. दीपक डीसूजा	एम.बी.बी.एस, एम.डी. (एफएमटी)	मूलभूत चिकित्सा वैज्ञानिक	अतिरिक्त प्राध्यापक, विधि वैद्यक एवं विषविज्ञान विभाग एम्स, रायपुर	पुरुष

				(छतीसगढ़)	
14.	डॉ. रुबिक रे	एम.बी.बी.एस, एम.डी. (सामान्य शल्यचिकित्सा)	क्लिनिसियन	सह-प्राध्यापक सामान्य शल्यचिकित्सा चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर (छतीसगढ़)	पुरुष

संस्थान सदाचार समिति के अतिरिक्त सदस्य निम्नलिखित हैं:-

क्र.सं.	नाम	शैक्षणिक योग्यता	पद	संस्थान	लिंग
1.	डॉ. अमित शर्मा	एम.बी.बी.एस, एम. सीएच (मूत्ररोग)	क्लिनिसियन	सह प्राध्यापक मूत्र रोग विभाग एम्स, रायपुर (छतीसगढ़)	पुरुष
2.	डॉ. आशुतोष त्रिपाठी	बी.एच.एम.एस, एम.डी (होम्योपैथी)	क्लिनिसियन आयुष	चिकित्सा अधिकारी, आयुष (होम्योपैथी) एम्स, रायपुर (छतीसगढ़)	पुरुष

- आईसी को पहली बार वर्ष 2015 में पंजीकृत किया गया था और सीडीएससीओ में दूसरी बार पुनः पंजीकरण 2021 में किया गया। आईसी का द्वितीय पंजीकरण 26.02.2026 तक मान्य है।
- नव औषधि एवं क्लिनिकल परीक्षण नियम 2019, भारत सरकार के अनुसार एम्स, रायपुर की सदाचार समिति में स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग के अंतर्गत पंजीकरण प्राप्त किया है और 15.03.2022 को पंजीकरण संख्या EC/NEW/INST/2022/CG/0075. यह पंजीकरण जारी होने की तिथि से 5 वर्षों तक वैध है।

आईसी परियोजना विवरण (वर्ष-वार)

वर्ष	निरीक्षित की गई परियोजनाओं की संख्या	अनुमोदित (छूट प्राप्त सहित)	रद्द	पुनरीक्षण	समाप्त		पूर्ण	जारी
					समीक्षा उपरांत	समीक्षा के पहले		
2015-16	22	22	00	00	01	—	15	06
2016-17	42	41	00	00	01	—	24	13
2017-18	69	65	00	00	04 अनुमोदन उपरांत	04	35	26
2018-19	136	135	00	01	08	—	34	92
2019-20	199	194	01	03	01	—	32	157
2020-21	326	320	00	05	08 अनुमोदन उपरांत	01	20	292
2021-22	290	286	00	01	02 अनुमोदन उपरांत	03	04	276
2022-23	256	255		01	01 अनुमोदन उपरांत	02	05	200
कुल	1340	1318	01	11	36		169	1062

*एसआर, पीजी थोसिस, डीएनबी, पीएच.डी. पीडीसीसी, डीएम/एमसीएच, एमपीएच, नर्सिंग एवं आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं सहित

वर्ष 2022-23 के दौरान आयोजित आईईसी बैठकें

वर्ष 2022-23 के दौरान आयोजित बैठकों की कुल संख्या – चार (04) – पूर्ण बोर्ड एवं छः(06) सह-समिति बैठकें।

आयोजित बैठकों का विवरण

बैठक दिनांक	निरीक्षित की गई अनुसंधान परियोजनाओं की संख्या	अनुमोदित/अंतिम रूप से अनुमोदित	रद्द	छूट प्राप्त	समाप्त	पुनरीक्षण हेतु प्रेषित
23.04.2022	39(38 नई, 01 संशोधित)	38	—	01	—	—
10.06.2022 (सह-समिति बैठक)	03(03 नई)	03	—	—	—	—
25.06.2022 (सह-समिति बैठक)	29 (29 नई)	29	—	—	—	—
23.07.2022	37 (37 नई)	37	—	—	—	—
23.08.2022 (सह-समिति बैठक)	01 (01 नई)	01	—	—	—	—
17.09.2022 (सह-समिति बैठक)	41 (38 नई, 03 संशोधित)	41	—	—	—	—
15.10.2022	48 (48 नई)	45	—	01	—	02
10.12.2022 (सह-समिति बैठक)	17 (17 नई)	14	—	01	—	02
21.01.2023	26 (25 नई, 01 संशोधित)	25	—	01	—	—
18.03.2023 (सह-समिति बैठक)	22 (22 नई)	21	—	01	—	—

*एसआर, पीजी थोसिस, डीएनबी, पीएच.डी. पीडीसीसी, डीएम/एमसीएच, एमपीएच, नर्सिंग एवं आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं सहित

वर्ष 2022-23 के दौरान पुनरीक्षित की गई परियोजनाओं पर आईईसी का निर्णय (31.03.2023 के अनुसार)

पुनरीक्षित परियोजनाओं की संख्या	256 (258 जमा किया गया लेकिन 2 समीक्षित नहीं)
अनुमोदित परियोजनाओं की संख्या	250
छूट प्राप्त परियोजनाओं की संख्या	05

अस्वीकृत परियोजनाओं की संख्या	00
पुनरावृत्ति के लिए परियोजनाओं की संख्या	01
समाप्त परियोजनाओं की कुल संख्या	03 (02 पहले और 01 अनुमोदन उपरांत)

दिनांक 01.04.2022 से 31.03.2023 तक की अवधि के दौरान (जारी/पूर्ण/समाप्त) स्थिति

जारी परियोजनाओं की कुल संख्या (31.03.2021 से)	200 (919)
पूर्ण परियोजनाओं की कुल संख्या	05 (308)
समाप्त परियोजनाओं की कुल संख्या	03 (53)
अस्वीकृत परियोजनाओं की कुल संख्या	00 (01)
लंबित परियोजनाओं की कुल संख्या	49 (58)
पुनरावृत्ति के लिए प्रेषित परियोजनाओं की कुल संख्या	01 (03)
परियोजनाओं की कुल संख्या	258 (1342)

नोट – ब्रैकेट की संख्या संवर्धी आंकड़े दर्शाती है।

वर्ष 2022-23 की अवधि के दौरान अनुमोदित अनुसंधान परियोजनाओं का विवरण (31.03.2023 तक के अनुसार)

वित्तपोषित परियोजनाओं की कुल संख्या (बाह्य परियोजना)	29
वित्त पोषित परियोजनाओं की कुल संख्या (आंतरिक परियोजना)	28

अनुमोदित वित्त पोषित बाह्य परियोजनाओं का विवरण (एन=29)

फार्माक्यूटिकल उद्योग द्वारा प्रायोजित परियोजनाओं की कुल संख्या	12
सरकारी अभिकरण एवं अन्य प्रायोजित परियोजनाओं की कुल संख्या	17

दिनांक 01.04.2022 से 31.03.2023 तक की अवधि के दौरान आईईसी-एम्स रायपुर द्वारा विश्लेषित गंभीर प्रतिकूल कार्यक्रम (एसएईज) एवं मृत्यु एसएईज

गंभीर प्रतिकूल कार्यक्रमों (एसएईज) की कुल संख्या	55
मृत्यु एसएईज की कुल संख्या	11

जन स्वास्थ्य विद्यालय

विभागाध्यक्ष

(डॉ.) अनिल के गोयल, पाठ्यक्रम समन्वयक एमपीएच

(16.02.2023 से)

(डॉ.) अभिरुचि गल्होत्रा

(17.02.2023 तक)

वरिष्ठ रेजिडेंट:

डॉ. नितिन अग्रवाल

डॉ. सोनल दयामा

डॉ. सौरभ साहू

मुख्य अंश

जन स्वास्थ्य विद्यालय, एम्स रायपुर ने सत्र 2022-23 में 6 उम्मीदवारों के नए प्रवेश के साथ अपनी स्थापना के चौथे वर्ष में सफलतापूर्वक प्रवेश किया। संबंधित विभागों के सहयोग से एमपीएच के छात्रों द्वारा निम्नलिखित गतिविधियां की गईं।

1. **विश्व अंग दान दिवस-2022** – दिनांक 13 / 08 / 2022 नेफ्रोलॉजी विभाग के सहयोग से, आयोजित गतिविधियां की गईं: वॉकथॉन (अंगदान महादान), पोस्टर प्रतियोगिता, और सतत चिकित्सा शिक्षा (सीएमई)।
2. **विश्व किडनी दिवस-2022** – दिनांक 10 / 03 / 2022 नेफ्रोलॉजी विभाग के सहयोग से आयोजित गतिविधियों में सामान्य जन जागरूकता कार्यक्रम, किडनी रोगियों के लिए कैरम, शतरंज के खेल कार्यक्रम, स्वास्थ्य देखभाल कार्यकर्ताओं के लिए पेरिटोनियल और हेमोडायलिसिस इकाई का दौरा, मेडिकल कॉलेज भवन की नारंगी रोशनी, पोस्टर प्रतियोगिता, छत्तीसगढ़ में दूरदराज के क्षेत्रों के डायलिसिस रोगियों के लिए टेलीमेडिसिन इकाई का उद्घाटन और सतत चिकित्सा शिक्षा (सीएमई) शामिल हैं।
3. **अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस-2022** – दिनांक 08.03.2022, ईएनटी विभाग के सहयोग से आयोजित गतिविधियां इस प्रकार थी: संस्था में जन जागरूकता कार्यक्रम और पीएचसी हीरापुर में गर्भवती महिलाओं के लिए, महिला सफाई कर्मचारियों के लिए स्वास्थ्य जांच शिविर।
4. **डब्ल्यूएचओ के स्वास्थ्य अधिकारी डॉ. नितिन पाटिल** के मार्गदर्शन में शहरी रायपुर में नियमित टीकाकरण का आकलन (26-31 दिसंबर 2022)।
5. छत्तीसगढ़ के 5 जिलों (दुर्ग, धमतरी, बिलासपुर, कांकेर, जगदलपुर) के तम्बाकू समाप्ति केन्द्रों

(टीसीसी) का स्थितिजन्य विश्लेषण दिनांक 23.01.2023 से 28.01.2023 तक किया गया।

6. **जीवन धारा योजना के तहत डायलिसिस सेवाओं का स्वतंत्र मूल्यांकन**, जिसमें दुर्ग संभाग के 2 जिलों (दुर्ग और राजनांदगांव) की डायलिसिस सेवाओं का बाहरी ऑडिट 24.01.2023 से 27.01.2023 तक डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा, डॉ. विनय राठीर, डॉ. रोहित बैज और एमपीएच छात्रों द्वारा किया गया था।
7. एम्स अस्पताल में विभिन्न प्रस्थानों (प्रसूति-स्त्री रोग, बाल रोग, त्वचाविज्ञान, हेमेटोलॉजी, प्लास्टिक सर्जरी, न्यूरोलॉजी, न्यूरोसर्जरी, सीटीवीएस) में **कायाकल्प गतिविधि** 10.02.2023 से 16.02.2023 तक आयोजित की गई थी।

टाइफाइड, अस्थमा, वाश, उच्च रक्तचाप, डेंगू, बुखार, हीट स्ट्रोक, निर्जलीकरण, आंतों में संक्रमण, जल जनित रोग, कोविड उपयुक्त व्यवहार (सीएवी), एम्स ऑनलाइन पंजीकरण प्रणाली, मौखिक स्वास्थ्य, टीकाकरण, निमोनिया, कैंसर, फ्लू, धूम्रपान, टीबी, खसरा, मधुमेह, एनीमिया, चिकनगुनिया, कुष्ठ रोग और विभिन्न अन्य स्वास्थ्य विषयों के लिए निरंतर स्वास्थ्य संवर्धन गतिविधि, विभाग ने एम्स रायपुर के समुदायों, स्कूल और ओपीडी पंजीकरण क्षेत्र में लाभार्थियों के लिए सप्ताह में दो बार स्वास्थ्य संवर्धन गतिविधियों का आयोजन किया गया। स्वास्थ्य शिक्षा सत्रों का आयोजन किया गया। विश्व किडनी दिवस (09.03.2022), विश्व क्षय रोग दिवस (24.03.2022), विश्व स्वास्थ्य दिवस (07.04.2022), विश्व हीमोफिलिया दिवस (17.04.2022), विश्व टीकाकरण सप्ताह (24.04.2022-30.04.2022), विश्व अस्थमा दिवस (13.05.2022), विश्व उच्च रक्तचाप दिवस (17.05.2022), विश्व मलेरिया रोधी माह (01.06.2022-30.06.2022), विश्व साइकिल दिवस (03.06.2022), विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस (07.06.2022), विश्व पर्यावरण दिवस (08.06.2022), विश्व तंबाकू निषेध दिवस (11.06.2022), विश्व रक्तदाता दिवस (14.06.2022), विश्व सिकल सेल जागरूकता दिवस (17.06.2022), अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस (21.06.2022), अंतर्राष्ट्रीय

नशीली दवाओं के दुरुपयोग और अवैध तरकरी दिवस (28.06.2022), राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस (01.07.2022), विश्व जूनोसिस दिवस (05.07.2022), विश्व जनसंख्या दिवस (11.07.2022), विश्व हेपेटाइटिस दिवस (29.07.2022), विश्व स्तनपान सप्ताह (05.08.2022), राष्ट्रीय पोषण सप्ताह (01.09.2022-07.09.2022), विश्व आत्महत्या रोकथाम दिवस (10.09.2022), विश्व सेप्सिस दिवस (13.09.2022), राष्ट्रीय फार्माकोविजिलेंस सप्ताह (16.09.2021-23.09.2022), विश्व रोगी सुरक्षा दिवस (17.09.2022), विश्व रेबीज दिवस (28.09.2022), विश्व स्तन कैंसर जागरूकता माह (01.10.2022-31.10.2022), विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस (11.10.2022), विश्व आघात दिवस (18.10.2022), विश्व आयोडीन अल्पता विकार दिवस (21.10.2022), विश्व अंग दान दिवस (25.11.2022), विश्व एड्स दिवस (02.12.2022), कुष्ठ रोग और इसकी रोकथाम पर स्वास्थ्य वकालत (31.01.2023), मुँह के कैंसर पर स्वास्थ्य वकालत (07.02.2023)

शिक्षण

एमपीएच पाठ्यक्रम के लिए एमओएचएफडब्ल्यू पाठ्यक्रम का पालन करते हुए, जन स्वास्थ्य विद्यालय, एम्स रायपुर, शिक्षण के लिए विभिन्न शिक्षण/अधिगम तकनीकों जैसे उपदेशात्मक व्याख्यान, सेमिनार, जर्नल क्लब, सहयोगी शिक्षा, समूह चर्चा, असाइनमेंट, कंप्यूटर पर व्यावहारिक प्रशिक्षण, सार्वजनिक स्वास्थ्य हितों के संगठनों का दौरा करना, फिल्म समीक्षा, पोस्टर बनाना, वाद-विवाद, व्यावहारिक, फील्ड प्रोजेक्ट, सार्वजनिक स्वास्थ्य अभियान आदि का उपयोग करता है। एमपीएच कोर्स दो वर्ष का कोर्स है जिसमें चार सेमेस्टर, 15 कोर मॉड्यूल, एक अकादमिक अनुसंधान परियोजना और दो महीने की इंटर्नशिप शामिल है।

संसाधन संकाय द्वारा आयोजित व्याख्यान

क्रम सं.	विचार-विषय	व्याख्यान	संसाधन संकाय
1	लिंग और स्वास्थ्य मॉड्यूल	4 व्याख्यान	डॉ. सुलक्षणा नंदी
2	सार्वजनिक स्वास्थ्य में परिचालन अनुसंधान	2 व्याख्यान	डॉ. समीर गर्ग
3	नियमित टीकाकरण	4 व्याख्यान	डॉ. नितिन पाटिल
4	यूनिसेफ द्वारा एचएफए पर अभिविन्यास कक्षा	2 व्याख्यान	डॉ. गजेंद्र सिंह
	कुल	12 व्याख्यान	

क्षेत्र का दौरा:

सार्वजनिक स्वास्थ्य के मुद्दों और प्रबंधन के प्रति संवेदनशीलता में सुधार के लिए सार्वजनिक स्वास्थ्य स्कूल विभाग द्वारा किए गए क्षेत्र के दौरा-

वर्तमान में विभाग में एमपीएच में 12 छात्र अध्ययनरत हैं, प्रथम और द्वितीय वर्ष में प्रत्येक में 6 हैं।

2022-23 में, 112 व्याख्यान, 10 अतिथि व्याख्यान, 22 सेमिनार, 44 वेबिनार, 8 जर्नल क्लब, 18 फील्ड विजिट, 1 संगोष्ठी, 2 वाद-विवाद और 61 स्वास्थ्य शिक्षा अभियान आयोजित किए गए हैं।

सुलक्षणा नंदी द्वारा लिंग एवं स्वास्थ्य मॉड्यूल : सुलक्षणा नंदी पीपुल्स हेल्थ मूवमेंट इंडिया (जन स्वास्थ्य अभियान) की राष्ट्रीय संयुक्त संयोजक और पीएचएम ग्लोबल की सह-अध्यक्ष हैं।

पंडित जवाहरलाल नेहरू मेडिकल कॉलेज में 2021 बैच के एमपीएच छात्रों के लिए ओरिएंटेशन का

आयोजन एनटीसीपी, एनपीसीडीसीएस, जलवायु परिवर्तन के नोडल अधिकारी डॉ. कमलेश जैन और डब्ल्यूएचओ के एसएमओ डॉ. नितिन पाटिल, डॉ. गजेंद्र सिंह (स्वास्थ्य अधिकारी, यूनिसेफ), डॉ. समीर गर्ग (एसएचएसआरसी) द्वारा किया गया था, ताकि उन्हें सार्वजनिक स्वास्थ्य में चुनौतियों और अवसरों पर उन्मुख किया जा सके और उन्हें भविष्य के प्रयासों के लिए तैयार किया जा सके।

राज्य स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केन्द्र (एसएचएसआरसी), रायपुर द्वारा बाल स्वास्थ्य एवं असंचारी रोग विषय पर एमपीएच बैच 2021 का प्रशिक्षण दिनांक 26/09/2022 से 29/09/2022 तक आयोजित किया गया। डॉ. अंजलि (एमडी पीडियाट्रिक्स), डॉ. सबा सिद्दीकी (एमडी मेडिसिन)।

व्याख्यान और सेमिनार डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा, डॉ. सोनल दायमा, डॉ. सौरभ साहू, डॉ. नितिन अग्रवाल (इन-हाउस फौकल्टी एसपीएच) द्वारा लिए गए हैं।

1. यूनिसेफ छत्तीसगढ़ द्वारा तीन आकांक्षी जिलों (महासमुंद, कांकेर और कोंडागांव) में स्वास्थ्य सुविधा मूल्यांकन किया गया (अक्टूबर-दिसंबर 2022)।
2. छत्तीसगढ़ राज्य के 7 जिलों में तंबाकू समाप्ति केंद्र (टीसीसी) की स्थिति का विश्लेषण और रिपोर्ट राज्य स्वास्थ्य विभाग को सौंपी गई (जनवरी-फरवरी 2023)।
3. दुर्ग, राजंदगांव, अंबिकापुर और जशपुर के जिला अस्पताल में प्रधानमंत्री राष्ट्रीय डायलिसिस कार्यक्रम (पीएमएनडीपी) का बाहरी ऑडिट। (जनवरी-फरवरी 2023)।
4. 14/11/2022 को एक विशेष स्वच्छता अभियान के अवसर पर मरीजों के बीच वाश के महत्व पर प्रेरित करने, संगठित करने और जागरूकता बढ़ाने के लिए शहरी प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्र, हीरापुर में आउटरीच गतिविधि आयोजित की गई थी।
5. सार्वजनिक स्वास्थ्य स्कूल द्वारा सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र, झीट में एक एक्सपोजर विजिट का आयोजन किया गया, जिसका संचालन डॉ. डी.आर. कटोटिया, एम.ओ., सीएचसी झीट ने किया।
6. यूनिसेफ मुख्यालय, रायपुर 12.08.2022
7. 25/08/2022 को सिकल सेल यूनिट, एम्स रायपुर का ओरिएंटेशन विजिट
8. 15/09/2022 को सिकल सेल यूनिट, एम्स रायपुर में मरीजों की काउंसलिंग, 10/11/2022, 20/12/2022 को आगे का दौरा।
9. वाश प्रैक्टिस के लिए 10/10/2022 को एडब्ल्यूडब्ल्यू सेंटर और 14/11/2022 को एडब्ल्यूडब्ल्यू सेंटर टाटीबंध का दौरा।
10. डब्ल्यूएचओ द्वारा रायपुर शहर के शहरी क्षेत्र में टीकाकरण सेवाओं के सुदृढ़ीकरण के लिए घर-घर का दौरा, नियमित टीकाकरण और हेड काउंट सर्वेक्षण का आयोजन डब्ल्यूएचओ के स्वास्थ्य अधिकारी डॉ. नितिन पाटिल के मार्गदर्शन में 26/12/2022 से 31/12/2022 तक किया गया।

मौखिक पत्र/पोस्टर की प्रस्तुति

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	तिथि	आयोजक
1	डॉ. संजना अग्रवाल, डॉ. धर्मेन्द्र ग. गहवाई, डॉ. सोनल दयामा, डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा	ए डिस्ट्रिक्टिव एनालिसिस ऑफ कोविड-19 मॉर्टलिटी इन छत्तीसगढ़	आईपीएचएसीओ 2022	23 से 25 सितंबर 2022	भारती विद्यापीठ (डीटीयू) मेडिकल कॉलेज, पुणे में इंडियन एसोसिएशन ऑफ पब्लिक हेल्थ
2	डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा डॉ. सौरभ साहू डॉ. कमलेश जैन डॉ. संजना अग्रवाल	कंप्लायंस असेसमेंट ऑफ सिगरेट एंड अदर टोबैको प्रोडक्ट्स एक्ट इन एजुकेशनल इंस्टीट्यूट्स इन सरगुजा डिस्ट्रिक्ट्स छत्तीसगढ़, इंडिया	फेफड़ों के स्वास्थ्य पर विश्व सम्मेलन 2022	8 से 11 नवंबर 2022	संघ, तपेदिक और फेफड़ों की बीमारी के खिलाफ अंतर्राष्ट्रीय संघ

अनुसंधान

विभागीय परियोजनाएं- गैर-वित्त पोषित परियोजनाएं / आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं / थीसिस / शोध प्रबंध

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना
1	प्रिवलेस ऑफ हियरिंग लॉस इन ऑपरेटेड म्यूकोरमाइकोसिस पेशेंट्स एट एम्स रायपुर
2	गैप एनालिसिस ऑफ टीसीसी ऑफ रायपुर डिवीजन ऑफ छत्तीसगढ़
3	एन असेसमेंट ऑफ न्यूट्रिशनल स्टेटस इन क्रोनिक किडनी डिजीज पेशेंट्स ऑफ अननोन ओरिजिन आई बायो-इंपेडेंस स्पेक्ट्रोस्कोपी
4	इवैलुएशन ऑफ ओवर-द-काउंटर ड्रग्स यूसाज इन द हाउसहोल्ड ऑफ

5	ए डिस्कप्टिव एनालिसिस ऑफ कोविड 19 मॉर्टलिटी इन द स्टेट ऑफ छत्तीसगढ़
6	द असेसमेंट ऑफ द क्वालिटी ऑफ लाइफ एंड केयरगिवर बर्डन एमंग पर्सनस अंडरगोइंग एंड फॉलोअप ऑफ द डायलिसिस इन द डिपार्टमेंट ऑफ नेफ्रोलॉजी एट एम्स, रायपुर
7	मॉर्टलिटी ट्रेंड्स एंड पैटर्न्स फॉम ऑल डिजीजेज इन ए टर्शियरी केयर हॉस्पिटल: ए रेट्रोस्पेक्टिव स्टडी
8	प्रिवलेंस ऑफ कोविड-19 पोस्ट-वैक्सीनेशन एंड सिम्प्टम प्रोफाइलिंग एमंगस्ट हैल्थकेयर वर्कर्स-ए कॉस सेक्शनल स्टडी
9	इफेक्ट ऑफ हैल्थ एजुकेशन इंटरवेंशन ऑन रिड्यूसिंग सेडेंटरी स्किन टाइम इन चिल्ड्रेन अंडर 5 इयर्स: क्लसटर रैंडमाइज्ड कंट्रोल ट्रायल

जारी

क्र.सं.	परियोजना
1	रिस्क फैक्टर्स फॉर हेपेटाइटिस बी एंड सी एमंग प्रिजनर्स इन सेंट्रल जेल ऑफ रायपुर एंड दुर्ग डिस्ट्रीक्ट्स इन छत्तीसगढ़, इंडिया: ए केस-कंट्रोल स्टडी
2	एन एसेसमेंट ऑफ बायोमैडिकल वेस्ट मैनेजमेंट प्रैक्टिस ऑफ इम्पैनल्ड गर्वनेमेंट एंड प्राइवेट हॉस्पिटल्स ऑफ रायपुर सिटी
3	नॉलेज, एटिट्यूड एंड प्रैक्टिस (केएपी) रिगार्डिंग माइक्रोप्लास्टिक पॉल्यूशन एमंगस्ट स्कूल-गोइंग एडोलिसेंट्स इन रायपुर सिटी, छत्तीसगढ़, इंडिया: ए कॉस-सेक्शनल स्टडी
4	द एसेसमेंट ऑफ क्वालिटी ऑफ लाइफ एंड स्पीच आउटकम एमंग पोस्ट-ऑपरेटिव ओरल कैंसर पेशेंट्स: ए हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी
5	ए डिस्कप्टिव स्टडी रिगार्डिंग अवेलिबिलिटी ऑफ फिजिकल इन्फ्रास्ट्रक्चर एंड ह्यूमन रिसोर्सेज इन हैल्थ एंड वेलनेस सेंटर्स ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट (सीजी)
6	एन एसेसमेंट ऑफ नॉलेज, एटिट्यूड एंड पर्सिपन (केएपी) टुवर्ड्स योगा प्रैक्टिस एमंग हेल्थ केयर प्रोफेशनल्स ऑफ एम्सा, रायपुर: ए कॉस-सेक्शनल स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	शीर्षक	सहयोग	प्रकार	अन्वेषक	निधि	अवधि (समय अवधि)
1	इम्प्लिमेंटेशन ऑफ एनसीडीआईआर इलेक्ट्रॉनिक मॉर्टलिटी सॉफ्टवेयर (एनसीडीआईआर ई-मोर) स्ट्रेंथेन मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ काँज ऑफ डेथ इन एम्स रायपुर	एमआरडी (चिकित्सा रिकॉर्ड विभाग)	एक्स्ट्रा म्यूरल	सह-अन्वेषक और नोडल अधिकारी (डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा)	गैर-वित्त पोषित	अक्टूबर 2020- फरवरी 2023
2	मॉर्टलिटी ट्रेंड्स एंड पैटर्न्स फॉम ऑल डिजीजेज इन ए टर्शियरी केयर हॉस्पिटल: ए रेट्रोस्पेक्टिव स्टडी	एमआरडी (चिकित्सा रिकॉर्ड विभाग)	एक्स्ट्रा म्यूरल	सह अन्वेषक डॉ. ए.गल्होत्रा	गैर-वित्त पोषित	फरवरी 2023

पूर्ण

क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1	प्रिवलेस एंड इटियोर्लॉजी ऑफ हियरिंग इम्पेयरमेंट-आईसीएमआर एनटीएफ ए मल्टी सेंट्रिक प्रोजेक्ट	ईएनटी और एचएनएस विभाग, एम्स रायपुर
2	न्यू बॉर्न हियरिंग स्क्रीनिंग-ए हॉस्पिटल बेस्ड प्रोजेक्ट एट एम्स, रायपुर	ईएनटी और एचएनएस विभाग, एम्स रायपुर
3	अवेयरनेस एबाउट फॉलिक एसिड सप्लीमेंटेशन एंड फॉलिक एसिड स्टेटस इन प्रेग्नेंट वीमेन ऑफ अभनपुर ब्लॉक ऑफ रायपुर डिस्ट्रीक्ट	सीएफएम विभाग, एम्स रायपुर
4	कोरिलेशन स्टडी ऑफ इंडोथेलियल फंक्शन एंड बायोमार्कर्स इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल एनेमिया एट छत्तीसगढ़	फिजियोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर
5	डिटरमिनांट्स ऑफ मॉर्टलिटी ड्यू टू कोविड-19 इन इंडिया	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग, एम्स, रायपुर

प्रकाशन:

1. परहद पी, गल्होत्रा ए, जिंदल ए. एटअल.(जुलाई 16,2022).एन असेसमेंट ऑफ द प्रोफाइल एंड प्रिडिक्टर्स ऑफ आउटकम्स इन कोविड-19 पेशेंट्स हॉस्पिटलाइज्ड इन ए टर्शियरी केयर इंस्टीट्यूट इन सेंट्रल इंडिया. क्योरस 14 (7)रू म26909. डीओआई: 10.7759/cureus-26909
2. गिरी, ए.के., पाधन, एस., गल्होत्रा, ए. (2022). इपिडेमियोलॉजी ऑफ राइनोस्पोरिडिओसिस इन: नागरकर, एनएम, मेहता, आर (एड) राइनोस्पोरिडिओसिस। सिंगर, सिंगापुर। https://doi.org/10.1007/978-981-16-8508-8_2
3. अग्रवाल पी, भार्गव ए, गहवा डी, नेगी एस, शुक्ल दयामा एस (13 अप्रैल, 2022) छत्तीसगढ़, मध्य भारत में और दूसरी लहर के दौरान कोविड-19 महामारी की मा संबंधी विशेषताएं एक तुलनात्मक विश्लेषण। क्योरस 14 म24131. डीओआई DOI 10-7759/cureus-24131
4. माथुर पी, कुलोथुंगन वी, लेबुरु एस, कृष्णन ए, चतुर्वेदी एच, साल्वे एच, एट अल। बेसलाइन रिस्क फैक्टर्स प्रिवेलेस एमंग एडोलिसेंट्स एज्ड 15-17 इयर्स ओल्ड. फाईंडिंग्स फ्रॉम नेशनल नॉन कन्स्यूमिबल डिजीज मॉनिटरिंग सर्वे(एनएनएमएस) ऑफ इंडिया।बीएमजे ओपन (2022)य 11 (6)रू म044066. डीओआई: [http://dx.doi.org/10-1136/bmjopen-2020-044066](http://dx.doi.org/10.1136/bmjopen-2020-044066)
5. अग्रवाल एस, दयामा एस, गल्होत्रा ए. कोविड-19 मानसिक स्वास्थ्य चुनौतियांरू एक स्कोपिंग समीक्षा। जे एडु हेल्थ प्रोमोट 2022य 11:375।
6. अग्रवाल, संजनाय दायमा, सोनलय गल्होत्रा, अभिरुचि श्कोविड-19 के खिलाफ हर बच्चे का टीकाकरण, जर्नल ऑफ फैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर: मई 2022 - खंड 11 - अंक 5 - पी 1658-1663 डीओआई: 10-4103/jfmpc-jfmpc_1808_21

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण गतिविधियां:

1. डॉ संजना अग्रवाल ने सहायक प्राध्यापक के लिए यूजीसी-नेट 2022 पास किया। (विषय: सामाजिक चिकित्सा और सामुदायिक स्वास्थ्य)
2. डॉ. संजना अग्रवाल को 23 से 25 सितंबर 2022 तक आयोजित इंडियन पब्लिक हेल्थ एसोसिएशन (आईफाकॉन 2022) के 66 वें वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन में डॉ. देवकी नंदन मेमोरियल पब्लिक हेल्थ विज क्वेस्ट 2022 में सर्वश्रेष्ठ मौखिक प्रस्तुति (थीम: कोविड -19) पुरस्कार और फाइनलिस्ट मिला।
3. एमपीएच 2021 बैच के श्री सैथिल कुमार आर ने एफपीएचएसइंडिया द्वारा हेपेटाइटिस और समुदाय 2030 के लिए एक रोड मैप विषय पर आयोजित एक निबंध प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार जीता।
4. डॉ. शिखर शर्मा ने ओरियाना 2022-23 आयोजन के दौरान फेस पेंटिंग और स्केचिंग में प्रथम पुरस्कार, पिकासो, पेबल पेंटिंग में दूसरा पुरस्कार और चिंग और यांग प्रतियोगिता में पहला पुरस्कार जीता।
5. श्रीमती नीलिमा राहंगडाले, डिपार्टमेंट सार्वजनिक स्वास्थ्य स्कूल को 15 अगस्त 2022 को एलडीसी श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ कर्मचारी से सम्मानित किया गया।

आगतुक संकाय सदस्य/ लोक स्वास्थ्य विशेषज्ञ

1. डॉ. अनिल के गोयल, पाठ्यक्रम समन्वयक एमपीएच, प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष, बाल रोग विभाग
2. डॉ. नितिन बोरकर, बाल चिकित्सा सर्जरी विभाग।
3. डॉ. गौरी कुमारी पाढी, सामुदायिक और परिवार चिकित्सा विभाग।
4. डॉ अंजलि पाल, सामुदायिक और परिवार चिकित्सा विभाग।
5. डॉ अरविंद कुमार शुक्ला, सामुदायिक और परिवार चिकित्सा विभाग।
6. डॉ नितिन पाटिल, एसएमओ, एनपीएसपी, डब्ल्यूएचओ
7. डॉ. गजेंद्र सिंह, स्वास्थ्य अधिकारी, यूनिसेफ।
8. डॉ समीर गर्ग, राज्य स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केंद्र (एसएचएसआरसी)

रैगिंग निरोधक समिति

अध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर

उपाध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) आलोक चंद्र अग्रवाल

रैगिंग निरोधक उपाय

रैगिंग सभी विभागों, पुस्तकालय, शैक्षणिक एवं गैर-शैक्षणिक जगहों (आवासीय परिसर, खेल संबंधित क्षेत्र, भोजनालय आदि) सहित संपूर्ण एम्स, रायपुर परिसर में सभी रूप में प्रतिबंधित है। एम्स, रायपुर रैगिंग के प्रति शून्य सहिष्णुता का पालन सख्ती से करता है।

परिसर में रैगिंग जैसी कुरीति को रोकने के लिए निम्नलिखित कदम उठाए जा रहे हैं—

1. नए सत्र के छात्रों को उनके छात्रावास से कक्षाओं और अध्ययन उपरांत छात्रावास वापस जाने के लिए अनुरक्षक सेवा प्रदान की जाएगी।
2. परिसर में सभी बैठकों के मिलन कार्यक्रमों (जैसे उत्सव, समारोह, खेल या अन्य सह-पाठ्यविषयी एवं पाठ्येतर गतिविधियाँ) के दौरान छात्रों की गतिविधियों पर निगरानी हेतु शिक्षक/संरक्षक/सुरक्षाकर्मी नियुक्त किए जाएंगे।
3. किसी भी वरिष्ठ छात्र को वार्डन की अनुमति के बिना नए छात्रों से मिलने की अनुमति प्रदान नहीं की जाएगी। सुरक्षा अधिकारी हर समय सतर्क रहेंगे।
4. संबंधित विभाग के संकाय सदस्य/सुनिश्चित करेंगे कि विभागीय (शैक्षणिक) गतिविधि में सभी छात्र साथ में आवाजाही कर रहे हैं। अगर किसी शिक्षक द्वारा किसी छात्र को किसी कारण से विभाग में रोका जाता है तो उस छात्र के सुरक्षित रूप से छात्रावास पहुंचने को सुनिश्चित करने का उत्तरदायित्व उस शिक्षक का होगा।
5. निर्धारित शिक्षण घंटों के अतिरिक्त किसी अन्य अवसर (किसी कार्यक्रम आदि के अभ्यास, तैयारी हेतु) पर महाविद्यालय परिसर में रुकने की स्थिति में नए बैच के छात्रों को संकाय सदस्य/शिक्षक की अनुपस्थिति में रुकने की अनुमति नहीं दी जाएगी।
6. छात्रावास के सामान्य आचार संहिता का सख्त रूप से पालन किया जाएगा।
7. परिसर में रैगिंग जैसी कुरीति को रोकने के लिए सभी अध्यापन एवं गैर-अध्यापन कर्मचारियों को वचन देना होगा।
8. पीड़ित या साक्षी के रूप में रैगिंग की घटना की जानकारी नहीं देने वाले नए छात्र/छात्रों को उचित रूप से दंडित किया जाएगा।

9. संस्थान की रैगिंग निरोधक समिति द्वारा अपराध की गंभीरता एवं प्रकृति निर्धारण के अनुसार रैगिंग के अपराधी हेतु संस्थानीय स्तर पर संभावित दंड निम्न में कोई एक या इनका कोई संयोजन हो सकता है:

- कक्षाओं में भागीदारी और शैक्षणिक विशेषाधिकारों का निलंबन।
- छात्रवृत्ति/अध्येतावृत्ति और अन्य लाभों को रोकना/वापिस लेना।
- किसी भी टेस्ट/परीक्षा या अन्य आंकलन प्रक्रिया में भाग लेने से वंचित करना।
- परिणामों को रोकना।
- किसी भी क्षेत्रीय, राष्ट्रीय या अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, प्रतियोगिता, युवा महोत्सव आदि में संस्थान के प्रतिनिधित्व से वंचित करना।
- छात्रावास से निलंबन/निर्वासन।
- दाखिला रद्द करना।
- संस्थान से 1 से लेकर 4 सेमेस्टर की अवधि तक निष्कासन।
- संस्थान से निर्वासन और निर्धारित अवधि तक किसी अन्य संस्थान में प्रवेश पर प्रतिबंध।
- सामूहिक दंड: जब व्यक्ति रैगिंग करता है या इसे दुष्प्रेरित करता है।

रैगिंग निरोधक समिति

माननीय भारतीय सर्वोच्च न्यायालय, विश्वविद्यालय अनुदान आयोग और अन्य नियंत्रक निकायों के निर्देशन के अनुसार एम्स रायपुर ने रैगिंग जैसी कुरीति के विरुद्ध अपनी नीति बनाई है। एम्स, रायपुर में उपर्युक्त दिशानिर्देशों के अनुरूप रैगिंग निरोधक समिति का गठन किया है।

एम्स, रायपुर में रैगिंग निरोधक दल

माननीय भारतीय सर्वोच्च न्यायालय, विश्वविद्यालय अनुदान आयोग और अन्य नियंत्रक निकायों के

वित्तीय वर्ष 2022–23 के लिए वार्षिक और
लेखा परीक्षा रिपोर्ट

Separate Audit Report of the Comptroller and Auditor General of India on the accounts of All India Institute of Medical Sciences, Raipur for the year ended 31 March 2023.

We have audited the attached Balance Sheet of All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), Raipur as at 31 March 2023, Income and Expenditure Account and the Receipts and Payment Account for the year ended on that date under Section 19 (2) of the Comptroller and Auditor General's (Duties, Powers & Conditions of Service) Act, 1971. These financial statements are the responsibility of the AIIMS's management. Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit.

2. This Separate Audit Report contains the comments of the Comptroller and Auditor General of India (CAG) on the accounting treatment only with regard to classification, conformity with the best accounting practices, accounting standards and disclosure norms, etc. Audit observations on financial transactions with regard to compliance with the Law, Rules & Regulations (Propriety and Regularity) and efficiency-cum-performance aspects, etc., if any, are reported through Inspection Reports/CAG's Audit Reports separately.

3. We have conducted our audit in accordance with auditing standards generally accepted in India. These standards require that we plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatements. An audit includes examining on a test basis, evidences supporting the amounts and disclosures in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management as well as evaluating the overall presentation of financial statements. We believe that our audit provides a reasonable basis of our opinion.

4. Based on our audit, we report that-

- (i) We have obtained all the information and explanations which to the best of our knowledge and belief, were necessary for the purpose of our audit;
- (ii) The Balance Sheet, Income and Expenditure Account and the Receipts and Payments Account dealt with by this report have been drawn up in the format approved by the Ministry of Finance.
- (iii) In our opinion, proper books of accounts and other relevant records have been maintained by the AIIMS, Raipur in so far as it appears from our examination of such books.
- (iv) We further report that:-

AIIMS, Raipur SAR 2022-23

1

A. Balance Sheet

1. Corpus/Capital Fund and Liabilities

1.1 Current Liabilities and Provisions (Schedule-7) - ₹ 24.16 crore

The above does not include an amount of ₹ 26.97 crore being unspent grants -in-aid on accounts of the Swacchata Action Plan (SAP) (₹ 0.36 crore) and the creation of capital assets (₹ 26.61 crore). This resulted in understatement of Current Liabilities by ₹ 26.97 crore and overstatement of Corpus/Capital Fund by the same amount.

B. Management Letter

Deficiencies which have not been included in the Audit Report have been brought to the notice of the Director, All India Institute of Medical Sciences (AIIMS), Raipur through a Management Letter issued separately for remedial/ corrective action.

C. Grants-in-aid

AIIMS, Raipur received grants-in-aid (GIA) of ₹ 551.50 crore (which includes ₹ 85.00 crore for the creation of capital assets) and ₹ 3.37 crore interest earned on GIA. In addition to this, there was an unspent balance of ₹ 84.64 crore (the previous year closing balance of ₹ 254.56 crore includes only ₹ 84.64 crore of GIA) in the previous year. Thus, out of total available GIA funds of ₹ 639.51 crore an amount of ₹ 581.55 crore was utilized (including ₹ 20.42 crore refunded to the Ministry) leaving an unutilized balance of ₹ 57.96 crore (including interest on GIA amounting to ₹ 3.37 crore for FY 2022-23). Further, there is ₹ 4.32 crore of unadjusted advances met out from grants in aid. Thus, the overall unspent balance of ₹ 62.28 crore at the end of the year.

- (v) Subject to our observations in the preceding paragraphs, we report that the Balance Sheet, Income and Expenditure Account and Receipts and Payments Account dealt with by this report are in agreement with the books of accounts.
- (vi) In our opinion and the best of our information and according to the explanations given to us, the said financial statements read together with the Accounting Policies and Notes on Account and subject to the significant matters stated above and other matters mentioned in the Annexure to this Separate Audit Report, give a true and fair view in conformity with accounting principles generally accepted in India.

- a) In so far as it relates to the Balance Sheet, of the state of affairs of the All India Institute of Medical Sciences, Raipur as at 31 March 2023; and
- b) In so far as it relates to the Income and Expenditure Account of the deficit, for the year ended on that date.

For and on behalf of the Comptroller and Auditor General of India

Place:

Date:



Director General of Audit
(Central Receipts)

Annexure

1 Adequacy of Internal Audit system:

The internal audit system was found to be inadequate as no internal audit has been conducted since 04/2021. The last internal audit of AIIMS, Raipur was done by MoHFW for the period from 2015 to 2021 from 08.11.21 to 24.11.21.

2 Adequacy of Internal control system:

The internal control system was found to be inadequate due to:

- (i) 11 paras of compliance audit (03 paras for the period 01/20 to 12/20, 05 paras for the period 01/2021 to 06/2021 and 03 paras for the period 07/2021 to 10/2022) were still pending.
- (ii) 32 paras of the internal audit were still pending.
- (iii) AIIMS, Raipur has no Accounting Manual of its own.
- (iv) There is no training and development policy in place.
- (v) Project-wise information is not available in compiled mode. The present status of projects is not updated because data has still to be collected and compiled.
- (vi) Confirmation of debtors/loans and advances not taken from respective parties by AIIMS, Raipur.

3 Physical verification of fixed assets:

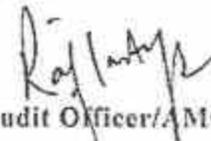
The physical verification of fixed assets has been conducted during the year.

4 Physical verification of inventories:

The physical verification of inventories has been conducted during the year.

5 Regularity in payment of statutory dues:

No irregularity was noticed in the payment of statutory dues.


 Sr. Audit Officer/AMG-II

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

Balance Sheet as on 31/03/2023

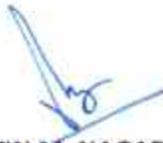
	SCHEDULES	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
		₹	₹
A) CORPUS/ CAPITAL FUND AND LIABILITIES			
Corpus/ Capital Fund	1	10,74,82,55,810.89	10,34,28,33,471.92
Reserves and Surplus	2	-	-
Earmarked/ Endowment Funds	3	-	-
Secured Loans and Borrowings	4	-	-
Unsecured Loans & Borrowings	5	-	-
Deferred Credit Liabilities	6	-	-
Current Liabilities and Provisions	7	24,16,48,077.99	27,81,39,315.68
TOTAL		10,98,99,03,888.88	10,62,09,72,787.60

B) ASSETS			
Fixed Assets	8	8,36,22,54,530.08	8,21,15,04,270.64
Investments- From Earmarked/ Endowment Funds	9	-	-
Investments- Others	10	-	-
Current Assets, Loans, Advances Etc.	11	2,62,76,49,358.80	2,40,94,68,516.96
Miscellaneous Expenditure		-	-
(to the extent not written off or adjusted)		-	-
TOTAL		10,98,99,03,888.88	10,62,09,72,787.60

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES AS PER SCHEDULE 24
CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNT AS PER SCHEDULE 25

FOR, ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

Date: 30/05/2023
Place: Raipur, C.G.

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

Income & Expenditure Account for the year ended 31/03/2023

Particulars	SCHEDULES	Current Year 2022-23	Previous Year 2021-22
INCOME			
		₹	₹
Income from Sales/ Services	12	15,94,28,678.46	10,85,75,170.32
Grants/ Subsidies	13	4,66,50,00,000.00	4,10,78,50,000.00
Fees/ Subscriptions	14	-	-
Income from investments (Income on Investment from earmarked/ endow funds transferred to Funds, Rent)	15	-	-
Income from Royalty, Publication etc.	16	-	-
Interest Earned	17	6,37,28,968.29	3,11,68,754.00
Other Income	18	37,43,82,608.24	33,96,61,670.57
Increase/ (decrease) in stock of finished goods and work-in-progress	19	-	-
Excess Provision Made in FY 2020-21		-	4,74,158.00
Excess Provision Made in FY 2021-22		11,57,543.00	-
Net Prior Period Income		57,77,415.00	(7,87,118.00)
	TOTAL (A)	5,26,94,75,212.99	4,58,69,42,634.89

EXPENDITURE			
		₹	₹
Establishment Expenses	20	3,05,99,41,920.00	2,59,43,35,218.00
Other Administrative Expenses etc.	21	1,50,49,80,711.66	1,43,72,69,497.13
Expenditure on Grants, Subsidies etc.	22	23,616.00	4,71,062.00
Interest	23	-	-
Depreciation (Net Total at the year-end-corresponding to Schedule)	8	80,75,55,135.00	83,62,23,646.00
Refund of Grant-in-Aid (Salary)		16,50,02,136.00	-
Refund of Grant-in-Aid (General)		-	-
Refund of amount against written off in previous years		4,58,230.00	-
Expenses Under Swachhata Action Plan		8,80,90,959.94	2,32,35,493.00
Expenses Under PMJAY- Ayushman Bharat		7,61,09,068.82	6,49,14,033.04
Prior Period Items		(14,18,904.18)	(12,22,343.00)
	TOTAL (B)	5,70,07,42,883.24	4,95,52,26,606.17

Balance being excess of Expenditure over Income, this is indication of Deficit (A-B)		(43,12,67,670.25)	(36,82,83,971.28)
Transfer to Special Reserve (Specify each)		-	-
Transfer to / from General Reserve		-	-
BALANCE BEING SURPLUS/ (DEFICIT) CARRIED TO CORPUS/ CAPITAL FUND		(43,12,67,670.25)	(36,82,83,971.28)

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES AS PER SCHEDULE 24
CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNT AS PER SCHEDULE 25


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

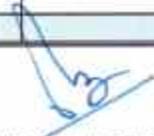
RECEIPTS AND PAYMENTS FOR THE YEAR ENDED 31/03/2023							
S.N.	RECEIPTS	Current Year	Previous Year	S.N.	PAYMENTS	Current Year	Previous Year
		2022-23	2021-22			2022-23	2021-22
		₹	₹			₹	₹
I	Opening Balance			I	Expenses		
	a) Cash in Hand	2,83,387.00	7,06,038.00	a)	Establishment Expenses	2,77,02,96,356.00	2,37,85,17,143.00
	b) Bank Balances			b)	Administrative Expenses	1,33,74,90,806.41	1,24,68,22,791.05
	i) In Current Accounts	2,24,70,13,640.13	1,95,41,57,288.19	c)	Expenses Under Swachhata Action Plan	-	2,32,55,483.00
	ii) In Saving Accounts	7,53,86,382.20	1,27,52,819.00	d)	Others		
II	Grant Received				Net Contingent Advance Paid	88,80,000.00	31,93,859.00
	a) From Government of India				Net Imprest Money Paid	40,07,679.05	93,25,385.05
	GIA General	1,37,00,00,000.00	1,23,00,00,000.00		Net LTC Paid	36,89,456.00	4,98,565.00
	GIA Salaries	3,27,00,00,000.00	2,61,00,00,000.00		Four Advance Paid	30,62,219.00	6,02,333.00
	GIA Capital	85,00,00,000.00	90,00,00,000.00		Advance paid for Thesis	-	3,85,024.00
	GIA Capital (PM-ABHM)	-	26,61,00,000.00		Financial Assistance	1,25,000.00	38,371.00
	GIA General (Swachhata Action Plan)	2,50,00,000.00	-		Contingent Advance under Kayakalp	-	35,000.00
	GIA General (ECRP-I)	-	22,75,50,000.00		Contingent Advance against Extramural Fund	26,41,353.00	34,98,159.00
	GIA Salary (ECRP-II)	-	3,03,00,000.00		Contingent Advance (Intramural)	5,03,688.00	5,01,446.00
III	GIA Received for ARMS Mangalagiri	-	1,95,10,31,153.35		Contingent Advance SAP	1,78,365.00	90,244.00
IV	GIA Received for ARMS Naggur	-	4,21,30,20,198.65		Imprest Advance (PMJAY-Ayushman Bharat)	21,468.00	10,167.00
V	Income on Investments	-	-		ARMS Raipur Medical Student Welfare Society	55,490.00	-
VI	Interest Received				PM Care Fund	-	1,17,283.00
	a) In Bank Account	3,48,31,501.63	2,94,78,432.00	II	Payment made under Extramural Fund	51,56,340.00	54,90,707.00
	b) Interest received but refundable to MoHPW signed on GIA	3,39,16,281.00	4,31,05,470.00	III	Investments and deposits made		
	c) Bank Interest on Pension Fund	13,72,347.00	-	a)	Out of F earmarked/ Endowment funds	-	-
VII	Other Receipt			b)	Out of Own Funds	-	-
	Receipts From Hospital	15,59,49,432.00	10,40,42,134.10	IV	Fixed Deposits with Bank of India	1,80,00,00,000.00	-
	Admission Fees, Entrance Fees, Application Fees, Examination Fees, Other Receipt	33,08,898.48	45,07,951.22	V	Deposit with CSPOCL	59,514.00	-
	Overhead Charges (Extramural Fund)	66,712.00	-	VI	Expenditure on Fixed Assets & Capital Work-in Progress		
	Security deposit	4,13,117.00	8,11,175.00	a)	Payment for Purchase of Fixed Assets	72,67,58,615.39	60,87,89,690.10
	Earnest Money deposit (EMD)	1,58,24,481.20	15,60,007.60	b)	Payment to contractors for Work in Progress	40,00,00,000.00	52,17,12,194.00
	Penalty Receipt from (JR/JK/PG Students etc.)	74,85,214.00	1,14,35,375.00	VII	Refund of Surplus money/ Loans		
	Received from Gym	16,900.00	3,700.00	a.	EMD released	1,21,66,295.00	1,81,43,178.00
	Receipts from Forfeiture of EMD/VDs	8,94,733.00	-	b.	Security Deposit released	19,92,365.00	20,77,088.00
	Rent Received	1,59,468.00	5,220.00	c.	Withheld	-	-
	Donation under AIRPAN	32,723.02	1,68,198.07	VIII	Other Payments		
	Income Tax Refund	4,350.00	9,730.00	a)	TDS/ VAT/ Labour Cess/ Work Contract Tax, etc.	35,86,41,553.00	29,47,66,207.00
	Special Festival Advance (reverse back)	-	3,02,134.00	b)	Financial Assistance for CME/ Workshop	-	21,51,971.00
	Receipt from Mess Committee	-	48,548.00	d)	Nursing Association	1,53,800.00	-
	Receipt from VRDs for TDS & GST	-	20,37,529.00	e)	Unclaimed EMD refund	-	1,35,000.00

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023**

SCHEDULE [1] CORPUS/ CAPITAL FUND		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
Balance as at the beginning of the year	10,34,28,33,471.92	9,54,50,07,713.20
Add: Contribution towards corpus/ capital fund	85,00,00,000.00	1,16,61,00,000.00
Add/(Deduct): Balance of net income/ (expenditure) transferred from the Income and Expenditure Account	(43,12,67,670.25)	(36,82,83,971.28)
Add:- Prior Period Items (Expenditure is overbooked in Previous Year)	-	-
Add:- Income Tax Refund Received	4,350.00	9,730.00
Deduct:- TDS Deducted by parties of previous years	(89,117.00)	-
Deduct:- GIA Refundable to MoHFW	(1,32,25,223.78)	-
BALANCE AT THE YEAR-END	10,74,82,55,810.89	10,34,28,33,471.92

SCHEDULE [2] RESERVE & SURPLUS		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Capital Reserve:		
As per last Account	-	-
Addition during the year	-	-
Less: Deductions during the year	-	-
Total (a)	-	-
b) Revaluation Reserve		
As per last Account	-	-
Addition during the year	-	-
Less: Deductions during the year	-	-
Total (b)	-	-
c) Special Reserve		
As per last Account	-	-
Addition during the year	-	-
Less: Deductions during the year	-	-
Total (c)	-	-
d) General Reserve		
As per last Account	-	-
Addition during the year	-	-
Less: Deductions during the year	-	-
Total (d)	-	-
Total (a+b+c+d)	-	-


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023**

SCHEDULE [3] EARMARKED/ ENDOWMEN FUNDS		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a). Opening Balance of the funds	-	-
b). Addition to the funds:	-	-
i) Donation/grants	-	-
ii) Income from investment made on account of fund	-	-
iii) Other addition (specify nature)	-	-
TOTAL (a+b)	-	-
c). Utilisation/ Expenses towards objective of funds		
i) Capital Expenditure		
Fixed Assets	-	-
Others	-	-
 Total	-	-
ii) Revenue Expenditure		
Salaries, Wages and allowances etc.	-	-
Rent	-	-
Other Administrative expenses	-	-
 Total	-	-
 Total c	-	-
NET BALANCE AS AT THE YEAR-END (a+b+c)	-	-



**B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR**



**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO**

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023**

SCHEDULE [4] SECURED LOANS AND BORROWINGS:				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
a) Central Government		-		-
b) State Government (Specify)		-		-
c) Financial Institutions				
i) Term Loans	-	-	-	-
ii) Interest accrued and due	-	-	-	-
d) Banks:				
i) Term Loans	-	-	-	-
Interest accrued and due	-	-	-	-
ii) Other Loans (Specify)	-	-	-	-
Interest accrued and due	-	-	-	-
e) Other Institutions and Agenices	-	-	-	-
f) Debenture and Bonds	-	-	-	-
g) Others (Specify)	-	-	-	-
Total		-		-

Note: Amounts due within one year


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

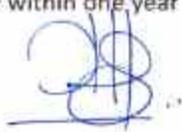
**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023**

SCHEDULE [5] UNSECURED LOANS AND BORROWINGS		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Central Government	-	-
b) State Government (Specify)	-	-
c) Financial Institutions	-	-
d) Banks:	-	-
i) Term Loans	-	-
ii) Other Loans (Specify)	-	-
e) Other Institutions and Agencies	-	-
f) Debenture and Bonds	-	-
g) Others (Specify)	-	-
Total	-	-

Note: Amounts due within on year

SCHEDULE [6] DEFERRED CREDIT LIABILITIES		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Acceptances secured by hypothecation of capital equipment and other assets	-	-
b) Others	-	-
Total	-	-

Note: Amounts due within one year



**B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR**



**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO**

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023**

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS			
Particulars	Current Year		Previous Year
	2022-23		2021-22
	₹		₹
A) CURRENT LIABILITIES			
i) Acceptances			
ii) Sundry Creditors			
a) For Goods			
b) Others			
ADS Diagnostic Ltd., New Delhi	-		15,008.00
Ahluwalia Contractor (I) Ltd.	1,03,477.00		1,03,477.00
Amrit Pharmacy	-		60,785.00
Astha Chemicals, Raipur	36,875.00		-
Balaji Surgicals	-		24,517.00
Corp Meditech Pvt. Ltd.	-		2,46,896.00
Carl Zeiss India (Bangalore) Pvt. Ltd.	1,56,265.00		-
Daulat Surgical & Scientific Shop	-		24,761.00
GSS Imagetech P. Ltd., New Delhi	11,887.00		11,887.00
Getinge Medical Pvt. Ltd., Mumbai	-		65,832.00
Hites, Delhi	-		84,234.00
Indian Surgical System	-		2,36,950.00
Intelligence Security of India Ltd.	-		7,09,395.00
India Medtronic P Ltd., Maharashtra	83,870.00		-
Karl Storz Endoscopy India P Ltd.	-		2,783.00
Mediglobe Medical Systemes (P) Ltd.	5,50,049.00		5,50,049.00
Mediline Surgicals	-		1,10,880.00
Midmark India P Ltd.	-		2,064.00
Orange Bioscience Products Pvt. Ltd.	47,544.00		-
Pharma Deal	-		85,877.00
Rishi Impex, Raipur	7,326.00		7,326.00
Scientific Traders	-		45,046.00
Senior Post Master Raipur	17,917.80		17,917.80
Shree Narayan Medico Surgical	24,192.00		24,192.00
Shree Sai Services, Raipur	15,750.00		-
Siemens Healthcare P Ltd, Gurgaon	-		45,531.00
Starkey Laboratories India P Ltd., UP	15,680.00		15,680.00
VIT Computer	-		24,750.00
Vector Enterprises, Raipur	24,800.00		24,800.00
Vodaphone	-		334.00
Varad Corporation, Raipur	13,74,761.00		-
Yashraj Marketing, Raipur	-	24,70,393.80	21,900.00
			25,62,871.80

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
Employee related liabilities				
a) Security deposit Employee	3,46,252.00		3,42,952.00	
b) Bill Payable to Employees	1,23,242.00		1,17,808.00	
c) Advance received from Employees for Tax	25,000.00		-	
d) Other deduction	-	4,94,494.00	7,72,020.00	12,32,780.00
Bills Payable to other than Employees	58,172.00	58,172.00	42,872.00	42,872.00
iii) Secured Advance to Contractor / Suppliers	20,33,787.00	20,33,787.00	14,72,501.00	14,72,501.00
vi) Statutory Liabilities				
a) TDS on GST				
i) CGST	10,47,222.00		8,26,617.00	
ii) SGST	10,47,222.00		8,26,617.00	
iii) IGST	9,74,843.00		5,28,822.00	
b) TDS Payable on Other than Salary	10,84,901.00		-	
c) Work Contract Tax Payable	-		-	
d) Labour Cess Payable	95,494.00		1,27,498.00	
e) TDS Payable on Salary	78,84,750.00		18,65,089.00	
f) Value Added Tax Payable	-	1,21,34,432.00	-	41,74,643.00
v) Other current Liabilities				
a) Special / Extramural Fund Received				
	5,54,82,331.16	5,54,82,331.16	3,87,67,982.28	3,87,67,982.28
b) Security deposit Vendor	2,20,00,371.45	2,20,00,371.45	2,25,13,609.00	2,25,13,609.00
c) Earnest Money Deposit	1,44,95,903.80	1,44,95,903.80	1,53,32,833.60	1,53,32,833.60
d) Advance deposited by Patients	10,09,883.00	10,09,883.00	5,78,683.00	5,78,683.00
e) Withhelds				
1) Withheld for Service Tax				
Rahul Tour & Travels	92,149.00		92,149.00	
Kone Elevator India Pvt. Ltd.	7,076.00		7,076.00	
BL Kashyap and Sons Ltd.	21,25,860.00		21,25,860.00	
Cubes Media & Branding Pvt. Ltd.	17,218.00		17,218.00	
Service Master Clean Ltd.	48,915.00	22,91,218.00	48,915.00	22,91,218.00
2) Withheld other				
Aakriti Construction	3,73,056.00		-	
DSS imagetech P Ltd.	8,74,409.00		-	
Ghanshyam Laundry	19,112.00		19,112.00	
EDCIL (India) Ltd.	9,25,625.00		9,25,625.00	

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
M.J. Solanki	1,50,000.00		1,50,000.00	
BL Kashyap and Sons Ltd.	13,00,640.00		12,00,640.00	
Gourav Enterprises	1,17,383.00		-	
Globus Infocom Ltd.	4,16,174.00		4,16,174.00	
R.S. Maintenance Services	2,000.00		2,000.00	
Shree Sai Services	10,000.00		10,000.00	
Punjloyd L.Ltd.	1,00,000.00		1,00,000.00	
Ahluwalia Contractor	24,602.00		24,602.00	
Security & Intelligence Services	2,27,029.00		2,48,316.00	
Fortune Impex	43,754.00		43,754.00	
Medical Product Services	-		15,65,400.00	
Service India, Bhopal	25,000.00		25,000.00	
Ishan Construction	61,995.00		-	
HSCC India Ltd.	67,13,384.00		67,13,384.00	
Ashlar India	5,41,090.00		5,41,090.00	
Manohar Lal Gawri	3,34,219.00		3,34,219.00	
Sanjari Construction	3,76,333.00		3,76,333.00	
Shai Transport	1,93,384.00		-	
Voltas Ltd.	14,83,358.00		14,83,358.00	
BVG India Ltd.	2,18,700.00		2,18,700.00	
Mali Payment	81,268.00		81,268.00	
Shree Enterprises	-		5,45,237.00	
Vraj Tours & Travels	84,000.00		34,000.00	
Getinge Medical P Ltd., Mumbai	77,18,746.00		77,18,746.00	
Aptech Ltd.	13,37,180.00		13,37,180.00	
Varad Corporation	20,085.00		20,085.00	
Midmark India P Ltd.	4,52,306.00		4,52,306.00	
Siemens Healthcare P Ltd, Gurgaon	24,86,850.00		24,86,850.00	
First Construction	56,134.00		56,134.00	
ADS Diagnostic Ltd., New Delhi	8,19,744.00		8,19,744.00	
Safeguard & Manpower Services	1,01,150.00		1,01,150.00	
Fortune Buildcon, Raipur	10,000.00		10,000.00	
Shree Krishna Green Estate	1,33,464.00		1,33,464.00	
Ma Durga Enterprise	18,630.00		18,630.00	
Wadia Enterprises	437.00		437.00	
India Medtronic P Ltd.	1,01,270.00		1,01,270.00	
Hospimedical International Ltd.	4,00,000.00		1,36,26,170.00	
Sai Associates	4,24,433.00		4,24,433.00	
PRG Associates	16,322.00		16,322.00	
Surana Enterprises	-		5,04,804.00	
Jeet Enterprises	-		21,150.00	
Kone Elevator India Ltd.	45,456.00		-	
Intelligence Security of India Ltd.	15,49,167.00		-	
Turnitin Education Pvt. Ltd.	14,000.00		-	
Shristi Enterprises	-	3,04,01,889.00	19,52,969.00	4,48,60,056.00

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
3) Withheld for Completion Certificate				
Globus Infocom Ltd.	38,661.00		38,661.00	
Manohar Lal Gawri	50,000.00		50,000.00	
Punjloyd Ltd.	5,00,000.00		5,00,000.00	
Learn Nature Construction	50,000.00	6,38,661.00	50,000.00	6,38,661.00
4) Withheld for EOT				
Anil Mathani	1,50,000.00		1,50,000.00	
Print Vision, Nagpur	25,569.00		25,569.00	
Mahip Construction	45,265.00	2,20,834.00	45,265.00	2,20,834.00
5) Withheld for Rectification				
Pujloyd Ltd.	41,762.00		41,762.00	
Steel Case	20,000.00	61,762.00	20,000.00	61,762.00
6) Withheld as per Clause 36 I				
Bl. Kashyap and Sons Ltd.	20,25,000.00		19,00,000.00	
Punjloyd Ltd.	7,50,000.00		7,50,000.00	
Ahluwalia Contracts (I) Ltd.	1,50,000.00		1,50,000.00	
Pushkar Gokulka	60,000.00	29,85,000.00	60,000.00	28,60,000.00
7) Withheld for EPF				
C-Net Infotech Pvt. Ltd.	3,40,450.00		3,40,450.00	
M.J. Solanki	1,00,000.00		1,00,000.00	
Intelligence Security of India Ltd.	6,084.00	4,46,534.00	-	4,40,450.00
8) Withheld for GST				
Ahluwalia Contracts (I) Ltd.	1,50,764.00		1,50,764.00	
V-Raj Tour & Travels	67,208.00		67,208.00	
RS Maintenance Service	34,643.00		34,643.00	
Kasliwal Brothers	5,094.00		5,094.00	
Shree Sai Services	2,38,740.00	4,96,449.00	2,38,740.00	4,96,449.00
9) Withheld for HRA and ESI				
Security & Intelligence Services	66,78,267.00		66,78,267.00	
C-Net Infotech Pvt. Ltd.	1,39,306.00		1,39,306.00	
Service India, Bhopal	3,78,778.00	71,96,351.00	3,78,778.00	71,96,351.00
10) Withheld for Vehicle				
Ahluwalia Contracts (I) Ltd.	3,50,000.00	3,50,000.00	3,50,000.00	3,50,000.00
11) Withheld for Waterproofing				
PRG Associates	19,256.00	19,256.00	19,256.00	19,256.00

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
12) Withheld for IGST				
Schiller Healthcare India P Ltd	3,16,200.00	3,16,200.00	3,16,200.00	3,16,200.00
13) Withheld till Warranty Period				
Shree Krishna Green Estate	2,78,784.00		2,78,784.00	
Nischal Construction	32,587.00		32,587.00	
Bharat Medical System	1,120.00	3,12,491.00	1,120.00	3,12,491.00
14) Withheld Uniform Washing Allowance				
Security & Intelligence Services	2,69,362.00	2,69,362.00	2,69,362.00	2,69,362.00
15) Withheld for Storage Insurance				
Methodex System Pvt. Ltd.	18,673.00	18,673.00	18,673.00	18,673.00
16) Withheld for Warranty Amount				
Shree Krishna Green Estate	1,33,143.00	1,33,143.00	1,33,143.00	1,33,143.00
17) Withheld for Finalization of LD				
Learn Nature Construction	2,63,218.00	2,63,218.00	2,63,218.00	2,63,218.00
18) Withhold Amount due to Non- Achievement of Milestone from Contractor				
	24,22,692.00	24,22,692.00	24,22,692.00	24,22,692.00
19) Withheld for maintenance of Street light				
	55,856.00	55,856.00	55,856.00	55,856.00
f) CG Government				
	306.00	306.00	304.00	304.00
vi) Refundable to Oriana Fund				
	-	-	1,14,271.00	1,14,271.00
vii) GIA Refundable to MoHFW				
General	-		-	
Capital	1,32,25,223.78		-	
Salary	-	1,32,25,223.78	-	-
viii) Interest Refundable to MoHFW				
Interest earned on BOI Current Plus A.C. (965420110000157) Operation	3,37,74,676.00	3,37,74,676.00	4,31,08,533.00	4,31,08,533.00
ix) Student related liability				
	-	-	51,000.00	51,000.00
x) Nursing Association				
	8,350.00	8,350.00	-	-
TOTAL (A)		20,60,87,912.99		19,31,79,555.68

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
B) PROVISIONS				
i) For Taxation	-	-	-	-
ii) Gratuity	-	-	-	-
iii) Superannuation/ Pension	-	-	-	-
iv) Accumulated Leave Encashment	-	-	-	-
v) Trade Warranties/ Claims	-	-	-	-
vi) Electricity Expenses Payable	-	-	1,28,23,370.00	1,28,23,370.00
vii) External Remittance	3,70,974.00	3,70,974.00	7,434.00	7,434.00
viii) NPS Payable	40,26,924.00	40,26,924.00	35,32,953.00	35,32,953.00
ix) Salary Payable	10,80,195.00	10,80,195.00	9,52,486.00	9,52,486.00
x) Telephone Expenses Payable	-	-	1,03,091.00	1,03,091.00
xi) CAG Audit Fees Payable	-	-	2,50,000.00	2,50,000.00
xii) Children Education Allowance Payable	-	-	90,00,000.00	90,00,000.00
xiii) Learning Resource Allowance Payable	-	-	2,50,00,000.00	2,50,00,000.00
xiv) General Provident Fund	2,57,19,021.00	2,57,19,021.00	3,32,90,426.00	3,32,90,426.00
xv) Interest on Pension Fund account	43,63,051.00	43,63,051.00	-	-
TOTAL (B)		3,55,60,165.00		8,49,59,760.00
GRAND TOTAL (A+B)		24,16,48,077.99	27,81,39,315.68	



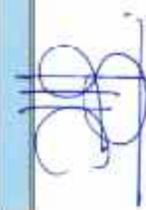
B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023

SCHEDULE III: FIXED ASSETS AS ON 31/03/2023												
S.N.	PARTICULARS	GROSS BLOCK			DEPRECIATION BLOCK			NET BLOCK				
		Cost valuation As at beginning of the Year	Additions during the year	Deduction During the year	Carry Valuation at the Year-end	As at the Beginning of the year	Additions during the year	Deduction During the year	Total up to the Year-End	As at the Current Year-End	As at the previous Year-End	
1.	LAND	300.00	-	-	300.00	-	-	-	-	300.00	300.00	300.00
2.	BUILDING	5,34,82,83,812.00	7,60,75,780.00	-	5,42,32,39,594.00	1,59,56,59,813.00	43,29,91,075.00	-	1,62,76,50,885.00	8,79,56,08,708.00	4,15,76,26,074.00	19,02,11,302.00
3.	FURNITURE & FIXTURES	26,95,81,310.00	3,39,94,313.00	-	30,36,15,443.00	7,94,47,628.00	2,10,69,005.00	-	10,75,18,633.00	20,81,58,810.00	19,02,11,302.00	2,43,11,803.00
4.	OFFICE EQUIPMENT	3,39,21,012.00	80,64,564.00	-	4,19,85,576.00	95,80,230.00	48,13,383.00	-	1,42,05,193.00	2,77,80,383.00	2,43,11,803.00	1,79,53,34,375.33
5.	COMPUTER	6,60,13,318.00	2,20,63,752.00	-	8,80,77,070.00	4,00,49,440.00	1,32,18,990.00	-	6,12,62,430.00	2,82,07,553.00	1,79,53,34,375.33	1,79,53,34,375.33
6.	ELECTRIC INSTALLATIONS	53,15,75,017.00	2,67,89,580.00	-	55,83,72,607.00	32,39,31,266.00	4,31,49,301.00	-	10,70,71,888.00	38,93,01,409.00	40,16,51,762.00	40,16,51,762.00
7.	PLANTS & MACHINERY	2,94,29,67,964.33	22,85,08,454.84	-	3,17,15,56,419.17	1,15,97,33,608.00	29,00,47,383.00	-	1,44,37,80,702.00	3,22,12,75,646.77	1,79,53,34,375.33	1,79,53,34,375.33
8.	HOUSES	3,33,81,605.00	-	-	3,33,81,605.00	2,77,83,166.00	31,76,396.00	-	3,10,62,463.00	48,14,143.00	11,90,230.00	11,90,230.00
9.	MOTOR VEHICLE	25,00,376.00	-	-	25,00,376.00	13,52,178.00	4,95,700.00	-	15,38,014.00	10,54,302.00	12,36,002.00	12,36,002.00
	TOTAL RUPEES	8,23,09,84,557.33	31,48,38,852.44	-	8,62,33,81,438.77	2,64,55,40,512.00	80,76,50,135.00	-	3,08,11,01,647.00	8,17,22,78,782.77	8,58,54,68,095.38	8,58,54,68,095.38
	CAPITAL WORK-IN PROGRESS	1,62,40,06,185.33	97,00,95,245.00	85,79,683.00	2,18,99,76,767.33	-	-	-	-	2,18,99,76,767.33	1,62,40,06,185.33	1,62,40,06,185.33
	WIP Academic/ Admin Block	1,28,96,02,400.00	80,00,00,000.00	-	1,56,96,02,400.00	-	-	-	-	1,56,96,02,400.00	1,10,96,02,400.00	43,00,000.00
	WIP Recreational Phase-II	42,00,668.00	-	-	42,00,668.00	-	-	-	-	42,00,668.00	42,00,668.00	42,00,668.00
	Parameas Mach to HLI in WSP	34,40,63,266.33	-	-	34,40,63,266.33	-	-	-	-	34,40,63,266.33	34,40,63,266.33	34,40,63,266.33
	WIP Rehabilitation Facilities and Civil work at Hospital Block	13,19,265.00	4,71,555.00	17,81,420.00	-	-	-	-	-	-	13,19,265.00	13,19,265.00
	WIP High Dose Therapy ward	28,66,995.00	18,18,262.00	46,85,263.00	-	-	-	-	-	-	28,66,995.00	28,66,995.00
	WIP Dental OPD	-	24,15,728.00	-	24,15,728.00	-	-	-	-	-	24,15,728.00	24,15,728.00
	WIP Renal Transplant Ward	-	55,84,615.00	-	55,84,615.00	-	-	-	-	-	55,84,615.00	55,84,615.00
	WIP Sewerage System	-	23,10,097.00	-	23,10,097.00	-	-	-	-	-	23,10,097.00	23,10,097.00
	WIP Alloy Sports Flooring	-	3,39,932.00	-	3,39,932.00	-	-	-	-	-	3,39,932.00	3,39,932.00
	WIP Against Lien	-	35,74,26,051.00	-	35,74,26,051.00	-	-	-	-	-	35,74,26,051.00	35,74,26,051.00
	TOTAL	8,39,23,84,510.00	-	-	8,39,23,84,510.00	-	-	-	-	8,39,23,84,510.00	8,39,23,84,510.00	8,39,23,84,510.00


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. MAGARKAR
DIRECTOR & CEO

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023**

SCHEDULE [9] INVESTMENTS FROM EARMARKED/ ENDOWMENT FUNDS		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) In Government Securities	-	-
b) Other approved Securities	-	-
c) Shares	-	-
d) Debentures and Bonds	-	-
e) Subsidiaries and Joint Ventures	-	-
f) Others (to be specified)	-	-
Total	-	-

SCHEDULE [10] INVESTMENT OTHERS		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) In Government Securities	-	-
b) Other approved Securities	-	-
c) Shares	-	-
d) Debentures and Bonds	-	-
e) Subsidiaries and Joint Ventures	-	-
f) Others (to be specified)	-	-
Total	-	-



**B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR**



**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO**

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2023**

SCHEDULE [11] CURRENT ASSETS, LOANS, ADVANCES ETC.				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
CURRENT ASSETS				
a) Inventories				
1 Stores and Spares	-		-	
2 Loose Tools	-		-	
3 Stock in trade	-		-	
Finished Goods	-		-	
Work in progress	-		-	
Raw Materials	-	-	-	-
b) Sundry Debtors:				
1 Debts Outstanding for a period exceeding six months				
i) Mess Committee	-		46,955.00	
ii) Shahban Hussain	2,24,791.00	2,24,791.00	-	46,955.00
2 Others				
i) Rent Receivable				
a) Seema Agency	35,780.00		35,780.00	
b) Amul Parlour	1,75,052.00		(11,236.00)	
c) Nescafe	53,156.00		-	
ii) VRDL	3,26,896.80	5,90,884.80	44,896.80	69,440.80
3 Statutory Dues Receivable				
i) TDS Receivable from State Bank of India	99,700.00		52,998.00	
ii) TDS Receivable on account of deduction made by State Health Resource Centre.	-	99,700.00	36,119.00	89,117.00
c) Cash balances in hand (including cheques and imprest)	2,20,023.00	2,20,023.00	2,83,387.00	2,83,387.00
d) Bank Balances:				
1 With Scheduled Banks				
On Current Accounts				
a) Bank of India Current Plus A/c No. 935420110000157	53,87,26,864.03		1,29,41,43,724.43	
b) Bank of India Current Plus A/c No. 936320110000024	3,62,03,377.35		48,39,78,035.02	
c) State Bank of India (ARPAN) A/c No. 36721449858	1,90,58,209.61		1,82,17,920.59	
d) PMJAY-Ayushman Bharat (A/c No.: 936320110000307)	3,94,80,971.19		41,65,97,890.45	
e) State Bank of India (Pension & PF Fund) 39381410389	2,63,85,454.65		3,40,76,069.64	
f) Reserve Bank of India (10597701063)	-	65,98,54,876.83	-	2,24,70,13,640.13
On deposit Accounts(including margin money)				

SCHEDULE [11] CURRENT ASSETS, LOANS, ADVANCES ETC.				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
On Saving Account				
a) Bank of India (Research Grant) A/c No. 936310110005302	4,02,05,441.99		2,01,42,057.20	
f) HDFC Bank (50100469127051)	4,54,43,978.00	8,56,49,419.99	5,54,44,325.00	7,55,86,382.20
2 With Non-Scheduled Banks				
On Current Accounts	-		-	
On deposit Accounts(including margin money)	-		-	
On Saving Account	-	-	-	-
e) Fixed Deposit with Schedule Bank				
BOI 936356110001523	1,62,41,93,548.00		-	
BOI 936356110001524	20,30,24,194.00	1,82,72,17,742.00	-	-
f) Advances & Security Deposits				
1) Advances to Contractors/ Vendors				
HSCC (I) Ltd.	4,01,628.00		4,01,628.00	
BPL Medical Technologies, Delhi	2,402.00		2,402.00	
Elite Trading Co., Delhi	6,042.00		6,042.00	
Amrit Pharmacy	1,25,54,758.00		-	
Intec India Ltd., Delhi	7,781.00		7,781.00	
Linde India Ltd, Orissa	24,313.00		24,313.00	
Security and Intelligence Services	-		4,600.00	
Shri B Gopa Kumar	8,040.00		8,040.00	
Mukesh & Associates	1,31,100.00		1,31,100.00	
Sage Publication	45,847.83		45,847.83	
Total Library Solution	2,22,881.30		2,22,881.30	
Advance to HLL for PICU	-		4,70,13,600.00	
BL Kashyap and Sons Ltd. (Interim Advance)	48,72,959.00		50,58,574.00	
HLL Infra Tech Services Ltd.	-		2,76,060.00	
Punjloyd Ltd. (Interim Advance)	1,19,68,602.00		1,19,68,602.00	
National Informatics Centre Services Inc.	5,74,563.00		-	
Ultra Tech Laboratories Pvt. Ltd.	7,500.00		7,500.00	
Winglobe Healthcare P. Ltd. Bangalore	31,800.00		31,800.00	
Redimage Healthcare India Pvt. Ltd.	4,748.00		-	
Registrar IIT Madras	18,77,616.00	3,27,42,581.13	18,77,616.00	6,70,88,387.13
2) Other Advances				
Contingent Advances	1,04,507.75		23,74,317.75	
Contingent Advance (Extramural Fund)	20,69,266.69		28,38,285.24	
Imprest Money	87,337.00		72,337.00	
LTC Advances	1,76,378.00		54,000.00	
Other Advances to Employee for Internal Purchase	52,500.00		-	
TA on Official Visit	11,51,303.00		7,20,429.00	
Contingent Advance (SAP)	-		60,000.00	

SCHEDULE [11] CURRENT ASSETS, LOANS, ADVANCES ETC.				
Particulars	Current Year 2022-23		Previous Year 2021-22	
	₹		₹	
Financial Assistance for CME/ Workshop	-		1,50,000.00	
Financial Assistance for Thesis	-		1,26,000.00	
Contingent Advance (Convocation)	61,50,000.00		-	
Contingent Advance (Intramural)	7,50,500.00	1,05,41,792.44	9,63,744.00	73,59,112.99
3) Security Deposits				
i) Security deposit with BSNL	14,845.00		14,845.00	
ii) Security deposit with CSPDCL	95,20,937.71	95,35,782.71	93,91,349.71	94,06,194.71
4) Intramural Fund Balance	4,77,040.90	4,77,040.90	4,26,981.00	4,26,981.00
g) Bills receivable from Employees	4,94,724.00	4,94,724.00	20,98,919.00	20,98,919.00
TOTAL		2,62,76,49,358.80		2,40,94,68,516.96

Note: Amounts due within one year


B.K. AGRAWAL
 FINANCIAL ADVISOR

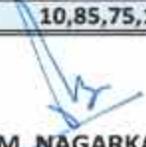

Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
 DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [12] INCOME FROM SALES/ SERVICES		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Income from Sales		
i) Sale of Finished Goods	-	-
ii) Sale of Raw Material	-	-
iii) Sale of Scrape	-	-
b) Income from Services		
i) Receipts From Medical College		
a) Admission Fees	17,81,986.00	20,62,972.00
b) Entrance Fees	13,79,940.05	23,83,693.00
c) Examination Fees	55,400.00	44,200.00
d) Student Transcript Fee	15,500.00	10,000.00
e) Receipts from Library	28,763.00	25,085.00
f) Other Receipts	47,309.41	7,086.22
ii) Receipts From Hospital	15,61,19,780.00	10,40,42,134.10
Total	15,94,28,678.46	10,85,75,170.32



B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [13] GRANTS/ SUBSIDIES		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
(Irrevocable grants & Subsidies Received)		
a) Central Government (Ministry of Health & Family Welfare)		
i) Grants-in-Aid (Salary)	3,27,00,00,000.00	2,61,00,00,000.00
ii) GIA- Salary (ECRP-II)	-	3,03,00,000.00
iii) Grants-in-Aid (General)	1,37,00,00,000.00	1,23,00,00,000.00
iv) GIA- General (ECRP-II)	-	23,75,50,000.00
v) Grants-in-Aid (Creation of Capital Assets)	85,00,00,000.00	90,00,00,000.00
vi) Grants-in-Aid (Swachhata Action Plan) (General)	2,50,00,000.00	-
vii) GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring) PM-ABHIM	-	26,61,00,000.00
b) State Government	-	-
c) Government Agencies	-	-
d) Institutions/ Welfare Bodies	-	-
e) International Organisations	-	-
f) Others (specify)	-	-
Total	5,51,50,00,000.00	5,27,39,50,000.00



B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [14] FEES/ SUBSCRIPTIONS		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Entrance Fees	-	-
b) Annual Fees/ Subscriptions	-	-
c) Seminar/ Program Fees	-	-
d) Consultancy fees	-	-
e) Others (Specify)	-	-
Total	-	-

SCHEDULE [15] INCOME FROM INVESTMENT		
(Income on Invest. From Earmarked/ Endowment Funds transferred to Funds, Rent etc.)	2022-23 ₹	2021-22 ₹
a) Interest		
i) On Govt. Securities (Bank Interest)	-	-
ii) Other Bond/ Debentures	-	-
b) Dividends:		
i) On Shares	-	-
ii) On Mutual Fund Securities	-	-
c) Rents	-	-
d) Others	-	-
Total	-	-

SCHEDULE [16] INCOME FROM ROYALTY, PUBLICATION ETC.		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Income From Royalty	-	-
b) Income from Publications	-	-
c) Others (Specify)	-	-
Total	-	-



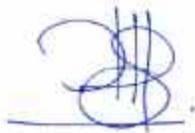
B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [17] INTEREST EARNED		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) On FFD deposits :		
i) With Scheduled Banks	3,08,47,370.63	2,90,43,810.00
ii) With Non Scheduled Banks	-	-
iii) With Institutions	-	-
iv) Others	-	-
b) On Fixed Deposits :		
i) With Scheduled Banks	2,72,17,742.00	-
ii) With Non Scheduled Banks	-	-
iii) With Institutions	-	-
iv) Others	-	-
c) On Saving Accounts:		
i) With Scheduled Banks	39,59,824.66	4,08,963.00
ii) With Non Scheduled Banks	-	-
iii) With Institutions	-	-
iv) Others	-	-
d) On Loans		
i) Employees/ Staff	-	-
ii) Others	-	-
e) Interest from CSEB	17,04,031.00	17,15,201.00
f) Interest received from Income Tax Refund	-	780.00
Total	6,37,28,968.29	3,11,68,754.00


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

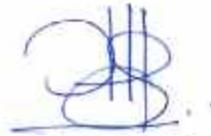
SCHEDULE [18] OTHER INCOME		
	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Profit on Sale/ disposal of Assets		
i) Sale of Scrap	12,237.00	3,24,791.00
b) Licence Fees	25,46,587.00	25,84,832.00
c) Tender Fees	-	-
d) Miscellaneous Income		
i) Liquidated Damage	32,17,096.70	81,09,755.00
ii) Notice Period Recovery from Staff	40,78,780.00	32,22,510.00
iii) Forfeiture of SD/EMD/FDR	8,94,733.00	-
iv) Received from Guest House	5,01,558.00	3,85,940.00
v) Other Receipts	2,43,728.22	9,29,088.50
vi) Received from Gym	16,900.00	9,700.00
vii) General Damage	1,16,215.30	99,616.00
viii) Penalty Receipts	77,65,907.00	1,15,50,242.00
ix) Receipt from Labour Charges Collection	9,438.00	15,258.00
x) Receipt from Postal Order deposits/RTI Fee	1,528.00	2,725.00
xi) Receipt from Hostel	66,900.00	-
e) Rent Received	3,98,912.00	1,91,508.00
f) Receipt in ARPAN Fund	1,13,421.02	2,88,298.07
g) Employee Health Scheme	88,28,950.00	79,98,200.00
h) Kayakalp Award Money Receipt	1,00,00,000.00	22,73,000.00
i) PMJAY-Ayushman Bharat Claim Receipts	32,72,92,823.00	29,25,88,855.00
j) Unclaimed Creditors more than 3 years old	7,08,567.00	70,09,445.00
k) Unclaimed Earnest Money Deposits more than 3 years old	44,95,126.00	11,49,581.00
l) Unclaimed Security Deposits by Vendor's more than 3 years old	19,20,455.00	5,93,113.00
m) Unclaimed Security Deposits by Employees more than 3 years old	85,000.00	3,35,213.00
n) Institute Overhead Charges (Extramural Fund)	10,67,746.00	-
Total	37,43,82,608.24	33,96,61,670.57


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [19] INCREASE/ (DECREASE) IN STOCK IN FINISHED GOODS		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Closing Stock	-	-
Finished Goods	-	-
Work-in-progress	-	-
b) Less: Opening Stock	-	-
Finished Goods	-	-
Work-in-progress	-	-
NET INCREASE/ (DECREASE) (a-b)	-	-



B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [20] ESTABLISHMENT EXPENSES		
Particulars	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
Salaries, wages	1,54,81,91,171.00	1,38,17,55,240.00
Allowances	1,25,79,78,940.00	95,87,58,205.00
Contribution to New Pension Scheme	20,42,96,442.00	21,66,94,956.00
Leave Salary and Pension Contribution for deputed Officer/Faculty	66,84,682.00	50,69,170.00
Interest on GPF Contributed by AIIMS	20,40,431.00	-
Staff welfare expenses	1,30,20,323.00	80,61,340.00
Others (Leave Travel Concession)	2,77,29,931.00	2,39,96,307.00
Gratuity	-	-
Total	3,05,99,41,920.00	2,59,43,35,218.00



B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [21] OTHER ADMINISTRATIVE EXPENSES ETC.		
Particular	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
Electricity and Power	15,76,33,225.00	14,51,96,734.00
Repair and Maintenance	5,38,23,850.00	3,85,30,214.00
Advertisement	34,77,673.00	31,06,968.00
Telephone	30,63,531.00	39,87,868.00
Postal charges	1,87,876.00	1,74,139.80
Printing and Stationary	1,44,74,942.00	1,19,77,557.00
Training & Development Expenses	9,18,919.00	2,67,594.00
Entertainment expenses	1,56,999.00	1,82,503.00
Meeting Expenses	38,23,071.00	18,47,206.00
Outsourcing expenses	50,01,74,236.00	37,35,13,772.00
Learning Resource Allowances	87,500.00	2,50,00,000.00
Medicine & Consumables	59,19,38,789.06	66,04,03,383.00
Travelling	1,60,28,954.00	57,70,504.00
Conference/Seminar Expenses	21,62,609.00	24,39,256.00
Software Maintenance Expenses	24,49,872.00	13,95,253.00
Electrical Maintenance Expenses	1,88,45,111.00	1,98,91,552.00
Diet for Patient	3,36,18,053.00	4,47,80,403.00
Books, News Paper, Magazines	39,18,823.00	23,84,499.00
E-Journal Subscription	2,01,14,805.47	1,90,31,317.27
Office Expenses	4,57,708.00	29,70,389.00
Garbage Disposal Expenses	11,52,000.00	24,17,070.00
Rent & Hire Charges	72,86,334.00	44,99,303.00
Fuel Charges	2,75,502.00	11,34,624.00
Professional Legal & Statutory Charges	52,33,813.00	63,77,667.00
Audit Expenses	1,45,715.00	3,21,465.00
Bank Charges	3,14,891.08	1,32,742.06
Insurance	79,882.00	65,271.00
Computer Repair & Maintenance	3,68,323.00	16,71,826.00
Examination Expenses for various recruitment	2,15,201.00	5,80,616.00
Expenses Under Oriana	2,00,000.00	-
Municipal Taxes	40,69,010.00	38,49,000.00
Admission fees (Transfer/Refund)	70,272.00	-
Prize Distribution Expenses	7,32,887.00	3,27,340.00
Stipend Paid to Students	3,45,63,845.00	4,01,10,250.00
General Consumable for Office Management	1,89,85,927.05	1,13,74,505.00
Freight Expenses	-	41,920.00
Book Allowance	1,76,076.00	1,29,857.00
Bag Allowance	8,79,188.00	8,10,112.00
Emolument Paid Under Intramural Fund	21,98,501.00	5,34,695.00
Lease Rent Expenses	2.00	2.00
Convocation Expenses	57,838.00	-
Interest on Taxes and Duties	1,132.00	-
Thesis Expenses	3,41,140.00	-
Sports Activity Expenses	2,76,686.00	40,120.00
Total	1,50,49,80,711.66	1,43,72,69,497.13


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF INCOME & EXPENDITURE ACCOUNTS AS ON 31/03/2023

SCHEDULE [22] EXPENDITURE ON GRANTS, SUBSIDIES ETC.		
Particular	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) Grants given to Institution/ Organisations	-	-
b) Subsidies given to Institutions/ Organisations	-	-
c) Expenses Under Kayakalp Award Money Receipt	23,616.00	4,71,062.00
Total	23,616.00	4,71,062.00

SCHEDULE [23] INTEREST		
Particular	Current Year 2022-23 ₹	Previous Year 2021-22 ₹
a) On Fixed Loans	-	-
b) On Other Loans (Including Bank Charges)	-	-
c) Others (Specify)	-	-
Total	-	-



B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

UTILIZATION CERTIFICATE FOR THE PERIOD 01.04.2021 TO 31.03.2023

UTILIZATION DETAILS		Current Year 2022-23 ₹
Particular		
Opening Balance of Grants		
GIA- Salary	21,79,05,469.00	84,63,53,861.37
GIA- General	15,40,53,411.02	
GIA- Creation of Capital Assets	14,12,76,255.35	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	3,50,000.00	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring) PM- ABHIM	26,61,00,000.00	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	6,66,68,726.00	
(+) Grant Received During The Year		
GIA- Salary	3,27,00,00,000.00	5,51,50,00,000.00
GIA- General	1,37,00,00,000.00	
GIA- Creation of Capital Assets	85,00,00,000.00	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	-	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring) PM- ABHIM	-	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	2,50,00,000.00	
(-) Utilization During the Year		
GIA- Salary	3,05,99,41,920.00	5,61,13,18,996.04
GIA- General	1,50,49,80,711.66	
GIA- Creation of Capital Assets	95,79,55,834.44	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	3,49,560.00	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring) PM- ABHIM	-	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	8,80,90,969.94	
(-) Refunded/Adjusted During the Year		
GIA- Salary	16,50,02,136.00	20,41,70,032.49
GIA- General	1,90,72,699.36	
GIA- Creation of Capital Assets	2,00,95,197.13	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	-	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring) PM- ABHIM	-	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	-	
Unspent Balance on Grants		
GIA- Salary	26,29,61,413.00	54,58,64,832.84
GIA- General	0.00	
GIA- Creation of Capital Assets	1,32,25,223.78	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	440.00	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring) PM- ABHIM	26,61,00,000.00	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	35,77,756.06	


B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

SCHEDULE- 24

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES AND NOTES TO ACCOUNTS AS ON 31.03.2023**A. ACCOUNTING CONVENTION**

- The financial statement is prepared on the basis of historical cost convention, unless otherwise stated and on the accrual method of accounting.
- From the First Annual Account, the Institute has followed the Accounting Policy wherein, bills/payments approved by the competent authority on or before 31st March of the Financial Years but were not settled before the closure of the financial year are treated as Current Liabilities and necessary provisions are made for the same. For rest of the bills, payments are made as and when the approval is received and is accounted for in that particular financial year.

B. INVESTMENTS

- No investment made during the year ended on 31st March 2023.

C. FIXED ASSETS

- Fixed Assets are stated at the cost of acquisition inclusive of inward freight, duties and taxes, incidental and direct expenses related to acquisition. In respect to projects involving construction, related preoperational expenses form part of the value of the assets capitalized.

D. DEPRECIATION

- Depreciation is provided on written down value of assets. Rate of depreciation has been taken from rates specified in Income Tax Act 1961.
- Assets which are purchased or created in financial year 2022-23 but no put to use dates are provided, management has taken date of purchase as date of acquisition/date of put to use and depreciation has been charged accordingly.

E. REVENUE RECOGNITION

- Revenue from sales and service as reflecting in Income & Expenditure Accounts includes fees collected from students, collections from hospital (OPD, IPD, DIAGNOSTIC TEST, etc.) on cash basis. Only income from bank deposits has been considered on accrual basis.

F. MISCELLANEOUS EXPENDITURE

- No Miscellaneous expenditure concept apply in AIIMS, Raipur.

G. GOVERNMENT GRANTS AND SUBSIDIES

- Government Grants received from Ministry of Health and Family welfare, Government of India for creation of Capital Asset has directly been transferred to Corpus and Capital Fund, under Capital Account in Balance Sheet.

- Government Grants received from Ministry of Health and Family welfare, Government of India for Salary and General has directly been transferred to Income and expenditure account, under Grants and Subsidies head.

H. FOREIGN CURRENCY TRANSACTIONS

- Transaction denominated in foreign currency are accounted at the exchange rate prevailing at the date of the transaction.

I. RETIREMENT BENEFITS

- AIIMS Raipur is a fully funded Central Autonomous Body and Institute of National Importance, under the Ministry of Health & Family Welfare, Government of India. The Ministry has not yet conveyed the policy decision whether the retirement benefit for gratuity is applicable to Autonomous Body. Accordingly, no provision for retirement benefit for gratuity etc. are made or accounted for, as being done by other AIIMS including AIIMS New Delhi.
- Some employees have joined AIIMS, Raipur on technical resignation and are covered under Old Pension Scheme. Accordingly, their GPF Subscription has been deducted. The Institute has opened an interest bearing Pension & Fund Account in State Bank of India, Raipur for those faculties whose Prorata Pensionary benefits have been received from their previous employers. Their GPF Subscription and Prorata Pensionary benefits of ₹ 2,57,19,021.00 is to be transferred in above bank account as shown in Schedule-7.
- As per the decision taken in the Standing Finance Committee and ratified by the Governing Body of the Institute, difference of Interest (actual interest applicable to GPF subscription minus the interest accrued due to investment in Fixed Deposit in Bank) in GPF is to be bear by the Institute. This information has been brought into notice by management before signing of Balance Sheet and hence, necessary provision has been made. The total difference amount of interest is as below:-

S.N.	Financial Year	Interest on GPF to be credited	GPF Interest received from bank	Provision of Interest on GPF
1	2019-20	3,09,336.00	Nil	309339.00
2	2020-21	11,40,210.00	22,819.00	11,17,391.00
3	2021-22	13,85,191.00	9,27,454.00	4,57,737.00
4	2022-23	15,28,314.00	13,72,347.00	1,55,967.00
Total		43,63,051.00	23,22,620.00	20,40,431.00



B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO

SCHEDULE- 25

CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS

A. CONTINGENT LIABILITIES

- Nil

B. COMMITTED LIABILITIES

- Following are amount which has been capitalized during the year and hence taken as committed liabilities. The bank has lien marked the same. Letter of Credit opened by Bank on behalf of the entity, for which the payments are due to be paid, as on 31.03.2023 are follow:-

LC No.	LC VALUE	UTILIZED	CURRENT	RATE	LC Value in INR	Margin
9357FLCDP190017	17,110.00	12,832.50	4,277.50	72.39	3,09,648.23	3,56,095.46
9357FLCDP190012	7,635.00	-	7,635.00	71.55	5,46,284.25	6,28,226.89
9357FLCDP180007	34,869.80	-	34,869.80	80.69	28,13,644.16	32,35,690.79
9350FLCDP230001	2,97,500.00	-	2,97,500.00	83.40	2,48,11,500.00	2,85,33,225.00
9350FLCDP220003	71,100.00	49,770.00	21,330.00	78.05	16,64,806.50	19,14,527.48
9350FLCDP220004	6,638.00	-	6,638.00	80.40	5,33,695.20	6,13,749.48
9350FLCDP220006	7,00,000.00	-	7,00,000.00	83.14	5,81,98,000.00	6,69,27,700.00
9357FLCDP200013	5,35,635.00	4,98,140.55	37,494.45	76.65	4,10,56,422.75	4,59,07,206.66
9357FLCDP200014	32,705.00	22,893.50	9,811.50	76.77	7,53,228.86	8,66,213.18
9357FLCDP200017	1,49,408.00	1,04,585.60	44,822.40	76.12	34,11,881.09	39,23,663.25
9357FLCDP190002	8,239.25	7,415.28	823.97	82.19	67,722.09	77,880.41
9357FLCDP200002	31,207.00	-	31,207.00	72.33	22,57,202.31	25,95,782.66
9357FLCDP200005	21,588.00	16,191.00	5,397.00	71.51	3,85,939.47	4,43,830.39
9357FLCDP190014	3,66,736.50	3,66,736.50	-	-	-	-
9357FLCDP200018	1,44,287.60	1,42,287.59	2,000.00	86.76	1,73,520.00	1,99,548.00
9357FLCDP170007	41,800.00	29,260.00	12,540.00	83.40	10,45,836.00	12,02,711.40
9357FLCDP190006	17,80,833.00	17,80,833.00	-	-	-	-
Total Margin						15,74,26,051.04

C. CURRENT ASSETS, LOANS & ADVANCES, CURRENT LIABILITY

- In opinion of management, current assets, loans & advances and Current Liability have a value on realization in the ordinary course of business, equal at least to the aggregate amount shown in the Balance Sheet.

D. TAXATION

- In view of management there being no taxable income under Income Tax Act 1961, therefore no provision for Income Tax has been made in books of accounts.

E. FOREIGN CURRENCY TRANSACTION

Value of Imports Calculated		2022-23	2021-22
i	Purchase of Finished Goods	Nil	Nil
ii.	Raw Material & Components (Including in Transit)	Nil	Nil
iii.	Capital Goods	₹ 1,43,12,017.44	₹ 1,85,73,214.82
iv.	Stores, Spares and Consumables/Software renewal	₹ 2,01,00,553.02	₹ 1,85,66,235.27

F. Bank Guarantee/ FDR Detail

PSD in the form of Bank Guarantee and FDR kept in AIIMS, Raipur as on dated 31.03.2023 is as below:-

S.N.	Department	Amount in ₹
1	Project Cell for Packages/DPR Works	54,68,59,277.00
2	Project Cell for Non-DPR Works	57,72,228.00
3	Administration	2,31,10,983.25
4	Stores Central	17,02,70,866.33
5	Stores Hospital	2,47,05,917.60
6	Security Department	37,06,500.00
7	Assistant Controller of Examinations	25,00,000.00
8	IT Cell	3,24,305.00

Along with above Administration Department, AIIMS Raipur has \$ 61,473.80 as BG/FDR.

G. Other Notes

1. Corresponding figures for the previous year has been re-grouped and re-arranged wherever found necessary.
2. Schedule 1-25 are annexed to and form an integral part of the Balance Sheet as on 31.03.2023 and Income and Expenditure for the year ended on the date.
3. Amount transferred from WIP to Fixed Assets are as under :-

S.No.	Fixed Assets Head	Amount in ₹
1	Building	46,85,263.00
2	Furniture & Fixtures	17,91,420.00
Total		64,76,683.00

4. The Institute has disbursed the 12 months salary to the employees during the financial year. For Accounting purposes and Income Tax, the two salary i.e. Salary for the month of March, 2023 and April, 2023 was released in the month of April, 2023, as being done in Government Organization.
5. During the Financial Year the Institute has refund the Interest earned on GIA upto 31.03.2022 amounting to ₹ 4,31,08,533.00 into the Consolidated Fund of India.
6. Advance to M/s. HLL standing in books of account towards construction of PICU for ₹4,70,13,600.00 has been transferred to Building Account on 31.03.2023. This information has been brought into notice on 23.05.2023 by the PICU in-charge that the unit has been in use since July 2020. The information was received before signing Balance Sheet and so we have transferred it on 31.03.2023, and accordingly depreciation has been calculated from the financial year 2020-21.
7. On the directions of Department of Expenditure and PMSSY, MoH&FW, the Institute has implemented the Treasury Single Account (TSA) since, November 2022. Under this system the Pay and Accounts Officer (PAO), MoH&FW issues the Assignment Limit to RBI, instead of releasing the GIA

to Autonomous Body (AB), with the instruction to honour the payment instructions issued by the concerned AB upto the "Assigned Limit" in the advice. Further to facilitate payment of salary for the month of March from the assignment account of the current financial year, the AB will draw the cash/transfer the funds and keep the amount in a commercial bank for the purpose of releasing the salary for the month March to the employees in the month of April. The balances of fund remaining unutilised at the close of the year will lapse to the Government and will be written back in Government Account. Hence no provision has been made for Children Education Allowance, Learning Resource Allowance, Telephone Expenditure, Electricity Expenditure etc. in this financial year.

8. Since the TSA was implemented during the mid course of the Financial Year, the Institute has maintained the Commercial Bank Accounts wherein the GIA were received till the assignment was issued through TSA. With the introduction of TSA the Ministry had also directed to surrender all the saving of GIA under the Commercial Bank Accounts to the CFI. Accordingly, an amount of ₹ 1,72,29,186.00 towards saving of GIA Capital was surrendered to CFI pertaining to Financial Year 2022-23 on 15.05.2023. However, provision has been made for the amount of ₹ 1,32,25,223.78 because while finalizing balance sheet the management came to know that outstanding saving to surrender is ₹1,32,25,223.78. Therefore, extra amount of ₹ 40,03,962.22 refunded, will be adjusted in FY 2023-24. Similarly the Institute has surrendered an amount of ₹ 16,50,02,136/- under GIA Salary before the closure of financial year.
9. The Institute has transferred following unclaimed amount which have been overdue for more than 3 complete Accounting Years, as of 31.03.2023 under **Schedule-18 [Other Income]**:-

S. No.	Particulars	Amount in ₹
1	Earnest Money Deposits	44,95,126.00
2	Security Deposits Vendor's	19,20,455.00
3	Unclaimed Creditors	7,08,567.00
4	Security Deposits Employee	85,000.00
Total		72,09,148.00

H. COMPLIANCE OF SAR OBSERVATIONS FOR FINANCIAL YEAR 2021-22.

- In regard to Part-A para no. 2.2.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4, Part-B para no. 1.2 and Part-C para no. 7, with compliance of Audit Observation necessary entries has been made in the Annual Account 2022-23.
- In regard to Part-C para no. 2 it is mentioned that payment of ₹ 8,87,13,870.14 is pending for payment against the Purchase Orders issued for items under Capital expenditure.



B.K. AGRAWAL
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR & CEO



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर

एमएस परिसर, टाटीबंध, रायपुर, छत्तीसगढ़ - 492099