



आरोग्यम् सुख सम्पदा

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान रायपुर

एम्स परिसर, टाटीबंध, रायपुर, छत्तीसगढ़ -492099

7^{वां} वार्षिक
प्रतिवेदन
2018-19





आरोग्यम् सुखं सम्पदा

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर

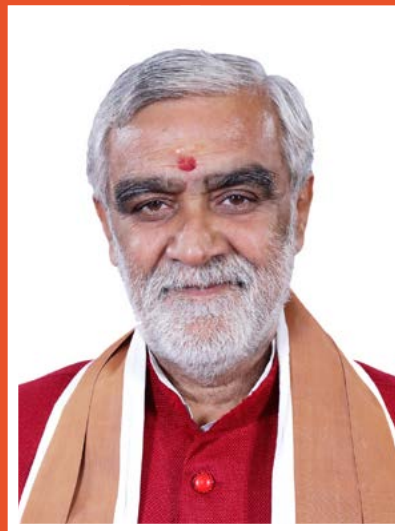
एमएस कैंपस, टाटीबंध, रायपुर, छत्तीसगढ़ -492099

7^{वां}
वार्षिक
प्रतिवेदन

डॉ. हर्षवर्धन
माननीय कैबिनेट मंत्री
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार



श्री अश्विनी कुमार चौबे
माननीय राज्य मंत्री
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार





वार्षिक रिपोर्ट संपादकीय समिति

प्रो. (डॉ.) सूर्यप्रकाश धनेरिया

डीन (अकादमिक) एवं विभागाध्यक्ष, फार्माकोलॉजी

श्री नीरेश शर्मा

उप-निदेशक (प्रशासन)

डॉ. नितिन आर. गायकवाड़

कुलसचिव एवं अतिरिक्त प्राध्यापक, फार्माकोलॉजी

डॉ. लोकेश कुमार सिंह

सह-प्राध्यापक, मनोचिकित्सा विभाग

डॉ. सत्याकी गांगुली

सह-प्राध्यापक, त्वचा विज्ञान विभाग

डॉ. विनीता सिंह

सह-प्राध्यापक, प्रसूति और स्त्री रोग विभाग

श्री मिलिंद मजूमदार

सहायक परीक्षा नियंत्रक



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर

परिचय

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान रायपुर एम्स, नई दिल्ली की तर्ज पर प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना (पीएमएसएसवाई) के तहत स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा स्थापित नए सर्वोच्च स्वास्थ्य संस्थानों में से एक है। इस संस्थान की स्थापना इस क्षेत्र में गुणवत्तापूर्ण तृतीयक स्तर की स्वास्थ्य सेवाओं में क्षेत्रीय असंतुलन को दूर करने और देश के इस उच्च-सेवा वाले क्षेत्र में स्नातक एवं स्नातकोत्तर चिकित्सा शिक्षा और प्रशिक्षण में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने के उद्देश्य से की गई है।

ध्येय वाक्य

वैज्ञानिक संस्कृति, रोगियों के प्रति करुणा की भावना और वंचितों की सेवा के लिए प्रतिबद्धता के साथ चिकित्सा शिक्षा, प्रशिक्षण, स्वास्थ्य देखभाल और अनुसंधान के क्षेत्र में एक उत्कृष्ट केंद्र की स्थापना करना। इस मिशन का उद्देश्य विशेष रूप से छत्तीसगढ़ और इसके आसपास के क्षेत्रों के लोगों और व्यापक रूप से राष्ट्र को विश्वस्तरीय स्वास्थ्य सेवाएं प्रदान करना है।

एम्स, रायपुर के प्रतीक चिह्न (लोगो) में संस्कृत शब्द "आरोग्यम् सुख सम्पदा" शामिल किया गया है, जिसका अर्थ है - "स्वास्थ्य, खुशी और समृद्धि" और इस प्रकार यह स्वास्थ्य को खुशी और समृद्धि से जोड़ता है।

चिकित्सा और नर्सिंग महाविद्यालय

चिकित्सा महाविद्यालय के सभी पूर्व-नैदानिक और पैरा-नैदानिक विभाग अर्थात् एनाटॉमी, फिजियोलॉजी, बायोकेमिस्ट्री, पैथोलॉजी, माइक्रोबायोलॉजी, फार्माकोलॉजी, फॉरेंसिक चिकित्सा एवं विष विज्ञान और सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा आदि विभाग सफलतापूर्वक संचालित हो रहे हैं। नवंबर, 2015 से नर्सिंग महाविद्यालय ने चिकित्सा महाविद्यालय में संचालन शुरू कर दिया है।



आरोग्यम् सुखं सम्पदा

एमएस, रायपुर एक नजर में

2018-19

मार्च 2019 तक के आंकड़े

शैक्षणिक विवरण

शिक्षण विभाग	31	गैर-संकाय कर्मचारी	1646
संकाय सदस्य	129	चिकित्सा छात्र	100
संकाय सदस्य (नर्सिंग)	02	नर्सिंग छात्र	60

अस्पताल सेवाएं

(01.04.2018 से 31.03.2019 तक)

अस्पताल / केंद्र	बाह्य रोगी (आपात चिकित्सा सहित)	भर्ती	सर्जरी (शल्यक्रियाएं / प्रक्रियाएं)	सामान्य शैय्या (बैड)
मुख्य अस्पताल	3,73,808	13,023	गहन 3,598	600 सक्रिय शैय्या
			लघु 4,072	

शैक्षणिक गतिविधियाँ

2018-19 में साप्ताहिक शैक्षणिक बैठकें

तारीख	वक्ता	विभाग	विषय
13.07.2018	डॉ. सत्यजीत सिंह, सहायक प्रोफेसर	हृदयरोग विभाग, एमएस रायपुर	कार्डियक कॉन्ड्रूमस – एनिग्मास टू सॉल्व
20.07.2018	श्रीमती चंद्रमणि साहू, नर्सिंग ट्यूटर श्रीमती चित्ररेखा सिन्धी - नर्सिंग ट्यूटर	नर्सिंग महाविद्यालय, एमएस रायपुर	रीएक्टिव अटैचमेंट डिसऑर्डर
27.07.2018	डॉ. वंदिता सिंह, सहायक प्रोफेसर	पैथोलॉजी और लैब औषधि विभाग	एविडेंस बेस्ड पैथोलॉजी एंड एथिक्स इन पैथोलॉजी प्रैक्टिस - द वे फॉरवर्ड

तारीख	वक्ता	विभाग	विषय
03.08.2018	डॉ. दिनकर पाई, प्रोफेसर सर्जरी एवं निदेशक चिकित्सा सिमलेशन केंद्र	एमजीएमसीआरआई, पुदुचेरी	इंट्रोडक्शन टू सिमलेशन बेस्ड मेडिकल एजुकेशन
10.08.2018	डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा, अतिरिक्त प्रोफेसर	सामुदायिक और परिवार चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर	आयुष्मान भारत: कॉन्सेप्ट ऑफ हेल्थ एंड वेलनेस सेंटर्स
17.08.2018	डॉ. अर्चना बी. वानखडे, सहायक प्रोफेसर	माइक्रोबायोलॉजी विभाग	कॉमन एनकाउंटेर्ड एंटीबैक्टीरियल ड्रग रिसिस्टेंस: क्लीनिकल इंप्लीकेशन
31.08.2018	डॉ. केशो नागपुरे, सहायक प्रोफेसर	सामान्य चिकित्सा विभाग	थायराइड फंक्शन टेस्ट: इट्स इंटरप्रिटेशन एंड पिट फॉल
07.09.2018	1. डॉ. नीता मिश्रा, अतिरिक्त प्रोफेसर 2. डॉ. अंकुर श्रीवास्तव सह - प्राध्यापक	नेत्र विज्ञान विभाग	नेत्रदान जागरूकता
14.09.2018	डॉ. सई कृष्णा टिक्का, सहायक प्रोफेसर	मनोरोग विभाग	नॉन-इनवेसिव ब्रेन स्टिमुलेशन इन साइक्याट्री - एन ओवरव्यू
28.09.2018	डॉ. रंगनाथ टी.जी., सहायक प्रोफेसर	पल्मोनरी मेडिसिन और टीबी विभाग	स्वास्थ्य पर वायु प्रदूषण का प्रभाव
12.10.2018	1. डॉ. मिली पटेल, सीनियर रेजिडेंट 2. डॉ. अनिल वर्मा, सीनियर रेजिडेंट 3. डॉ. रौनक दुबे, सीनियर रेजिडेंट 4. डॉ. संकल्प शर्मा, सह - प्राध्यापक	ट्रांसस्प्यूजन मेडिसिन विभाग एवं ब्लड बैंक, एम्स रायपुर	अल्टरनेटिव टू ब्लड ट्रांसस्प्यूजन फॉर क्लीनिकल हेमोस्टेसिस. आर दीज कॉस्ट इफेक्टिव फॉर रेगुलर यूज?
02.11.2018	डॉ. तुषार जगजपे, अतिरिक्त प्रोफेसर	बाल रोग विभाग	इम्यूनोथेरेपी: एन अंडरयूटिलाइज्ड मोडुलिटी
16.11.2018	डॉ. करण पीपरे, प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष डॉ. मुदाल्शा रविना, सहायक प्रोफेसर डॉ. विपिन यादव, आरएसओ डॉ. अमल मोइदीन, एमडी छात्र	नाभिकीय चिकित्सा विभाग	न्यूक्लियर मेडिसिन अपडेट एंड लेटेस्ट टेक्नोलॉजी इन डायग्नोसिस एंड थेरेप्युटिक इरा
30.11.2018	डॉ. सतीश एस सतपुते, सहायक प्रोफेसर	ईएनटी और एचएनएस विभाग	सीएसएफ राइनॉरिआ - डायग्नोसिस एंड ट्रीटमेंट
07.12.2018	डॉ. श्रीमंता कुमार दाश, सह - प्राध्यापक	फॉरेंसिक मेडिसिन और विष विज्ञान विभाग	एडवांस डायरेक्टिव (पैसिव यूथैनेसिया) - करेंट प्रैक्टिस इन इंडिया
14.12.2018	डॉ. योगेंद्र केशे, सहायक प्रोफेसर	फार्माकोलॉजी विभाग	जेरियाट्रिक फार्माकोलॉजी: व्हाट टू कंसीडर व्हाइल प्रिसक्राइबिंग टू एन एल्डरली पर्सन?

तारीख	वक्ता	विभाग	विषय
21.12.2018	डॉ. जयदीप नंदी, सहायक प्रोफेसर डॉ. मधुश्री सेनगुप्ता, सीनियर रेजिडेंट	भौतिक चिकित्सा और पुनर्वास विभाग	स्पाइनल कॉर्ड इंजरी एसेसमेंट, प्रॉग्नोस्टिकेशन एंड ऑर्थोटिक ऑप्शन्स
08.02.2019	डॉ. अभिमन्यु वार्ष्णेय, सहायक प्रोफेसर	बाल चिकित्सा सर्जरी विभाग	काउंसलिंग एंड प्रॉग्नोस्टिकेशन फॉर कॉमन एंटेनैटली डिटेक्टेड एनॉमलीज - रोल ऑफ ए पीडियाट्रिक सर्जन
22.02.2019	डॉ. मनीषा बी सिन्हा, सह - प्राध्यापक	शरीर रचना विज्ञान विभाग	जेनेटिक्स ऑफ मेल इनफर्टिलिटी: 'Y' क्रॉमोसोम माइक्रोडिटेक्शन एंड स्पर्म डीएनए फ्रैगमेंटेशन
01.03.2019	डॉ. अमृताभ घोष, सहायक प्रोफेसर	एंडोक्रिनोलॉजी एंड मेटाबॉलिज्म विभाग	ट्रांसजेंडर मेडिसिन- एंड्रोक्राइन ट्रीटमेंट ऑफ जेंडर-डिस्फोरिक पर्सन
15.03.2019	डॉ. कल्याण गोस्वामी, अतिरिक्त प्रोफेसर	जैव रसायन विज्ञान विभाग	ऑटोइम्यूनिटी: फ्रॉम बेंच टू बेड ट्रांसलेशनल प्रोस्पेक्ट ऑफ बेसिक रिसर्च
22.03.2019	डॉ. देबज्योति मोहंती, अतिरिक्त प्रोफेसर	सामान्य सर्जरी विभाग	प्रिंसिपलस ऑफ इलेक्ट्रोसर्जरी
29.03.2019	डॉ. रोहिणी रोक्कम, सहायक प्रोफेसर	औषधि विभाग	सेप्सिस: व्हेयर वी स्टैंड एंड व्हाट टू डू

विभिन्न विभागों ने प्रसार, वैज्ञानिक ज्ञान के उन्नयन, प्रशिक्षण और जन जागरूकता के लिए राष्ट्रीय / राज्य स्तरीय सीएमई / कार्यशाला / सम्मेलन आयोजित किए हैं। विवरण संबंधित विभाग के मुख्य बिंदुओं में उपलब्ध हैं।

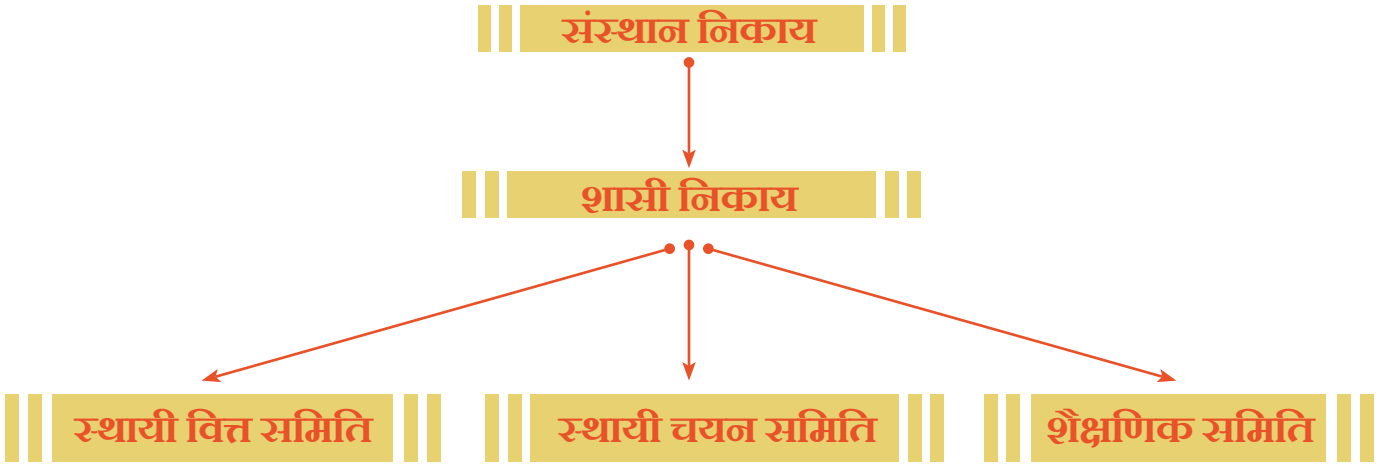
विषय सूची

	पृष्ठ सं.
1. निदेशक की समीक्षा	1
2. संस्थान और इसकी समितियां	3
3. शैक्षणिक सह परीक्षा अनुभाग	8
4. सामान्य प्रशासन	11
5. वित्त और लेखा	15
6. सिविल विंग	16
7. अस्पताल	21
8. नर्सिंग महाविद्यालय	25
9. शरीर रचना विज्ञान (एनाटॉमी)	31
10. निश्चेतना विज्ञान (एनेस्थेसियोलॉजी)	37
11. आयुष	44
12. जैव रसायन	45
13. बर्न्स और प्लास्टिक सर्जरी	52
14. हृदयरोग विज्ञान (कार्डियोलॉजी)	54
15. कार्डियोथोरैसिक और वस्कुलर सर्जरी	57
16. सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा	58
17. दंत चिकित्सा	67
18. त्वचा विज्ञान	70
19. कान, नाक, गला	74
20. एंडोक्रिनोलॉजी और मेटाबोलॉजी	82
21. फॉरेंसिक मेडिसिन और विष विज्ञान	83
22. सामान्य चिकित्सा	88
23. सामान्य सर्जरी	91
24. माइक्रोबायोलॉजी	92
25. नवजात विज्ञान (नियोनैटोलॉजी)	104
26. नाभिकीय चिकित्सा	105
27. न्यूरोसर्जरी	106
28. न्यूरोलॉजी	110
29. नेफ्रोलॉजी	112
30. प्रसूति और स्त्री रोग	113
31. नेत्र विज्ञान	114
32. हड्डीरोग (ऑर्थोपेडिक्स)	125
33. बाल चिकित्सा (पीडियाट्रिक)	131
34. बाल चिकित्सा सर्जरी	140
35. पैथोलॉजी और प्रयोगशाला चिकित्सा	142

	पृष्ठ सं.
36. फार्माकोलॉजी	145
37. भौतिक चिकित्सा और पुनर्वास	155
38. फिजियोलॉजी	157
39. मनोरोग	166
40. पल्मोनरी मेडिसिन और टीबी	175
41. रेडियो डायग्नोसिस	179
42. रेडियो थेरेपी	181
43. ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन और रक्त बैंक	183
44. यूरोलॉजी	188
45. टॉमा और आपातकालीन	190
46. केंद्रीय पुस्तकालय	193
47. संस्थान आचार समिति	196
48. वित्तीय वर्ष 2018-19 के लिए वार्षिक लेखा और लेखा परीक्षा रिपोर्ट	201



अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान – संगठन संरचना



निदेशक की समीक्षा



वित्तीय वर्ष 2018-19 के लिए अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर की 7वीं वार्षिक रिपोर्ट और खातों की लेखा परीक्षित विवरणी प्रस्तुत करना मेरे लिए सम्मान की बात है। यह उल्लेख करते हुए बहुत खुशी हो रही है कि इस वित्तीय वर्ष के दौरान विभिन्न विकासात्मक गतिविधियों को सफलतापूर्वक पूरा किया गया है।

शैक्षणिक क्षेत्र में एक प्रमुख उल्लेखनीय विषय है जुलाई 2019 सत्र से पीएचडी कोर्स, पोस्ट डॉक्टरल सर्टिफिकेट कोर्स, मास्टर ऑफ पब्लिक हेल्थ, पैरामेडिकल कोर्स (ऑपरेशन थिएटर टेक्नोलॉजी में बी.एससी, रेडियोग्राफी में मेडिकल टेक्नोलॉजी बी.एससी, बैचलर इन ऑडियोलॉजी एंड स्पीच लैंग्वेज पैथोलॉजी, बीएससी इन मेडिकल लेबोरेटरी टेक्नोलॉजी, एडवांस्ड डिप्लोमा इन रेडियोथेरेपी टेक्नोलॉजी और प्री-हॉस्पिटल ट्रामा टेक्नीशियन में सर्टिफिकेट कोर्स) पाठ्यक्रमों को आरंभ करने के लिए शैक्षणिक समिति ने अनुमोदन दे दिया है। विभिन्न विभागों में डीएम/एमसीएच पाठ्यक्रम शुरू करने की स्वीकृति के साथ ही एमडी/एमएस सीटों को प्रति वर्ष 71 से 92 और एम.एससी नर्सिंग (मनोचिकित्सा) की सीटों में 2 से 4 तक बढ़ाने की भी स्वीकृति दी गयी है।

एमबीबीएस (2012 और 2013) के दो बैचों और बी.एससी (ऑनर्स) नर्सिंग (2013 और 2014) ने सफलतापूर्वक पाठ्यक्रम पूरा कर लिया है। एमबीबीएस छात्रों का तीसरा बैच (2014) एक वर्ष की अनिवार्य रोटेटरी इंटरनशिप से गुजर रहा है। यह देखकर बहुत संतोष मिलता है कि इस संस्थान के एमबीबीएस स्नातक प्रतिष्ठित संस्थानों जैसे एम्स, नई दिल्ली, जेआईपीएमईआर

पुदुचेरी, पीजीआईएमईआर चंडीगढ़, सेठ जीएस मेडिकल कॉलेज और अन्य में स्नातकोत्तर की पढ़ाई कर रहे हैं।

छात्रों को एक्सपोजर देने के लिए और उन्हें नौकरी के लिए तैयार करने के उद्देश्य से, हमने एम्स रायपुर में बी. एससी (ऑनर्स) नर्सिंग के अपने छात्रों को ही 11 महीने के लिए अनुबंध आधार पर नियुक्तियों की पेशकश की है।

इस वर्ष नियमित और साथ ही संविदा एवं आउटसोर्स जनशक्ति में पर्याप्त वृद्धि हुई है। पिछले वर्षों की भर्ती प्रक्रिया पूरी हो गई है और नए भर्ती अभियान शुरू किए गए हैं। 183 संकाय पदों पर भर्ती भी शुरू की गई थी और इसे चरणबद्ध तरीके से किया जा रहा है। इसके अलावा, सीनियर रेजिडेंट्स और जूनियर रेजिडेंट्स की भर्ती नियमित अंतराल पर की गयी थी।

सुपर-स्पेशियलिटी विभाग - कार्डियोलॉजी और कार्डियोथोरेसिक और वैस्कुलर सर्जरी, न्यूरोसर्जरी के साथ-साथ आयुष विभाग को कार्यशील बनाया गया। संस्थान में 24x7 ट्रामा और आपातकालीन सेवाओं का भी संचालन किया गया है और निकट भविष्य में इनका विस्तार किया जाएगा। 600 शैया की क्षमता वाले इस अस्पताल में एमआरआई (3टी), बिस्तरों, ओपीजी, मैमोग्राफी, डिजिटल फ्लोरोस्कोपी, लीनियर एक्सेलेरेटर एवं सीटी सिम्युलेटर, स्पेक्ट-सीटी, थायरॉयड जांच (राज्य में प्रथम), एकीकृत परामर्श और परीक्षण केंद्र इकाई (आईसीटीसी) जैसी कई रोगी केंद्रित सेवाओं को जोड़ा गया है। अस्पताल में 18 कार्यशील अत्याधुनिक ऑपरेशन थिएटर हैं और निकट भविष्य में इनकी संख्या बढ़ाकर 30 करने की योजना है। विभिन्न बड़ी और छोटी

सर्जरी नियमित आधार पर की जा रही हैं। अस्पताल में कार्यशील आईसीयू, एचडीयू है।

आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना, भारत सरकार की एक प्रमुख योजना है, जिसे 01.11.2018 से एम्स रायपुर में लागू किया गया है। ओपीडी / आईपीडी रोगियों की संख्या में उल्लेखनीय वृद्धि एम्स रायपुर के संकाय और कर्मचारियों द्वारा किए गए प्रयासों का एक प्रमाण है।

संस्थान ने छत्तीसगढ़ के वामपंथी अतिवाद (LWE) से प्रभावित क्षेत्रों के लोगों को स्वास्थ्य संबंधी सलाह प्रदान करने के लिए टेलीमेडिसिन सेवाएं प्रदान करना जारी रखा। समुदाय के बीच विभिन्न विभागों द्वारा कई आउटरीच कार्यक्रम आयोजित किए गए।

अस्पताल के सी/सी1 और डी/ डी1 ब्लॉक का निर्माण कार्य पूरा हो चुका है और जल्द ही इसे पूरी तरह से कार्यशील कर दिया जाएगा। अन्य निर्माण कार्य जैसे सभागार, एस्टीपी, ईटीपी निर्माण के एक उन्नत चरण में हैं। संस्थान के लिए एक शैक्षणिक ब्लॉक और एक प्रशासनिक ब्लॉक के निर्माण के लिए स्वीकृति प्राप्त की गई है, जिसका कार्य निकट भविष्य में शुरू हो जाएगा।

विभिन्न विभागों द्वारा बाह्य एवं आंतरिक अनुसंधान गतिविधियां, आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाएं भी की जाती हैं। वर्ष के दौरान 09 बाह्य, 29 आंतरिक और 89 शैक्षणिक परियोजनाओं के साथ ही 11 आईसीएमआर-एसटीएस परियोजनाओं को मंजूरी दी गई है।

उपरोक्त सभी गतिविधियों के बीच, ओरेना (ORIANA) 2018 के द्वितीय संस्करण, अक्टूबर 2018 में एम्स रायपुर के छात्रों ने एक रंगारंग इंटर कॉलेज सांस्कृतिक कार्यक्रम में सभी का स्वागत किया और एक मनोरंजक कार्यक्रम का आयोजन किया। इस गाला इवेंट में भारत भर के कॉलेजों के छात्रों ने बड़ी संख्या में भाग लिया और इस कार्यक्रम को सभी जगह से प्रशंसा प्राप्त हुई।

ये सभी उपलब्धियां स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार और छत्तीसगढ़ के लोगों के समर्थन के बिना संभव नहीं होतीं, जिनके लिए संस्थान सेवा करने के लिए प्रतिबद्ध है। संस्थान निश्चित रूप से चिकित्सा शिक्षा, स्वास्थ्य सेवा वितरण, अनुसंधान और स्वास्थ्य सेवा नवाचार के मामलों में बड़े कदम उठाएगा, जो कि इसके राष्ट्रीय महत्व के संस्थान होने के अनुरूप ही है।

हम एम्स, रायपुर को एक विश्व स्तरीय संस्थान बनाने के लिए प्रतिबद्ध हैं, जो लगातार जनता की सेवा करना जारी रखेगा।

जय हिन्द!



प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर

निदेशक और सी.ई.ओ.

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान

रायपुर-छत्तीसगढ़

संस्थान और इसकी समितियां संस्था निकाय

क्र. सं.	सदस्यों का नाम	पद
1.	प्रो. (डॉ.) जॉर्ज ए. डिसूजा डीन सेंट जॉन्स मेडिकल कॉलेज, बेंगलुरु	अध्यक्ष
2.	श्री रमेश बैस माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
3.	श्री अभिषेक सिंह माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
4.	रिक्त माननीय संसद सदस्य राज्यसभा	सदस्य
5.	सचिव (स्वास्थ्य) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
6.	महानिदेशक, स्वास्थ्य सेवाएं स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
7.	अतिरिक्त सचिव और वित्तीय सलाहकार स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
8.	सुश्री के. सुजाता राव पूर्व सचिव स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, हैदराबाद	सदस्य
9.	मुख्य सचिव छत्तीसगढ़ सरकार नया रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
10.	कुलपति पं. दीनदयाल उपाध्याय मेमोरियल स्वास्थ्य विज्ञान और आयुष विश्वविद्यालय रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य

क्र. सं.	सदस्यों का नाम	पद
11.	प्रो. (डॉ.) टीएस रविकुमार पूर्व निदेशक जेआईपीएमईआर, पुदुचेरी	सदस्य
12.	प्रो. भास्कर राममूर्ति निदेशक भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, चेन्नई	सदस्य
13.	प्रो. भारत भास्कर निदेशक भारतीय प्रबंधन संस्थान, रायपुर	सदस्य
14.	प्रो. (डॉ.) विनोद पॉल सदस्य नीति अयोग , भारत सरकार	सदस्य
15.	प्रो. (डॉ.) वी. रवि प्रोफेसर, न्यूरोवायरोलॉजी विभाग नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ मेंटल हेल्थ एंड न्यूरोसाइंसेस (निम्हांस) बेंगलुरु	सदस्य
16.	डॉ. ए. के. चंद्राकर पं. दीनदयाल उपाध्याय मेमोरियल स्वास्थ्य विज्ञान और आयुष विश्वविद्यालय रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
17.	प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर निदेशक अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर	सदस्य सचिव (पदेन)

शासी निकाय

क्र. सं.	सदस्यों का नाम	पद
1.	प्रो. (डॉ.) जॉर्ज ए. डिसूजा डीन सेंट जॉन्स मेडिकल कॉलेज, बेंगलुरु	अध्यक्ष
2.	श्री रमेश बैस माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
3.	रिक्त माननीय संसद सदस्य राज्यसभा	सदस्य
4.	सचिव (स्वास्थ्य) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
5.	महानिदेशक, स्वास्थ्य सेवाएं स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
6.	अतिरिक्त सचिव और वित्तीय सलाहकार स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
7.	मुख्य सचिव छत्तीसगढ़ सरकार नया रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
8.	प्रो (डॉ.) टी. एस. रविकुमार पूर्व निदेशक जेआईपीएमईआर, पुदुचेरी	सदस्य
9.	प्रो. भारत भास्कर निदेशक भारतीय प्रबंधन संस्थान, रायपुर	सदस्य
10.	प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर निदेशक अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर	सदस्य सचिव (पदेन)

स्थायी वित्त समिति

क्र. सं.	सदस्यों का नाम	पद
1.	सचिव स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	अध्यक्ष
2.	श्री अभिषेक सिंह माननीय संसद सदस्य लोकसभा	सदस्य
3.	महानिदेशक, स्वास्थ्य सेवाएं स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
4.	अतिरिक्त सचिव और वित्तीय सलाहकार स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय भारत सरकार, नई दिल्ली	सदस्य
5.	मुख्य सचिव छत्तीसगढ़ सरकार नया रायपुर, छत्तीसगढ़	सदस्य
6.	प्रो. (डॉ.) वी. रवि प्रोफेसर, न्यूरोवायरोलॉजी विभाग नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ मेंटल हेल्थ एंड न्यूरोसाइंसेस (निम्हांस) बेंगलुरु	सदस्य
7.	प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर निदेशक अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर	सदस्य सचिव

शैक्षणिक समिति

क्र. सं.	सदस्यों का नाम	पद
1.	प्रो. विनोद पॉल सदस्य नीति अयोग, भारत सरकार	अध्यक्ष
2.	रिक्त माननीय संसद सदस्य राज्यसभा	सदस्य
3.	प्रो. भास्कर राममूर्ति निदेशक भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, चेन्नई	सदस्य
4.	कुलपति पं. दीनदयाल उपाध्याय मेमोरियल हेल्थ साइंसेज और आयुष विश्वविद्यालय छत्तीसगढ़, रायपुर छत्तीसगढ़	सदस्य
5.	प्रो. (डॉ.) वी. रवि प्रोफ़ेसर, न्यूरोवायरोलॉजी विभाग नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ मेंटल हेल्थ एंड न्यूरोसाइंसेस (निम्हांस) बेंगलुरु	सदस्य
6.	प्रो. भारत भास्कर निदेशक भारतीय प्रबंधन संस्थान, रायपुर	सदस्य
7.	प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर निदेशक अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, रायपुर	सदस्य सचिव

शैक्षणिक-सह-परीक्षा अनुभाग

अधिष्ठाता/ डीन (शैक्षणिक)	उप अधिष्ठाता/ सब डीन (शैक्षणिक)	कुलसचिव	सहायक परीक्षा नियंत्रक
डॉ. एस.पी. धनेरिया प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष औषध विज्ञान विभाग	डॉ. कृष्णदत्त चावली प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष फॉरेंसिक चिकित्सा एवं विष विज्ञान विभाग	डॉ. नितिन गायकवाड़ अतिरिक्त प्राध्यापक औषध विज्ञान विभाग	श्री मिलिंद मुजूमदार

शैक्षणिक-सह-परीक्षा अनुभाग की स्थापना अप्रैल 2013 में की गयी थी। डॉ. एस पी धनेरिया और डॉ. कृष्णदत्त चावली क्रमशः अधिष्ठाता/ डीन (शैक्षणिक) और उप अधिष्ठाता/सब डीन (शैक्षणिक) हैं।

औषध विज्ञान विभाग के अतिरिक्त प्राध्यापक डॉ. नितिन गायकवाड़ को 09.11.2018 से कुलसचिव का अतिरिक्त प्रभार दिया गया है।

अनुभाग को संस्थान के छात्रों और संकाय से संबंधित सभी शैक्षणिक मामलों की जिम्मेदारी सौंपी गई है, साथ ही संस्थान में प्रवेश लेने वाले छात्रों के परीक्षा कार्य का भी उत्तरदायित्व है।

एमबीबीएस और बी.एससी (ऑनर्स) नर्सिंग पाठ्यक्रम क्रमशः 2012 और 2013 के बाद से चलाए जा रहे हैं। स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (एमडी / एमएस) जुलाई 2017 से 35 सीटों प्रति वर्ष के साथ शुरू किया गया है जिसे जुलाई 2018 में प्रति वर्ष 71 सीटों तक बढ़ा दिया गया। एम.एससी. नर्सिंग (मनोरोग) को जुलाई 2018 से 2 सीटों के साथ शुरू किया गया था। जनवरी 2019 सत्र तक, कुल 80 छात्र स्नातकोत्तर पाठ्यक्रमों में और दो (02) छात्र एम.एससी. नर्सिंग (मनोरोग) पाठ्यक्रम में अध्ययनरत हैं। एम्स रायपुर की अकादमिक समिति ने 11.03.2019 को नई दिल्ली स्थित नीति आयोग में आयोजित अपनी चतुर्थ बैठक में एमडी / एमएस पाठ्यक्रमों में 21 और एमएससी नर्सिंग पाठ्यक्रम के लिए मनोरोग नर्सिंग में दो (02) सीटें बढ़ाने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है। इस प्रकार, जुलाई 2019 सत्र से, कुल स्नातकोत्तर (एमडी / एमएस) सीटें 92 और एम.एससी. नर्सिंग (मनोरोग) में प्रतिवर्ष चार (04) सीटें होंगी।

इसके अलावा, शैक्षणिक समिति ने निम्नलिखित पाठ्यक्रमों को भी मंजूरी दी:

1. सुपरस्पेशलिटी पाठ्यक्रम - डीएम (नैदानिक औषध विज्ञान), डीएम (पल्मोनरी मेडिसिन) और एम.सीएच. (बाल चिकित्सा सर्जरी) - प्रत्येक पाठ्यक्रम के लिए प्रति वर्ष 2 सीटें।
2. पीएचडी पाठ्यक्रम (शरीर क्रिया विज्ञान और नाभिकीय औषधि) - प्रत्येक पाठ्यक्रम के लिए प्रति वर्ष 2 सीटें।

3. पोस्ट डॉक्टरल सर्टिफिकेट कोर्स - निश्चेतनाविज्ञान (न्यूरोसर्जिकल एनेस्थेसिया, क्रिटिकल केयर - प्रत्येक कोर्स के लिए 2 सीटें प्रति वर्ष), रेडियोडायग्नोसिस (कार्डियोथोरेसिक और वैस्कुलर इमेजिंग और इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी - 2 सीटें प्रति वर्ष)। बाल चिकित्सा (बाल चिकित्सा क्रिटिकल केयर, नियोनटोलॉजी - प्रत्येक पाठ्यक्रम के लिए 4 सीटें प्रति वर्ष)।
4. मास्टर ऑफ पब्लिक हेल्थ (MPH) - 6 सीटें प्रति वर्ष।
5. पैरामेडिकल पाठ्यक्रम -
 - क. ऑपरेशन थियेटर टेक्नोलॉजी में बीएससी - 8 सीटें प्रति वर्ष।
 - ख. रेडियोग्राफी में बीएससी इन मेडीकल टेक्नोलॉजी - प्रति वर्ष 5 सीटें।
 - ग. ऑडियोलॉजी और स्पीच लैंग्वेज पैथोलॉजी में स्नातक - 4 सीटें प्रति वर्ष।
 - घ. प्रयोगशाला प्रौद्योगिकी में बीएससी मेडीकल - प्रति वर्ष 8 सीटें।
 - ङ. रेडियोथेरेपी तकनीकी में एडवांस डिप्लोमा - प्रति वर्ष 2 सीटें।
6. प्री-हॉस्पिटल ट्रॉमा तकनीशियन में सर्टिफिकेट कोर्स - प्रति वर्ष 10 सीटें।

पाठ्यक्रमों का विवरण:

एमबीबीएस

बैच	वार्षिक सीटें	प्रवेश लेने वाले छात्र	अध्ययनरत हैं	परीक्षा निर्धारित है	टिप्पणी
2012	50	50	----	----	कोर्स पूरा किया
2013	100	100	----	----	कोर्स पूरा किया
2014	100	89	----	----	जनवरी 2019 से एक वर्ष अनिवार्य घूर्णी इंटरनशिप के लिए पोस्ट किया गया।
2015	100	100	तृतीय प्रोफेशनल	दिसंबर 2019	----
2016	100	100	तृतीय प्रोफेशनल	दिसंबर 2020	----
2017	100	100	द्वितीय प्रोफेशनल	दिसंबर 2019	----
2018	100	100	प्रथम प्रोफेशनल	जुलाई 2019	----

2012 और 2013 के बैच के छात्र विभिन्न सम्मानित केंद्रीय और राजकीय मेडिकल कॉलेजों में स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम कर रहे हैं।

बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग

बैच	वार्षिक सीटें	प्रवेश लेने वाले छात्र	अध्ययनरत हैं	परीक्षा निर्धारित है	टिप्पणी
2013	60	60	----	----	कोर्स पूरा किया
2014	60	60	----	----	कोर्स पूरा किया
2015	60	60	चतुर्थ वर्ष	जुलाई 2019	----
2016	60	60	तृतीय वर्ष	जुलाई 2019	----
2017	60	60	द्वितीय वर्ष	जुलाई 2019	----
2018	60	60	प्रथम वर्ष	जुलाई 2019	----

B.Sc. के दो बैच (ऑनर्स) नर्सिंग कोर्स (2013 और 2014 में भर्ती) को एम्स रायपुर में एक साल के संविदात्मक रोजगार की पेशकश की गई है।

एमडी / एमएस / एमडीएस पाठ्यक्रम

सत्र	वार्षिक सीटें	प्रवेश लेने वाले छात्र	अध्ययनरत हैं	परीक्षा निर्धारित है
जुलाई - 2017	35	09	द्वितीय वर्ष	जून / जुलाई - 2020
जनवरी - 2018		25	द्वितीय वर्ष	दिसम्बर / जन - 2021
जुलाई - 2018	71	22	प्रथम वर्ष	जून / जुलाई - 2021
जनवरी - 2019		42	प्रथम वर्ष	दिसम्बर / जन - 2022

एमएससी नर्सिंग (मनोरोग)

सत्र	वार्षिक सीटें	प्रवेश लेने वाले छात्र	अध्ययनरत हैं	परीक्षा निर्धारित है
जुलाई - 2018	02	02	प्रथम वर्ष	जुलाई - 2019

परीक्षा में छात्रों का प्रदर्शन

परीक्षा का नाम	छात्रों की संख्या	उत्तीर्ण छात्रों की संख्या	प्रतिशत
एमबीबीएस प्रथम प्रोफेशनल	105	81	77.14%
एमबीबीएस द्वितीय प्रोफेशनल	93	76	81.72%
एमबीबीएस तृतीय प्रोफेशनल	88	71	80.60%
नर्सिंग प्रथम वर्ष	60	51	85%
नर्सिंग द्वितीय वर्ष	59	47	79.66%
नर्सिंग तृतीय वर्ष	58	55	94.83%
नर्सिंग चतुर्थ वर्ष	59	59	100%

प्रशासन

उप-निदेशक (प्रशासन)

श्री नीरेश शर्मा

वरिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी

श्री मिलिंद मजूमदार (प्रभावी 07.04.2018)

स्टोर अधिकारी (केंद्रीय स्टोर)

श्री सुशील चंद्र सोनबर (12.12.2018 तक)

श्री वी. सीतारामु (12.12.2018 से)

स्टोर अधिकारी (अस्पताल स्टोर)

श्री ऋषि गुप्ता

कार्मिक और स्थापना, सुरक्षा, इंजीनियरिंग सेवा विभाग से संबंधित संपदा मामलों, स्टोर और संस्थान की जनसंपर्क गतिविधियों सहित सामान्य प्रशासन का नियंत्रण और पर्यवेक्षण उप-निदेशक (प्रशासन) द्वारा किया जाता है। उपर्युक्त क्षेत्रों के लिए प्रशासन के अंतर्गत विभिन्न शाखाएं हैं।

स्थापना अनुभाग और सामान्य प्रशासन के दायित्वों में नियुक्तियां, वैधानिक समितियों की बैठकों की व्यवस्था करना, भू-संपदा और

संपत्ति का प्रबंधन, उपकरण, सामग्री और उपभोग्य सामग्रियों की खरीद, सुरक्षा व्यवस्था, कर्मचारी कल्याण, आरटीआई, वीआईपी संदर्भ, हिंदी प्रकोष्ठ, पीजी पोर्टल, यौन उत्पीड़न से संबंधित मामलों को देखना आदि शामिल हैं।

संस्थान का कुल स्वीकृत स्टाफ 4089 है जिसमें सभी केंद्रों / मुख्य अस्पताल / डीओ के कर्मचारी शामिल हैं। समूहवार स्वीकृत संख्या और कर्मचारियों की स्थिति निम्न है:

क्र.	श्रेणी / समूह	स्वीकृत संख्या	उपलब्ध
1.	संकाय सदस्य	305	129
2.	'ए'	930	380
3.	'बी'	2228	831
4.	'सी'	626	435
	कुल	4089	1775

वर्ष 2018-19 के लिए:

हिंदी प्रकोष्ठ:

प्राप्त पत्र	निस्तारित
1517	771

आरटीआई प्रकोष्ठ:

प्राप्त पत्र	निस्तारित
491	491

वीआईपी संदर्भ:

प्राप्त पत्र	निस्तारित
06	06

पीजी पोर्टल:

प्राप्त पत्र	पत्रों का निपटान
85	85

यौन उत्पीड़न शिकायतें:

प्राप्त पत्र	निस्तारित
00	00

राजभाषा प्रकोष्ठ

प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर

निदेशक, एम्स रायपुर

अध्यक्ष

विभागीय राजभाषा कार्यान्वयन समिति

श्री नीरेश शर्मा

उप-निदेशक (प्रशासन)

श्री मिलिंद मजूमदार

राजभाषा अधिकारी और वरिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी

नोडल अधिकारी

श्री अमित कुमार बंजारे

कनिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी

सदस्य

सभी विभागाध्यक्ष और अधिकारी

एम्स रायपुर

वित्त वर्ष 2018-19 के दौरान राजभाषा प्रकोष्ठ द्वारा की गयी प्रमुख पहलें -

1. राजभाषा समिति की तिमाही बैठकें 30 मई, 29 सितंबर, 12 दिसंबर, 2018 और 19 फरवरी, 2019 को आयोजित की गईं। प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर, निदेशक, एम्स और अध्यक्ष, राजभाषा समिति, एम्स रायपुर ने राजभाषा अधिनियम के तहत हुई प्रगति की समीक्षा की और सभी विभागाध्यक्षों को निर्देश दिए कि वे राजभाषा आयोग, गृह मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा दिए गए दिशा-निर्देशों के कार्यान्वयन को सुनिश्चित करें।
2. दिनांक 27 जून, 26 सितंबर, 28 दिसंबर, 2018 और 28 मार्च, 2019 को हिंदी कार्यशालाओं का आयोजन किया गया।
3. एम्स रायपुर, नगर राजभाषा कार्यान्वयन समिति, रायपुर का एक महत्वपूर्ण घटक है। मंडल रेल प्रबंधक की अध्यक्षता में समिति की पहली छमाही वार्षिक बैठक 17 अप्रैल, 2018 को आयोजित की गई थी। डीन डॉ. एस. पी. धनेरिया और श्री अमित कुमार बंजारे ने बैठक में भाग लिया। दूसरी बैठक 18 सितंबर, 2018 को डीआरएम की अध्यक्षता में आयोजित की गई थी। प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर, निदेशक, एम्स, श्री नीरेश शर्मा, डीडीए और श्री अमित कुमार बंजारे ने इस बैठक में भाग लिया।
4. केंद्रीय हिंदी प्रशिक्षण संस्थान, भारत सरकार, नई दिल्ली द्वारा 26-30 अगस्त, 2018 के बीच पांच दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया। श्री अमित कुमार बंजारे, जेएओ ने इस कार्यशाला में भाग लिया।
5. अखिल भारतीय राजभाषा सम्मेलन का आयोजन 18 से 19 जनवरी, 2019 को त्रिपुरा के अगरतला में किया गया। श्री दिवाकर लोखंडे, निजी सचिव और श्री अमित कुमार बंजारे, जेएओ ने इस सम्मेलन में भाग लिया।
6. हिंदी पखवाड़ा सितंबर में आयोजित किया गया था। हिंदी में चिकित्सा शब्दावली, निबंध, भाषण, सारांश और प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिताओं सहित विभिन्न प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया। विजेताओं को अतिथियों द्वारा सम्मानित किया गया।

हिंदी प्रकोष्ठ सुनिश्चित कर रहा है कि एम्स रायपुर में राजभाषा अधिनियम के तहत विभिन्न अनिवार्य प्रावधानों का पालन किया जाए। इसके लिए निम्नलिखित पहले की गई हैं:

1. एम्स रायपुर की वेबसाइट द्विभाषी की गयी है।
2. अस्पताल और मेडिकल कॉलेज के सभी नोटिस बोर्ड द्विभाषी हैं।
3. मेडिकल कॉलेज और अस्पताल के प्रवेश द्वार पर हिंदी उद्धरण और शब्द लिखे गए हैं।
4. हिंदी पखवाड़ा कार्यक्रमों के दौरान विजेताओं को हिंदी किताबें दी गईं।
5. गैर हिंदी भाषी कर्मचारियों को हिंदी भाषा सिखाने के लिए, 21 कर्मचारियों के लिए विशेष प्रशिक्षण कार्यक्रम सुनिश्चित किए गए हैं।
6. हिंदी पत्रिका 'स्पंदन' का विमोचन सितंबर, 2018 में किया गया।



प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर, निदेशक, एम्स रायपुर ने हिंदी पत्रिका 'स्पंदन' का विमोचन किया



डीआरएम रायपुर द्वारा आयोजित नगर राजभाषा कार्यान्वयन समिति की बैठक में रायपुर स्थित केन्द्र सरकार विभिन्न विभागों / सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों के विभागाध्यक्षों के साथ प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर, निदेशक, एम्स रायपुर और उप-निदेशक (प्रशासन) श्री नीरेश शर्मा ने भाग लिया।

वित्त और लेखा

वित्तीय सलाहकार

श्री एच. जी. एस. धाकड़

01-04-2018 से 22-09-2018 तक

श्री एस.के. नीमा

श्री एस. के. नीमा (प्रभारी)

01-11-2018 से 31-03-2018 तक

श्री एस.ए. अल्वी

लेखा अधिकारी

श्री एम.पी. दुबे

एम्स रायपुर की वित्त और लेखा शाखा विभिन्न कर्मचारियों के वेतन और अन्य परिलब्धियों के भुगतान, विभिन्न खरीद से संबंधित विक्रेताओं के बिल, निर्माण से संबंधित बिलों के भुगतान, बजट तैयार करना और व्यय नियंत्रण, सिविल लेखा नियमावली के अनुसार लेखांकन और आंतरिक लेखा परीक्षा के अनुपालन जैसी कई गतिविधियों को देखती है।

इन शाखाओं की देखरेख स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के पीएमएसएसवाई प्रभाग द्वारा जारी जीएफआर और परिपत्र / कार्यवृत्त के अनुसार वित्तीय सहमति वित्तीय सलाहकार द्वारा दी जाती है। प्रत्येक शाखा का नेतृत्व सहायक कर्मचारियों के साथ एक अधिकारी द्वारा किया जाता करता है। इन शाखाओं की गतिविधियों का संक्षिप्त विवरण नीचे दिया गया है:

- वार्षिक बजट तैयार करना और वेतन, सामान्य और पूंजीगत व्यय के लिए अनुदान के रूप में धन प्राप्त करना।
- पूंजीगत वस्तुओं की खरीद और राजस्व व्यय से संबंधित मामलों में धन के आवंटन और आवंटित धन के आधार पर वित्तीय सहमति प्रदान करना।
- यह सुनिश्चित करना कि केंद्रीय लेखा नियमावली (सीएएम) के प्रावधानों के अनुसार और नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (सीएजी) / मुख्य लेखा नियंत्रक (सीसीए) के निर्देशों के अनुसार, लेखा बहियां और अनुसूचियां समुचित रूप से तैयार की जाती हैं और उनका रख-रखाव किया जाता है।
- आयकर, बिक्री कर, सेवा कर और अन्य वैधानिकताओं के प्रावधानों के अनुसार कर्मचारियों के वेतन बिल और अन्य आवश्यक रिकॉर्ड तैयार करना।
- वित्तीय विवरण तैयार करना (रसीदें और भुगतान खाते, आय और व्यय खाता तथा बैलेंस शीट)।
- विभिन्न लेखा परीक्षण जैसे सीसीए लेखा परीक्षण, सीएजी लेखा परीक्षण आदि को कुशलतापूर्वक और प्रभावी ढंग से कराना तथा संबंधित जवाब तैयार करना।
- परियोजना से संबंधित कार्यों और अन्य बिलों की जांच।
- स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना प्रभाग को अपेक्षित रसीद और व्यय विवरण प्रस्तुत करना।

सिविल विंग

कार्यकारी अभियंता (सिविल)

इंजी. मनोज रस्तोगी

(03.08.2018 से प्रभावी)

मुख्य अंश:

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स) रायपुर केन्द्रीय क्षेत्र की प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना (पीएमएसएसवाई) के अंतर्गत स्थापित किया गया था। बुनियादी सुविधाओं को विकसित करने के

लिए विभिन्न निर्माण कार्य चार पैकेज में दिए गए हैं जिनमें - चिकित्सा महाविद्यालय और छात्रावास परिसर, अस्पताल परिसर, विद्युत सेवा और भू-संपदा सेवाओं का निर्माण शामिल है।

बैड क्षमता

एम्स, रायपुर का परियोजना प्रकोष्ठ संस्थान के रखरखाव कार्यों सहित आवश्यकतानुसार पैकेज I, II, III और IV तथा नए सिविल एवं विद्युतीय कार्यों की निर्माण गतिविधियों को संचालित करता है। इनका विवरण निम्न है:

सभी पैकेज का संक्षिप्त विवरण (31.03 2019 को)

क्रं.	पैकेज का नाम	निविदा राशि	कार्य का कुल मूल्य	कार्य पूरा होने की संभावित लागत	भौतिक प्रगति **
	कार्यदायी संस्था	(करोड़ में)	(करोड़ में)	(करोड़ में)	(% में)
1	पैकेज - I	115.21	127.10	128.00	99.87
	मैसर्स पुंज लॉयड लि.				
2	पैकेज - II	262.40	309.15	310.50	99.56
	मैसर्स बी. एल. कश्यप एंड संस लि.				
3	पैकेज-III	41.20*	36.13	38.60	96.85
	मैसर्स अहलूवालिया कॉन्ट्रैक्ट्स (इंडिया) लिमिटेड				
4	पैकेज - IV	63.33	59.60	65.77	90.61
	मैसर्स बी. एल. कश्यप एंड संस लि.				

(*) ₹ 5.34 करोड़ की ओ एंड एम लागत सहित ।

(**)लागत (चिह्नित किए गए कार्यस्थल पर खरीदी गई सामग्री को छोड़कर) यदि कोई हो, को छोड़कर कार्य पूर्ण होने की संभावित लागत के अनुसार हुई भौतिक प्रगति ।

- इस अवधि की वित्तीय प्रगति ₹ 55.48 करोड़ (यानी इस वित्तीय वर्ष 2018-19 में पैकेज I, II, III और IV के लिए जारी की गयी निधि)

पैकेज - I

एम्स रायपुर में मेडिकल कॉलेज और हॉस्टल परिसर

कार्यदायी संस्था	:	मैसर्स पुंजलॉयड लि.
अनुबंध राशि	:	₹ 115.21 करोड़
प्रारंभ होने की तिथि	:	30 मई 2010
समापन की मूल तिथि	:	29 अगस्त 2011
समापन की अपेक्षित तिथि	:	30.04.2019
भौतिक प्रगति (संभावित समापन लागत के अनुसार)		
₹ 24.19 करोड़ की वृद्धि को छोड़कर :	99.87 (% में)	
संभावित संपूर्ण लागत (वृद्धि और परिवर्तनों को शामिल करके)	:	128.00 करोड़
अब तक जारी निधि	:	127.10 करोड़

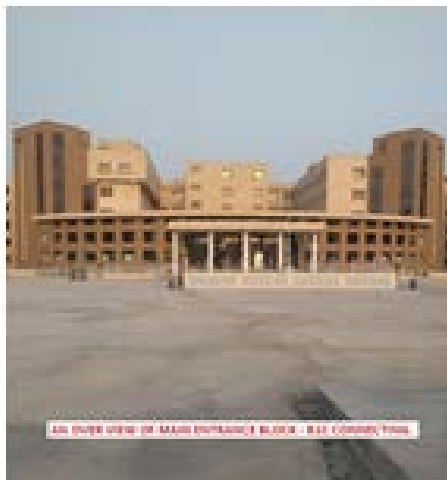
कार्य का संक्षिप्त विवरण

क्र.	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 छात्र हॉस्टल	जी + 6	5914 .00
5.	रसोई / भोजन स्थल सहित नर्स हॉस्टल	जी + 8	7920 .00
6.	छात्राओं का हॉस्टल	जी + 7	3161 .00
7.	पीजी एंड इंटर्न्स हॉस्टल, 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

एम्स रायपुर में अस्पताल परिसर

कार्यदायी संस्था	:	मैसर्स बीएल कश्यप एंड संस लि
अनुबंध राशि	:	₹ 262.40 करोड़
प्रारंभ होने की तिथि	:	11 सितंबर, 2010
समापन के मूल तिथि	:	10 सितंबर, 2012
समापन की अपेक्षित तिथि	:	30.04.2019
भौतिक प्रगति		
(संभावित समापन लागत के अनुसार)	:	99.56 (% में)
संभावित समापन लागत	:	310.50 करोड़
(वृद्धि और परिवर्तनों को शामिल करके)		
अब तक जारी निधि	:	309.15 करोड़



कार्य का संक्षिप्त विवरण

क्र. सं.	भवन का नाम	पैटर्न	कुल तल (एसक्यूएम)
1	अस्पताल भवन	एलजी + जी + 4	86970.00
2	ट्रामा सेंटर	एलजी + जी + 3	7207.00
3	आयुष और पीएमआर	एलजी + जी + 2 एलजी + जी + 3	3384.00 4377.00
4	धोबीघर (लॉन्ड्री)	जी	733.00
5	मेडिकल गैस प्लांट	जी	223.00
6	बायलर	जी	58.00
7	इलेक्ट्रिक सब स्टेशन -2 और एसी प्लांट	जी	804.00
8	कर्मशाला	जी + 1	962.00
9	बायो मेडिकल अपशिष्ट प्लांट	जी	457.00
10	गेराज और कार्यालय रखरखाव	जी	432.00
11	मुख्य रिसेविंग स्टेशन और सब स्टेशन	जी	1353.00
12	एलपीजी स्टोर	जी	36.00
13	इंसीनेरेटर	जी	113.00
	कुल		107,109.00



31.03.2019 को सिविल (निर्माण) (गैर-डीपीआर)

शैक्षणिक ब्लॉक

माह	संचयी भौतिक प्रगति (%)	वर्तमान माह का व्यय (करोड़)	कार्य प्रगति	
			कार्य की स्थिति (किसी एक का चयन करें)	टिप्पणी
31.03.2019	शून्य	शून्य	लंबित	सीपीडब्ल्यूडी के पत्र क्रमांक: 298, रायपुर, दिनांक: 25.03.2019 के माध्यम से दी गयी सूचना के अनुसार सीपीडब्ल्यूडी द्वारा मेसर्स ग्लोब सिविल प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड नई दिल्ली को निविदा प्रदान की गयी है।

प्रशासनिक ब्लॉक

माह	संचयी भौतिक प्रगति (%)	वर्तमान माह का व्यय (करोड़)	कार्य प्रगति	
			कार्य की स्थिति (किसी एक का चयन करें)	टिप्पणी
31.03.2019	शून्य	शून्य	लंबित	सीपीडब्ल्यूडी के पत्र क्रमांक: 298, रायपुर, दिनांक: 25.03.2019 के माध्यम से दी गयी सूचना के अनुसार सीपीडब्ल्यूडी द्वारा मेसर्स ग्लोब सिविल प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड नई दिल्ली को निविदा प्रदान की गयी है।

सेंटर ऑफ एक्सर्सेस, एम्स परिसर, रायपुर

माह	संचयी भौतिक प्रगति (%)	वर्तमान माह का व्यय (करोड़)	कार्य प्रगति	
			कार्य की स्थिति (किसी एक का चयन करें)	टिप्पणी
31.03.2019	शून्य	शून्य	लंबित	मामला प्रक्रियाधीन है

मेडिकल कॉलेज के ग्राउंड फ्लोर पर स्कूल ऑफ पब्लिक हेल्थ का निर्माण (निर्माण कार्य)

माह	संचयी भौतिक प्रगति (%)	वर्तमान माह का व्यय (करोड़)	कार्य प्रगति	
			कार्य की स्थिति (किसी एक का चयन करें)	टिप्पणी
31.03.2019	70.00	शून्य	लंबित	यह कार्य मंत्रालय द्वारा 1.69 करोड़ रुपये की राशि के लिए स्वीकृत मूल कार्य में से किया जा रहा है।

आवासीय परिसर चरण - II

माह	संचयी भौतिक प्रगति (%)	वर्तमान माह का व्यय (करोड़)	कार्य प्रगति	
			कार्य की स्थिति (किसी एक का चयन करें)	टिप्पणी
31.03.2019	शून्य	शून्य	लंबित	मैसर्स एचएससीसी (इंडिया) लिमिटेड से आकलन और एनआईटी अभी तक प्रतीक्षित है। मैसर्स एचएससीसी (इंडिया) लिमिटेड को नोएडा स्थित उनके मुख्यालय सहित प्रक्रिया में तेजी लाने के लिए नियमित रूप से सूचित किया जा रहा है।

अस्पताल

चिकित्सा अधीक्षक

डॉ. अजय दानी (एमडी)

उप-चिकित्सा अधीक्षक

डॉ. नितिन कुमार बोरकर

डॉ. श्रीमंत कुमार दाश

प्रशासनिक अधिकारी (अस्पताल)

श्री वी. सीतारामु

मेडिकल रिकॉर्ड अधिकारी सह

उप- रजिस्ट्रार (जन्म और मृत्यु)

कल्लेश्वर. आईटी

ओपीडी सेवाएं

चिकित्सा, कार्डियोलॉजी, सर्जरी, स्त्री रोग और प्रसूति, बाल रोग, पल्मोनरी, पल्मोनरी मेडिसिन, आर्थोपेडिक्स, ईएनटी, नेत्र रोग, त्वचाविज्ञान, मनोचिकित्सा, दंत चिकित्सा, बाल चिकित्सा सर्जरी, बर्नस और प्लास्टिक सर्जरी, नेफ्रोलॉजी, सीटीवीसी, आयुर्वेद, फिजियथैरेपी, आहार क्लिनिक, न्यूरोसर्जरी, नाभिकीय चिकित्सा, भौतिक चिकित्सा

आंतरिक (इनडोर) सेवाएं:

अस्पताल के आंतरिक रोगी विभाग (आईपीडी) ब्लॉक -1 (ए - ए 1), ट्रॉमा सेंटर और आयुष एवं पीएमआर भवन में स्थित हैं। अस्पताल के लिए नियोजित कुल बेड और ऑपरेशन थियेटर की कुल संख्या 960 है। अब तक कुल 700 बेड कार्यशील हैं। बेडों का उपयोग एम्स रायपुर में चल रहे सभी ओपीडी विभागों के रोगियों द्वारा किया जाता है। चार

नैदानिक सेवाएं:

अस्पताल के अंदर एक्स-रे, अल्ट्रासाउंड, 128-स्लाइस सीटी स्कैन, 256-स्लाइस सीटी स्कैन, डीएसए लैब, अल्ट्रासाउंड मशीन, ओपीजी मशीन, मैमोग्राफी मशीन, सीआर और डीआर, क्लिनिकल

मुख्य अंश :

एम्स रायपुर अस्पताल में, केंद्रीय चिकित्सा रिकॉर्ड्स विभाग ओपीडी, आईपीडी, सर्जरी विवरण, श्रमशक्ति और एम्स रायपुर की अन्य गतिविधियों से संबंधित डेटा को स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय को नियमित रूप से प्रस्तुत कर रहा है। चिकित्सा रिकॉर्ड्स विभाग (एमआरडी) नियमित रूप से जीएमएसएसवाई डिवीजन के पोर्टल पर अपनी प्रगति रिपोर्ट अपलोड करता है।

मेडिकल रिकॉर्ड विभाग सीरियल नंबरिंग सिस्टम का उपयोग करके भर्ती हुए मरीजों (इन-पेशेंट) के मेडिकल रिकॉर्ड को संरक्षित करने के लिए एक केंद्रीकृत प्रणाली है। नए मरीज को एक विशेष नंबर प्रदान

और पुनर्वास (पीएमआर), न्यूरोलॉजी सहित मल्टी-स्पेशलिटी ओपीडी सेवाएं नियमित रूप से संचालित हो रही हैं। मरीज के पंजीकरण को आसान बनाने के लिए ऑनलाइन ओपीडी पंजीकरण सुविधा (ओआरएस) उपलब्ध है। मार्च-2019 तक समाप्त होने वाली अवधि के दौरान, संस्थान के विभिन्न ओपीडी सेवाओं में 3,73,808 रोगियों को देखा गया।

मॉड्यूलर ऑपरेशन थियेटर और एक लघु ऑपरेशन थियेटर पूरी तरह कार्याशील हैं।

बर्न एंड प्लास्टिक सर्जरी, सीटीवीएस, दंत चिकित्सा, ईएनटी, जनरल सर्जरी, प्रसूति और स्त्री रोग, नेत्र रोग, हड्डी रोग, बाल चिकित्सा सर्जरी और न्यूरो सर्जरी के लिए ऑपरेशन सुविधाएं उपलब्ध हैं।

बायोकेमिस्ट्री, पैथोलॉजी एवं माइक्रोबायोलॉजी जांच, कैथ-लैब एंजियोग्राफी, एमआरआई आदि की सुविधा चौबीसों घंटे उपलब्ध हैं। विशेष ऑडियोलॉजी जांच भी शुरू कर दी गई है।

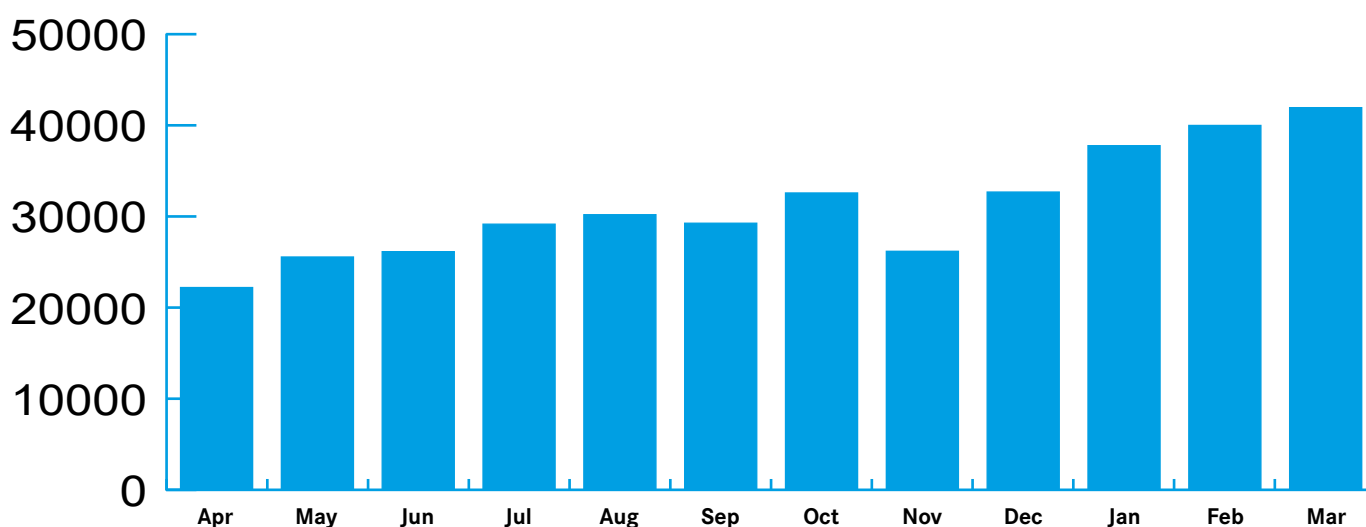
किया जाता है जिसे यूएचआईडी नंबर कहा जाता है। यह संख्या अस्पताल के सभी विभाग के लिए एक समान होती है चाहे वह मरीज आउट-पेशेंट हो या इन-पेशेंट। मरीज को केवल एक सीआर / इन-पेशेंट / यूएचआईडी नंबर कार्ड या पहचान पत्र प्रदान किया जाता है जिसे रोगी द्वारा अपने पास रखा जाना चाहिए। रोगियों द्वारा फिर बाद में कभी भी चिकित्सा के लिए आने पर उसी संख्या का उपयोग किया जाता है। केंद्रीय चिकित्सा रिकॉर्ड विभाग ने प्रत्येक नागरिक के लिए एक इलेक्ट्रॉनिक स्वास्थ्य रिकॉर्ड - 'वन पेशेंट, वन रिकॉर्ड, वन नंबर' की शुरुआत की है।

एमआरडी के प्रमुख कार्य

- एमआरडी सभी इंडोर / आउटडोर / एमएलसी मरीजों के क्लिनिकल लिखित रिकॉर्ड को सुरक्षित और सुरक्षित अभिरक्षा में अपने कालानुक्रमिक क्रम में रखता है।
- एमआरडी मरीज के निकटतम रिश्तेदार को जन्म / मृत्यु प्रमाण पत्र जारी करता है और उनमें सुधार करता है। एमआरडी रोगी के रिकॉर्ड को दस्तावेजी साक्ष्य प्रयोजनों के लिए माननीय न्यायालय को उपलब्ध करता है।
- एमआरडी मरीज, पुलिस, जनसामान्य, सरकारी संस्था, गैर सरकारी संगठन, डब्ल्यूएचओ, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, रेड क्रॉस, विभिन्न आयोग के लिए रिकॉर्ड उपलब्ध कराता है।
- एमआरडी साक्ष्य आधारित मेडिकल रिसर्च एंड डेवलपमेंट, रोगी औषधि परीक्षण प्रयोजनों, विभिन्न प्रकाशनों के लिए शोधकर्ताओं को रिकॉर्ड उपलब्ध कराता है।
- एमआरडी वार्षिक अस्पताल प्रदर्शन रिपोर्ट: मरीजों के आंकड़े तैयार करता है।
- चिकित्सा बिलों की प्रतिपूर्ति के काउंटर हस्ताक्षर।
- सम्मन की प्राप्ति और निपटान का कार्य।
- बीमा क्लेम फॉर्म को भरने / मेडिको-लीगल मामलों की प्राप्ति और निपटान का कार्य।
- आरटीआई अधिनियम के तहत मेडिकल रिकॉर्ड जारी करना।
- एमआरडी पूर्ण ईआमआर सिस्टम / कम्प्यूटरीकरण के विकास के लिए प्राधिकारियों को नियमित रूप से फीडबैक/प्रतिक्रिया उपलब्ध कराता है।

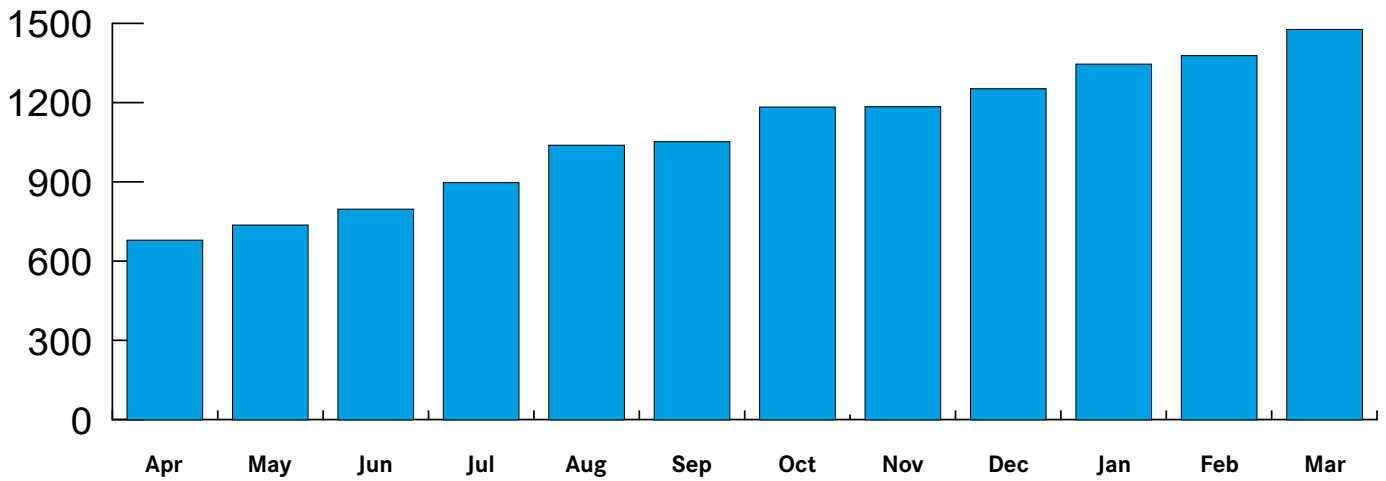
कुल संख्या ओपीडी-2018-19

अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर	जनवरी	फ़रवरी	मार्च
22238	25582	26165	29174	30210	29279	32590	26205	32691	37765	39981	41928



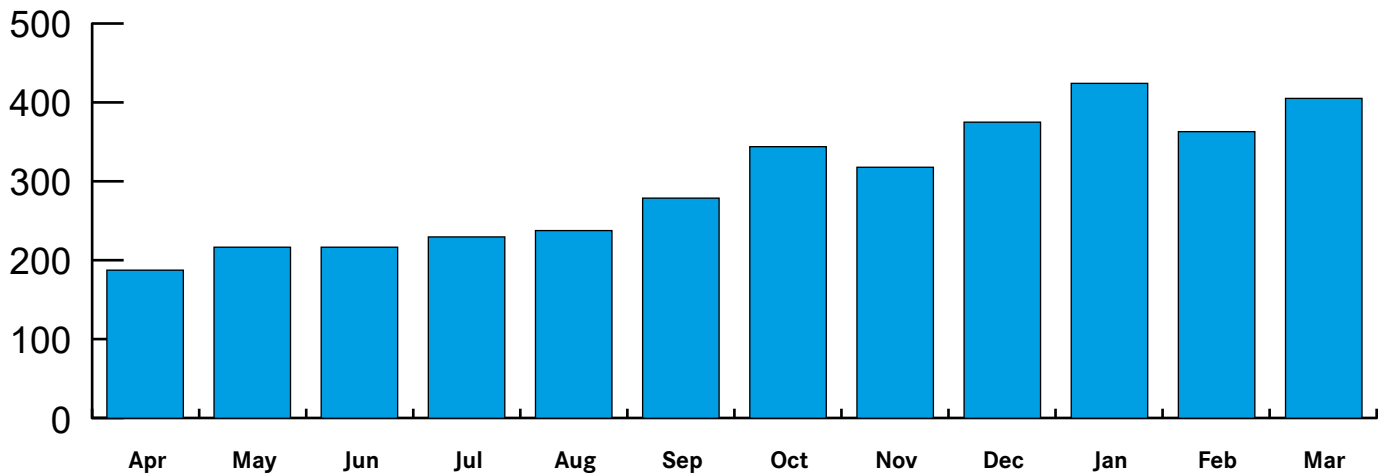
कुल संख्या ओपीडी-2018-19

अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर	जनवरी	फ़रवरी	मार्च
681	738	798	898	1039	1052	1183	1184	1252	1345	1377	1476



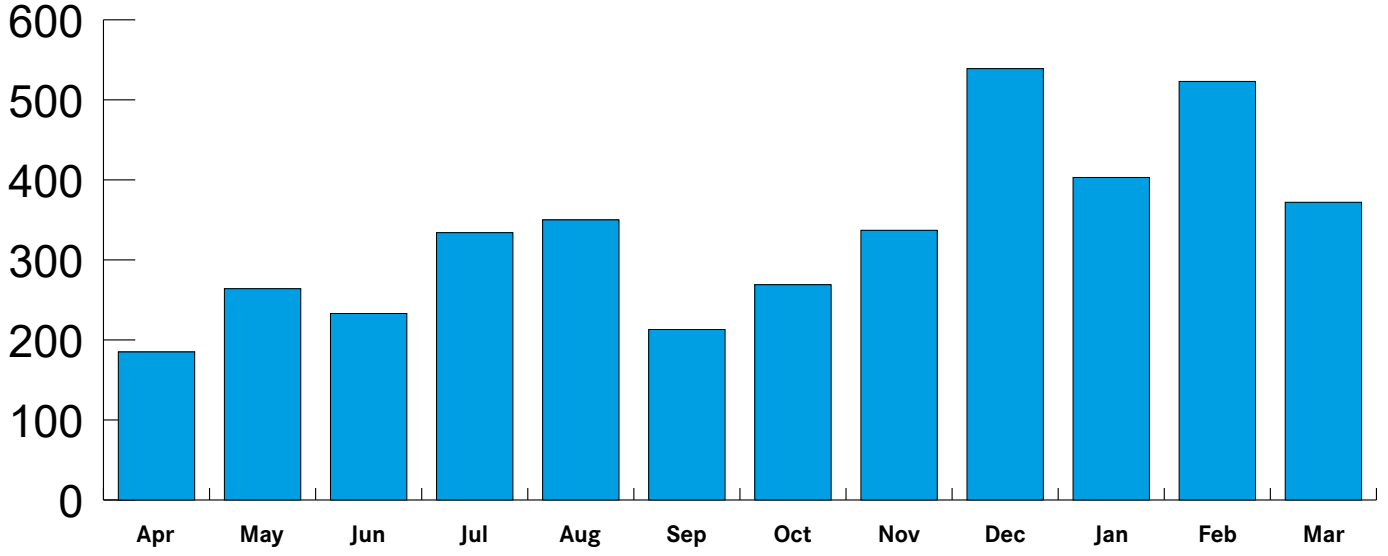
कुल संख्या ओपीडी-2018-19

अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर	जनवरी	फ़रवरी	मार्च
188	217	217	230	238	279	344	318	375	424	363	405



कुल संख्या ओपीडी-2018-19

अप्रैल	मई	जून	जुलाई	अगस्त	सितम्बर	अक्टूबर	नवम्बर	दिसम्बर	जनवरी	फ़रवरी	मार्च
185	264	233	334	350	213	269	337	539	403	523	372



कॉलेज ऑफ नर्सिंग

सहायक प्राध्यापक

डॉ. बीनू मैथ्यू

सहायक प्राध्यापक

श्रीमती जे. जेयारेका

मुख्य अंश

कार्यक्रम	दिनांक	गतिविधियां
विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस	08.10.2018 - 10.10.2018	<p>“विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस” छात्रों और कर्मचारियों के लिए “यंग पीपल एंड मेंटल हेल्थ” विषय के साथ मनाया गया। निम्नलिखित गतिविधियों का आयोजन किया गया -</p> <ul style="list-style-type: none"> ‘साइबर बुलिंग और उसकी रोकथाम’ पर पोस्टर प्रतियोगिता ‘युवाओं का मानसिक स्वास्थ्य’ विषय पर साइको ड्रामा ‘युवा मानसिक स्वास्थ्य पर सोशल मीडिया का प्रभाव’ विषय पर वाद-विवाद प्रतियोगिता केन्द्रीय विद्यालय, आदर्श विद्यालय, महर्षि दयानंद विद्यालय में प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता आयोजित करके स्कूल मानसिक स्वास्थ्य जागरूकता कार्यक्रम। ‘युवा मानसिक स्वास्थ्य’ विषय पर सी.एन.ई.। इस कार्यक्रम से बी.एससी (ऑनर्स) नर्सिंग, नर्सिंग अधिकारी और स्कूलों के छात्र लाभान्वित हुए।
विश्व मोटापा दिवस	11.10.2018	<p>लोगों में मोटापे के बारे में जागरूकता पैदा करने के उद्देश्य से विश्व मोटापा दिवस मनाया गया क्योंकि मोटापा ही कई गंभीर स्वास्थ्य समस्याओं का मुख्य कारण है। समारोह के एक भाग के रूप में, मोटापा इसके परिणाम तथा मोटापे की भूमिका के बारे में एक पोस्टर प्रदर्शनी औषधि विभाग ओपीडी में आयोजित की गई थी। प्रदर्शनी के लिए पोस्टर शिक्षण संकाय के मार्गदर्शन में बीएससी नर्सिंग (ऑनर्स) चतुर्थ वर्ष के छात्रों द्वारा तैयार किए गए थे।</p>
विश्व मधुमेह दिवस	11.10.2018	<p>लोगों में मधुमेह के प्रति जागरूकता पैदा करने के उद्देश्य से विश्व मधुमेह दिवस का आयोजन किया गया। समारोह के एक भाग के रूप में, मधुमेह इसके परिणाम तथा मधुमेह की भूमिका के बारे में एक पोस्टर प्रदर्शनी औषधि विभाग ओपीडी में आयोजित की गई थी। प्रदर्शनी के लिए पोस्टर शिक्षण संकाय के मार्गदर्शन में बीएससी नर्सिंग (ऑनर्स) चतुर्थ वर्ष के छात्रों द्वारा तैयार किए गए थे।</p>

कार्यक्रम	दिनांक	गतिविधियां
नवजात शिशु देखभाल सप्ताह समारोह	15 - 21.11.2018	नवजात देखभाल सप्ताह 15-21.11.2018 के बीच मनाया गया। इसका आयोजन जागरूकता पैदा करने तथा नवजात के स्वास्थ्य में सुधार और बाद में उनके जीवित रहने के उपायों पर सुझाव देने के उद्देश्य से किया गया। कार्यक्रम का आयोजन तीन अलग-अलग क्षेत्रों- सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र झीट गांव, एम्स अस्पताल रायपुर के बाल चिकित्सा, प्रसूति एवं स्त्री रोग ओपीडीएस और प्रसवपूर्व एवं प्रसवोत्तर वार्डों में किया गया था। सप्ताह के दौरान आयोजित गतिविधियाँ थीं: <ol style="list-style-type: none"> 1. नवजात शिशु देखभाल पर पोस्टर प्रदर्शनी, 2. उचित स्तनपान तकनीकों पर प्रदर्शन, 3. प्रसवपूर्व और प्रसवोत्तर आहार का प्रदर्शन, और 4. नवजात शिशु देखभाल से संबंधित विभिन्न पहलुओं से संबंधित भूमिका।
स्कूल स्वास्थ्य कार्यक्रम और स्वास्थ्य शिविर	1 - 2.02.2019	<ol style="list-style-type: none"> 1. छत्तीसगढ़ शासकीय पूर्व-माध्यमिक विद्यालय मोहबा बाजार में आयोजित किया गया। 2. कक्षा 6 से 8 वीं तक विद्यार्थियों के लिए व्यक्तिगत स्वच्छता, दंत स्वच्छता, पर्यावरण स्वच्छता, स्वस्थ भोजन और पोषण पर और कक्षा 9 से 12वीं तक के विद्यार्थियों के लिए दुर्घटनाओं की रोकथाम, प्रजनन स्वास्थ्य शिक्षा तथा तनाव प्रबंधन तकनीकों पर स्वास्थ्य शिक्षा। 3. संचारी और गैर संचारी रोगों, पर्यावरण स्वच्छता में छात्रों की भूमिका और पोषण पर प्रदर्शनी।
विश्व कैंसर दिवस	04.02.2019	04.02.2019 को “आई एम एंड आई विल” विषय पर, रेडियोथेरेपी विभाग के सहयोग से एम्स कॉलेज ऑफ नर्सिंग द्वारा विश्व कैंसर दिवस का आयोजन किया गया।

शिक्षा

- जुलाई 2018 से एमएससी नर्सिंग (मनोरोग) के 2 छात्रों के साथ एमएससी नर्सिंग की शुरुआत हुयी थी।
- बी.एससी. (ऑनर्स) नर्सिंग प्रथम और तृतीय वर्ष के छात्रों के लिए बुनियादी जीवन समर्थन प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया गया।

सीएमई / कार्यशाला / संगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

आयोजन	तारीख	स्थान
विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस पर सी.एन.ई. विषय: ‘बदलती दुनिया में युवा लोग और मानसिक स्वास्थ्य’।	10.10.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स, रायपुर
विश्व कैंसर दिवस पर सी.एन.ई. विषय: “आई एम & आई विल”	4.02. 2019	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स, रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में प्रदान की गई व्याख्यान

क्र. सं.	संकाय सदस्य	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तारीख	स्थान
1.	श्रीमती जे. जेयारेका	लायजन साईकैट्री- द रोल ऑफ नर्स	रोगी देखभाल -2018 को बढ़ाने के लिए नर्सिंग रणनीति के स्वरूप में बदलाव पर द्वितीय राष्ट्रीय नर्सिंग सम्मेलन	15.11.2018- 16.11.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग जिपमर, पुदुचेरी
		इन्टेलेस्चुअल सोशल रिस्पॉंसिबिलिटी	राष्ट्रीय संगोष्ठी	1.12.2018	इंस्टीट्यूट ऑफ सेल्फ रिलायंस
		कांसेप्ट मेपिंग/ रिसर्च डाटाबेस/ रिसर्च यूटीलाइजेशन	सीएनई	29.10.2018	भुवनेश्वर
		साइबर बुर्लींग एंड यूथ मेंटल हेल्थ	विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस पर सी.एन.ई.	10.10.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर
		आई एम एंड आई विल: कैंसर प्रीवेंशन एंड रिहेबिलिटेशन	विश्व कैंसर दिवस पर सी.एन.ई.	04.02.2019	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर
2.	श्रीमती चंद्रमणि साहू	एरोमा थेरेपी	सीएनई	08.12.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर
		प्रिवेंशन एंड फॉलोअप इन मेंटल हेल्थ	विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस पर सी.एन.ई.	10.10.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, रायपुर
3.	श्रीमती चित्ररेखा सिप्पी	प्रिविलेंस एंड इन्सिडेंस ऑफ मेंटल इलनेस	विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस पर सी.एन.ई.	10.10.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर
4.	श्री प्रेम चंदर	मिसकॉन्सेप्शन, स्टिग्मा एंड डिस्क्रीमिनेशन ऑफ मेंटल डिसऑर्डर्स	विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस पर सी.एन.ई.	10.10.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, रायपुर
5.	श्रीमती निरुपम निशा साहू	चाइल्ड साइक्लोजी	सीएनई	10.11.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर
6.	श्रीमती छमेश्वरी वर्मा	नॉन फार्माकोलॉजीकल इन्टरवेंशन्स फॉर निओनेटल पेन कंट्रोल	सीएनई	24.11.2018	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर

क्र. सं.	संकाय सदस्य	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तारीख	स्थान
7.	डॉ. सोलोमन जेम्स	रेडिएशन और थेरेपी	विश्व कैंसर दिवस पर सी.एन.ई.	04.02.2019	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर
8.	किरण सुरेश मुर्कुट	प्रिवेंशन एंड रीसेंट कॉस्मेटिक अपडेट्स इन ओंकोलॉजी	‘आई एम एंड आई विल’ विषय पर सीएनई	04.02.2019	कॉलेज ऑफ नर्सिंग, एम्स रायपुर

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएं जारी

क्र. सं.	परियोजना	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	आरंभ वर्ष- समापन वर्ष	कुल स्वीकृत धन (₹)
1.	इफेक्टिवनेस ऑफ वर्चुअल रिएलिटी थैरेपी ऑन एंजॉइटी एंड सिम्पटम डिसट्रेस विद कीमोथैरेपी अमंग चिल्ड्रन विद कैंसर	श्रीमती जे. जेयारेका	लागू नहीं	चार वर्ष	2016-2020	लागू नहीं

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित) जारी परियोजनाएं

क्र. सं.	परियोजना
1.	इफेक्टिवनेस ऑफ वर्चुअल रिएलिटी थैरेपी ऑन एंजॉइटी एंड सिम्पटम डिसट्रेस विद कीमोथैरेपी अमंग चिल्ड्रन विद कैंसर
2.	एवैल्युएट्स द इफेक्टिवनेस ऑफ माइंडफुलनेस मेडिटेशन ऑन एकैडमिक स्ट्रेस अमंग एडलसेंट्स इन सलेक्टेड स्कूल एट रायपुर
3.	ए रीट्रोस्पेक्टिव एनालाइसिस ऑफ सुसाइड रिपोर्टेड इन द प्रिंट मीडिया, एट छत्तीसगढ़ फ्रॉम जनवरी 2014 टू दिसंबर 2018
4.	इफेक्टिवनेस ऑफ इमोशनल इंटेलिजेंस स्किल ट्रेनिंग ऑन इमोशनल इंटेलिजेंस, वर्क-लाइफ बैलेंस, इंपैथी, सेल्फ-एफेकसी एंड इंटर प्रोफेशनल कम्युनिकेशन स्किल अमंग नर्सिंग पर्सनल वर्किंग इन सलेक्टेड प्राइमरी, सेकेंडरी एंड टर्सरी हेल्थ केयर सेटिंग्स ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट
5.	इफेक्टिवनेस ऑफ वीडियो असिस्टेंस टीचिंग रिगार्डिंग इल इफेक्ट्स ऑफ टबैको एंड पान-चिबिंग अमंग माइग्रेंट लेबर ऑफ टाटीबंध, रायपुर
6.	इफेक्टिवनेस ऑफ स्ट्रक्चर्ड टीचिंग प्रोग्राम ऑन नौलेज रिगार्डिंग सलेक्टेड गवर्नमेंट स्कीम अमंग एंटीनैटल मदर्स फ्रॉम सलेक्टेड हेल्थ केयर इंस्टीट्यूट ऑफ रायपुर

क्र. सं.	परियोजना
7.	ए स्टडी टू एसेस द इफेक्टिवनेस ऑफ हेल्थ टीचिंग प्रोग्राम ऑन इफेक्ट ऑफ सेल्फ-मेडीकेशन यूज्ड फॉर कॉमन इलनेस इन चिल्ड्रन अमंग मदर्स ऑफ अंडर-फाइव्स
8.	ए डिसक्रिप्टिव स्टडी टू एसेस द लेवल ऑफ नौलेज रिगार्डिंग माल न्यूट्रीशन अमंग मदर्स ऑफ अंडर-फाइव चिल्ड्रन इन रायपुर, छत्तीसगढ़
9.	ए स्टडी टू एसेस द नौलेज, एटीट्यूट, यूटिलाइजेशन एंड पर्सीव बैरियर्स इन यूटिलाइजेशन ऑफ किशोरी शक्ति योजना विद ए व्यू टू डेवलप गाइडलाइंस फॉर इफेक्टिव इंफ्लोमेंटेशन ऑफ अमंद एडलसेंस गर्ल्स (11-17) एट रायपुर, छत्तीसगढ़
10.	ए क्वैसी एक्सपैरीमेंट स्टडी टू एसेस द इफेक्टिवनेस ऑफ स्ट्रक्चर्ड टीचिंग प्रोग्राम ऑन नौलेज रिगार्डिंग प्रीवेंशन ऑफ ऑस्टियोपोरोसिस अमंग प्रीमोनोपोजल वुमन अटेंडिंग सलेक्टेड ओपीडीस इन एम्स, हॉस्पिटल, रायपुर
11.	एफेक्टिवनेस ऑफ डिसट्रैक्शन टेकनीक ऑन पेन परसेप्शन ड्यूरिंग वेनीपंक्चर अमंग 1-5 इयर्स चिल्ड्रेन एच एम्स, रायपुर

पूर्ण की गयी परियोजनाएं

क्र. सं.	शीर्षक
1	ए स्टडी टू एसेस द एफेक्टिवनेस ऑफ गाइडेड रिफ्लेक्शन ऑन द लेवल ऑफ स्ट्रेस अमंग केयर टेकर्स ऑफ चिल्ड्रन विद क्रॉनिकल इलनेस एट पीडियाट्रिक आईपीडी, एम्स, रायपुर - 2017
2	ए स्टडी टू एसेस द एफेक्टिवनेस ऑफ स्ट्रेस मैनेजमेंट टेकनीक्स ऑन परसीव बर्डन अमंड सिग्नीफिकेंड केयरटेकर्स विद स्किजोफ्रेनिक क्लाइट्स एट साइकैट्रिक आईपीडी, एम्स रायपुर- 2017

सहयोगी परियोजनाएं

जारी परियोजनाएं

क्र.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1	इफेक्टिवनेस ऑफ वर्चुअल रिएलिटी थैरेपी ऑन एंजॉइटी एंड सिम्पटम डिसट्रेस विद कीमोथैरेपी अमंग चिल्ड्रन विद कैंसर	अनुसंधान विभाग / सवीथा विश्वविद्यालय, थंडलम, चेन्नई

प्रकाशन

- रोहिशा आईके, जोस टीटी, चक्रवर्ती जे. प्रिवेलेंस ऑफ अनीमिया अमंग ट्राइबल वुमन. जे फैमिली मेड प्राइम केयर 2019; 8: 145-7.
- रोहिशा आईके, इफेक्ट ऑफ केलिस्थेनिक ऑन स्लीपिंग क्वालिटी अमंग इंस्टीट्यूशनलाइज्ड एल्डरली। आईओएसआर जर्नल ऑफ नर्सिंग एंड हेल्थ साइंस 2018; 7 (6): 20-24.
- रोहिशा आईके, जोस टीटी, चक्रवर्ती जे. प्रिवेलेंस ऑफ मालन्यूट्रीशन अमंग ट्राइबल वुमन। कम्युनिटी एंड पब्लिक हेल्थ नर्सिंग 2018; 3 (2): 49-53.
- अन्नमरेड्डी लीलावती, ए. पद्मजा, “एसटीपी ऑन इंटरवेंशन ऑफ बर्न्स एंड स्कैल्डस वाउंड हीलिंग अमंग मदर्स ऑफ अंडर फाइव” इंटरनेशनल जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक नर्सिंग. 2018, वॉल्यूम 4, पृ. सं.: 151-153.
- अन्नमरेड्डी लीलावती, “ए डिसक्रिप्टिव स्टडी टू एसेस द लेवल ऑफ नौलेज रिगार्डिंग वेनिंग अमंद प्रीमिपैरा मदर्स ऑफ इनफैंट्स” जर्नल ऑफ पेरेंटल पीडियाट्रिक एंड नियोनैटल नर्सिंग, 2019, वॉल्यूम 1, अंक 2, पृ. सं.: 21-24

रोगियों की देखभाल

- एम्स, रायपुर में नर्सिंग सेवाओं के लिए सहायक सेवाएं प्रदान करना
- नैदानिक शिक्षाओं, देखभाल अध्ययन और छात्रों की नैदानिक प्रस्तुतियों के माध्यम से छात्रों की नर्सिंग देखभाल का पर्यवेक्षण और निर्देशन करना।
- अन्य विभागों के साथ नैदानिक शिक्षाओं और नैदानिक पर्यवेक्षण का समन्वय करना।
- क्लाइंट शिक्षण के लिए व्यक्तिगत, पारिवारिक और सामुदायिक स्तरों पर स्वास्थ्य शिक्षा का आयोजन।

सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र ड्रीट में नवजात सप्ताह समारोह -

- 16.11.2018 को नवजात शिशु की देखभाल पर आधारित पोस्टर प्रदर्शनी, समुचित स्तनपान तकनीकों से संबंधित प्रदर्शन, प्रसवपूर्व और प्रसवोत्तर आहार का प्रदर्शन, और नवजात शिशु की देखभाल से संबंधित विभिन्न पहलुओं पर भूमिका के संबंध में आयोजन किए गए।

विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस

- नर्सिंग छात्रों के बीच “साइबर बुलिंग” विषय पर वाद-विवाद प्रतियोगिता का आयोजन किया गया।

विश्व एड्स दिवस

- 01.12.2018 को सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्र जीत के स्टाफ सदस्यों के लिए इन-सेवा शिक्षा और सामुदायिक लोगों के लिए एड्स के संबंध में एक जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया।

स्कूल स्वास्थ्य कार्यक्रम :

- 01.02.2019 और 02.02.2019 को छत्तीसगढ़ शासकीय पूर्व-माध्यमिक विद्यालय, मोहबा बाजार में आयोजित किया गया।
- व्यक्तिगत स्वच्छता, दंत स्वच्छता, पर्यावरण स्वच्छता, स्वस्थ भोजन और पोषण के संबंध में कक्षा 6 से 8वीं कक्षा के छात्रों के लिए स्वास्थ्य शिक्षा।
- दुर्घटनाओं की रोकथाम, स्वस्थ भोजन और पोषण, प्रजनन स्वास्थ्य शिक्षा और तनाव प्रबंधन तकनीकों के संबंध में कक्षा 9 से 12वीं कक्षा के छात्रों के लिए स्वास्थ्य शिक्षा।
- संचारी और गैर संचारी रोगों, पर्यावरण स्वच्छता में छात्रों की भूमिका, और पोषण पर प्रदर्शनी।

स्वास्थ्य शिविर:

- 01.02.2019 और 02.02.2019 को छत्तीसगढ़ शासकीय पूर्व-माध्यमिक विद्यालय, मोहबा बाजार में आयोजित किया गया।
- इंटरमीडिएट और हाई स्कूल के 340 छात्रों के लिए स्वास्थ्य जांच की गई जिसमें ऊंचाई, वजन, पोषण की स्थिति, सामान्य स्वास्थ्य स्थिति, आंख, दंत, ईएनटी और मानसिक स्वास्थ्य परीक्षा शामिल थी।

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएं

क्र. सं.	पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएं
1.	कॉलेज ऑफ नर्सिंग को उत्कृष्ट नवजात सप्ताह समारोह के लिए नेशनल नियोनेटोलॉजी फोरम से सर्वश्रेष्ठ एनएनएफ प्रेसीडेंट प्रशंसा पुरस्कार प्राप्त हुआ।
2.	श्रीमती जे. जेयरेका को प्रजनन और बाल स्वास्थ्य देखभाल की दिशा में उनके योगदान के लिए इंस्टीट्यूट ऑफ सेल्फ-रिलायंस, भुवनेश्वर से भारत विकास पुरस्कार-2018 प्राप्त हुआ है।

शरीर-रचना-विज्ञान

अतिरिक्त प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. धनेश कुमार शर्मा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. के. विजया कुमार

सह - प्राध्यापक

डॉ. सौमित्र त्रिवेदी

डॉ. ए.यू. सिद्दीकी

डॉ. मनीषा बी सिन्हा

डॉ. मृत्युंजय राठौर

मुख्य अंश

- विभाग ने एमबीबीएस प्रथम वर्ष के छात्रों को विभागाध्यक्ष एवं सहकर्मियों द्वारा लिखित सकल एवं माइक्रोएनाटॉमी प्रैक्टिकल मैनुअल उपलब्ध कराए।
- प्रथम वर्ष के छात्रों द्वारा दिनांक 23.10.2018 को 'शरीर दान सम्मान और शपथ' कार्यक्रम का आयोजन शरीर दान दाताओं के रिश्तेदारों, शरीर दान की शपथ लेने वालों और आम जनता के साथ किया गया। इस कार्यक्रम में शरीर दान के सुंदर और नैतिक कार्य का सम्मान करते हुए छात्रों द्वारा शिक्षण और प्रशिक्षण के दौरान शवों को सम्मानजनक तरीके से संभालने की शपथ ली गयी। यह कार्यक्रम पिछले 6 वर्षों से हर बार वर्ष में एक बार आयोजित किया जाता है।
- विभागाध्यक्ष ने 11 से 14.11.2018 तक एम्स, ऋषिकेश में आयोजित नेशनल कोन्फ्रेंस ऑफ एनाटॉमी सोसायटी ऑफ इंडिया के 66वें नेटकोन में एक वैज्ञानिक सत्र की अध्यक्षता की।
- राष्ट्रीय / अंतर्राष्ट्रीय जर्नलों में 8 प्रकाशन, सम्मेलनों/ सीएमई में 11 मौखिक / व्याख्यान प्रस्तुतियाँ, 20 जारी परियोजनाएँ और 8 पूर्ण की गयी परियोजनाएँ विभाग में अनुसंधान गतिविधियों के परिणामस्वरूप ही संभव हुई हैं।

शिक्षा

1. स्नातकोत्तर शिक्षण।
2. एमबीबीएस प्रथम वर्ष और बीएससी नर्सिंग प्रथम वर्ष के लिए स्नातक शिक्षण।
3. प्रथम वर्ष के छात्रों द्वारा सेमीनार

4. स्नातकोत्तर छात्रों द्वारा संगोष्ठी
5. एमबीबीएस प्रथम वर्ष के छात्रों द्वारा शरीर-रचना-विज्ञान रेखांकन / चित्रकारी प्रतियोगिता
6. शरीर- दान और शवदाह
7. शिक्षण के लिए माइक्रोएनाटॉमी लेब स्लाइड की तैयारी
8. विभाग में संग्रहालय के लिए जार में नमूनों की तैयारी
9. हड्डी बैंक के लिए हड्डी सफाई

सीएमई / कार्यशाला / विचारगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

1. 25.08.2018 को एम्स रायपुर में हड्डी रोग विभाग और शरीर-रचना-विज्ञान विभाग द्वारा "पैल्विक एसिटाबुलर फ्रैक्चर प्रबंधन " विषय पर कार्यशाला।
2. विभाग द्वारा 23.10.2018 को एम्स रायपुर में 'प्रथम वर्ष के छात्रों द्वारा शरीर दान सम्मान और शपथ' कार्यक्रम का आयोजन।
3. 02.02.2019 को संस्थान में न्यूरोलॉजी विभाग द्वारा "ब्रेन ट्यूमर पर राष्ट्रीय संगोष्ठी" का आयोजन किया गया।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. डी. के. शर्मा

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	बॉडी एंड ऑर्गन डोनेशन	बॉडी डोनेशन ऑनर एंड ओथ बाई फर्स्ट ईयर स्टूडेंट्स	23.10.2018	एम्स, रायपुर
2.	एनाटॉमी ऑफ ब्रेन एंड क्लासीफिकेशन ऑफ ट्यूमर ऑफ सीएनएस	नेशनल सिंपोजियम ऑन ब्रेन ट्यूमर	02.02.2019	एम्स, रायपुर
3.	सर्जिकल एनाटॉमी ऑफ पैल्विक एंड एसिटाबुलम	मैनेजमेंट ऑफ पैल्विक एसिटाबुलर फ्रैक्चर्स	25.08.2018	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. मृत्युंजय राठौर

क्र. सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	साइंटिफिक एसपेक्ट्स ऑफ कॉमन योगा	नेशनल योगा फेस्ट	20.05.2018	दीनदयाल उपाध्याय सभागार विज्ञान महाविद्यालय रायपुर
2.	ओवरव्यू ऑफ स्ट्रेस एंड इट्स कोपिंग स्ट्रेटेजीज	तनाव प्रबंधन कार्यशाला	18.06.2018	छत्तीसगढ़ प्रशासन अकादमी रायपुर
3.	कॉमन योगा प्रोटोकॉल	अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस	21.06.2018	एम्स रायपुर
4.	रोल ऑफ योगा इन पल्मोनरी डिसऑर्डर एंड इट्स रीसेंट अपडेट्स	किशोर स्वास्थ्य	17.09.2018	एम्स रायपुर
5.	एनाटॉमीकल एसपेक्ट्स ऑफ योगा	छत्तीसगढ़ योग आयोग द्वारा आयोजित युवा कार्यक्रम के लिए योगा	16.02.2019	छत्तीसगढ़ योग आयोग रायपुर
6.	एनाटॉमीकल एसपेक्ट्स ऑफ योगा	शारीरिक शिक्षा विभाग द्वारा आयोजित योगा फॉर ऑल	05.03.2019	केंद्रीय विश्वविद्यालय रायपुर

मौखिक पत्र / पोस्टर प्रस्तुति

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	स्थान
1.	डॉ. मनीषा बी सिन्हा	नीड ऑफ स्पर्म डीएनए फ्रेगमेंटेशन टेस्ट इन मेल इनफर्टिलिटी	एएसआई द्वारा नेटकॉन 66	12.11.2018	एम्स ऋषिकेश

अनुसंधान
वित्त पोषित परियोजनाएं
जारी

क्र. सं.	शीर्षक	मुख्य अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष-समापन वर्ष	कुल स्वीकृत राशि (रु)
1.	एनाटॉमिक स्टडी एंड क्लीनिकल सिग्नीफिकेंस ऑफ द एंडोस्कोपिक एंडोनेसल एप्रोच टू द एंटेरियर कम्युनिकेटिंग आर्टरी कॉम्प्लेक्स	डॉ. अनिल शर्मा सह-प्रधान अन्वेषक : डॉ. धनेश कुमार शर्मा	इंट्राम्युरल (एम्स रायपुर)	2 साल	2019-20	5,00,000/-
2.	टेस्टिंग ऑफ माइक्रो डिलीशन ऑफ जीन्स ऑन वाई क्रॉमोसॉम इन मेल पार्टनर इनफर्टिलिटी	डॉ. मनीषा बी सिन्हा	सीजीसीओएसटीटी, रायपुर	3 साल	2018	5,00,000/-
3.	स्टडी ऑफ स्पर्म डीएनए नीड फ्रेगमेंटेशन बाई स्पर्म क्रोमैटिन डिस्पर्सन टेस्ट इन सीमन ऑफ मेल पार्टनर ऑफ इन्फर्टाइल कपल	डॉ. मनीषा बी सिन्हा	एम्स, रायपुर	2 साल	2017	5,00,000/-

विभागीय परियोजनाएं (थ्रीसिस / शोध प्रबंध सहित)
जारी

क्र. सं.	शीर्षक
1.	ए स्टडी ऑन कोरोनरी कोलेटरल एंड देयर इंपैक्ट ऑन लेफ्ट वेंट्रिकुलर इजेक्शन फ्रैक्शन
2.	ए माइक्रोसर्जिकल एनाटॉमिकल स्टडी ऑफ द मेडीकल सरफेस ऑफ द टेम्पोरल लोब ऑफ सेरेब्रम इन ह्यूमन कैडेवर ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट
3.	स्टडी ऑफ ट्राइंगुलर फाइब्रोकार्टिलेज कॉम्प्लेक्स विद रिफरेंस टू टियरिंग पैटर्न्स एंड डिस्टल रेडियॉलनार जॉइंट इंस्टाबिलिटी - ए कैडेवरिक स्टडी
4.	एनाटॉमिकल वैरियंस ऑफ द स्फेनॉइड साइनस सेप्टेशन एंड क्लीनिको-एनाटॉमिकल कोरिलेशन इन ट्रान्स- स्फेनॉइडल पिट्यूटरी सर्जरी
5.	ए स्टडी ऑन द एफीकैसी ऑफ व्हाट्सएप असिस्टेड हिस्टोलॉजी टीचिंग वर्सेस कन्वेंशनल टीचिंग टू रिमूव हिस्टोफोबिया अमंगस्ट फर्स्ट इयर मेडिकल स्टूडेंट्स
6.	स्टडी ऑन द ओसिफिकेशन ऑफ सैक्रोपाइनस लिगमेंट इन ह्यूमन पेल्विस-एन- ओस्टियोलॉजिकल एनालाइसिस
7.	स्टडी ऑन द बाइफुरेशन पैटर्न ऑफ द इंटरकॉस्टोब्रैसियल नर्व इन ह्यूमन एक्सिलाई एंड इट्स सिग्नीफिकेंस इन मास्टोमी प्रोसीजर

क्र. सं.	शीर्षक
8.	क्लिनिको – एनाटॉमिकल स्टडी ऑन द ब्रांचिंग पैटर्न ऑफ द कॉमन कैरोटिड आर्टरी इन ह्यूमन कैडेवर एंड द कोरिलेशन विद नेबरिंग एनाटॉमिकल स्ट्रक्चर्स
9.	मायोइलेक्ट्रिक एक्टिविटी ऑफ कोर एंड लोअर लिंब मसल्स इन डिफरेंट योगा पोस्चर एंड इट्स क्लीनिकल इंपोर्टेंस
10.	योगा बायोमैकेनिक्स- "इनवेस्टीगेशन ऑन द इफेक्ट ऑफ डिफरेंट योगा पोस्चर ऑन कोर मसल एंड मोशन पैटर्न इन हेल्दी योगा प्रैक्टिशनर्स
11.	इंपैक्ट ऑफ सलेक्टेड योगा पोस्चर्स ऑन कोर मसल इन डिजेनेरेटिव डिस्क डिजीज विदाउट न्यूरोलॉजिकल डिफिसिट

सहयोगात्मक परियोजनाएं जारी

क्र. सं.	शीर्षक	सहयोग विभाग / संस्थान
1.	स्टडी ऑफ एंडोस्कोपिक एडवांटेज ओवर कन्वेंशनल एप्रोच फोर टीचिंग नेज, पीएनएस एंड एंटीरियर स्कल बेस.	एनाटॉमी और ईएनटी
2.	एसेसमेंट ऑफ परसेंटेज बॉडी फैट बाई यूजिंग अल्ट्रासाउंड टेक्नीक इन एडल्ट इंडियन मेल.	एनाटॉमी और शरीर विज्ञान
3.	इंपैक्ट ऑफ सलेक्टेड योगा पोस्चर्स ऑन कोर मसल इन डिजेनेरेटिव डिस्क डिजीज विदाउट न्यूरोलॉजिकल डिफिसिट.	एनाटॉमी, ऑर्थोपेडिक्स और फिजियोलॉजी विभाग
5.	थैरेप्युटिक एफिकैसी ऑफ योगा ऑन बायोकेमिकल प्रोफाइल, एंग्जाइटी, एंड स्लीप क्वालिटी इंडेक्स ऑफ अस्थमैटिक: आरसीटी	एनाटॉमी और पल्मोनरी मेडिसिन विभाग
6.	डिफरेंशियल मॉड्यूलेशन ऑफ कार्डियक ऑटोनॉमिक रिदम ड्यूरिंग डिफरेंट बॉडी पोस्चर्स- अंडर कंपलीशन।	एनाटॉमी और फिजियोलॉजी विभाग

प्रकाशन

1. शर्मा डीके, जॉन एमआर, चौधरी एन. एबॉर्मल ऑरिजिन ऑफ द राइट कोरोनरी आर्टरी: ए केस रिपोर्ट विद लिटरेचर रिव्यू। इंडियन जर्नल एनाटॉमी 2019 ; 8 (2): 123-126.
2. अठावले एस, कोटगिरवार एस, डियोपुजारी आर, सिन्हा यू त्रिवेदी एस, लालवानी आर, टर्मिनल कॉन्डेलर फेकेट्स ऑफ फीमर। इंप्लान्टेशन ऑफ नी आश्रोप्लास्टी। द जर्नल ऑफ नी सर्जरी 2018; 31(05): 433-38.
3. त्रिवेदी एस और सिंह पी., बाइसेप्स सार्टोरियस मशल एंड इट्स क्लीनिकल रिलीवेंस : ए केस रिपोर्ट। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मल्टीडिसिप्लिनरी रिसर्च एंड डेवलपमेंट। 2018 5 (7): 87-88.
4. मनीषा बी सिन्हा, हुमन सिन्हा प्रैजी जोय, द एक्रोमियल मॉरफोलोजी एंड इट्स स्टडी इंप्लीकेशन इन इंपिंगमेंट सिंड्रोम : ए एनाटॉमिकल स्टडी। जे अनात सोसाइटी ऑफ इंडिया 2018; 67(1):30-34
5. सिंह पी, सिन्हा एमबी, टू ट्रंक ब्रैकियल प्लेक्सस: मल्टीपल वैरिएशन ऑफ फॉर्मेशन, कोर्स एंड डिस्ट्रीब्यूशन। जेसीडीआर 2018 ; 12: 8.
6. राठौर एम, अब्राहम जे., इंप्लीकेशन ऑफ आसना, प्राणायामा एंड मेडीटेशन ऑन टेलोमेयर स्टेबिलिटी- रिव्यू आर्टिकल इंटरनेशनल जर्नल योग 2018 11 (3): 186.

पुस्तकें:

क्र. सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशन का शहर	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष	प्रथम पृष्ठ-अंतिम पृष्ठ
1.	डॉ. डी. के. शर्मा डॉ. सौमित्र त्रिवेदी डॉ. ए. यू. सिद्दीकी डॉ. मनीषा बी सिन्हा डॉ. मृत्युंजय राठौर	सभी अध्याय	डॉ. डी. के. शर्मा	मैनुअल ऑफ माइक्रोस्कोपिक ह्यूमन एनाटॉमी	5 वीं	रायपुर	शरीर-रचना-विज्ञान विभाग	2018	पूर्ण
2.	डॉ. डी. के. शर्मा डॉ. सौमित्र त्रिवेदी डॉ. ए. यू. सिद्दीकी डॉ. मनीषा बी सिन्हा डॉ. मृत्युंजय राठौर	सभी अध्याय	डॉ. डी. के. शर्मा	मैनुअल ऑफ ह्यूमन ग्रॉस एंड डेवलपमेंट एनाटॉमी	5 वीं	रायपुर	शरीर-रचना-विज्ञान विभाग	2018	पूर्ण
3.	डॉ. के विजया कुमार	सभी अध्याय		बीएससी नर्सिंग के लिए शरीर-रचना-विज्ञान और फिजियोलॉजी की पाठ्य पुस्तक					

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएं

- डॉ. डीके शर्मा:** धारा 19 के तहत मेडिकल कॉलेजों की निरंतर मान्यता के मूल्यांकन के लिए एक सदस्य के रूप में एमसीआई द्वारा चयनित।
- डॉ. मनीषा एस सिन्हा:** 28.03.2019 को आईएफएस में “राष्ट्रीय गौरव पुरस्कार” प्राप्त किया।
- डॉ. मनीषा बी सिन्हा:** 22.2.2019 को एम्स रायपुर में पुरुष बांझपन की आनुवंशिकी पर साप्ताहिक शैक्षिक बैठक: वाई क्रोमोसोम माइक्रोडिलीशन एंड स्पर्म डीएनए फ्रेगमेंटेशन।
- डॉ. मृत्युंजय राठौर:** दिनांक 07 अगस्त 2018 को युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय द्वारा एनएसएस में विशेष गतिविधि पुरस्कार। विश्व मधुमेह दिवस के अवसर पर दिनांक 14.11.2018 को बिलासपुर में “मधुमेह रोगियों के लिए योग कार्यशाला” का आयोजन किया गया। दिनांक 26.8.2018 को रायपुर में वंचित बच्चों के लिए स्वास्थ्य शिविर आयोजित किया गया।

आयोजन



छात्रों द्वारा शारीरिक दान और शपथ



छात्रों के बीच चित्रकला और चित्रकारी प्रतियोगिता

निश्चतना विज्ञान

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. प्रवीण कुमार नीमा

प्राध्यापक

डॉ. नंदकिशोर अग्रवाल
(01.03.2019 को नियुक्ति)

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. सुब्रत कुमार सिंघा

सह - प्राध्यापक

डॉ. मोनिका खेत्रपाल
डॉ. रश्मि दुबे
डॉ. समरजीत डे
(19.03.2019 को नियुक्ति)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. मयंक कुमार
डॉ. सरिता रामचंदानी
डॉ. ममता
डॉ. चिन्मय कुमार पंडा
डॉ. हबीब मोहम्मद रेयाजुल करीम
डॉ. जितेंद्र वी. खलबंदे
(05.03.2019 को नियुक्ति)

विशिष्टताएं

निश्चतना विज्ञान विभाग विभिन्न विभागों में नियमित शल्य चिकित्सा क्रियाओं को करने के लिए नौ प्रमुख ऑपरेशन थिएटरों में नियमित एनेस्थीसिया, क्षेत्रीय एनाल्जेसिया, और मॉनिटर एनेस्थीसिया केयर की सुविधा प्रदान कर रहा है। इसके अतिरिक्त, विभाग द्वारा सीटी और एमआर इमेजिंग से गुजरने वाले रोगियों को बेहोश करने की क्रिया / बेहोशी, डीएसए प्रयोगशाला में प्रक्रियाओं और अल्ट्रासाउंड निर्देशित प्रक्रियाओं में एनेस्थीसिया की सुविधा प्रदान की जाती है। विभाग द्वारा ट्रामा, आपातकालीन वार्ड और उच्च निर्भरता इकाई में भर्ती रोगियों को तकनीकी विशेषज्ञता और सहायता प्रदान की जाती है, जिसमें एंडोट्रैचियल इंटुबेशन,

परिधीय और केंद्रीय वेनस केन्युलेशन आदि की आवश्यकता होती है।

विभाग 16 बेड वाले गहन चिकित्सा इकाई का संचालन कर रहा है जिसमें न्यूरोसर्जिकल, कार्डियोथोरेसिक और वैस्क्यूलर सर्जरी, यूरोलॉजी, जनरल सर्जरी, ईएनटी, स्त्री रोग और प्रसूति रोग आदि के रोगियों की चिकित्सा का प्रबंध किया जाता है।

विभाग अंडरग्रेजुएट, नर्सिंग छात्रों, नर्सिंग स्टाफ और अन्य लोगों के लिए बेसिक लाइफ सपोर्ट और उन्नत कार्डियक लाइफ सपोर्ट प्रशिक्षण भी आयोजित कर रहा है।

शिक्षा

विभाग द्वारा स्नातक छात्रों (एमबीबीएस), प्रशिक्षुओं, स्नातकोत्तर छात्रों (एमडी एनेस्थेसियोलॉजी) के शिक्षण के साथ-साथ नैदानिक एनेस्थीसिया के वैज्ञानिक अभ्यास में वरिष्ठ रेजीडेंटों के शिक्षण व प्रशिक्षण और गहन देखभाल एवं दर्द प्रबंधन में रोगियों के प्रबंधन का कार्य कर रहा है। विभाग द्वारा जुलाई 2019 से न्यूरोसर्जिकल एनेस्थीसिया और क्रिटिकल केयर में पोस्ट-डॉक्टरल सर्टिफिकेट कोर्स (PDCC) शुरू करने की योजना बनायी जा रही है, PDCC पाठ्यक्रमों को संस्थान की अकादमिक समिति ने मंजूरी दे दी है।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में दिए गए व्याख्यान:

संकाय सदस्य का नाम: प्रो. डॉ. पी के नीमा

क्र. सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तारीख	आयोजक
1.	वन लंग वेंटिलेशन	आईएसएसीओएन सीजी	6.10.2018 से 7.10.2018	सीआईएमएस बिलासपुर
2.	इंट्राओपरेटिव हाइपोटेंशन एंड हाइपरटेंशन : काजेज़ एंड मैनेजमेंट	आईएसएसीओएन 2018	26.11.2018 से 28.11.2018 तक	इंडियन सोसाइटी ऑफ एनेस्थेसियोलॉजिस्ट , आगरा
3.	करेंट स्ट्रेटजीज़ इन फास्ट ट्रेकिंग इन पीडियाट्रिक कार्डियक सर्जरी	फर्स्ट संजीवनी सेमिनार ऑन पीडियाट्रिक साइंसेज	28.11.2018	श्री सत्य साई इंटरनेशनल सेंटर फॉर चाइल्ड हार्ट केयर एंड रिसर्च पलवल, हरियाणा
4.	रिस्क फैक्टरस फॉर न्यूरोलोजिक इंजरी इन पीडियाट्रिक कार्डियक सर्जरी : कोजेज़ एंड मैनेजमेंट	आईएसीटीएसीओएन 2019	22.02.2019 से 24.02.2019 तक	इंडियन एसोसिएशन ऑफ कार्डियोवस्कुलर थोरेसिक एनेस्थेसियोलॉजिस्ट कोलकाता
5.	प्रॉबलम बेस्ड लर्निंग – पोस्ट ओपरेटिव वेंटिलेटर एसोसिएटेड निमोनिया (वीएपी)	आईएसीटीएसीओएन 2019	22.02.2019 से 24.02.2019 तक	इंडियन एसोसिएशन ऑफ कार्डियोवस्कुलर थोरेसिक एनेस्थेसियोलॉजिस्ट कोलकाता
6.	एनएस्थेटिक इंप्लीकेशन्स ऑफ लैप्रोस्कोपिक सर्जरी	सीजेड पीजी एसेम्बली, लखनऊ 2019	13.03.2019 से 17.03.2019	आरएमएल लखनऊ
7.	इंट्राओपरेटिव हाइपोटेंशन: कोजेज़ एंड मैनेजमेंट	सीजेड पीजी एसेम्बली, लखनऊ 2019	13.03.2019 से 17.03.2019	आरएमएल लखनऊ

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. सुब्रत कुमार सिंघा

क्र. सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तारीख	आयोजक
1.	एडवांसेज इन न्यूरोमोनिटोरिंग -एनेस्थेसियोलॉजिस्ट, स पर्सपेक्टिव	फर्स्ट एनुअल ब्रेन ट्यूमर सिंपोजियम	2019/02/02	एमएस, रायपुर
2.	ट्रिऑपरेटिव मैनेजमेंट ऑफ मैक्सिलोफैशियल सर्जरी पेशेंट	23 rd मिड-टर्म कॉन्फ्रेंस, 9 वें पीजी सम्मेलन और फोर्थ सीजी स्टेट कॉन्फ्रेंस ऑफ एओएमएसआई	28 .02.2019 और 1.03.2019 -2.03.2019	एओएमएसआई, छत्तीसगढ़ राज्य रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. मयंक कुमार

क्र. सं.	विमर्श का शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन का नाम	तारीख	आयोजक संस्थान
1.	एडक्टर कैनाल ब्लॉक: हाऊ डू आई डू इट	इन्टरनेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन पेन मैनेजमेंट	2018/10/31	एम्स जोधपुर
2.	पीडियाट्रिक लोवर लिम्ब ब्लॉक	इंडियन एसोसिएशन ऑफ पीडियाट्रिक एसोसिएशन	2019/02/08	एम्स, नई दिल्ली

फैकल्टी मेंबर का नाम: डॉ. हबीब मो. रयाज़ुल करीम

क्र. सं.	विमर्श का शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन का नाम	तारीख	आयोजक संस्थान
1.	सेफ्टी एंड एफिकैसी ऑफ मैकेनिकल वेंटिलेटर्स	आईएसएसीओएन-ब्रिटेन	12.09.2018 -14.09.2018	एम्स ऋषिकेश
2.	टाइप्स ऑफ एनस्थीसिया फॉर लैप्रोस्कोपिक कोलसिस्टेक्टोमी - पैनल डिस्कशन	आईएसएसीओएन सी.जी.	6.10.2018 -7.10.2018	सीआईएमएस बिलासपुर
3.	पेरी ओपरेटिव मैनेजमेंट ऑफ मैक्सिलोफेशियल सर्जरी पेशेंट	23 rd मिड-टर्म कॉन्फ्रेंस, 9 वें पीजी सम्मेलन और फोर्थ सीजी स्टेट कॉन्फ्रेंस ऑफ एओएमएसआई	28.02.2019 और 1.03.2019 -2.03.2019	एम्स रायपुर
4.	प्रि ओपरेटिव एसेसमेंट एंड मैनेजमेंट : मिनीमाइजिंग प्रि ओपरेटिव टेस्टिंग	आईएसएसीओएन इंडियन सोसाइटी ऑफ एनेस्थेसियोलॉजिस्ट , आगरा	25.11.2018 - 29.11.2018	Indian Society of Anaesthesiologists, Agra

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. ममता

क्र. सं.	विमर्श का शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन का नाम	तारीख	आयोजक संस्थान
1.	मिसकैलेनियस टोपिक्स ऑन पेन मैनेजमेंट	सेवेन्थ इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन पेन मैनेजमेंट	27.10.2018 - 31.10.2018	एम्स, जोधपुर

अनुसंधान

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी परियोजनाएं

क्र.सं.	परियोजनाओं का शीर्षक
1.	अपर लिम्ब शल्यक्रिया के लिए निर्धारित अल्ट्रासाउंड निर्देशित सुप्राक्लाइविकलर ब्रेकीयल प्लेक्सुस ब्लॉक में लेवोबूपीवकाइने के लिए सहायक देक्समेडेटोमिडीन और डेक्सामेथसोन के बीच तुलनात्मक अध्ययन

क्र.सं.	परियोजनाओं का शीर्षक
2.	नॉन-कार्डियक मेजर प्लस सर्जरी के बाद एक्यूट किडनी इंजरी की घटना: एनजीएएल और इसके नैदानिक प्रभाव (आईईसी द्वारा अनुमोदित इंटरमुरल प्रोजेक्ट) के साथ एक संभावित मूल्यांकन
3.	स्पाइनल एनेस्थीसिया के बाद मौखिक अवधि और हाइपोटेंशन की प्रत्याशा के साथ परफ्यूजन सूचकांक का संबंध।
4.	घ्राण अवस्था में श्वासनली इंटुबेशन के लिए अनुकूलित बनाम मानक निश्चित आकार का तकिया: एक यादृच्छिक अध्ययन
5.	ए रैंडमाइज्ड प्रोस्पेक्टिव सिंगल ब्लाइंड स्टडी टू कंपेयर द अनलजेसिक एफीकाईसी ऑफ थोरेसिक एपिड्यूरल ब्लॉक एंड इरेक्टर स्पाइन प्लेन ब्लॉक इन ब्रीस्ट कैंसर सर्जरी
6.	कंधे के जोड़ के चिपकने वाले कैप्सुलिटिस के उपचार में सुप्रास्कैपुलर तंत्रिका ब्लॉक बनाम प्लेटलेट रिच प्लाज्मा इंजेक्शन के बीच तुलनात्मक अध्ययन।
7.	लेरिंजोस्कोपी के लिए हेमोडायनामिक प्रतिक्रिया का एटेन्युशन और अंतःशिरा मॉर्फिन के साथ ट्रेकिअल इंटुबेशन: चार अलग-अलग समय की यादृच्छिक तुलना
8.	सूचना प्रौद्योगिकी-आधारित संयुक्त पूर्व-निर्धारित मूल्यांकन और जोखिम स्तरीकरण और रोगी प्रबंधन पर इसका प्रभाव, पेरिऑपरेटिव परिणाम और लागत। (इंटरमुरल प्रोजेक्ट)। पीआई - बीबी मोहम्मद रिएज़ुल करीम
9.	गुर्दे की घातक चोट पर सीवोफ्लुरोन एनस्थीसिया की यादृच्छिक, सिंगल ब्लाइंड, दो अलग-अलग प्रवाह दरों की तुलना। (इंटरमुरल प्रोजेक्ट) - पीआई- हबीब मोहम्मद रिएज़ुल करीम
10.	इन्फ्रा-अंबिलिकल शल्यक्रिया में बाल रोगियों में अल्ट्रासाउंड बनाम एरीमेटेज फार्मूला निर्देशित काइडुयाल ब्लॉक : अपेक्षित मात्रा के अनुसार यादृच्छिक सिंगल ब्लाइंड तुलना । (इंटरमुरल प्रोजेक्ट) - पीआई- चिन्मय कुमार पंडा
11.	ऑक्सीकरण और परफ्यूजन पर वास्तविक समय ऑक्सीजन की खपत बनाम निश्चित प्रवाह आधारित कम प्रवाह एनस्थीसिया का प्रभाव: एक यादृच्छिक, सिंगल ब्लाइंड अध्ययन।
12.	ओरोफेशियल और सिर गर्दन के कैंसर की सर्जरी में रक्त की हानि पर ट्रांसनेकसैमिक एसिड के प्रभाव का आकलन करने के लिए एक यादृच्छिक नियंत्रित नैदानिक अध्ययन ।
13.	एलएससीएस से गुजरने वाले पार्टन्यूट्रीएंट्स में SAB संवेदी ब्लॉक प्रतिगमन के साथ छिड़काव सूचकांक का संबंध : एक पायलट अध्ययन ।
14.	सीजेरियन प्रसव में परटूएंट में पोस्ट स्पाइनल एनस्थीसिया हाइपोटेंशन के सूचक के रूप में इनफेरियर वेना कावा कोलाइप्सबिलिटी इंडेक्स और परफ्यूजन इंडेक्स की तुलना और शुद्धता: एक स्व-नियंत्रित, सिंगल ब्लाइंड अध्ययन।
15.	स्तन कैंसर की सर्जरी में थोरेसिक एपिड्यूरल ब्लॉक और एरेक्टर स्पाइन प्लेन ब्लॉक की एनालजेसिक प्रभावकारिता की तुलना करने के लिए एक यादृच्छिक सिंगल ब्लाइंड अध्ययन।
16.	ए प्रोस्पेक्टिव, डबल ब्लाइंड रैंडमाइज्ड कंट्रोल स्टडी टू एसएस द ड्यूरेशन एंड क्वालिटी ऑफ एनलगेसिया ऑफ अल्ट्रासाउंड गाइडेड ट्रांसवरसेस अब्डोमिनिस प्लेन ब्लॉक विद रोपीवाइकाइन एंड टू डिफरेंट डोजेज़ ऑफ डेकसमीथासोन इन पेशेंट्स विद लोवर एब्डोमीनल सर्जरीज़
17.	एफेक्ट ऑफ डेक्सेमेडेटोमिडीन इन फेमोरल ब्लॉक फॉर पोस्ट ओपरेटिव अनलगेसिया इन पेशेंट्स अंडगॉइंग नी सर्जरी; अ रैंडमाइज्ड डबल ब्लाइंड कंट्रोल स्टडी

प्रकाशन

1. नीमा पी के “इन रिसपोन्स टू यूज ऑफ आटोलोगस अंबिलिकल कॉर्ड ब्लड ट्रान्स्फ्यूजन इन निओनेट्स अंडगॉइंग सर्जिकल करेक्सन ऑफ कॉगेनीटल कार्डियक डिफेक्ट्स : ए पायलट स्टडी”। एनाल्स ऑफ कार्डिएक एनेस्थीसिया। 2018; 21 (3): 275.
2. नीमा पी के। डिसानेस्टी इन मेडिकल रिसर्च एंड पब्लिकेशन। एनाल्स ऑफ कार्डिएक एनेस्थीसिया। 2018; 18 (4): 111.
3. कुमार एम, मिस्त्री टी, सिंघा एस के, सिन्हा एम। अल्ट्रासोनोग्राफी गाइडेड इंटरनल जुगुलर वीनस कैथेराइजेशन : अन्यूजुअल पोजीशन एंड अनयूजुअल सरकमस्टेंसेज। इंडियन जर्नल ऑफ क्रिटिकल केयर मेडिसिन। 2018; 22: 468-9.
4. सिंघा एस, बहमाम ए, एंटोनियो एम, एस्क्यूनस । नॉन इंवेसिव वेंटीलेशन इन लो एंड लो मिडिल इनकम कंट्रीज : इनसाइट्स फॉर रियल वर्ल्ड अनालिसिस। जर्नल ऑफ क्रिटिकल केयर। 2018; 47: 352.
5. सिंघा एसके और एसकिनस एएम। हाई फ्लो नैसल काइनुला ऑक्सीजन डिलीवरी ड्यूरिंग ब्रॉकोआलवेलर लावेज: अ क्विश्न ऑफ मेथडोलोजी इंप्लुएंस्? ट्यूबरकुलोसिस एंड रेस्पिरैटरी डिजीज । 2019; 82 (1), 86.
6. करीम एचएमआर , पांडा सीके , सिंघा एसके । एसेप्टिंग अ क्रोनिक किडनी डिजिज पेशेंट फॉर पेरीओपरेटिव मैनेजमेंट : अ नरेटिव रिविव ऑफ की एस्पेक्ट्स। एनस्थीसिया पेन एंड ईंटेसिव केयर। 2018; एस 29-38.
7. पांडा सीके , करीम एचएमआर , सिंघा एसके । नॉन कार्डियाक रेस्पाइरेटरी मॉनिटरिंग ऑफ मैकेनिकली वेंटीलेटेड क्रिटिकली इल पेशेंट्स । एनस्थीसिया पेन एंड ईंटेसिव केयर । 2018; S150-159.
8. सिंघा एसके, करीम एचएमआर, पांडा सीके। कार्डियोपल्मोनरी बाईपास:बेसिक प्रिंसिपल्स एंड अपडेट इन एनस्थिटीक मैनेजमेंट। एआरसी जर्नल ऑफ एनेस्थिसियोलॉजी। 2018; 3 (2), 14-20.
9. कुमार एम , सिन्हा एम, करीम एचएमआर , पांडा सीके , सिंघा एसके। प्रैक्टिस पैटर्न ऑफ फ्रेश गैस फ्लो एंड वोलाटाइल एजेंट च्वाइसेज अमंग एनास्थियोलोजिस्ट वर्किंग इन डिफरेंट इंडियन होस्पिटल्स : ऐन ऑनलाइन सर्वे। एनस्थीसिया एस्सेज एंड रिसर्च। 2018 अक्टूबर-दिसंबर; 12 (4): 907-913.
10. करीम एचएमआर, एसकिनस एएम। सक्सेस ऑफ फेलयोर ऑफ हाई फ्लो नैसल ऑक्सीजन थेरेपी : द रोकस इंडेक्स इस गुड बट अ मोडीफाइड रोकस इंडेक्स मे बी बेटर। अमेरिकन जर्नल ऑफ रेस्पाइरेटरी एंड क्रिटिकल केयर मेडिसिन। 2019; 200 (1): 116-7.
11. पांडा सीके , करीम एचएमआर। टू मच ऑफ एनीथिंग इज बैड:ऐन अनायुजुअल केस ऑफ अ स्टक एन्डोट्राइकियल ट्यूब विद डिफलेटेड कफ। सऊदी जर्नल ऑफ एनेस्थीसिया । 2019; 13 (2): 56-157.
12. करीम एचएमआर। आरटेरियल एंड इंड टाइडल कार्बन डाई आक्साइड टेंशंस आर इनडिफरेंट अंडर स्पाइनल अँड जनरल अनस्थिसिया इन अपर अबडोमिनल लैप्रोस्कोपिक सर्जरीज: रिजल्ट नीड्स काशीयस एसेप्टेन्सा जर्नल ऑफ बांग्लादेश कॉलेज ऑफ फिजिशियन एंड सर्जन। 2019; 37 (2): 93-94.
13. करीम एचएमआर, बर्न्स KEA, सिओबानु एलडी, एवं अन्या। नॉनइंवेसिव वेंटीलेशन: एजुकेशन एंड ट्रेनिंग। ए नरेटिव अनालिसिस एंड ऐन इंटरनेशनल कोनसेनसूस डॉक्युमेंट। अडवांसेस इन रेस्पाइरेटरी मेडिसिन। 2019; 87 (1): 36-45.
14. केलरक एडी, करीम एचएमआर , एस्क्विनस एएम, एवं अन्या। एडीशनल फैक्टर्स टू कंसीडर व्हाइल प्रोविडिंग ह्यूमीडिफिकेशन सपोर्ट टू नियोनेट्स । एक्टा पीडिट्रिसिया । 2019; 108 (2): 379.
15. करीम एचएमआर । डेक्सोमेडेटूमिडाइन वरसेस प्रोपोफोल अलॉग विद स्कल्प ब्लॉक फॉर क्रोनिक सुब्ड्युरल हीमाटोमा इवैकुवेशन अंडर मोनिटर्ड एनस्थीसिया केयर : व्हिच इज बेटर ? टर्किश जर्नल ऑफ एनस्थिओलोजी एंड रिएनिमेशन। 2019; 47 (1): 79-80.
16. बर्न्स केई, करीम एचएमआर , एसकिनस एएम। काइरेक्टस्टिक्स ऑफ सबजेक्ट्स हू फ्रैल अ 120-मिनट स्पॉटेनियस ब्रीदिंग

- ट्राइल : व्हेन मिनट्स आर टेकेन इंटू एकाउंट केयर। 2019; 64 (1): 114-114.
17. करीम एचएमआर। कार्डियो सर्कुलेटोरी एंड रेस्पाइरेटोरी मॉनिटरिंग ऑफ मैकेनिकली वेंटीलेटेड क्रिटिकली इल पेशेंट्स। अनस्थीसिया, पेन एंड ईटेंसिव केयर। 2018; 22: S142-S149.
18. पाटिल एनपी, वर्गीज एस, प्रकाश ए, करीम एचएमआर। अ टेल ऑफ एन इम्पैक्टेटेड थोर्नी ट्रिविग इन द यूरेथरा एंड ओवर लोडिंग रिमुवल टेकनीक। इंडियन जर्नल ऑफ सर्जरी। 2019; 81 (3): 295-7.
19. बोराह टीजे, डे एस, यूनास एम, देव प्रियंका, करीम एचएमआर , व अन्या इफेक्ट ऑफ डिफरेंट डोजेज ऑफ इंटरथेकल नल्बुफाइन ऐज अड्जुवाइंट टू रोपीवाकाइन इन एलेक्टिव लोवर लिम्ब सर्जरीज: अ डोज फ़ाइंडिंग स्टडी। इंडियन जर्नल ऑफ एनेस्थीसिया। 2018; 62 (11): 865-70.
20. कुमार एसईपी, सौबानी ए ओ, एसक्वीनस एएम, करीम एचएमआर। क्रिटिकलली इल हीमेटोलोजिकल कैसर पेशेंट्स: हाऊ फॉर द सेवेरिटी इंडेक्स स्कोर कैन डेटर्माइन द आउटकम एंड ड्यूरेशन द आउटकम एंड ड्यूरेशन ऑफ एग्रेसिव सपोर्ट? आस्ट्रेलियन क्रिटिकल केयर। 2018; 31 (6): 337-338.
21. करीम एचएमआर, एसकिनस एएम। अस्थमा क्रोनिक ओब्स्ट्रक्टिव पलमोनरी डिजिज ओवरलैप सिंड्रोम: इज प्रेडिक्सन फिजिबल? लंग इंडिया। 2018; 35 (6): 540-541.
22. करीम एचएमआर, पांडा सीके, कुमार एम, एवं अन्या पेरीओपरेटिव चैलेंजेज फॉर सेम सिटिंग बाइलेटरल अपर लिम्ब सर्जरी इन अ पेशेंट ऑफ ओब्स्ट्रक्टिव स्लीप अपनोईया, मोरबीड ओबेसिटी, हाइपोथयार्डिज्म, एंड ओरथोपनिया। एने-शेमस जर्नल ऑफ एनेस्थीसियोलॉजी। 2018; 10: 1.
23. करीम HMR , केशवानी एम, नाइटरस ऑक्साइड इन वेस्ट एनस्थीटिक गैस विद डिफरेंट फ्रेश गैस फ़्लो : ए केस बेस्ड पायलट ओबजरवेशन एंड अ प्रैक्टिकल थाट ऑन स्कैर्वेजिंग। मेडिकल गैस रिसर्च। 2018; 8 (3): 125-127.
24. सू हू जीडब्ल्यू, एस्क्वीनस एएम, करीम एचएमआर। हाई फ़्लो नैजल काइनूले वरसेस नॉन-इंवेसिव वेंटीलेशन इन मोडरेट हाइपरकाइपनिक, रेस्पाइरेटरी फेलयोर। द क्लिनिकल रेस्पिरेटरी जर्नल। 2018; 12 (9): 2457-2458.
25. करीम एचएमआर, खान टीएच। रिलीजियस बिलीफ ऐज डेटरमिनंट ऑफ एनिमल डिराईव्ड मेडिकेशंस इन हेल्थ केयर : हाऊ मच इस फेयरली गुड ? एनेस्थीसिया, पेन एंड ईटेंसिव केयर। 2018; 22 (2): 151-154.
26. एसकिनस एएम, करीम एचएमआर , सू हू जीडब्ल्यू। इनसाइट टू द ग्रोइंग यूटीलाइजेशन ऑफ हाई फ़्लो नैजल ऑक्सीजन थेरेपी ओवर नॉन इनवेसिव वेंटीलेशन इन कम्युनिटी टीचिंग हॉस्पिटल: आल्टरनेटिव ऑर कॉम्प्लिमेंट्री? हॉस्पिटल प्रैक्टिस। 2018; 46 (4): 170-171.
27. एस्क्वीनस ए एम, गिवोनी एलजी, करीम HMR। प्री हॉस्पिटल इनवेसिव वेंटीलेशन इन पेशेंट्स विद सेप्टिक शॉक : इज हाइपरओक्सेमिया ऐन अनवांटेड कंपनी ? अमेरिकन जर्नल ऑफ एमर्जन्स मेडिसिन। 2019; 37: 533-534.
28. राजाराम एन, करीम एचएमआर, प्रकाश ए, व अन्या प्रीवाइलेंस एंड इम्पैक्ट ऑफ अबनॉर्मल रूटीन प्री ओपरेटिव टेस्ट रिजल्ट्स एमंग एलेक्टिव सर्जिकल पेशेंट्स विद ऑर विदाउट कोमोरोबीडीटी : ऐन ओबजरवेशनल कंपरेटिव स्टडी। नाइजीरियन पोस्टग्रेजुएट मेडिकल जर्नल। 2018; 25 (2): 121-125.
29. एस्क्वीनस ए एम, स्टेएर जे एस, करीम एचएमआर। इम्पैक्ट ऑफ स्लीप अल्टरेशन ऑन वीविड् ड्यूरेशन ऑफ मैकेनिकली वेंटीलेटेड पेशेंट्स: हाऊ मच इस बैड? यूरोपियन रेस्पाइरेटरी जर्नल। 2018; 52 (1): 1800925.
30. करीम एचएमआर, यूनुस एम। पांडरिंग फॉर द फ्रिक्वेन्सी ऑफ रूटीन सिंगल ल्यूमेन ट्रेकियोस्टोमी ट्यूब चेंज फॉर ओनगोइंग एयरवे मैनेजमेंट इन एडल्ट ईटेंसिव केयर यूनिट । एक्टा मेडिका इंटरनेशनल। 2018; 5 (1): 31-34.
31. करीम एचएमआर , जनार्दन एएल, प्रकाश ए, व अन्या । ऐन ओबजरवेशनल स्टडी ऑन प्रेवलेंस एंड प्रीओपरेटिव इम्पैक्ट ऑफ आर्टीरियल हाइपरटेंशन एंड डाइबिटीज मेलिटस एमंग अडल्ट सर्जिकल पेशेंट्स। एकेडेमिया एनेस्थीसियोलॉजी इंटरनेशनल। 2018; 2 (2): 3-8.

32. करीम एचएमआर, साहू एसके, प्रकाश ए, व अन्या अबनोरमल रूटीन प्रिओपरेटिव टेस्ट रिजल्ट्स एंड देयर पेरीओपरेटिव अनेस्थेटिक इम्पैक्ट इन पेशेंट्स एज्ड 60 इयर्स एंड मोर: ऐन ओबजरवेशनल स्टडी। द इंडियन एनेस्थेटिस्ट्स फोरम। 2018; 19 (1): 6-10.
33. धर एम, करीम एचएमआर, राजारम एन, व अन्या ए राइण्डोमाइज्ड कंपरेटिव स्टडी ऑन कस्टमाइज्ड वरसेस फिक्स्ड साइज्ड पिलो फॉर ट्राइकयल इंटर्यूबेशन इन द स्निप्रिफंग पोजीशन बाई माकीन्टोश लाइरिंगोस्कोपी। इंडियन जर्नल ऑफ एनेस्थीसिया। 2018; 62 (5): 344-349.
34. बोराह टी, यूनस एम, करीम एचएमआर, व अन्या एफीकाईसी ऑफ एयरवे असेस्मेंट वेरीएबलस ऐज प्रेडिक्टर्स ऑफ डिफिकल्ट इंटर्यूबेशन एमंग नॉर्थईसटर्न पोपुलेशन इन इंडिया: ए हॉस्पिटल बेस्ड प्रोस्पेक्टिव स्टडी। इंडियन जर्नल ऑफ एनेस्थीसिया और एनाल्जेसिया। 2018; 5 (2): 289.
35. करीम एचएमआर, सिन्हा एम, कुमार एम, खेत्रपाल एम, दुबे आर। ऐन ओबजरवेशन फ्रॉम ऐन ऑनलाइन सर्वे: इस फ्रेश गैस फ्रलो यूज्ड फॉर सीवोफ्लुरेन एंड डिसफ्लुरेन डिफरेंट फ्रॉम आइसोफ्लुरेन बेस्ड अनस्थीसिया। मेडिकल गैस रिसर्च। 2019 जन 1; 9 (1): 13-17.

विभाग की अन्य शैक्षणिक गतिविधियाँ:

डॉ. सरिता रामचंदानी :

- सीसीएलएस इंस्ट्रक्टर - इंडियन सोसाइटी ऑफ एनेस्थेसियोलॉजिस्ट (ISA) और इंडियन रिससिटेशन काउंसिल (IRC) जुलाई 2018 से व्यापक कार्डियोवस्कुलर लाइफ सपोर्ट (CCLS) इंस्ट्रक्टर प्रमाणित।
- पाठ्यक्रम संकाय - विश्व भर में कंप्रेशन ओनली लाइफ सपोर्ट (COLS) 23.10.2018 को पूरे भारत में एक हार्ट डे प्रोग्राम।

डॉ. हबीब मो. रियाज़ुल करीम:

गैर-संवादात्मक वेंटिलेशन के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहमति समिति के प्रमुख सदस्य : शिक्षा और प्रशिक्षण।

आयुष

चिकित्सा अधिकारी

डॉ. सुनील कुमार राय (आयुर्वेद)
(06.03.2019 को नियुक्ति)

डॉ. विक्रम पई (योग)
(27.12.2018 को नियुक्ति)

डॉ. अदनान मस्तान (यूनानी)
(31.12.2018 को नियुक्ति)

डॉ. वी. के. महालक्ष्मी (सिद्ध)
(16.01.2019 को नियुक्ति)

डॉ. आशुतोष त्रिपाठी (होम्योपैथी)
(23.01.2019 को नियुक्ति)

विशिष्टताएं

- सभी 5 आयुष शाखाओं के बाह्य रोगी विभाग जनवरी 2019 से पूरी तरह से कार्य कर रहे हैं।
- आयुष दवाएं अमृत फार्मसी में उपलब्ध कराई जाती हैं।
- होम्योपैथी दवाएं होम्योपैथी औषधालय में उपलब्ध कराई जाती हैं।
- व्यक्तिगत आधार पर मरीजों का योग हॉल में चिकित्सीय योग प्रशिक्षण चल रहा है।
- क्यूपिंग थेरेपी यूनिट भी यूनानी विभाग में पूरी तरह कार्यात्मक है।
- सिद्ध विभाग में वार्मा थेरेपी भी शुरू की गई है।

सीएमई/कार्यशाला/परिसंवाद/ राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

- एम्स रायपुर परिसर में दिनांक 08.03.2019 को आयुष चिकित्सा पद्धति के परिचय पर एक सीएमई का आयोजन किया गया।
- दिनांक 11.02.2019 को यूनानी चिकित्सा दिवस मनाया गया।

जैव रसायन

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

डॉ. एली महापात्रा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. रचिता नंदा

डॉ. कल्याण गोसवानी
(11.10.2018 से)

सह प्राध्यापक

डॉ. सुप्रवा पटेल

डॉ. जेसी अब्राहम

डॉ. सीमा शाह

(29.08.2018 से)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. श्वेता अग्रवाल

(01.03.2019 तक)

मुख्य अंश

1. विभाग में 24 घंटे लैब सेवाएं शुरू की गयीं।
2. एलसीएमएस, पीसीआर-डिजिटल ड्रॉपलेट टेक्नालोजी पर एक सेमिनार आयोजित किया गया।

शिक्षा

1. एमबीबीएस के लिए नया पाठ्यक्रम अनुमोदन के लिए प्रस्तुत किया गया।
2. बीएससी-एमएलटी पाठ्यक्रम शुरू करने के लिए एक प्रस्ताव प्रस्तुत किया गया।
3. एनआईटी, रायपुर के छात्रों को 15 से 30.06.18 और 15 से 27.12.18 तक प्रशिक्षण प्रदान किया गया।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. रचिता नंदा

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	रोल ऑफ एंटीनुक्लेयर एंटीबोडीज इन आटोइम्यून डिजिज़	दूसरी एपीएमबीआई, चिकित्सा जैव रसायन पर आंध्र प्रदेश राज्य सम्मेलन	29 और 30.09.2018	चिनककनी मंगलगिरी

संकाय सदस्य: डॉ. जेसी अब्राहम

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	लिविड बायोप्सी – एमरजेस ऑफ ए न्यू एरा इन परसनलाइज्ड कैंसर केयर	चौथा विश्व कांग्रेस ऑन कैंसर रिसर्च एंड थेरेपी।	13से 15.08.2018 तक	रोम, इटली

प्रस्तुत किए गए मौखिक पत्र / पोस्टर

संकाय सदस्य: डॉ. एली महापात्र

क्र.सं.	लेखक	पत्र/पोस्टर	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. एली महापात्र	द प्रिवलेंस ऑफ कॉग्निटल हाइपोथायर्डिस्म एंड जी6पीडी डिफिसिएंशी इन इन्फैन्ट्स ऑफ छत्तीसगढ़	17वां आईसीएमआर कोर्स इन मेडिकल जेनेटिक्स एंड जेनेटिक काउंसिलिंग पेडिग्री टू जीनोम	20.08.2018 से 01.09.2018	एसजीपीजीआई लखनऊ

संकाय सदस्य: डॉ. रचिता नंदा

क्र.सं.	लेखक	पत्र/पोस्टर	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. रचिता नंदा	यूरिनरी आयोडीन स्टेटस एमंग हाइपोथायराइड एंड यूथायराइड प्रेग्नेट वोमेन इन द फर्स्ट ट्राइमेस्टर ऑफ प्रेग्नेंसी – एन ओबजरवेशनल स्टडी	एसीबीआई का 45 वां राष्ट्रीय सम्मेलन	24 से 27.10.2018	कला अकादमी गोवा
2.	डॉ. रचिता नंदा	अनकॉमन एंटीन्यूक्लियर एंटीबॉडी पैटर्न एंड देयर क्लीनिकल एसोसिएशन	एफओसीआईएस एशियन एडवास्ड कोर्स इन बेसिक एंड क्लीनिकल इम्यूनोलोजी	26 से 29.03.2019 तक	एफओसीएस, जयपुर राजस्थान

संकाय सदस्य: डॉ. सुप्रवा पटेल

क्र.सं.	लेखक	पत्र/पोस्टर	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. सुप्रवा पटेल	लेबोरेटरी एवाइलुएशन फॉर कॉग्निटल हाइपोथायराइड एंड जी6पीडी डिफिशिएंसी इन ए टरशिअरी केयर हॉस्पिटल	26वां एएमबीआईसीओएन 2018 'लैब फिजीसीएन्स:नीड ऑफ क्लीनीशियन्स	15 से 18.11.2018	लेडी हार्डिंग मेडिकल कॉलेज नई दिल्ली

अनुसंधान
वित्त पोषित परियोजनाएं
जारी

संकाय सदस्य : डॉ. एली महापात्र

क्र. सं.	परियोजना	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष - अंत वर्ष	स्वीकृत कुल राशि (रु .)
1.	रोल ऑफ सीरम जीजीटी एंड सीरम फेरिटिन इन मेटाबोलिक सिंड्रोम	डॉ. एली महापात्र	एम्स, रायपुर	1	2018-2019	1,33,024 / -

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. रचिता नंदा

क्र. सं.	परियोजना	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष - अंत वर्ष	स्वीकृत कुल राशि (रु .)
1.	एसोसिएशन ऑफ अपोलिपोप्रोटीन A1 पोलीमोर्फिज्म (जी-75ए एंड सी+831) इन पेशेंट्स विद डायबिटिक फूट अल्सर्स	डॉ. रचिता नंदा	एम्स, रायपुर	1 साल	2018 - 2019	5,00,000 / -
2.	रिफरेंस इंटरवल ऑफ थायरॉइड हार्मोन्स इन द फ़र्स्ट ट्राइमेस्टर ऑफ प्रेग्नेंसी	डॉ. रचिता नंदा	छत्तीसगढ़ सीओएसटी	2 साल	2017 - 2019	5,00,000 / -

संकाय सदस्य: डॉ. सुप्रवा पटेल

क्र. सं.	परियोजना	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष - अंत वर्ष	स्वीकृत कुल राशि (रु .)
1.	प्रिवलेंस ऑफ कांजेनिटल हाइपोथायर्डिज्म एंड जी-6पीडी डिफिसिएन्सी इन न्यूबोर्न्स – पायलट स्टडी इन ए टरशियरी हॉस्पिटल इन छत्तीसगढ़	डॉ. सुप्रवा पटेल	एम्स, रायपुर	3 साल	2016- 2019	5,00,000 / -

क्र. सं.	परियोजना	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष - अंत वर्ष	स्वीकृत कुल राशि (रु .)
2.	प्रीवर्लेस ऑफ एमटीएचएफआर पोलीमोर्फिज्म एंड इट्स इम्पैक्ट इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल डिजीज एंड ट्रेट इन छत्तीसगढ़ – ए पायलट स्टडी	डॉ. सुप्रवा पटेल	छत्तीसगढ़सीओएसटी, रायपुर	2 साल	2017-2019	5,00,000 / -

संकाय सदस्य: डॉ. जेसी अब्राहम

क्र. सं.	परियोजना	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष - अंत वर्ष	स्वीकृत कुल राशि (रु .)
1.	एवाइलुएट प्लाज्मा सर्कुलेटिंग ट्यूमर सेल्स एंड डीएनए टू मॉनिटर ब्रीस्ट कैंसर थेरेपी	डॉ. जेसी अब्राहम	एम्स रायपुर (इंट्राम्यूरल)	1 साल	अप्रैल 2018	5,00,000 / -
2.	एसेस्मेंट ऑफ प्लाज्मा फ्री डीएनए इंटिग्रेटी एज पोटेन्शियल इन्डेपेंडेंट मार्केर्स फॉर हेड एंड नेक स्काइमस सेल कैंसर	डॉ. जेसी अब्राहम	छत्तीसगढ़सीओएसटी	2 साल	जून 2018	4,95,680 / -

विभागीय परियोजनाएं (थ्रीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र. सं.	शीर्षक
1.	द इम्पैक्ट ऑफ ए1298सी एसएनपी इन एमटीएचएफआर जीन ऑन लेवेल्स ऑफ टेट्राहाइड्रोबायोप्टेरिन एंड नाइट्रिक ऑक्साइड इन पेशेंट्स विद सिकल सेल डिस आर्डर्स
2.	एसोसिएशन बिटवीन एफटीओ ए/टी 9 (आरएस 9939609) पोलीमोर्फिज्म एंड मेटाबोलिक सिंड्रोम
3.	द रोल ऑफ पोलीमोर्फिज्म ऑफ अपोलिपोप्रोटीन ए-1 इन डेटेर्माइनिंग द सीवेरिटी ऑफ ब्रोंकायल अस्थमा

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.सं.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्था
1.	आईसीएमआर-पीसीओएस टास्क फोर्स स्टडी: एवैलूएशन ऑफ प्रीवैलेंस, रीजनल फेनोटाइपिक वेरिएशन, कोमार्बिडिटीज़, रिस्क फैक्टर्स एंड द वेरिएशन इन रेस्पॉस टू डिफ्रेंट थेरीप्युटिक मोडलिटीज़ एमंग इंडियन वोमेन विद पोलिसिस्टिक ओवरी सिंड्रोम; ए मल्टीसेंटर स्टडी एक्रोस इंडिया	प्रसूति एवं स्त्री रोगविभाग एम्स, रायपुर, छत्तीसगढ़
2.	एसोसिएशन ऑफ हाइपोथयाडिज़म विद ओबेसिटी इन पेशेंट्स विद पीसीओएस।	प्रसूति एवं स्त्री रोगविभाग एम्स, रायपुर, छत्तीसगढ़
3.	रिफरेंस इंटरवल ऑफ थायरॉइड हार्मोन्स इन द फर्स्ट ट्रिमेस्टर ऑफ प्रेग्नेंसी	जैव रसायन विभाग, एम्स, रायपुर
4.	प्रीवैलेंस ऑफ कॉजेनिटल हाइपोथायडिज़म एंड G-6PD डिफिसिएनसी इन न्यूबोर्न्स – पायलट स्टडी इन ए टरशियारी हॉस्पिटल इन छत्तीसगढ़	जैव रसायन विभाग एम्स, रायपुर छत्तीसगढ़
5.	एस्टीमेशन ऑफ प्लाज्मा इंटरल्युकिन -33 लेवल इन सिकल सेल डीजीज पेशेंट्स विद हिप ओसटीओनेकरोसिस	हड्डी रोग विभाग एम्स रायपुर छत्तीसगढ़
6.	एसोसिएशन ऑफ अपोलिपोप्रोटीन ए1 पोलीमोर्फिज़म (जी -75 ए और सी + 83 टी) इन पेशेंट्स विद डाइबिटिक फूट अल्सरस	जैव रसायन विभाग, एम्स, रायपुर छत्तीसगढ़
7.	सीरम 25 डाइहाइड्रोक्सी विटामिन डी3 लेवल एस्टीमेशन एंड इंसुलिन रेसिस्टेंस इन वोमेन ऑफ 18-40 इयर्स एज ग्रुप विद पोलिसिस्टिक ओवरियन सिंड्रोम	प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग एम्स, रायपुर, छत्तीसगढ़
8.	एसोसिएशन ऑफ सीरम विटामिन-डी स्टेटस विद सोमेटिक एंड आटोनोमीक न्यूरोपैथी इन प्रीडाइबेटिक्स	फिजियोलॉजी विभाग एम्स, रायपुर। छत्तीसगढ़
9.	थेरेप्युटिक एफ़िकैसी ऑफ ए योग ऑन बायोकेमिकल प्रोफाइल, अंजाइटी एंड स्लीप क्वालिटी इंडेक्स ऑफ अस्थमेटिक्स : ए रैनडामाइज़्ड कंट्रोलड ट्रेल –पायलट प्रोजेक्ट	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग एम्स, रायपुर। छत्तीसगढ़
10.	स्टडी ऑफ एमर्जीङ्ग बायोमार्कर ऑफ रीनाल इंज्युरी इन अक्युट किडनी इंज्युरी इन टर्म नियोनेट्स विद पेरिनेटल एसफिजिया –ए नेस्टेड केस कंट्रोल स्टडी	बाल रोग विभाग, एम्स रायपुर
11.	डूग डिजाइनिंग फॉर एंटी कैंसर डूग/एंटी सिकलिंग डूग	पंडित रविशंकर शुक्ल विश्वविद्यालय, रायपुर से पीजी छात्रों के लिए सह-पर्यवेक्षक
12.	कोरिलेशन स्टडी ऑफ एन्डोथेलियल फंक्शन एंड बायोमार्कर्स इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल एनीमिया एट छत्तीसगढ़	डिपार्टमेंट ऑफ फिजियोलॉजी, एम्स, रायपुर, छत्तीसगढ़

क्र.सं.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्था
13.	एस्टीमेशन ऑफ प्लाज्मा आईएल-33 लेवल इन सिकल सेल डिजिज पेशेंट्स विद हिप ओस्टियोनेक्रोसिस	हड्डी रोग विभाग , एम्स, रायपुर
14.	सॉफ्ट बायोपोलेरिटी एंड पेरीफेरल बायोमार्कर्स यूरिनरी सी-रिएक्टिव प्रोटीन, कोर्टिसोल एंड नाइट्रिक आक्साइड इन पेशेंट्स विद कैनेबिस यूज डिस्ऑर्डर देयर फर्स्ट डिग्री रिलेटिक्स एंड हेल्दी कंट्रोलस : ए कंपरेटिव स्टडी	मनोरोग विभाग, एम्स, रायपुर
15.	टू एसेस द रोल ऑफ इन्फ्लेमेशन इन पेशेंट्स विद यूनिपोलर डिप्रेशन : ए क्रॉस सेक्सनल स्टडी	मनोरोग विभाग, एम्स, रायपुर
16.	स्टडी ऑफ इंटरैक्सन बिटवीन प्लेटलेट एंड ह्यूमन लिंफेटिक फाइलेरियल पैरासाइट विद फोकस ऑन आइकोसनाइड मेटाबोलिज्म एंड इट्स पाइथोफिजिओलोजिकल इंप्लीकेशन	जैव रसायन विभाग, आईएमएस, बीएचयू और एमजीआईएमएस, सेवाग्राम।
17.	एलूसिव रोल ऑफ एचडीएल-सी इन मेटाबोलिक सिंड्रोम एंड इंपेंडिंग सीवीडी	जैव रसायन विभाग, एमजीआईएमएस, सेवाग्राम और सामुदायिक चिकित्सा विभाग, एम्स, नागपुर।
18.	मैनेजमेंट ऑफ क्रोनिक नॉन हीलिङ्ग अल्सर बाई आटोलोगस स्टेम सेल एंड प्लेटलेट रिच फाइब्रिन	जैव रसायन विभाग, पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर, छत्तीसगढ़।
19.	टेस्टिंग ऑफ माइक्रोडिलिसन ऑफ जींस ऑन Y क्रोमोसोम इन मेल पार्टनर ऑफ इंफर्टिलिटी केसेस	शरीर रचना विभाग, एम्स, रायपुर
20.	अवेयरनेस अबाउट फोलिक एसिड सप्लीमेंटेशन एंड फोलिक एसिड स्टेटस इन प्रेग्नेंट वोमेन ऑफ अभानपुर ब्लॉक ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट, छत्तीसगढ़	सामुदायिक और परिवार चिकित्सा विभाग, एम्स, रायपुर
21.	ईवैल्यूएशन ऑफ एमिलोइड प्रिकर्सर प्रोटीन एम-आरएनए एक्सप्रेसन इन टिश्यू एंड सलिविया ऑफ एचएनएससीसी पेशेंट्स	ओटोलरींगोलॉजी विभाग, सर और गर्दन की शल्यक्रिया, एम्स-रायपुर
22.	स्टडी ऑफ इमरजिंग बायोमारकर ऑफ रीनल इंज्यूरी इन अक्युट किडनी इंज्यूरी इन टर्म नियोनेटस विद पेरिनैटल एसफिजिया – ए नेस्टेड केस कंट्रोल स्टडी	बालरोग विभाग, एम्स रायपुर

प्रकाशन

1. यामिनी ठाकुर, ममता त्रिपाठी, भारती वर्मा, रूबी खिलारी, रमा पांडे, एली महापात्र व अन्या न्यू इनसाइट इन्टू द डीएनए बाइंडिंग स्टडीज़, इन्विट्रो एंटी-कैंसर एक्टिविटी एंड मोलीक्युलर मॉडलिंग ऑफ़ डार्क आक्सो कोम्प्लेक्सज़ ऑफ़ मोलीब्डेनम (VI) एंड टंगस्टन (VI) हाइड्रोक्स्मिक एसिड। जर्नल ऑफ़ मैक्रोमोलेक्युलर साइंस, पार्ट ए प्योर एंड एप्लाइड केमिस्ट्री: <https://doi.org/10.1080/10601325.2019/575715>
2. यामिनी ठाकुर, ममता त्रिपाठी, भारती वर्मा, रूबी खिलारी, रमा पांडे, एली महापात्र व अन्या इंटैक्सन ऑफ़ कोबाल्ट (II) एंड कॉपर (II) हाइड्रोमेट्स विद पोलिरिबोअडेनिलिक एसिड : एन इनसाइट इंटू आरएनए बेस्ड ड्रग डिजाइनिंग। न्यूक्लियोसाइड, न्यूक्लियोटाइड और न्यूक्लिक एसिड। <https://doi.org/10.1080/15257770.2018.1562074>
3. नेहा रानी वर्मा • सुप्रवा पटेल • रचिता नंदा • एली महापात्र। प्राइमरी एंटीफोस्फोलिपिड सिंड्रोम एसोसिएटेड विद आटोएन्टीबोडीज़ अगेन्स्ट गोलगी बोडीज़: ए केस रिपोर्ट ऑफ़ ए 32-ईयर्स ओल्ड फ्रीमेल। Ind J ClinBiochem <https://doi.org/10.1007/s12291-018-0796-0>
4. गोस्वामी के, गांधी एम। इवोल्यूशन ऑफ़ मेटाबोलिक सिंड्रोम एंड इट्स बायोमार्कर्स। डायबिटीज़ मेटाबीसिंड्रोम (2018); 12 (6): 1071-1074। (पबमेड)
5. प्रसाद बी वी एस, खत्री वी, यादव पीएस, चंद्र एमएस, लक्ष्मी डीवी, गोस्वामी लालकृष्ण। Trans R Soc Trop Med Hyg (2019), 113 (1): 36-43। (पबमेड)
6. भोज पी, टोगर एन, बाहेकर एस, गोस्वामी कश्मीर, चांडक एच, पाटिल एम। इम्यूनोमोड्यूलेटरी एक्टिविटी ऑफ़ सल्फोनमाइड चाल्कोन कंपउंडस इन माइस इनफेक्टेड विद फाइलेरियल पैरासाइट, ब्रूगियामालायी। इंड. जे. क्लीन. बायोकेम। (2019), 34 (2): 225-229। (पबमेड)
7. भौमिक एस, पटेल एसा। बायोकेमिकल एंड क्लीनिकल इम्पैक्ट ऑफ़ रिड्युस्ड मेथिलीन टेट्राहाइड्रोफोलेट रिडक्तेज एंजाइम एक्टिविटी। पैन जे मेड साइंस, सितंबर – दिसम्बर, 2018: 8 (3): pp1-4

रोगी परिचर्या

रोगी परिचर्या / सहायक गतिविधियों की जानकारी निम्नलिखित है:

1. नैदानिक जैवरसायन अनुभाग, एचएलएल, एम्स, रायपुर- टेस्ट की कुल संख्या = 4,51,361
2. सर्विस प्रयोगशाला, जैव रसायन-नमूने की संख्या = 34,315, टेस्ट की कुल संख्या = 1,47,724

बर्न्स और प्लास्टिक सर्जरी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. जितेन कुमार मिश्रा (विभागाध्यक्ष)

डॉ. शर्मेन्द्र आनंद साहू

(14.08.2018 से)

मुख्य अंश

विभाग सक्रिय रूप से हेड एंड नेक ओन्को पुनर्निर्माण, आघात और आर्थोपेडिक सर्जरी के बाद के दोषों के पुनर्निर्माण, ऑकुलोप्लास्टिक पुनर्निर्माण, जनरल सर्जरी विभाग द्वारा की गई पोस्टसर्जरी दोषों के पुनर्निर्माण कार्यों में शामिल है ; विभाग में कटे होंठ और तालु रोगियों के लिए विशेष क्लिनिक है। विभाग में नियमित रूप से ब्रैकियल, प्लेक्सस चोट सर्जरी, हाथ के पुनर्निर्माण और हाथ की जन्मजात विसंगतियों, हाथ की चोट वाले रोगियों के इलाज की सुविधा है। विभाग में कानों के पुनर्निर्माण, स्तन छोटा होना, गाइनेकोमास्टिया सर्जरी, जलने के बाद और

घायल होने के बाद चोट के निशान की सर्जरी होना शुरू हुई है। माइक्रो वास्कुलर पुनर्निर्माण फ्री फ्लैप सर्जरी, परिधीय तंत्रिका सर्जरी, संवहनी चोट मरम्मत सर्जरी आदि नियमित आधार पर किया जाता है। पोस्ट थर्मल बर्न और इलेक्ट्रिक बर्न दोष पुनर्निर्माण, पोस्ट बर्न डिफ़ॉर्मिटी सुधार हमारी शल्यक्रिया गतिविधियों का एक चौथाई भाग है। हमारा भविष्य का उद्देश्य अत्याधिक जले हुए रोगियों के इलाज के लिए उन्नत बर्न केयर यूनिट स्थापित करना और स्थानीय चिकित्सकों के शिक्षण और प्रशिक्षण के लिए माइक्रो वैस्कुलर प्रशिक्षण प्रयोगशाला स्थापित करना है।

शिक्षा

विभाग निरंतर अध्यापन में संलग्न है।

सीएमई/कार्यशाला/विचार गोष्ठी/ राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. जितेन कुमार मिश्रा

1. जनवरी 2019 में एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित क्रैनिओफेशियल सर्जरी पर आयोजित कार्यशाला में भाग लिया।
2. जनवरी 2019 में एम्स, भुवनेश्वर में एसोसिएशन ऑफ प्लास्टिक रिकंस्ट्रक्टिव एंड एस्थेटिक सर्जन्स द्वारा आयोजित राज्य सम्मेलन में भाग लिया और शोधपत्र प्रस्तुत किया।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य : डॉ. शर्मेन्द्र आनंद साहू

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	प्रैसिलिस फ्री फ्लैप	कैडवैरिक फ्लैप डिस्पेक्सन कोर्स	14.12.2018 और 15.12.2018	जेपीएनएटीसी एम्स, नई दिल्ली

मौखिक पत्र / पोस्टर

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	मिश्रा जे.के. साहू एसए श्रीमोर पी	सक्सेसफुल आउटकम ऑफ इन मोड क्वैड प्रोसीजर इन ओल्ड ओबस्टेट्रिक	एपीआरएएस ओसीओएन .2019	12.01.19	एम्स, भुवनेश्वर
2.	मिश्रा जे.के. साहू एस ए श्रीमोर पी	रिकंस्ट्रक्सन ऑफ स्क्रोटम विद पेडिकलेड एप्लटी फ्लैप	एपीआरएएस ओसीओएन .2019	13.01.19	एम्स, भुवनेश्वर

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
3.	भूषण एस, साहू एसए, सिंघल एम, श्रीवास्तव ए	अन्यूजूल केस ऑफ कॉंजीनितल डेर्मोइड एसोसिएटेड विद क्लेफ्ट पैलेट पेशेंट	एपीएस आईसीओएन 2018	22.11.18	एसोसिएशन ऑफ प्लास्टिक सर्जन ऑफ इंडिया, लखनऊ
4.	साहा एस, सिंघल एम, साहू एसए चौहान एस, दवे ए, गोयल ए, सांगवान ए	एफएवीए:मिसडाइग्नोसिस टू डाइग्नोसिस रोल ऑफ इंटरडिससिप्लानरी पार्टनरशिप	एपीएस आईसीओएन 2018	22.11.18	एसोसिएशन ऑफ प्लास्टिक सर्जन ऑफ इंडिया लखनऊ

अनुसंधान

विभागीय परियोजना (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.	शीर्षक
1.	एम्स दिल्ली के "सिचुएशनल एनालिसिस ऑफ़ बर्न्स" विषयक प्रोजेक्ट के लिए नामित

प्रकाशन

- गुप्ता डी, शर्मा यू चौहान एस, साहू एसए। इम्प्रूव्ड आउटकम्स ऑफ़ सकार रिविजन विद द यूज ऑफ़ पोलीडोक्सानोन स्ट्रक्चर इन कंपरीजन टू पोलीगइलेक्टिन 910 : ए रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रेला। जम्मू प्लास्ट रिकान्स्ट्र. एस्थेट. सर्ज। 2018; 71 (8): 1159-1163
- साहू एसए, गोयल ए, मारवाह एस, डेव ए, मौमिता डे, गुप्ता डी। रिप्लाइ मैनेजमेंट ऑफ़ वाइस्क्यूलर अनामोलीज़। रिविज ऑफ़ इन्स्टीट्यूशनल मैनेजमेंट। इंडियन जे प्लास्ट सर्ज 2018; 51: 255-71
- गुप्ता डी, साहू एसए, नल्ला आर, सिंघल एम। कीमुरा'स डीजीज : प्रेजेंटिंग एज ए जाएंटे हेड एंड नेक मासा। IJOS.doi-10.1007 / s12262-018-1821-51
- नंदा डी, साहू एसए, कार्की डी, कुमार एस, मंडल ए। एडिपोफेशियल पेरफेक्टर फ्लैप : इट्स रोल इन रिमॉस्ट्रेशन ऑफ़ सॉफ्ट टिशू डिफेक्ट ऑफ़ लोवर बेग एंड एंकला। भारतीय jPlast Surg। 2018 मई - अगस्त ५१ (२): २१६-२२१.दोयी: १०.४१०३ / आईजीपीएस.आईपीएस_१_९_१;। पबमेड पीएमआईडी : 30505094; पबमेड सेंट्रल पीएमसीआईडी: पीएमसी62193701
- बोरकर एनके, पाधी पी, मिश्रा जेके, साहू एसए, मोहंती डी, सिंह एस। नेक्रोटाइजिंग फाइसिटिस इन निओनेट एंड यूज ऑफ़ अल्लोग्राफ्ट। जर्नल ऑफ़ निओनेटल सर्जरी। वाल्यूम 8, नंबर 1,9991

रोगियों की देखभाल

- कटे होंठ और तालू क्लिनिक की शुरुआत प्रत्येक सोमवार 2-4 बजे तक के लिए की गई है, जो ऐसे रोगियों के लिए समर्पित होती है।
- ब्रैकियल प्लेक्सस चोट और परिधीय तंत्रिका सर्जरी के प्रबंधन और संचालन रोगी शुरू किया, जिसके लिए रोगी को अन्य राज्यों से इस केंद्र में भेजा गया था।
- सिर और गर्दन के कैंसर रोगियों के जटिल दोष के पुनर्निर्माण के लिए ईएनटी टीम के साथ सहयोगात्मक काम शुरू किया।
- हड्डी रोग विभाग, जनरल सर्जरी जैसे अन्य विभाग के साथ पुनर्निर्माण कार्य शुरू किया। नरम ऊतक और बोनी पुनर्निर्माण और संवहनी विकृति के रोगी के लिए आघात रोगी के प्रबंधन के लिए सीटीवीएस।

हृदयरोग विज्ञान

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सत्यजीत सिंह

मुख्य अंश

हृदयरोग विज्ञान विभाग, एम्स रायपुर में वर्ष 2018 - 2019 (01.04.2018 से 31.03.2019 तक) में 9407 ओपीडी परामर्श सुविधा प्रदान की गयी। हृदयरोग विज्ञान विभाग में जून 2018 में फिलिप्स एफडी 10 कैथ लैब की स्थापना के बाद 4 वीं मंजिल, सी - ब्लॉक से अपनी कार्डियक कैथीटेराइजेशन प्रयोगशाला सेवाएं देना शुरू किया गया। इसमें कैथ लैब प्रक्रियाओं की कुल संख्या 227 (197 कोरोनरी एंजियोग्राफी, 27 कोरोनरी एंजियोप्लास्टी और स्टेंटिंग, 3 पेरिकार्डियोसेंटेसिस) थी। हृदयरोग विज्ञान विभाग ने बी 1 ब्लॉक, अस्पताल भवन के भूतल में अत्याधुनिक नॉन-इनवेसिव लैब सुविधा की शुरुआत की है। यहां पर 2559 इकोकार्डियोग्राफिक अध्ययन, दो होल्टर

स्टडी और दो ट्रेड मिल परीक्षण किया गया। विभाग की स्थापना के बाद से, कुल 4,694 इकोकार्डियोग्राफी की गयी है। कुल 3287 ईसीजी किए गए। हृदयरोग विज्ञान विभाग के एकमात्र संकाय सदस्य - डॉ. सत्यजीत सिंह को हृदयरोग विज्ञान के क्षेत्र में उत्कृष्टता के लिए टाइम्स ऑफ इंडिया-आइकॉन ऑफ हेल्थकेयर अवार्ड - 2019 से सम्मानित किया गया और उन्हें रायपुर में आयोजित एक समारोह में माननीय मुख्यमंत्री श्री भूपेश सिंह बघेल द्वारा सम्मानित किया गया। डॉ. सत्यजीत सिंह को मार्च 2018 में प्रतिष्ठित इंडियन हार्ट जर्नल - कार्डियोलॉजिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया के आधिकारिक प्रकाशन के लिए एक संपादकीय सहयोगी के रूप में चुना गया।

शिक्षा

हृदयरोग विज्ञान विभाग में अंतिम वर्ष के एमबीबीएस छात्रों के लिए व्याख्यान दिए गए, हृदय विज्ञान के अति आवश्यक विषयों पर इन व्याख्यानों में मल्टीमीडिया प्रस्तुतियों का उपयोग किया। विभाग द्वारा सैद्धान्तिक व्याख्यानों में केस आधारित अध्ययन कराये जाने

का प्रयास किया जा रहा है ताकि छात्रों को वास्तविक जीवन की नैदानिक परिदृश्यों से निपटने में विश्वास बढ़े। इनमें सरल-सहज कक्षा और अपरंपरागत अधिगम अनुभवों की अवधारणा का उपयोग किया गया।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. सत्यजीत सिंह

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	आट्रीयल फिब्रिलेशन: व्हाट ए फिजीशियन शुड नो	दूसरी नेशनल सिंपोजियम ऑन वेंट्रिक्युलर एरिथमियस एंड आट्रीयल फाइब्रिलेशन	24.02.2019	सत्य साईं संजीवनी अस्पताल का सभागार, नया रायपुर

अनुसंधान

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

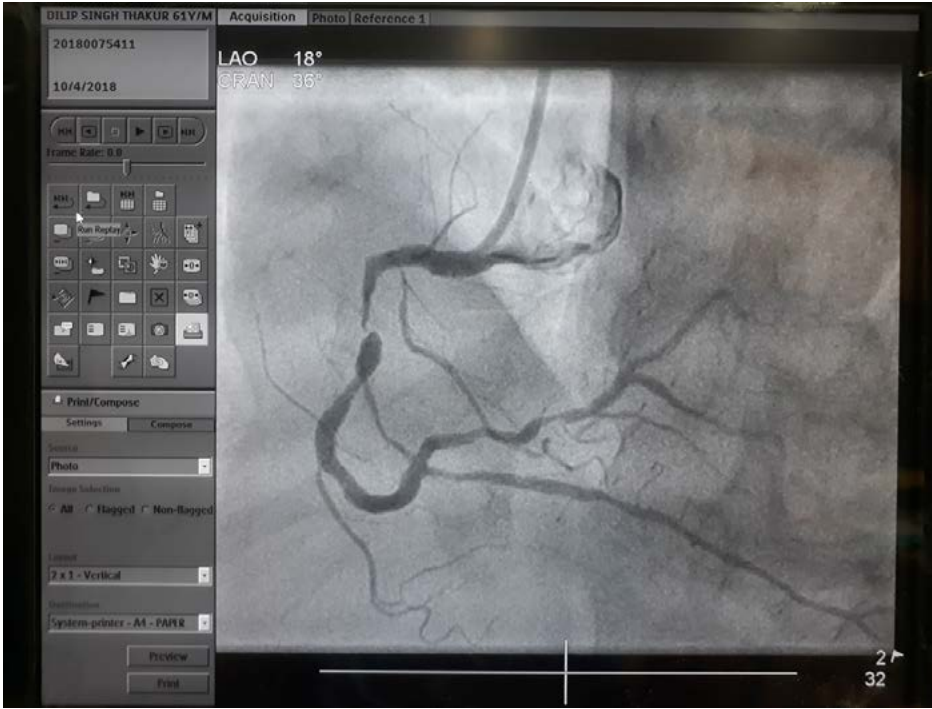
क्र.सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	लेट गैडोलिनियम इन्हैस्मेट पैटर्न्स ऑफ नॉन-इस्केमिक कार्डियोम्योपैथीज़ इन 3 टेसला कार्डियक एमआरआई	रेडियोडायनोसिस विभाग, एम्स रायपुर
2.	एसेस्मेंट ऑफ कोरोनरी कोलेटरल्स इन द पेशेंट्स ऑफ सीएडी एंड इट्स इम्पैक्ट ऑन एलवी फंक्शन	शरीर रचना विभाग, एम्स रायपुर

रोगियों की देखभाल

1. अस्पताल भवन के बी 1 ब्लॉक के तीसरे तल पर हृदयरोग विज्ञान विभाग में 30 बिस्तरों वाली अंतः रोगी भर्ती करने की सुविधा है, जहां मायोकार्डियल इन्फेक्शन, हार्ट फेल्योर, कार्डियोमायोपैथी, एरिथमिया, कार्डियक टैम्पोनेड के साथ या इसके बिना मैसिव पेरिकार्डियल

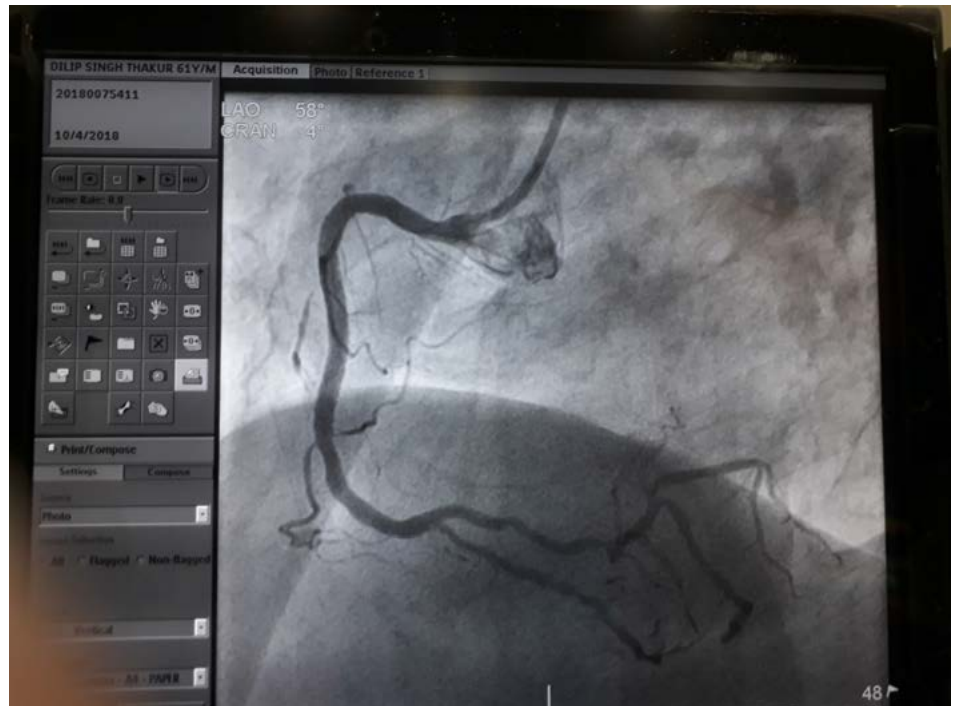
एफ्यूजन और अन्य वाल्वुलर हृदय रोगियों को भर्ती और इलाज किया जाता है।

2. अस्पताल भवन के सी ब्लॉक की चौथी मंजिल में विभाग में कार्डियक कैथीटेराइजेशन लैब है, जहां कोरोनरी एंजियोग्राफी, एंजियोप्लास्टी स्टेंटिंग, कैथ प्रक्रियाएं, पेरिकार्डियोसेंटेसिस की जाती है।
3. हृदयरोग विज्ञान विभाग में अत्याधुनिक रियल टाइम 3 डी इकोकार्डियोग्राफी मशीन है जिसमें स्पेकल ट्रैक इकोकार्डियोग्राफी और मायोकार्डियल टिशू डॉपलर इमेजिंग (TDI) होती है।



चित्र 1: रेस्ट्रोस्टरनल चेस्ट डिस्कफ़र्ट के कारण भर्ती मरीज का कोरोनरी एंजियोग्राम जिसमें आरसीए में क्रिटिकल स्टेनोसिस (99% स्टेनोसिस) दिख रहा है।

चित्र 2: कोरोनरी एंजियोप्लास्टी के बाद अंतिम परिणाम + आरसीए में क्रिटिकल स्टेनोसिस वाले उसी मरीज में स्टेंटिंग (यह केस डॉ. सत्यजीत सिंह द्वारा एम्स रायपुर की कैथलैब में ट्रांस रेडियल रूट द्वारा किया गया)।





माननीय निदेशक - प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर द्वारा हृदय रोग विभाग का उदघाटन

कार्डियोलॉजी विभाग में नवंबर 2018 के महीने में बेडेड हाई डिपेंडेंसी यूनिट शुरू की गई।

पुरस्कार, सम्मान और विशिष्ट अवसर

1. डॉ. सत्यजीत सिंह को फरवरी, 2019 में टाइम्स ऑफ इंडिया-आइकॉन ऑफ हेल्थकेयर अवार्ड - 2019 से सम्मानित किया गया और उन्हें माननीय मुख्यमंत्री श्री भूपेश सिंह बघेल द्वारा सम्मानित किया गया।
2. डॉ. सत्यजीत सिंह को प्रतिष्ठित इंडियन हार्ट जर्नल - (एल्सीवर पब्लिकेशन्स) - कार्डियोलॉजिकल सोसायटी ऑफ इंडिया के आधिकारिक जर्नल के संपादकीय सहयोगी के रूप में नियुक्त किया गया।

कार्डियोथोरेसिक और वैस्कुलर सर्जरी

सह - प्राध्यापक

डॉ. नितिन कुमार कश्यप

मुख्य अंश

कार्डियोवास्कुलर और थोरेसिक सर्जरी विभाग ओपीडी, आईपीडी के साथ-साथ 24x7 दिनों की आपातकालीन सेवाएं प्रदान कर रहा है। विभाग सभी वयस्क कार्डियक सर्जरी (जैसे वाल्व प्रतिस्थापन, टेट्रालॉजी ऑफ फैलॉट, एसिनोटिक जन्मजात हृदय रोग, महाधमनी की जड़ में वृद्धि, कोरोनरी धमनी बाईपास ग्राफ्टिंग), थोरेसिक और संवहनी सर्जरी (जैसे विकृति, फेफड़े के अवशेषों, छाती की दीवार और फेफड़े के ट्यूमर के पुनरुत्थान, बाईपास ग्राफ्टिंग, एवी फिस्टुला कंस्ट्रिक्शन, इमरजेंसी इम्बोलेमी) कर रहे हैं। विभाग विशेष रूप से

थोरेसिक और वैस्कुलर ट्रॉमा मामलों के लिए विशेष आपातकालीन सेवाएं प्रदान कर रहा है। विभाग जल्द ही न्यूनतम इनवेसिव कार्डियो-थोरेसिक सर्जरी, आरएफए पृथक्करण प्रक्रियाओं को शुरू कर रहा है। विभाग ने 25 बेड वाले सीटीवीएस वार्ड के साथ-साथ रोगी के लिए एक आइसोलेशन रूम सुविधा के साथ चार बेड वाले पूरी तरह सुसज्जित स्टेप-डाउन आईसीयू तैयार किया है। विभाग के पास जल्द ही पूरी तरह से उच्च सुविधा वाली सीटीवीएस आईसीयू सुविधा होगी।

शिक्षा

एम्स रायपुर में रोगी और स्वास्थ्य देखभाल सुरक्षा के लिए कार्यशाला आयोजित की गई।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. नितिन कुमार कश्यप

क्र.सं.	शीर्षक	सीएमई	दिनांक	आयोजक
1.	रोल ऑफ इकोकार्डियोग्राफी इन इमरजेंसी	हार्ट फेल्योर अपडेट	28.10.2018	एनएचएमएमआई रायपुर
2.	मिट्रल वाल्व रिपेयर वर्सेस रिप्लेस्मेंट	माइट्रल वाल्व रिपेयर वर्कशॉप	16.12.2018	रामकृष्ण केयर अस्पताल, रायपुर
3.	पेरिफेरल वाईस्क्यूलर डिजीज – इंटर्स मैनेजमेंट	वाईस्क्यूलर अपडेट 2019	13.01.2019	रामकृष्ण केयर अस्पताल, रायपुर

अनुसंधान

पूर्ण

क्रमांक	शीर्षक (क्यूआई परियोजना)
1.	टू रिड्यूस द रेट ऑफ सुपरफिसियल थ्रोम्बोफ्लेबिटिस फ्रॉम ग्रेड-3 एंड ग्रेड-4 इन अडमिटेड ऑफ एम्स, रायपुर

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र. सं	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	एसेस्मेंट ऑफ पर्सेंटेज बॉडी फैट बाई यूजिंग अल्ट्रासाउंड टेक्नीक्स इन एडल्ट इंडियन मेल्स	शरीर विज्ञान विभाग के सहयोग से सह-अन्वेषक के रूप में

प्रकाशन

सर्जिकल एस्पेक्ट्स ऑफ आटोलोगस आर्टेरीओ-वीनस फिशुला फॉर डायलिसिस असेस, 'एसेप्टेड फॉर पब्लिकेशन इन ओपेन जर्नल ऑफ कार्डियो वाईस्क्यूलर सर्जरी (पबमेड इन्डेक्सेड) 2019'.

सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

डॉ. मनीषा रूईकर

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा

डॉ. गौरी कुमारी पाधी

सह - प्राध्यापक

डॉ. अंजली पाल

डॉ. अंजन कुमार गिरि

सहायक प्राध्यापक

डॉ. अरविंद कुमार शुक्ल

19.06.2018 से

मुख्य अंश

सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग द्वारा रायपुर शहर के वार्ड नं. 18 और 19 को विभाग के शहरी क्षेत्र फील्ड प्रैक्टिस के रूप में अंगीकृत किया गया है और इन दोनों वार्डों के निवासियों को मुफ्त स्वास्थ्य सेवाएं प्रदान करने के लिए सामुदायिक स्वास्थ्य भवन, भवानी नगर, रायपुर में शहरी स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र (यूएचटीसी) की स्थापना की गई है। एम्स रायपुर के इस केंद्र ने दिनांक 01.08.2018 से अपना काम शुरू किया।

कुरुद में एम्स रायपुर के ग्रामीण स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र (आरएचटीसी) की स्थापना के लिए समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर 24.09.2018 को श्रीमती निहारिका बारीक सिंह, स्वास्थ्य सचिव, छत्तीसगढ़ सरकार और नितिन म. नागरकर, निदेशक, एम्स रायपुर द्वारा हस्ताक्षर किए गए।

कुरुद में एम्स रायपुर के ग्रामीण स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र का उद्घाटन 03.10.2018 को पूर्व स्वास्थ्य मंत्री, छत्तीसगढ़ के निदेशक, एम्स रायपुर, डीडीए और सीएफएम की पूरी टीम की उपस्थिति में किया गया।

विश्व स्वास्थ्य दिवस 2018 के थीम के अनुसार आयोजन करने के लिए 'यूनिवर्सल हेल्थ कवरेज: एवरीवन, एवरीवन'; शहरी क्षेत्र प्रैक्टिस एरिया से उच्च रक्तचाप और मधुमेह मेलेटस से ग्रसित रोगियों को जांच के लिए एम्स रायपुर अस्पताल लाया गया और इसके बाद औषधीय और गैर-औषधीय इलाज किया गया। सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग में तैनात इंटरन को ऐसे प्रत्येक रोगी के साथ संबद्ध किया गया ताकि इंटरन की 3 महीने की पोस्टिंग के दौरान उस मरीज को दवा अनुपालन के साथ-साथ उसकी जीवन शैली में संशोधन लाया जा सके।

एनीमिया मुक्त भारत अभियान के तहत, सितंबर, 2018 में पोषण माह मनाने के लिए एम्स रायपुर के ग्रामीण क्षेत्र प्रैक्टिस एरिया के विभिन्न स्कूलों में व्यवहार परिवर्तन संप्रेषण गतिविधियों के साथ-साथ आंगनबाड़ी केन्द्रों में परीक्षण और उपचार शिविरों का आयोजन किया गया। इन शिविरों में कुल 2628 लाभार्थियों की जांच की गई, जिनमें से 1314 (50%) एनीमिक पाए गए। कुल 2133 स्कूली बच्चों ने उत्साहपूर्वक उच्च इंटरैक्टिव बीसीसी गतिविधियों में भाग लिया।

दिनांक 01.12.2018 को विश्व एड्स दिवस मनाने के क्रम में एम्स रायपुर के शहरी क्षेत्र प्रैक्टिस एरिया में तीन विभिन्न स्थानों पर 'एचआईवी-नो योर स्टेटस' विषय पर नुककड़ नाटक का आयोजन किया गया।

मोर्टलिटी इन इंडिया इस्टाब्लिश्ड थ्रो वर्बल आटोप्सी नेटवर्क (मिनेरवा) के तहत दिनांक 29.01.2019 और 30.01.2019 को जनगणना कार्यालय (डीसीओ) रायपुर के निदेशालय में छत्तीसगढ़ के सभी एसआरएस पर्यवेक्षकों को मौखिक ऑटोप्सी प्रशिक्षण प्रदान किया गया।

विश्व टीबी दिवस मनाने के दौरान एम्स रायपुर के शहरी स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र में दिनांक 25.03.2019 से 27.03.2019 के दौरान स्क्रीनिंग शिविर आयोजित किया गया।

स्वच्छता पखवाड़ा के दौरान दिनांक 01 से 15.04.2018 और 15.09.2018 से 02.10.2018 के दौरान एम्स परिसर, आसपास के इलाके और एम्स रायपुर के शहरी और ग्रामीण क्षेत्र प्रैक्टिस एरिया में व्यापक स्वच्छता अभियान चलाया गया।

शिक्षा

स्नातक शिक्षण के लिए रोल प्ले, समूह चर्चा, स्वास्थ्य शिक्षाप्रद सामग्री तैयार करना, समूह स्वास्थ्य शिक्षार्थी गतिविधि, प्रश्नोत्तरी, संगोष्ठी आदि जैसी शिक्षण की विभिन्न सहभागी विधियां उपयोग की जाती हैं।

संकाय विकास

सभी संकाय सदस्य विभिन्न अकादमिक गतिविधियों (जैसे बुजुर्गों की स्वास्थ्य देखभाल) के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम के तहत बुजुर्ग देखभाल, विशेष रूप से कमजोर आदिवासी समूहों में असमानता का अन्वेषण, एनसीडी की महामारी विज्ञान, आत्महत्या रोकथाम, स्वास्थ्य और जनसांख्यिकीय अनुसंधान के लिए सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर का उपयोग करके डेटा विश्लेषण, संक्रमण नियंत्रण अभ्यास, पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट, रोगी सुरक्षा और गुणवत्ता, एनपीसीडीसीएस अपडेट, आरएनटीसीपी अपडेट, स्वाइन फ्लू अपडेट आदि में भाग लेकर, विभिन्न शैक्षणिक ऑनलाइन पाठ्यक्रमों को पूरा कर और जर्नलों की समीक्षा कर लगातार अपने शैक्षिक ज्ञान को बढ़ाते रहते हैं।

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

शीर्षक	दिनांक	आयोजक
वर्बल आटोप्सी ट्रेनिंग ऑफ ऑल एसआरएस सुपरवाइज़र ऑफ छत्तीसगढ़ अंडर मोर्टेलेटी इन इंडिया इस्टेब्लिश्ड थ्रो वर्बल आटोप्सी (मिनेरवा) नेटवर्क	29.01.2019 और 30.01.2019	रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में दिए गए व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. मनीषा रुईकर

क्र. सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन का नाम	तारीख	आयोजक संस्थान
1.	स्वाइन फ्लू वैक्सीन: मिथ्स एंड फैक्ट्स	सीएमई ऑन 'रिसेंट अपडेट्स ऑन स्वाइन फ्लू'	31.03.2019	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. अभिरुचि गल्होत्रा

क्र. सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन का नाम	तारीख	आयोजक संस्थान
1.	डेमोग्राफी और एजिंग	ट्रेनिंग ऑफ मेडिकल ओफिसर्स ऑन जेरियाट्रिक हेल्थ केयर एंड मैनेजमेंट	17.01.2019	छ.ग. शासन, डब्लूए-चओ और जीओआई

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. अंजन कुमार गिरि

क्र. सं.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन का नाम	तारीख	आयोजक संस्थान
1.	पब्लिक हेल्थ इंप्लीकेशन्स ऑफ प्रिमेच्योर डेथ	वर्कशॉप ऑन 'सुसाइड प्रीवेंशन' अंडर नेशनल मेंटल हेल्थ प्रोग्राम	26.07.2018	रायपुर
2.	टीबी इन इंडिया : कर्नेट स्टेट्स	सीएमई ऑन वर्ल्ड टीबी डे	28.03.2019	एम्स रायपुर

प्रस्तुत मौखिक पत्र

क्र. सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	सिंह सुनीता, पाल ए	इफेक्टिवनेस ऑफ ब्रीस्ट कैंसर अवेयरनेस प्रोग्राम इन चेंजिंग नॉलेज, एटीट्यूड एंड प्रैक्टिसेज एमंग एजुकटेड वीमेन इन रायपुर	पाँचवाँ इंटरनेशनल कान्फ्रेंस ऑन गायनेकोलोजी एंड ओबस्टेट्रिक्स	08.10.2018 से 10.10.2018	कान्फ्रेंस सीरिज डॉट कॉम ज्यूरिख
2.	मोहन कुमार एम, मनीषा रुईकर	टेक्नोलोजी ड्राइवेन इंटरप्रेशन ऑफ ओक्युपेशनल हेल्थ सर्विसेज इन्टू प्राइमरी हेल्थ केयर सेटिंग्स	ओक्युपेशनल एंड एनवायरमेंटल हेल्थ	16.02.2019	लेडी हार्डिंग मेडिकल कॉलेज, नई दिल्ली

क्र. सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
3.	मोहन कुमार एम, मनीषा रुइकर	सोल्विंग द 'लास्ट माइल' प्रॉबलम इन ट्राइबल हेल्थकेयर	46वां नेशनल आईएपीएसएम कान्फ्रेंस	09.03.2019	आईजीएमसी शिमला

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र. सं.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि	आरंभिक वर्ष- समापन वर्ष	धन
1.	मिनेरवा (मोर्टलिटी इन इंडिया इस्टाब्लिश्ड थ्रो वर्बल आटोप्सीज) नेटवर्क – ए ज्वाइंट इनिशिएटिव ऑफ रजिस्ट्रार जनरल ऑफ इंडिया एंड एम्स नई दिल्ली	प्राध्यापक डॉ. मनीषा रुइकर	भारत सरकार	अनिश्चितकालीन	वर्ष -2018 से प्रारंभ	1,21,800 / - (पहली किश्त) आने वाले वर्षों के लिए फंड की दीर्घकालिक रिलीज गतिविधि पर आधारित होगी।
2.	इफेक्ट ऑफ लेमन जूस इन रिड्यूसिंग ब्लड शुगर ऑफ प्री डाइबिटीज एंड डाइबिटीज पेशेंट्स : ए कम्युनिटी बेस्ड प्राइमेटिक रैनडमाइज्ड ट्रायल	डॉ. गौरी कुमारी पाधी	एम्स रायपुर	1 साल	2019 से 2020 तक	5,00,000/-
3.	अवेयरनेस अबाउट फोलिक एसिड सप्लेमेंटेशन एंड फोलिक एसिड स्टेटस इन प्रेग्नेंट वोमेन ऑफ अभनपुर ब्लॉक ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट छत्तीसगढ़	डॉ. अंजली पाल	एम्स रायपुर	1 साल	नवंबर , 2018 में शुरू	5,00,000 / -

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र. सं.	शीर्षक
1.	प्रिवैलेंस एंड डेटरमिनेंट्स ऑफ डिप्रेसन एमंग एल्डेर्ली इन एन अर्बन स्लम ऑफ रायपुर सिटी – ए कम्युनिटी बेस्ड क्रॉस सेक्सनल स्टडी
2.	स्मार्ट फोन यूजेज प्रिवैलेंस, पैटर्न्स एंड प्रोनेनेस फॉर डिपेंडेंस एमंग सेकंडरी एंड हायर सेकेन्डरी स्कूल गोइंग अडोलसेंट इन रायपुर सिटी
3.	सिचूएशनल अनालिसिस ऑफ वाटर, सैनिटेशन एंड हाइजीन इन हेल्थ केयर फ़ैसिलिटीज (एचसीएफ) ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट (छत्तीसगढ़)
4.	सिचूएशनल अनालिसिस ऑफ डबल्यूएसएसएच फ़ैसिलिटीज रिलेटेड टू एमसीएच सर्विसेज इन रायपुर डिस्ट्रिक्ट ओनगोइंग इंटरम्यूरल नॉन फंडेड

क्र. सं.	शीर्षक
5.	हेल्थ प्रोब्लम्स ऑफ पीपुल रिजाइडिंग इन स्लम्स नियर रेलवे ट्रेक्स इन रायपुर सिटी – ओनगोइंग इंटराम्यूरल नॉन फंडेड

पूरी

क्र. सं.	शीर्षक
1.	ए स्टडी ऑन यूटिलाइजेशन ऑफ सैनिटेशन फ़ैसिलिटीज़ एमंग अडोलसेंट गर्ल्स इन एन अर्बन स्लम ऑफ रायपुर सिटी

सहयोगी परियोजनाएं जारी

क्र. सं.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	आईसीएमआर मल्टीसेंटर नेशनल टास्क फोर्स प्रोजेक्ट ऑन प्रिवेंशन एंड इटियोलॉजी ऑफ हियरिंग इम्पेयरमेंट (सह-अन्वेषक सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग से)	एम्स रायपुर के ईएनटी विभाग से प्रधान अन्वेषक
2.	कोरिलेशन स्टडी ऑफ एंडोथेलियल फंक्शन एंड बायोमार्कर्स इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल एनीमिया ऐट छत्तीसगढ़ (सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग से सह-अन्वेषक)	एम्स रायपुर के फिजियोलॉजी विभाग के प्रधान अन्वेषक
3.	इसटैबलिशमेंट ऑफ रिफरेंस रेंज फॉर पेरिफेरल ब्लड लिंफोसाइट सबसेट्स बाई इम्यूनोफ्लोरोइडिंग इन चिल्ड्रेन फ्रॉम छत्तीसगढ़ (सह-अन्वेषक सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग से)	प्रधान अन्वेषक एम्स रायपुर का पैथोलॉजी विभाग से

प्रकाशन

क्र. सं.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष	प्रथम पृष्ठ-अंतिम पृष्ठ
1.	गल्होत्रा ए, मिश्रा ए	नेगलेक्टेड ट्रोपिकल डिजीज – ए बायोसोशल पर्सपेक्टिव	पीपी सिंह	इनफेक्सियस डिजीज एंड योर हेल्थ	प्रथम	स्प्रिंगर नेचर	2018	https://doi.org/10.1007/978-981-13-1577-0

जर्नल में प्रकाशित शोधपत्र

1. रेशमी आरएस, कोंसाम दीनाचंद्र , आरती भनोट , सईद उनिसा , गोपीनाथ टी मेनन, नीरज अग्रवाल, विकास भाटिया, मनीषा रुइकर । कोटैक्सट फॉर लेयरिंग वोमेन'स न्यूट्रीशन इंटरवेनशन ऑन ए लार्ज स्केल पावर्टी आलेविएशन प्रोग्राम: एविडेंस फ्रॉम श्री ईस्टर्न इंडियन स्टेटसा पीएलओएस वन 2019; 14 (1): e0210836
2. अपराजिता चट्टोपाध्याय, वाणी सेठी , वर्षा पी नागारगोजे , अभिषेक सारस्वत, निकिता सुरानी, नीरज अग्रवाल, विकास भाटिया, मनीषा रूइकर । डबल्यूएसएसएच प्रैक्टिसेज एंड इट्स एसोसिएशन विद न्यूट्रीशनल स्टेटस ऑफ एडोल्सेण्ट गर्ल्स इन पावर्टी पोकेट्स ऑफ ईस्टर्न इंडिया बीएमसी वीमेन'स हेल्थ 2019; 19: 891
3. मिश्रा ए, गल्होत्रा ए । मेंटल हेल्थ केयर एक्ट 2017 – नीड टू वेत एंड वाच । इंट जे ऐप बेसिक मेड रिसर्च 2018; 8: 67-701
4. रोजा वीआर, गल्होत्रा ए , राजन एवी, मालरौट एन, पटेरिया एस, कामथ आर। हेल्थ स्टेटस ऑफ अंदर फाइव चिल्ड्रेन लिविंग इन अर्बन स्लम्स। इंडियन जे ऑफ पब्लिक हेल्थ रिसर्च एंड डेवलपमेंट, अक्टूबर 2018; 9 (10): 195-2011
5. पीटी जोनाथन, ठाकुर एच, गल्होत्रा ए, गल्होत्रा वी, गुप्ता एना मैक्सिलारी लेबियल फ्रेनम मारफोलोजी एंड मिडलाइन डायस्टेमा एमंग 3 टू 12 इयर्स ओल्ड, स्कूल गोइंग चिल्ड्रेन इन श्रीगंगानगर सिटी: ए क्रास सेक्सनल स्टडी । जे सोसाइटी ऑफ पेडोडॉन्टिक्स एंड प्रिवेंटिव डेंटिस्ट्री 2018; 36: 234-91
6. साहू पी, गल्होत्रा ए, नक्षत्रम वाईवीएमा नीड फॉर स्ट्रक्चर्ड अर्ली डेटेक्सन एंड आइजेंटिफिकेशन प्रोग्राम फॉर हियरिंग इम्पैयरमेंट। चिकित्सक अक्टूबर 2018; 3 (4); 2-71
7. राज उत्सव , कुमार पुनीत , गल्होत्रा ए । माइक्रोप्लास्टिक्स – ऑल वी नो टिल नाऊ एंड द वे फोरवार्ड्स । इंडियन जे ऑफ कम्प्युनिटी एंड फैमिली मेडिसिन 2018; 4 (2): 19-211
8. राज यू, गल्होत्रा ए , रोजा वीआर। ए स्टडी ऑफ यूटिलाइजेशन ऑफ सैनीटरी फ़ैसिलिटीज बाई एडोल्सेन्ट गर्ल्स इन एन अर्बन स्लम ऑफ सेंट्रल इंडिया। जे फैमिली मेड प्राइम केयर 2019; 8: 1396-4001
9. सिंह एस, पाल ए , श्रीवास्तव एन, ठाकुर पी। लेवल ऑफ अवेयरनेस एंड प्रैक्टिसेज ऑफ वोमेन रिगार्डिंग ब्रीस्ट कैंसर इन छत्तीसगढ़, इंडिया : एन इन्स्टीट्यूशनल बेस्ड सर्वे । इंट जर्नल ऑफ मेड पब्लिक हेल्थ 2018; 8 (4): 145-1511
10. गिरि एके, बेहरा एस, गल्होत्रा ए । कोनसेप्ट ऑफ प्राइमरी आई केयर एंड स्कूल हेल्थ इन इंडिया । इंडियन जे ऑफ कम्प्युनिटी एंड फैमिली मेडिसिन 2018; 4 (2); 55-591
11. सिंह एलके, गिरी एके , राव जीएन, गुरुराज जी, वर्गीज एम, चंद पी, सत्यनारायण वीए, डी मुरलीधरा। नेशनल मेंटल हेल्थ सर्वे ऑफ इंडिया, 2015-16, राज्य रिपोर्ट: छत्तीसगढ़, एम्स रायपुर, छत्तीसगढ़; 2018
12. प्रदीप बी एस, गुरुराज जी, वर्गीज एम, बेनेगल वी राव जीएन, सुकुमार जीएम, गिरि ए । नेशनल मेंटल हेल्थ सर्वे ऑफ इंडिया 2016 - राशनल, डिजाइन एंड मेथड्स। पीएलओएस वन 2018; 13 (10): e02050961
13. एस बेहरा , एके गिरि , आई रथ , पी. नंदा। पोस्ट ओपरेटिव कॉम्प्लीकेशन्स इन द मैनेजमेंट ऑफ ट्रौमेटिक काइटैक्ट इन ए टरशियारी केयर हॉस्पिटल ऑफ ओडीशा। इंट जे एडवांस्ड रिसर्च एंड रिव्यू 2019; 4 (1): 21-281
14. एस चट्टोपाध्याय, एके शुक्ला , एस मटका, एन सेठी , एन रानी। एन अवेयरनेस सर्वे ऑन सेफ सेक्सुयल प्रैक्टिस एमंग फर्स्ट ईयर मेडिकल स्टूडेंट्स। इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ रिसर्च एंड डेवलपमेंट 2018; 9 (6): 61-671
15. पवन पाराशर , किरण गर्ग, समीर चट्टोपाध्याय, अरविंद के शुक्ला , सरताज अहमद। इफेक्ट्स ऑफ सोशियो डेमोग्राफिक फ़ैक्टर्स ऑन प्रीलैक्टल फीडिंग प्रैक्टिसेज एमंग लैक्टेटिंग मदर्स इन मेरठ सिटी । इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ रिसर्च एंड डेवलपमेंट 2018; 9 (7): 122-1271
16. एस चट्टोपाध्याय, एसके सिंह, एके शुक्ला । प्रीवैलेंस ऑफ स्ट्रेस इन यंग अर्बन पोपुलेशन इन ए सिटी ऑफ नार्दर्न इंडिया । इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ रिसर्च एंड डेवलपमेंट 2018; 9 (7): 117-1211
17. बी पंत, एके शुक्ला , एस अहमद, एस मट्टसा। सोशल कोरिलेट्स ऑफ टोबैको कंजंप्शन एमंग द मेडिकल स्टूडेंट्स इन मेरठ। इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ रिसर्च एंड डेवलपमेंट 2018; 9 (8): 107-1111

18. अरविंद के शुक्ला , आरसी यादव , एके तिवारी। मेजरिंग सन प्रीफेरेंस थ्रो नंबर ऑफ चिल्ड्रेन बोर्न | डेमोग्राफी इंडिया 2018; 47 (2): 67-82।
19. आर रंजन , पी पराशर , वी चौधरी, ए शुक्ला । नॉलेज रिगार्डिंग बायो-मेडिकल वेस्ट मैनेजमेंट एमंग हेल्थकेयर वर्कर्स ऑफ टरशियारी केयर हॉस्पिटल ऑफ मेरठ, ऊ.प्र. । इन्टरनेशनल जर्नल ऑफ कंटेम्पेरी मेडिसिन 2018; 6 (2): 71-74।

20. ए डेवी, पी शर्मा, एस डेवी, ए शुक्ला । इज वर्क एसोसिएटेड स्ट्रेस कनवर्टेड इंटू साइकोलोजिकल डिस्ट्रेस एमंग द स्टाफ नर्सज : ए हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी । जर्नल ऑफ कैमिली मेडिसिन एंड प्राइमरी केयर 2019: 8 (2): 511-516।
21. एस मद्रस, बी पंत, एस शर्मा, ए शुक्ला । यूटिलाइजेशन ऑफ जननी सुरक्षा योजना एमंग वीमेन इन अर्बन एंड रूरल एरियाज ऑफ वेस्टर्न उत्तर प्रदेश । इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक हेल्थ रिसर्च एंड डेवलपमेंट 2019; 10 (2): 30-35।

रोगियों की देखभाल

एम्स रायपुर का सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग हर बुधवार को टीकाकरण क्लीनिक, मातृ एवं शिशु स्वास्थ्य क्लिनिक, लाइफस्टाइल संशोधन क्लिनिक और येलो फीवर टीकाकरण केंद्र चलाता है।

दिनांक 1.04.2018 से 31.03.2019 के दौरान, पाँच वर्ष से कम के कुल 6489 और 395 यात्रियों को टीका लगाया गया था। एम्स रायपुर के नए प्रवेश प्राप्त मेडिकल और नर्सिंग छात्रों (कुल 597) के साथ-साथ स्वास्थ्य देखभाल कर्मचारियों (कुल 418) को हेपेटाइटिस बी से बचाव के लिए टीका लगाया गया ।

पुरस्कार, सम्मान और विशिष्ट कार्यक्रम

एनीमिया मुक्त भारत अभियान के तहत राष्ट्रीय पोषण माह 2018 का आयोजन:

राष्ट्रीय पोषण माह मनाने के दौरान केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय ने एनीमिया मुक्त भारत रणनीति के तहत एम्स नई दिल्ली के सामुदायिक औषधि केंद्र में नेशनल सेंटर ऑफ एक्सीलेंस एंड एडवांस्ड रिसर्च ऑन एनीमिया कंट्रोल (एनसीईएआर-ए) से इसके परीक्षण और उपचार शिविर व व्यवहार परिवर्तन संप्रेषण (बीसीसी) की योजना बनाने व लागू करने के लिए अनुरोध किया था। ये गतिविधियां सितंबर 2018 के महीने में संबंधित राज्य स्वास्थ्य मिशन के सहयोग से सभी एम्स के फील्ड अभ्यास क्षेत्रों में आयोजित की जानी थीं।

तदनुसार सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग ने एम्स, रायपुर के शहरी और ग्रामीण क्षेत्र प्रैक्टिस एरिया के सभी आंगनवाड़ी केंद्रों में परीक्षण और उपचार शिविर आयोजित किए। लाभार्थी पांच वर्ष से कम के बच्चों, गर्भवती और स्तनपान कराने वाली माताओं और 15 वर्ष या उससे अधिक आयु की अन्य सभी महिलाएं थीं। हेमोग्लोबिन (एचबी) स्तर का मापन हेमोग्यू

टीकाकरण क्लिनिक में दिनांक 6.10.2018 से 27.12.2018 तक किए गए एमआर अभियान के दौरान, 982 लाभार्थियों को टीका लगाया गया। इसके अलावा दिनांक 10.03.2019 को पल्स पोलियो के अंतर्गत पांच वर्ष से कम के 170 बच्चों को ड्रॉप पिलाया गया।

एम्स रायपुर में स्थित शहरी स्वास्थ्य प्रशिक्षण केन्द्र सामुदायिक भवन, भवानी नगर, रायपुर ने 1.08.2018 से अपना कामकाज शुरू किया। विशेष क्लिनिक, एएनसी और एनसीडी दिनांक 01.02.2019 को शुरू हुआ। दिनांक 31.03.2019 तक ओपीडी में कुल 3150 मरीजों का इलाज किया गया।

हेमोग्लोबिनमीटर से किया गया और आयरन फोलिक एसिड की गोलियां एचबी स्तर और उम्र के अनुसार दी गईं। इन शिविरों में कुल 2628 लाभार्थियों की जांच की गई, जिनमें से 1314 (50%) एनीमिक पाए गए।

एम्स, रायपुर के शहरी और ग्रामीण क्षेत्र अभ्यास क्षेत्रों के विभिन्न स्कूलों में तीन सत्रों में बीसीसी गतिविधियों का संचालन किया गया। पहले सत्र में, पावर प्वाइंट प्रेजेंटेशन का उपयोग करते हुए छात्रों को आयरन डेफिशिएंसी एनीमिया, इसके लक्षण और संकेत, और इसे रोकने के लिए उचित आहार परिवर्तन के बारे में बताया गया। दूसरे सत्र में, छात्रों को आहार चार्ट का उपयोग करके लौह प्रचुर खाद्य पदार्थों के बारे में बताया गया। तीसरा सत्र समापन का था जिसमें आयरन डेफिशिएंसी एनीमिया के बारे में छात्रों के संदेह को दूर करने वाला प्रश्नोत्तर का आयोजन किया गया। कुल 2133 स्कूली बच्चों ने उत्साहपूर्वक इन उच्च इंटरैक्टिव बीसीसी गतिविधियों में भाग लिया।

मिनरवा के तहत एसआरएस पर्यवेक्षकों को मौखिक शव परीक्षण प्रशिक्षण :

भारत के रजिस्ट्रार जनरल का कार्यालय ने भारत में मृत्यु के कारणों को जानने के लिए एक विश्वसनीय प्रणाली स्थापित करने के लिए मार्च 2017 में एम्स, नई दिल्ली के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। एम्स तकनीकी सहायता इकाई, एम्स नई दिल्ली में एक संसाधन इकाई है, जो नमूना पंजीकरण प्रणाली के तहत मौत की आशंका के आधार पर मौखिक शव परीक्षा के संचालन में आरजीआई कार्यालय को सभी प्रकार की तकनीकी सहायता प्रदान करती है। एटीएसयू ने एसआरएस कर्मचारियों द्वारा की गयी मौखिक शव परीक्षा के आधार पर मृत्यु के चिकित्सकीय कोडिंग के लिए संस्थानों और व्यक्तियों के साथ एक नेटवर्क की पहचान और स्थापना की है।

एम्स रायपुर छत्तीसगढ़ राज्य के लिए चिन्हित साझेदार संस्थान है। सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग, एम्स रायपुर के संकाय और निवासी मृत्यु के कारणों को कोड करने के लिए मोरटेलिटी इन इंडिया इंसटैबलिशड थ्रो वर्बल आटोप्सी (मिनेरवा) नेटवर्क का प्रयोग

कर रहे हैं। विभाग को रायपुर के निदेशालय के जनगणना संचालन (डीसीओ) के तहत काम करने वाले छत्तीसगढ़ के सभी एसआरएस पर्यवेक्षकों को वर्बल ऑटोप्सी पर 2 दिन के मॉड्यूलर प्रशिक्षण प्रदान करने की जिम्मेदारी सौंपी गई थी। तदनुसार, प्रशिक्षण कार्यक्रम 29.01.2019 और 30.01.2019 को डीसीओ, न्यू राजेंद्र नगर, रायपुर के प्रशिक्षण हॉल में आयोजित किया गया।

प्राध्यापक डॉ. मनीषा रूईकर और डॉ. अंजन कुमार गिरि ने प्रशिक्षण दिया। प्रशिक्षण के दूसरे दिन सभी प्रशिक्षुओं को वर्बल आटोप्सी के फील्ड नमूने के लिए एक ग्रामीण एसआरएस इकाई (अभनपुर ब्लॉक में बेंदरी गांव) और शहरी एसआरएस इकाई (छत्तीसगढ़ नगर, रायपुर) में ले जाया गया। प्रशिक्षण के दौरान डीसीओ रायपुर के संयुक्त निदेशक श्री सिसु कुमार की स्वैच्छिक और सक्रिय भागीदारी विशेष तौर पर उल्लेखनीय है।



चित्र 1: शहरी स्वास्थ्य प्रशिक्षण केंद्र में एम्स रायपुर की टीम।



चित्र 2: शहरी क्षेत्र फील्ड प्रैक्टिस में परीक्षण और उपचार परिसर के उद्घाटन पर सामुदायिक और पारिवारिक चिकित्सा विभाग की टीम।



चित्र 3: आरएचटीसी के लिए श्रीमती निहारिका बारीक सिंह, स्वास्थ्य सचिव, छत्तीसगढ़ और प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर, निदेशक, एम्स रायपुर द्वारा एमओयू पर हस्ताक्षर किए गए।



चित्र 4: विश्व एड्स दिवस 2018 पर शहरी क्षेत्र में नुक्कड़ नाटका



चित्र 5: सीएफएम द्वारा आयोजित एसआरएस पर्यवेक्षकों के लिए मौखिक शव परीक्षण कार्यक्रम।

दंत चिकित्सा विभाग

सह-प्राध्यापक

डॉ. नकुल उप्पल

डॉ. संतोष राव

डॉ. मनीष जगदीश रघानी

मुख्य अंश

दंत शल्य चिकित्सा विभाग द्वारा दैनिक वाह्य रोगियों को ओरल केयर सेवा देने के लिए आयुष ब्लॉक के अस्थायी परिसर में वर्तमान में तीन डेंटल चेरर चलायी जाती हैं। रोगियों के मैक्सिलोफेशियल सर्जिकल उपचार के साथ-साथ रेफर किए गए रोगियों में मौखिक-दंत-मैक्सिलोफेशियल उपचार किया जाता है।

दंत चिकित्सा विभाग को जून, 2018 और दिसंबर, 2018 में प्रोसीजर रूम में संक्रमण नियंत्रण के अधिकतम अनुपालन के लिए हैंड हाइजीन अवार्ड प्राप्त हुआ।

विभाग में उपचार क्षमता का विस्तार करने के लिए नवनिर्मित परिसर की डिजाइनिंग की जा रही है।

शिक्षा

प्रत्येक छः माह में एक एकेडमिक स्थानिक डाक्टर को लेकर एमडीएस ओरल और मैक्सिलोफेशियल सर्जरी का प्रशिक्षण दिया जा रहा है।

मेडिकल छात्रों के लिए प्रासंगिक दंत चिकित्सा के विषय सीमित सैद्धांतिक व्याख्यान और संक्षिप्त नैदानिक पोस्टिंग के माध्यम से पढ़ाए जाते हैं।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. नकुल उप्पल

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	ए प्रोटोकॉल टू रिड्यूस सर्जिकल एर्स: लेसनस फ्रॉम अदर प्रोफेशन	चौथा इन्टरनेशनल क्रानियोफेशियल एंड डेंटल समिट	11.12.2018 -15.12.2018	क्रानियोफेशियल रिसर्च फाउंडेशन, कैंडी, श्रीलंका

संकाय सदस्य: डॉ. संतोष राव

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	स्प्लिट, रिपोजिशनिंग एंड फिक्सेशन ऑफ ऑस्टियोटोमाइज्ड मंडिबल	दूसरी ज्वाइंट मीटिंग ऑफ एनएओएमएस एंड एओएमएसआई एंड 22वीं मिडटर्म कॉन्फ्रेंस एंड 8वीं पीजी कॉन्वेंशन ऑफ एओएमएसआई	26.04.2018 से 28.04.2018	एओएमएसआई, काठमांडू, नेपाल
2.	ट्रीटमेंट ऑफ आइसोलेटेड लीफोर्ट टाइप फ्रैक्चर्स, बट्रेस स्टैबलाइजेशन मैनेजमेंट ऑफ पीडियाट्रिक मैक्सिलोफेशियल इंज्युरी	एओ-सीएमएफ सेमीनार : प्रिंसिपल ऑफ मैक्सिलोफेशियल ट्रॉमा	30.11.2018 - 01.12.2018	एम्स, ऋषिकेश
3.	मेथड्स ऑफ आईएमएफ	एज कोर्स फैकल्टी इन द प्रिकॉनफ्रेंस कोर्स 'प्रिंसिपल्स इन मैक्सिलोफेशियल ट्रॉमा फिक्सेशन' आफ फर्स्ट इंडो-जापान ओएमएस कॉन्फ्रेंस एंड 43 एनुअल एओएमएसआई कॉन्फ्रेंस	10.10.2018	टैगोर डेंटल कॉलेज चेन्नई

संकाय सदस्य: डॉ. मनीष रघानी

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	अनकान्वेशनल एक्सेस टू मैसिव ओसिफ्राइंग फाइब्रोमा ऑफ मैक्सिला	43वां एनुअल नेशनल कॉफ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ ओरल एंड मैक्सिलोफेसियल सर्जन्स ऑफ इंडिया	12.10.2018	एओएमएसआई, चेन्नई
2.	डेमिस्टीफ्राइंग सिस्ट्रस ऑफ ओरोफेशियल रीजन	छत्तीसगढ़ स्टेट डेंटल कॉन्फ्रेंस ऑफ इंडियन डेंटल एसोसिएशन	28.10.2018	छत्तीसगढ़ चैप्टर आईडीए, रायपुर

मौखिक पत्रों / पोस्टरों की सूची

क्र.	लेखक	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. संतोष राव	टोटल ज्वाइंट रिकान्स्ट्रक्सन एंड कॉकोमिटेड ओर्थोगेथीक सर्जरी इन टीएमजे एंक्वलोसिस : ए पायलट स्टडी	प्रथम इंडो-जापान ओएमएस कॉफ्रेंस एंड 43 वां एनुअल एओएमएसआई कॉफ्रेंस	11.10.2018	एओएमएसआई, चेन्नई
2.	डॉ. संतोष राव	कॉस्मेटिक डेंटिस्ट्री: बियॉड द टूथ थ्रो ए सर्जन'स आई	छत्तीसगढ़ राज्य आईडीए सम्मेलन।	26.10.2018 -28.10.2018.	छत्तीसगढ़ चैप्टर आईडीए, रायपुर

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक का नाम	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारम्भ वर्ष-समापन वर्ष	स्वीकृत कुल धन (₹.)
1.	इवैल्यूएट द फंक्सनल, एस्थेटिक एंड क्वालिटी ऑफ लाइफ आउटकम इन पेशेंट विद टेपोरोमंडीब्यूलर ज्वाइंट एंकीलोसिस अंडगॉइंग कॉकोमिटेड ओर्थोगेथीक सर्जरी विद ज्वाइंट रिकान्स्ट्रक्सन यूजिंग वाईस्कूलराइज्ड सेकेंड मेटाटर्सल ग्राफ्ट: ए पायलट स्टडी	डॉ. संतोष राव	एमएस रायपुर इंद्रा मुरल	01 वर्ष	फरवरी 2019 - फरवरी 2020	5,00,000 / -
2.	फंक्सनल एंड रेडियोलोजिकल रिजल्ट्स ऑफ ओपन एंड क्लोज्ड ट्रीटमेंट ऑफ इंटरकैप्सूलर (डाइक्पितुलर) मंडिबुलर कोडीलर हेड एंड/ऑर नेक फ्राइक्चर्स	डॉ. मनीष जे. रघानी	अंदर का	1 साल	2018-2019	2,00,000 / -

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.	शीर्षक
1.	कॉपरीजन ऑफ हाइब्रिड आर्च बार वर्सेस कोनवेनशनल आर्च बार फॉर टेम्पररी मैक्सिलोमैनडीब्युलर फिक्सेशन ड्यूरिंग ट्रीटमेंट ऑफ जा फ्राइक्चर्स : ए प्रोस्पेक्टिव, कंपरेटिव, ओबजरवेशनल स्टडी
2.	रेडियोन्यूक्लाइड बोन स्कैन इन इवैल्यूएशन ऑफ टेम्पोरोमंडिब्युलर ज्वाइंट्स

सहयोगी परियोजनाएं

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	रेडियोन्यूक्लाइड बोन स्कैन इन इवैल्यूएशन ऑफ टेम्पोरोमंडिब्युलर ज्वाइंट्स	दंत चिकित्सा-मैक्सिलोफैशियल सर्जरी; न्यूक्लियर मेडिसिन
2.	स्टडी ऑफ सेक्सुयल डाइमोरफिज्म इन मंडिबुलर केनीज़ यूजिंग मंडिब्युलर कैनिन इंडेक्स इन पेशेंट्स अटेंडिंग डेंटल ओपीडी एट एम्स रायपुर	फॉरेंसिक मेडिसिन और विष विज्ञान विभाग एम्स रायपुर।

प्रकाशन

- उपपल एन, शिखा डी। डेथ्स ऑफ नियोनेट्स इन गोरखपुर हॉस्पिटल: डू वी वेट फॉर एनओदर हेल्थकेयर ट्रेजिडि ऑर शैल वी लर्न सम लेसनस? नेटल मेड जे इंडिया 2018; 31 (2): 105-107।
- उपपल एन। ए कल्चर ऑफ सेप्टी: रीड बियॉड अकेडमिक टेक्स्टबुक्स एंड स्पेशलिटी जर्नल्स टू इंबाइब बेस्ट प्रैक्टिसेज ऑफ अदर प्रोफेसन्स। जे मैक्सिलोफैक ओरल सर्ज 2019; 18 (2): 161-163।
- उपपल एन। मंडिबुलर फिजियोथेरेपी फॉर ट्रामा टू द टेम्पोमैडिब्युलर ज्वाइंट। इंडियन जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक्स 2019; 86 (3): 222-223।
- उपपल एन, जांघेल वाई। प्रोटोकॉल फॉर हॉस्पिटल मैनेजमेंट ऑफ डेंटल पेशेंट्स विद सिक्ल डीजीजा ओरल सर्जरी 2018; 11: 90-91।
- उपपल एन, कुमार एम। पेनलेस पैलेटल लोकल एनथेसटीक इंजेक्सन : ए लो कॉस्ट, इफेक्टिव टेक्नीक। सऊदी जे अनास्थ 2018 ; 12 (1): 151-2।
- राव एस, राव एसा। ग्लोसोफैरिजल नर्व ब्लॉक: द प्रीमोलर अप्रोच : क्रेनिओमैक्सिलोफोक ट्रामा रिकान्स्ट्रक्सन। 2018 दिसंबर; 11 (4): 331-332। पबमेड पीएमआईडी: 30574279
- राव एस, पांडे एस, कुमार वाई, राव एसा। ओरल मैक्सिलोफैक सर्जिकल। 2018 दिसंबर ; 22 (4): 475-476।
- राव एस, राव एस, विवेकानंदन जी। स्लिंग सस्पेंशन इन कोरोनल फ्लैप क्लोजर – ए टेक्निकल नोट। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इन्नेवेशन इन डेंटल साइन्सेज। 2018 जून; 3 (2): 178-23
- रघनी एन, रघानी एमजे, राव एस, राव एसा। हिमांजियोपेरिसाइटोमा/ सोलिटरी फाइबरस ट्यूमर ऑफ द बकल म्यूकोसा। एन माइक्सिलोफेक सर्जरी 2018; 8: 151-3।
- रागनी एमजे, बी पप्पाचन, रघनी एन, यूज ऑफ टू लैग स्क्रिब्ज फॉर ओआरआईएफ ऑफ मंडिबुलर कॉंडीलर साइगिटल स्पलट फ्रैक्चर- एन एंटी-रोटेशनल कोनसेप्ट – ए प्रोस्पेक्टिव क्लीनिकल ट्राइल, जे मैक्सिलोफैक, ओरल सर्ज। 2019 ; 1 -6।

रोगियों की देखभाल

विभाग अधिकांशतः वाह्य रोगियों को दंत चिकित्सा उपचार सेवाओं प्रदान करता है। अधिकतर मैक्सिलोफैशियल सर्जरी उपचार विकल्प की पेशकश की जाती है।

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

- डॉ संतोष राव को छत्तीसगढ़ राज्य आईडीए सम्मेलन, रायपुर का आयोजक-सह-वैज्ञानिक एवं सह अध्यक्ष और 23वें एओएमएसआई राष्ट्रीय मध्यावधि सम्मेलन, रायपुर के लिए आयोजक सह अध्यक्ष बनाया गया।
- डॉ मनीष जे रघानी को 23वें एओएमएसआई राष्ट्रीय मध्यावधि सम्मेलन, रायपुर के लिए आयोजक सचिव बनाया गया।

त्वचा रोग विभाग

सह - प्राध्यापक

डॉ. सत्याकी गांगुली

सहायक प्रोफेसर

डॉ नम्रता छाबड़ा

डॉ. नील प्रभा

(11.05.2018 को नियुक्त)

मुख्य अंश

विभाग ने पैच परीक्षण के लिए सुविधा वाली कॉन्टैक्ट डर्मेटाइटिस विशेष क्लिनिक शुरू किया है। विभाग ने 2B4 वार्ड में 4 बेड वाले एक त्वचा विज्ञान उच्च निर्भरता इकाई भी शुरू की है। एक स्नातक छात्र को इस वर्ष त्वचा रोग विभाग के अंतर्गत आईसीएमआर-एसटीएस परियोजना

सौंपी गयी। विभाग ने विश्व त्वचा स्वास्थ्य दिवस, विश्व सोरायसिस दिवस और विश्व विटिलिगो दिवस के अवसर पर रोगियों को वृहद रूप से शिक्षित करने का कार्य भी शुरू किया है।

शिक्षा

- स्नातक व्याख्यान- फोटो क्विज़ का परिचय
- डर्मेटोपैथोलॉजी की पैथोलॉजी विभाग के साथ मासिक आधार पर संयुक्त बैठक

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. सत्याकी गांगुली

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	एक्स्टेंसिव वार्ट्स, सबंगल वार्ट्स, प्लांटर वार्ट्स-थेरीप्युटिक अप्रोच	सीयूटीआईसीओएन - छत्तीसगढ़ 2018	02.12.2018	आईएडीवीएल, बिलासपुर
2.	एटोपिक डर्मेटाइटिस- ए चैलेंज	एलर्जी एंड चाइल्डहुड अस्थमा	16.02.2019	एमएस रायपुर

मौखिक पत्रों / पोस्टरों की सूची

संकाय सदस्य: डॉ. नम्रता छाबड़ा शर्मा

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय व्याख्यान

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	शेडिंग न्यू लाइट ऑन डार्क आई सर्किल	कटक- छत्तीसगढ़ 2018	02.12.2018	आईएडीवीएल बिलासपुर, छत्तीसगढ़

मौखिक पत्र/ पोस्टर

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	गांगुली एस , रे एल, कुरुविला एस, नंदा एस के, रविचंद्रन के	लिपिड इंडिसेज इन सोरायसिस : आर दोज़ यूजफूल फॉर कार्डियोवाइस्क्यूलर रिस्क एसेसेमेंट?	एमआईडी डीआईआरएमएसीओएन 2018	10 से 12.08.2018	आईएडीवीएल, नागरकोइल , तमिलनाडु

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
2.	प्रभा एन	ऑडियोलॉजिकल एंड ओकुलर एबानोर्मिलिटीज़ इन विटिलीगो पेशेंट्स: ए क्रॉस सेक्सनल स्टडी	सीयूटीआईसीओएन 2019 पंजाब, चंडीगढ़ और हिमाचल प्रदेश	6 से 07.10.18	आईएडीवीएल पंजाब – हि.प्र., धर्मशाला
3.	प्रभा एन	राइनोस्पोरिडिओसिस विद डिससेमिनेशन टू स्किन : एन अनकॉमन प्रेजेंटेशन	सीयूटीआईसीओएन 2019 पंजाब, चंडीगढ़ और हिमाचल प्रदेश	6 से 07.10.18	आईएडीवीएल पंजाब – हि.प्र., धर्मशाला
4.	खरे एस	स्पोरोट्रिकोइड प्रेजेंटेशन ऑफ लुपस वलगरिस मिमिकिंग माइसीटोमा	डर्माकोन इन्टरनेशनल 2019	17 से 20.01.2019	क्लाक्स एक्सोटिका कन्वेंशन सेंटर बेंगलुरु

अनुसंधान वित्त पोषित परियोजनाएं जारी

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	प्रारम्भ वर्ष-समापन- वर्ष	स्वीकृत कुल राशि (रु.)
1.	ए क्रॉस सेक्सनल स्टडी ऑन डर्मोस्कोपिक इवैल्यूएशन	डॉ. नम्रता छाबड़ा शर्मा	इंट्रामूरल	1 साल	2018-2019	5,00,000 / -

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित) जारी

क्र.	शीर्षक
1.	एसोसिएशन बिटवीन इंटेस्टाइनल पैरासीटिक को-इन्फेक्शन एंड लेप्रोसी : ए क्रॉस सेक्सनल स्टडी
2.	ए स्टडी ऑफ फेशियल कॉन्टैक्ट डर्मेटाइटिस यूजिंग पैच टेस्ट विद इंडियन स्टैंडर्ड एंड कोस्मेटिक सीरीज
3.	डाइपसोन इन्ड्युस्ड हेमोलिटिक एनीमिया इन लेप्रोसी पेशेंट्स; ए पायलट स्टडी इन एन एंडेमिक एरिया
4.	आडियोलोजिकल एवैल्यूएशन ऑफ लेप्रोसी पेशेंट्स इन एन इंडेमिक आरिया ऑफ सेंट्रल इंडिया: ए केस कंट्रोल पायलट स्टडी

पूर्ण

क्र.	शीर्षक
1.	नॉलेज, एटीट्यूड एंड प्रैक्टिस रिगर्डिंग टोपिकल स्टेरोइड्स इन डर्मेटोलोजी आउटपेशेंट्स : एक्सपीरियंस फ्रॉम सेंट्रल इंडिया
2.	डिसबिलिटी ग्रेडिंग ऑफ हैंड्स एंड फीट एमंग लेप्रोसी पेशेंट्स इन एन एंडेमिक एरिया ऑफ सेंट्रल इंडिया – ए पायलट स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं जारी

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	ए क्रॉस सेक्सनल स्टडी फॉर डिटेक्सन ऑफ माइक्रोबैक्टिरियम लेप्रोसी यूजिंग पीसीआर इन स्लिट स्किन स्मियर ऑफ क्लीनिकली डायग्नोज्ड लेप्रोसी पेशेंट्स एंड देयर क्लोज़ कोन्टैक्टस	माइक्रोबायोलॉजी विभाग
2.	स्पेक्ट्रम ऑफ डर्मेटोफिटिक इनफेक्शंस एंड ड्रग सससेप्टिबिलिटी पैटर्न ऑफ आइसोलेट्स फ्रॉम पेशेंट्स ऑफ एम्स रायपुर स्पेक्ट्रम ऑफ डर्मेटोफिटिक इनफेक्शंस एंड ड्रग सससेप्टिबिलिटी पैटर्न ऑफ आइसोलेट्स फ्रॉम पेशेंट्स ऑफ एम्स, रायपुर स्पेक्ट्रम ऑफ डर्मेटोफिटिक, इन्फेक्शंस एंड ड्रग सससेप्टिबिलिटी पैटर्न ऑफ आइसोलेट्स फ्रॉम पेशेंट्स ऑफ एम्स, रायपुर	माइक्रोबायोलॉजी विभाग

प्रकाशन

- पैट्रो पी, दास पी, सचदेव डी, बोरकर एन, गांगुली एस, हुसैन एन। एन इन्सटैन्स ऑफ एक्सीलेंट रिसपोन्स ऑफ सक्चुनयस जाइगोम्यकोसिस टू इट्राकोज़ोल मोनोथैरेपी। मेडिकल माइक्रोलॉजी केस रिपोर्ट। 2019; 24: 13-17।
- प्रभा एन, अरोरा आर, खरे एस, शर्मा ए। ल्यूपस वल्गारिस ऑफ पिन्ना: ए केस रिपोर्ट। ईरानी जर्नल ऑफ ओटोरहिनोलारिनोलॉजी। 2019; 31।
- छाबड़ा एन, प्रभा एन, कुलकर्णी एस, गांगुली एस। पिटीरियसिस रोसिया: क्लीनिकल प्रोफाइल फ्रॉम सेंट्रल इंडियन। भारतीय त्वचा विज्ञान ऑनलाइन जर्नल। 2018; 9: 414-417।
- प्रभा एन, छाबड़ा एन। प्रिवेंशन ऑफ स्ट्रोंगिलोइड्स स्टेकोलिस हाइपरइन्फेक्शन इन लेप्रोसी पेशेंट्स ऑन लॉन्ग टर्म स्टेरोइड थैरेपी। इंडियन जर्नल ऑफ डर्माटोलॉजी, वेनेरोलॉजी और लेप्रोलॉजी। 2018; 84: 709-11।
- प्रभा एन, छाबड़ा एन। नॉन-पिग्मेंटिंग फिक्स्ड ड्रग इराप्श्र : एन अनयूजुल एडवर्स रिएक्शन टू एसिलोफेनाक। करेंट ड्रग सेफ्टी। 2018; 13 (3): 224-225।
- कुलकर्णी एस, छाबड़ा एन, प्रभा एन, हुसैन एन, बुगालिया ए। नीवस लिपोमेटोसस क्यूटोनियस सुपारफिसियल्स ऑन द नेप-ए रेयर प्रेजेंटेशन। स्किनमेडिका। 2018 जून 1; 16 (3): 189-190।
- प्रभा एन, छाबड़ा एन, कुलकर्णी एस, हुसैन एन। फेमिलियल डिस्केरोटोटिक कोमेडोस। स्किनमेडिका। 2018 जुलाई 1; 16 (4): 273-274।
- झा एके, सोंथालिया एस, गांगुली एस। ओरल इसोट्रेटिनोइन एज एन एड्जंक्टिव ट्रीटमेंट फॉर रिक्रेंट जेनिटल वार्ट्स। जर्नल ऑफ द अमेरिकन एकेडमी ऑफ डर्मेटोलॉजी। 2018; 78: e35-e36।
- प्रभा एन, अरोरा आर, छाबड़ा एन, जोसेफ डब्ल्यू, सिंह वीवाई, सतपुते एसएस, एवं अन्या। डिस्सेमिनेटेड क्यूटोनियस राइनोस्पोरिओडिओसिस। स्किनमेडिका। 2018; 16: 63-51।
- गांगुली एस, रे एल, कुरुविला एस, नंदा एसके, रविचंद्रन के। लिपिड एक्यूमुलेशन प्रोडक्ट इंडेक्स एज विसकेरल ओबेसिटी इंडिकेटर इन सोरियासिस। इंडियन जर्नल ऑफ डर्मेटोलॉजी। 2018; 63: 136-140।

1. किताबों में अध्यायों की सूची

क्र.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष
1.	सत्याकी गांगुली, रेम्या राज आर	अदर मेटाबोलिक डिस आर्डर ऑफ स्किन	डॉ. कौशिक लाहिड़ी और डॉ. अभिषेक डे	पोस्टग्रेजुएट डर्मेटोलॉजी	1	जेपी, नई दिल्ली	2019

रोगियों की देखभाल

क) विभाग में उपलब्ध सुविधाएं

1. हिस्टोपैथोलॉजी के लिए नैदानिक त्वचा बायोप्सी
2. विटिलिगो सर्जरी सहित डर्मेटोसर्जरीज़
3. एपिडर्माईड सिस्ट, लिपोमा, मेलानोसाइटिक नेवी का उत्सर्जन
4. रासायनिक पीलिंग
5. रेडियो आवृत्ति पृथक्करण
6. माइक्रोनीडलिंग
7. नेल ऐल्शन
8. रासायनिक सावधानी
9. पैच परीक्षण

विशेष क्लीनिक

हर सोमवार और बुधवार को कॉन्टैक्ट डर्मेटाइटिस क्लिनिक।

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

त्वचा रोगों पर मानक उपचार दिशानिर्देश तैयार करने और इस पर चर्चा करने के लिए समूह की बैठक बुलाई गयी। समूह ने 2013 के पुराने मसौदे एसटीजी पर चर्चा की और कई बीमारियों में उपचार के सुधार की समीक्षा की।

1. डॉ सत्याकी गांगुली को इंडियन एसोसिएशन ऑफ डर्मेटोलोजिस्ट, वेनेरोलोजिस्ट एंड लेप्रोलोजिस्ट द्वारा 'बायोलोजिकल इन सोरीओसिस' की रूप में एक पहल के कार्यक्रम आईएमपीएसीटी 3.0 में विशेषज्ञ समूह में चयनित किया गया।
2. डॉ सत्याकी गांगुली को इंडियन एसोसिएशन ऑफ डर्मेटोलोजिस्ट, वेनेरोलोजिस्ट एंड लेप्रोलोजिस्ट द्वारा 'स्पेशल इंटेरेस्ट ग्रुप - सोरीओसिस' के एक भाग के रूप में चयनित किया गया।

कान, नाक व गला

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर

सह-प्राध्यापक

डॉ. रूपा मेहता

डॉ. रिपु दमन अरोड़ा

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सतीश सतपुते

(01.05.2018 से)

मुख्य अंश

ईएनटी विभाग-हेड एंड नेक सर्जरी अत्याधुनिक सुविधाओं से युक्त है। यहां पर सभी प्रमुख प्रकार की कान, नाक, गले, गर्दन और एंडोस्कोपिक स्कल बेस सर्जरी नियमित रूप से की जाती हैं। विभाग में प्लास्टिक सर्जरी, न्यूरोसर्जरी, एंडोक्रिनोलॉजी और इंटरवेंशनल रेडियोलॉजी विभागों के साथ सहयोग आधारित प्रोटोकॉल के अंतर्गत इलाज किया जाता है।

विभाग के पास पूरी तरह से कार्यशील वाक एवं श्रवण इकाई है जिसमें विभिन्न वाक और भाषा विकारों के लिए प्योर टोन ऑडियोमेट्री, इम्पीडेंस ऑडियोमेट्री, एएसएसआर, ओएईए और बीईआरए और स्पीच थैरेपी की सुविधाएं हैं। यहाँ पर हेड एंड नेक ट्यूमर बोर्ड, राइनोलॉजी क्लिनिक, ओटोलॉजी कम वर्टिगो क्लिनिक, ईएनटी पैथोलॉजी राउंड और ईएनटी रेडियोलॉजी राउंड नियमित रूप से किए जाते हैं। विभाग में “मुख्यमंत्री बाल श्रवण योजना” के अंतर्गत कोक्लियर इम्प्लान्टेशन की सुविधा शुरू की गई है और यहाँ पर कॉक्लियर इम्प्लान्ट सर्जरी नियमित रूप से की जा रही है।

सीएमई/कार्यशाला/विचार गोष्ठी/ राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

विभाग द्वारा सक्रिय रूप से एमआईडीएओआईसीओएन-2019 का आयोजन एसोसिएशन ऑफ ओटोलरीनोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया, छत्तीसगढ़ के सहयोग से रायपुर में दिनांक 16- 18.11.2018 के दौरान किया गया।

प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर के संरक्षण, डॉ. रिपु दमन अरोड़ा के संयुक्त सचिव और डॉ. रूपा मेहता के वैज्ञानिक समिति के सदस्य के रूप में सहयोग से दिनांक 16 से 18.11.2018 के दौरान रायपुर एसोसिएशन ऑफ ओटोरियोन्जोलॉजिस्ट के सहयोग से प्रतिष्ठित **एमआईडीएओआईसीओएन-2019** का आयोजन किया गया।

विभाग द्वारा दिनांक 01 और 02.06.2018 को एम्स रायपुर में नेशनल बोर्ड ऑफ एग्जामिनेशन के अंतर्गत डीएनबी ओटोराइनोलाइरिङ्गलोजी की अंतिम प्रायोगिक परीक्षा का आयोजन किया गया। 6 सप्ताह की अवधि में 20 ऑडियोलॉजिस्टों और 4 महीने की अवधि में 16 उम्मीदवारों के लिए राष्ट्रीय बहरापन नियंत्रण कार्यक्रम के अंतर्गत छत्तीसगढ़ सरकार में काम करने वाले सरकारी ईएनटी सर्जनों के लिए एक महीने का संरचित प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया गया।

विभाग में प्रति वर्ष दो स्नातकोत्तर सीटें हैं और जुलाई 2018 सत्र से स्नातकोत्तर प्रशिक्षण शुरू हो गया है। हमने पहले ही प्रति वर्ष चार पीजी सीटों के लिए एक प्रस्ताव भेजा है।

विभाग द्वारा 28.08.2018 को एनपीपीसीडी और एम्स रायपुर के सहयोग से बहरेपन (एनपीपीसीडी) की रोकथाम और नियंत्रण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम के प्रभावी कार्यान्वयन के लिए उन्मुखीकरण सह प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया।





सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य: प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	नेक डिस्सेक्सन: रेडिकल टू कंजर्वेटिव	एमआईडीएओआईसीओएन 2018	16 से 18.11.2018	एओआई रायपुर छत्तीसगढ़ चैप्टर
2.	सलायवरी ग्लैण्ड ट्यूमर: वर्क अप एंड मैनेजमेंट	ईएनटी अपडेट 2018	8 से 9.12.2018	मौलाना आज़ाद मेडिकल कॉलेज, दिल्ली
3.	चेंजिंग एक्सपेक्टेड ऑफ सोसायटी रिगार्डिंग हायर एजुकेशन	एजुकेशन समिट 2019	11.01.2019	पं. जवाहर लाल नेहरू मेमोरियल मेडिकल कॉलेज, रायपुर
4.	सलायवरी ग्लैण्ड पैथोलॉजी	23 वीं मिड-टर्म सम्मेलन, 9 वें पीजी कन्वेंशन और 4 वें छत्तीसगढ़ राज्य एओएमएसआई का चैप्टर सम्मेलन	02.02.2019	छत्तीसगढ़ राज्य चैप्टर एओएमएसआई, रायपुर
5.	हेड एंड नेक ट्यूमर विद इंटरक्रैनियल एक्सटेंशन	पहला एनुअल ब्रेन ट्यूमर संगोष्ठी	2.02.2019	एमएस रायपुर
6.	थायरोइड कैंसर	एसोसिएशन ऑफ ओटोलाइरिंगोलोजिस्ट ऑफ इंडिया के दिल्ली राज्य शाखा का 42 वें वार्षिक सम्मेलन	02.03.2019	लेडी हार्डिंग मेडिकल कॉलेज, दिल्ली
7.	थायराइड लेसियन: ए मल्टीडिस्पलनरी अप्रोच	जवाहरलाल नेहरू अस्पताल अनुसंधान केंद्र द्वारा आयोजित सी.एम.ई.	20.03. 2019	जवाहरलाल नेहरू अस्पताल अनुसंधान केंद्र सेक्टर -9, भिलाई

संकाय सदस्य: डॉ. रूपा मेहता

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	इंपोर्टेन्स ऑफ डाइग्नोसिस एंड इन्वेस्टीगेशन ऑफ डीफनेस इन ईयर केयर सर्विसेज अंडर एनपीपीसीडी प्रोग्राम	एम्स, रायपुर में आयोजित एनपीपीसीडी कार्यशाला	28.10.2018	एम्स, रायपुर
2.	पैराथाइरॉइड एडेनोमा – प्रोम सर्जिकल टू बायोकेमिकल क्योर	एमआईडीएओआईसीओएन 2018	16 से 18.11. 2018	एओआई रायपुर छत्तीसगढ़ चैप्टर
3.	वन एयरवे वन डीजीज-अंडरस्टैंडिंग द इंप्लीकेशन्स	बाल रोग विभाग द्वारा आयोजित एलर्जी और अस्थमा पर सी.एम.ई.	फरवरी 2019	बाल रोग विभाग रायपुर
4.	इवोल्यूशन ऑफ स्लीप सर्जरी	आईएसएसएसीओएन 2019	29.02.2019 -31.03.2019	पीजीआईएमईआर चंडीगढ़

संकाय सदस्य: डॉ. रिपु दमन अरोड़ा

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	कम्बाइन्ड एप्रोच इन मैनेजमेंट ऑफ साइनो-नैजल ट्यूमर्स: अवर एक्सपीरियंस	एसोसिएशन ऑफ राइनोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया का राष्ट्रीय सम्मेलन आरएचआईएनओसीओएन 2018	4 से 7.10.2018	एम्स भुवनेश्वर
2.	इंपोर्टेन्स ऑफ सर्जिकल मैनेजमेंट ऑफ डीफनेस इन ईयर केयर सर्विसेज अंडर एनपीपीसीडी प्रोग्राम	एम्स, रायपुर में आयोजित एनपीपीसीडी कार्यशाला	28.10.2018	एम्स रायपुर
3.	कम्बाइन्ड इंडोस्कोपिक एंड ट्रांस फेसियल अप्रोच इन मैनेजमेंट ऑफ साइनो-नैजल ट्यूमर्स	एमआईडीएओआईसीओएन 2018	16 से 18.11.2018	एओआई रायपुर छत्तीसगढ़ चैप्टर
4.	स्ट्रिडोर वर्सेस स्टेरेटर	एयरवे पर भारत-अमेरिका के संयुक्त कार्य समूह द्वारा आयोजित एमआईडी एलवीएसीओएन	19 और 20.02.2019	भारत-अमेरिका हवाई मार्ग पर संयुक्त कार्यदल, लखनऊ
5.	पैनलिस्ट इन पैनल डिस्कसन ऑन मैनेजमेंट ऑफ क्लीनिकल आस्पेक्ट्स एंड मैनेजमेंट ऑफ स्वाइन फ्लू	स्वाइन फ्लू में हालिया अपडेट पर अपडेट	31.03.2019	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य: डॉ. सतीश सतपुते

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	कम्पेरिजन बिटवीन क्रायोसर्जरी एंड केमिकल काउट्रीजेशन फॉर टरबिनेट हाइपरट्रॉफी	एमआईडीएओआईसीओएन 2018	16 से 18.11.2018 तक	एओआई रायपुर छत्तीसगढ़ चैप्टर
2.	सीएसएफ राइनोरिया – हमारा अनुभव	14 वें एशिया –ओशनिया ओआरएल-एचएनएस कांग्रेस 2019 और 71 वां एनुअल कोन्फ्रेंस ऑफ द एसोसिएशन ऑफ ओटोलारिंगोलोजीस्ट्स ऑफ इंडिया	09 से 13.01.2019 तक	एसोसिएशन ऑफ ओटोलरिंगोलॉजिस्ट ऑफ इंडिया हैदराबाद

मौखिक पत्र / पोस्टरों की सूची

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. रूपा मेहता	‘एवोल्यूशन ऑफ स्लीप सर्जरी’ द्वितीय पुरस्कार	आईएसएसएसीओएन, 2019	29.02.2019 -31.03.2019	पीजीआईएमईआर चंडीगढ़

अनुसंधान

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषण	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष-समाप्ति वर्ष
1.	प्रीवैलेंस एंड एटियोलोजी ऑफ हीयरिंग इम्पेयरमेंट	प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर	आईसीएमआर, नई दिल्ली	5 वर्ष	16.11.2015 से 31.07.2019 तक
2.	टेक्नोलोजी इनेबलमेंट फ्रॉम मैनेजमेंट टू सोल्युशन फॉर हीयरिंग इम्पेयरमेंट	प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर	विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के अंतर्गत विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग भारत सरकार	3 साल 07 महीने	01.06.2016 से 31.01.2020 तक
3.	हॉस्पिटल बेस्ड कैंसर रजिस्ट्रीज – डाटा मैनेजमेंट	प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर	गैर-वित्त पोषित इंडियन काउंसिल फॉर मेडिकल रिसर्च, नेशनल सेंटर फॉर डिजीज इंफॉर्मेटिक्स एंड रिसर्च, बेंगलुरु		01.01.2019 (जारी)
4.	इंवेस्टिगेशन ऑफ द इन्विट्रो बायोफिल्म प्रोड्यूसिंग एबिलिटी एंड एंटीमाइक्रोबायल सस्पेंडिबिलिटी टेस्टिंग ऑफ आइसोलेटेड माइक्रोबेस इन वेरियस ईयर नोज थ्रोट इन्फेक्शन	डॉ. रूपा मेहता	गैर-वित्त पोषित	1 साल	अक्टूबर 2018 से अक्टूबर 2019
5.	इवैल्यूवेशन ऑफ एमिलोइड प्रीकर्सर प्रोटीन m-RNA एक्सप्रेशन इन टिश्यू एंड सलिवे ऑफ एचएनएससीसी पेशेंट्स	डॉ. रूपा मेहता	इंट्राम्यूरल अनुदान	1 साल	नैतिक अनुमोदन किया

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषण	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष-समाप्ति वर्ष
6.	एवैल्यूवेशन ऑफ प्रीवैलेंस ऑफ एचपीवी इन हेड एंड नेक मेलिगनेंसीज	डॉ. रिपु दमन अरोड़ा	इंट्रामुरल अनुदान (एम्स)	2 साल	2018

वित्त पोषित परियोजनाएं

पूर्ण

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषण	अवधि (वर्ष)	प्रारंभ वर्ष-समाप्ति वर्ष
1.	न्यूबोर्न हीयरिंग स्क्रीनिंग : ए हॉस्पिटल बेस्ड प्रोजेक्ट एट एम्स रायपुर	डॉ. रिपु दमन अरोड़ा	गैर वित्त पोषित	एक साल	2018-2019

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.	शीर्षक
1.	कंपैरिजन एंड कोरिलेशन ऑफ रिजल्ट ऑफ प्री ओपरेटिव फाइन नीडल एस्पिरेशन साइटोलोजी, इंट्रा ओपरेटिव टच इंप्रिंट साइटोलोजी विद पोस्ट ओपरेटिव हिस्टोपाथोलोजी इंकलुजन ऑफ थायरोइड

सहयोगी परियोजनाएं

जारी

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	एसेस्मेंट ऑफ प्लाज्मा सेल फ्री डीएनए इंटेग्रीटी एज पोटेन्शियल इंडिपेंडेंट प्रोग्नोस्टिक मार्कर्स फॉर हेड एंड नेक स्क्वाइम्स सेल कैंसर	जैव रसायन विभाग
2.	एफिकैसी ऑफ ब्रीफ टोबैको सीसेशन इंटरवेनशन ऑन पैटर्न एंड एटीट्यूड्स टूवाईस टोबैको च्युइंग इन न्यूली डायग्नोज्ड हेड एंड नेक कैंसर पेशेंट्स एंड देयर रिलेटिव्स : ए पायलट रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल फ्रॉम छत्तीसगढ़	मनोरोग विभाग

प्रकाशन

- 1) अभिषेक मिश्रा, अनु एन नागरकर और नितिन एम नागरकर। एजुकेशन, इम्प्लोयमेंट एंड लाइफ ऑफ इंडिविजुअल विद हियरिंग इम्पेयरमेंट। जर्नल ऑफ डिसबिलिटी मैनेजमेंट एंड स्पेशल एजुकेशन, (2018) खंड 1, अंक 1
- 2) रिपु दमन अरोरा*, प्रवीण कुमार नीमा, मोनिका खेतपाल, नितिन एम नागरकर और मृणालिनी रमना। एडेनोइड हाइपरट्रोफी: अनयूजुअल काज ऑफ रेस्पिरेटरी डिस्ट्रेस। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मेडिकल साइंस एंड करंट रिसर्च, (अगस्त 2018) खंड 1, अंक 2 (पृष्ठ-131-134)
- 3) रिपु दमन अरोरा *, पायल कांबले, जोसेफ विलियम और नितिन एम नागरकर। बाइलेटेरल रिकॉरेंट इनवर्टेड पपीलोमा ए सर्जिकल चैलेंज : केस रिपोर्ट एंड रिवीव ऑफ लिटरेचर। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मेडिकल साइंस एंड करंट रिसर्च, (जुलाई-अगस्त 2018) खंड 1, अंक 2 (पृष्ठ- 89-95)
- 4) मेहता आर, कांबले पी, अरोड़ा आर, नागरकर एनएम। वैरीड प्रेजेंटेशन ऑफ वीनस एकटेसिया हेड एंड नेक – केस सीरीज एंड रिवीव ऑफ लिटरेचर। इंडियन जर्नल ऑफ ओटोलर्यनोलोजी एंड हेड एंड नेक सर्जरी में स्वीकार।
- 5) प्रो. (डॉ.) नितिन एम. नागरकर और डॉ. रूपा मेहता का बाल चिकित्सा आपात स्थितियों के आईएपी पाठ्यपुस्तक में ईएनटी आपात स्थितियों पर अध्याय।
- 6) सिंह लालकृष्ण, Mamidipalli एस एस, दास एस, टिक्का एस, अरोड़ा आर। कैलीफ्लावर ईयर इन लेट ओनसेट साइकोसिस। एशियाई जे साइकेट्री 2018 नवंबर 8; 39: 6-7
- 7) संतोष टी, पंवार एच, कुमारी बी, सिंह वीवाई, अरोरा आरडी, हुसैन एन। एफएनएसी ऑफ द थायरोइड फालोइंग कार्बीमाजोल थैरेपी इन हाइपरथायर्डिज्म : ए डायग्नोस्टिक डाइलेमा। ओजीएच रिपोर्ट 2018; 7: 38-40।
- 8) प्रभा एन, अरोड़ा आर *, खरे एस, शर्मा ए। लूपस वलगरिस ऑफ द पिन्ना:ए केस रिपोर्ट। ईरान जे ओटोलरिंजोल 2019; 31: 247-249.

रोगियों की देखभाल

अप्रैल 2018 – मार्च 2019	बाह्य रोगी	अंतः रोगी (भर्ती)	बड़े ऑपरेशन	छोटे ऑपरेशन
कुल	29,285	661	319	540

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण अवसर

- डॉ. रूपा मेहता को 2019 में वैश्विक ऑनलाइन हेड नेक फैलोशिप से सम्मानित किया गया।
- डॉ. रूपा मेहता को आईएसएसएसीओएन 2019 में आईएसएसए प्रशिक्षण पाठ्यक्रम के लिए चुना गया।
- ओटोलाइंगोलोजी के क्षेत्र में योगदान के लिए डॉ. रिपु दमन अरोड़ा को छत्तीसगढ़ के माननीय मुख्यमंत्री द्वारा स्वास्थ्य क्षेत्र, छत्तीसगढ़ के प्रतिष्ठित आईसीओएनएस से सम्मानित किया गया।
- डॉ. रिपु दमन अरोड़ा ने इंडियन सोसायटी ऑफ ओटोलॉजी द्वारा प्रदान की गई फ़ोरेन ट्रेवल फैलोशिप पूरी की और दिनांक 22.10.2018 से 04.11.2018 तक जर्मनी के कोलोन विश्वविद्यालय से अंतर्राष्ट्रीय टाइम्पोप्लास्टी पाठ्यक्रम में भाग लिया।

प्रस्तुति और पुरस्कार (वरिष्ठ स्थानिक चिकित्सक)

प्रस्तुतकर्ता	मोडरेटर	विषय	एमआईडीएओआईसीओएन 2018
डॉ. गोविंद गौड़	डॉ. रिपु दमन	पोस्टर: न्यूरोफाइब्रोमा ऑफ नैसल टिप – ए रेयर एंटीटी	
डॉ. गोविंद गौड़	डॉ. रिपु दमन	पत्र: पैपिलरी कार्सिनोमा थायरॉयड-सम अनयूजुअल प्रेजेंटेशन	द्वितीय पुरस्कार
डॉ. गोविंद गौड़		कैडवेरिक हैंड ऑन एंडोस्कोपिक साइनस सर्जरी –एड्वान्सड	प्रथम पुरस्कार
डॉ. पायल कांबले	डॉ. रूपा मेहता	पोस्टर: मिडलाइन लेदल ग्रैनूलोमा – ए डायग्नोस्टिक एंड सर्जिकल एंगिमा	द्वितीय पुरस्कार

प्रस्तुतकर्ता	मोडरेटर	विषय	एमआईडीएओआईसीओएन 2018
डॉ. पायल कांबले	डॉ. रूपा मेहता	पत्र : वैरीड प्रेजेंटेशन ऑफ वीनस एकटेसिया इन हेड एंड नेक	द्वितीय पुरस्कार
डॉ. पायल कांबले		पार्टीसिपेशन इन कैडवेरिक हैंड्स ऑन डिस्सेक्सन एड्वान्स्ड एफ़ईएसएस	
डॉ. ज्योति रंजन दास	डॉ. रूपा मेहता	पत्र : एलर्जिक राइन्टिस एंड इट्स कोरिलेशन विद विटामिन डी	
डॉ. ज्योति रंजन दास	डॉ. रिपु दमन	पोस्टर: सेरुमीनस ग्लैण्ड एडीनोकाइसिनोमा ऑफ ईयर : ए रेयर केस प्रेजेंटेशन	तृतीय पुरस्कार
डॉ. ज्योति रंजन दास		पार्टीसिपेशन इन कैडवेरिक हैंड्स ऑन डिस्सेक्सन एड्वान्स्ड एफ़ईएसएस	
डॉ. शार्दुल सिंह चौहान	डॉ. रूपा मेहता	पत्र: लुम्फैंगियोमा मस्कवेरेंडिंग एज लुडविग'स एंजाइना	
डॉ. शार्दुल सिंह चौहान	डॉ. रूपा मेहता	पोस्टर: राइनोस्पोरिडिओसिस- अवर एक्सपीरिएन्स	

एंडोक्रिनोलॉजी और मेटाबॉलिज्म

सहायक प्राध्यापक

डॉ. अमृतवा घोष

(17.05.2018 से)

मुख्य अंश

एंडोक्रिनोलॉजी एंड मेटाबॉलिज्म विभाग ने 25.05.2018 से ओपीडी सेवाएं शुरू कीं और इसके बाद आईपीडी सेवाएं भी शुरू की गईं। विभाग के अनुसंधान और रोगी देखभाल सुविधाओं के

विकास के लिए प्रस्ताव तैयार किए जा चुके हैं और विभाग और इन सेवाओं के विस्तार की दिशा में काम जारी है।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. अमृतवा घोष

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	ट्रांसजेंडर मेडिसिन- इंडोक्राइन ट्रीटमेंट ऑफ जेंडर-डिस्फोरिक पर्सन्स	साप्ताहिक शैक्षणिक बैठक	01.03.2019	एम्स रायपुर
2.	डिबेट : 'ग्रेक्स' डिजिज़ शुड बी ट्रीटेड विद आरएआई एबलेशन एट डायग्नोसिस (फॉर द मोशन)	मिड टर्म ईएसआईसीओएन 2019	24.03.2019	यूनिवर्सिटी कॉलेज ऑफ मेडिकल साइंसेज, नई दिल्ली

रोगियों की देखभाल

एंडोक्रिनोलॉजी एंड मेटाबॉलिज्म, एम्स रायपुर विभाग की ओपीडी सेवाएं सभी कार्य दिवसों में उपलब्ध रहती हैं। एंडोक्रिनोलॉजी एंड मेटाबॉलिज्म विभाग ओपीडी के साथ-साथ आईपीडी आधार पर रोगियों की देखभाल करता है।

फॉरेंसिक चिकित्सा एवं विष विज्ञान

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. कृष्णदत्त चावली

सह-प्राध्यापक

डॉ. श्रीमंत कुमार दास

सहायक प्राध्यापक

डॉ. पंकज सुरेश घोरमडे

डॉ. स्वप्ननिल पी अखाड़े

मुख्य अंश

विभाग द्वारा मेडिको-लीगल (चिकित्सकीय एवं विधिक) ऑटोप्सी और किये गए शवों के संलेपन जैसी सेवाएं प्रदान की जा रही है। इसके अतिरिक्त, इस अस्पताल में लाए गए क्लिनिकल फॉरेंसिक मामलों के लिए “ऑन कॉल” सेवाएं भी प्रदान की जा रही है। इस वर्ष से विभाग ने अस्पताल में औपचारिक रूप से पूर्णकालिक क्लिनिकल

फॉरेंसिक सेवाएं प्रदान करना शुरू कर दिया है, एक महत्वकांक्षी योजना के तहत अस्पताल की सभी मेडिको-लीगल सेवाओं को विभाग के तहत लाना है ताकि चिकित्सकों को कानूनी औपचारिकताओं से मुक्त किया जा सके और वे अपने समय एवं उर्जा को मरीजों के लिए बेहतर चिकित्सकीय सेवा देने में लगा सकें।

शिक्षा

वर्ष के दौरान चिकित्सा शिक्षा के क्षेत्र में विभाग का प्रमुख योगदान रहा - एमबीबीएस के नये पाठ्यक्रम की ड्राफ्टिंग बैठक में भागीदारी करना। नवीनतम प्रस्तावित एवं मसौदा पाठ्यक्रम में इस विषय को 5वीं, 6वीं एवं 7वीं टर्म में शिफ्ट करने और विषय से संबंधित प्रैक्टिकल पर अधिक जोर देने सहित पाठ्यक्रम को छोटे-छोटे हिस्सों में बांटने का प्रस्ताव दिया गया है। 7वें टर्म के दौरान छात्रों को क्लिनिकल पोस्टिंग का प्रस्ताव दिया गया है ताकि उन्हें मेडिको-लीगल मामलों से संबंधित और अधिक प्रायोगिक ज्ञान मिल सके। छात्रों की सुविधा के लिए दो पेपरों का प्रस्ताव दिया गया है, ताकि इस विषय को बेहतर ढंग से विभाजित और तैयार किया जा सके।

सीएमई/ कार्यशालाओं/ विचारगोष्ठियों/ राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों का आयोजन:

डॉ. श्रीमंत कुमार दास, उप चिकित्सा अधीक्षक को दिनांक 19.01.2019 को एम्स रायपुर में ‘लॉ अप्लिकेबल टू हॉस्पिटल: केस स्टडीज ऑन पॉसिबल सॉल्यूशन’ विषय पर आयोजित सीएमई-कम-वर्कशॉप हेतु गठित आयोजन समिति में शामिल थे।

सीएमई/ कार्यशालाओं/ विचारगोष्ठियों / राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों में सहभागिता:

संकाय सदस्य	सीएमई/ सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
डॉ. कृष्णदत्त चावली	हैड्स ऑन वर्कशॉप ऑन इनफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिसेस	19.04.2018	एम्स रायपुर
	रिसर्च एथिक ऐंड सीजीपी ऑन रिफ्रेशर वर्कशॉप	23.08.2018	कर्मसद, आणंद, गुजरात
	ट्रेनिंग ऑन कॉम्प्रेहेंसिव हेल्थकेयर रिसर्पोन्स टू सर्वाइवर ऑफ वायोलेंस	30.08.2018 से 01.09.2018	सीईएचएटी, मुंबई
	पल्मनेरी मेडिसिन अपडेट पल्मनेरी मेडिसिन पर राष्ट्रीय विचारगोष्ठी	15.09.2018	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य	सीएमई/ सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
डॉ. पंकज सुरेश घोरमडे	मॉडर्न एसेसमेंट मेथडोलॉजी इन मेंडीकल एजुकेशन, शरीरविज्ञान (फिजियोलॉजी) विभाग द्वारा आयोजित राष्ट्रिय कार्यशाला	30.03.2019	एम्स रायपुर
	लॉ एप्लीकेबल टू द हॉस्पिटल्स: केस स्टडी ऑन चैलेंजेज एंड पोसिबल सॉल्युशन्स अस्पताल प्रशासन विभाग द्वारा आयोजित	19.01.2019	एम्स रायपुर
	पल्मनेरी मेडिसिन अपडेट पल्मनेरी मेडिसिन पर राष्ट्रिय विचारगोष्ठी	15.09.2018	एम्स रायपुर
	सिमुलेशन बेस्ड मेडिकल एजुकेशन पर हैंड्स-ऑन वर्कशॉप	4.08.2018 एवं 5.08.2018	एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों में दिये गए व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. कृष्णदत्त चावली

क्र.	शीर्षक	सीएमई/ सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	एथिक्स एंड प्रोफेशनलिज्म इम मेडीकल एजुकेशन	मेडिकल एजुकेशन टेक्नोलॉजीज फॉर टीचर्स ऑफ हेल्थ प्रोफेशनल्स पर दूसरी कार्यशाला	12.04.2018	एम्स रायपुर
2.	अल्कोहल- इथेनॉल, मेथनॉल, हूच ट्रेजडी, एथिलीन ग्लाइकोल	आईएसटीओएलएस मास्टरक्लास एवं कार्यशाला	24.06.2018 -25.06.2018	मेदांता- द मेडिसिटी हॉस्पिटल गुरुग्राम, हरियाणा
3.	हाउ टू प्रजेंट योरसेल्फ ऐज एक्सपर्ट वितनेस इन कोर्ट	एफएमटी एमपीसीओएन III*	12.01.2019	एनएससीबी मेडिकल कॉलेज जबलपुर, मध्यप्रदेश

* इसी सम्मेलन में डॉ. हीरेश चंद्र ओरेशन के सत्र की भी अध्यक्षता की, जिसमें प्रो (डॉ.) एच.एम. मंगल ने व्याख्यान दिया।

संकाय सदस्य : डॉ. श्रीमंत कुमार दास

क्र.	शीर्षक	सीएमई/ सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	अंडरस्टैंडिंग एंड इंटरप्रेटिंग – द एक्ट पीसी एंड पीएनडीटी	पीसीई एंड पीएनडीटी एक्ट पर सीएमई फॉरेंसिक मेडिसिन एंड टॉक्सिकोलॉजी विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित (पीसी और पीएनडीटी सेल, एफडब्ल्यू निदेशालय, ओडिशा के सहयोग से)	08.07.2018	एम्स, भुवनेश्वर

क्र.	शीर्षक	सीएमई/ सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
2.	अंडरस्टैंडिंग एंड इंटरप्रेटिंग – द एक्ट पीसी एंड पीएनडीटी	पीसीई एंड पीएनडीटी एक्ट पर सीएमई फॉरेंसिक मेडिसिन एंड टॉक्सिकोलॉजी विभाग, एम्स, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित (पीसी और पीएनडीटी सेल, एफडब्ल्यू निदेशालय, ओडिशा के सहयोग से)	26.02.2019	एम्स, भुवनेश्वर

मौखिक पत्रों/ पोस्टरों की प्रस्तुति की सूची

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन का नाम	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. श्रीमंत कुमार दास	ऑल इनसाइट टू द डायनामिक्स ऑफ एडवांस डाइरेक्टिव फॉर पैसिव यूथेनसिया ऐज पर द वर्डिक्ट ऑफ सुप्रीम कोर्ट	आईएएमएलई 2018, लीगल मेडिसिन, मेडिकल नेग्लिजेंस एंड मेडीकल प्रैक्टिसेस पर 9वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	27 से 28.10.2018	डॉ. डी. वाई. पाटिल मेडिकल कॉलेज, पुणे
2.	डॉ. पंकज सुरेश घोरमडे	एनालाइसिस ऑफ डायटम्स अन लंग्स एंड ड्राउनिंग मीडियम इन ए केस ऑफ ड्राउनिंग एंड पोस्टमार्टम इमर्सन डेथ: 1 इयर पायलट स्टडी	फॉरेंसिक ज्यूरकॉन-2018, एमएलएएम का 21वां वार्षिक राज्य सम्मेलन	27 से 28.10.2018	एसजीएसएमसी एवं केईएमएच, मुंबई
3.	डॉ. पंकज सुरेश घोरमडे	डिलेड ऑनसेट ऑफ कार्डियक अरीथ्मिया आफ्टर इलेक्ट्रिक शॉक: एन ऑटोप्सी केस रिपोर्ट	फॉरेंसिक मेडिकॉन - 2019 आइएफएम का 40 वां वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन	31.01.2019 से 2.02.2019	एसएनएमसी, जोधपुर

शोध जारी

क्र.	परियोजना	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि (वर्ष)	आरंभिक वर्ष- समापन वर्ष	कुल स्वीकृत निधि (₹)
1.	एसेसमेंट ऑफ नॉलेज एंड प्रैक्टिस ऑफ सेफ्टी मेजर्स बाई द एग्रीकल्चरल वर्कर्स यूजिंग पेस्टीसाइड इन लोहारसी ग्राम पंचायत ऑफ दुर्ग डिस्ट्रिक्ट, छत्तीसगढ़ – वन इयर पायलट स्टडी	डॉ. श्रीमंत कुमार दास	गैर-वित्त पोषित	01 वर्ष	2018-2019	गैर-वित्त पोषित

विभागीय परियोजनाएं (थ्रीसिस/ शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.	परियोजना
1.	स्टडी ऑफ सेक्सुएल डाइमरफिज्म इन मैडिबुलर कैनाइन्स यूजिंग मैडिबुलर कैनाइन्स इंडेक्स इन पेशेंट अटेंडिंग डेंटल ओपीडी ऐट एम्स रायपुर.
2.	स्टडी ऑफ द प्रिविलेंस ऑफ एथेरोस्क्लरोटिक लेसंस इन हार्ट एंड मेजर ब्लड वेसल्स इन ऑटोप्सी केसेस ऐट एम्स रायपुर (थ्रीसिस)
3.	रिड्यूसिंग द इरर्स इन द मेडिकल सर्टिफिकेशन ऑफ कॉज ऑफ डेथ सर्टिफिकेट इश्यूड बाई द रेजिडेंट्स ऐट टी एंड ई यूनिट ऑफ एम्स रायपुर (पीओसीक्यूआई)
4.	प्रिविलेंस एंड प्रोक्टिस ऑफ सेल्फ-मेडिकेशन अमंग एमबीबीएस स्टूडेंट्स ऑफ एम्स, रायपुर (आइसीएमआर एसटीएस)
5.	सुसाइडैलिटी एंड इम्पल्सिविटी अमंग एल्कोहल डिपेंडेंट पेशेंट्स (आइसीएमआर एसटीएस)
6.	डू कॉमर्शियली एवैलेबल “प्राटीन सप्लीमेंट्स” हैव एन इल इफैक्ट ऑन कार्डियो वैस्कुलर हैल्थ ऑफ यंग एडल्ट मेल्स ? - एक पायलट स्टडी (आइसीएमआर एसटीएस)

प्रकाशन

1. शाह के. के., पात्रा ए.पी., चौधरी वी. ए., दास एस.के., ए रिव्यू ऑन एप्लीकेशन्स ऑफ प्रिंसीपल्स ऑफ मेडीकल एथिक्स इन द प्रैक्टिस ऑउ सर्जरी; साउथ-ईस्टर्न एशियन जर्नल ऑफ मेडीकल एजुकेशन, वॉल्यूम 12, सं. 1, 2018: 13-18
2. शर्मा बी, घोरमेड पीएस, यादव एल. होमिकाइडल स्टैब इंजरी ओवर एल एक्सट्रीमली रेयर साइट: ए केस रिपोर्ट। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एलाइड मेडिकल साइंस एंड क्लिनिक रिसर्च 2018, वॉल्यूम 6 (3): 761-66.
3. चौधरी यूके, घोरमेड पीएस, राठौड़ वी, केओलिया एएन. डेथ्स ड्यू टू इसेक्ट्रीक्यूशन इन सेंट्रल इंडिया: ए स्टडी ऑफ टू इयसी मेडिको लीगल अपडेट। (प्रकाशन के लिए स्वीकृत दिनांक: 5.07.2018)

रोगियों की देखभाल

यह संस्थान शवों के लिए कफन, ऑटोप्सीड किये गए शवों को लपेटने के लिए पॉलीथिन शीट, रासायनिक विश्लेषण एवं हिस्टोपैथोलॉजी आदि हेतु विसरा भेजने के लिए कंटेनर जैसी सभी सामग्रियां उनके परिजनों को निःशुल्क उपलब्ध कराता है, ताकि उन्हें उस नाजुक घड़ी में परेशानियों से बचाया जा सके जब उनके किसी प्रियजन की मृत्यु हो गई हो। इसके अलावा, यह भी ध्यान दिया जाता है कि मोर्चरी में तैनात परिचर पूरी तरह से ईमानदार हो और उसे किसी भी प्रकार के नशे की लत न हो और वह अपने कर्तव्य का निर्वहन पूरी सत्यनिष्ठा एवं ईमानदारी के साथ करता हो।

पुरस्कार, सम्मान एवं महत्वपूर्ण घटनाएं

डॉ. कृष्णदत्त चावली:

इंडियन साइंस एंड इंजीनियरिंग फेयर में निर्णयाक के रूप में आमंत्रित - साइंस सोसायटी ऑफ इंडिया के सहयोग से भवन के आर.के. शारदा विद्या मंदिर, रायपुर द्वारा आयोजित क्षेत्रीय मेला।

डॉ. श्रीमंत कुमार दास:

1. नोडल ऑफिसर के रूप में दिनांक 01.04.2018 से 15.04.2018 तक एम्स रायपुर में आयोजित “विशेष स्वच्छता अभियान” को सक्रिय रूप से आयोजित कराने के लिए प्रशस्ति प्रमाण पत्र से सम्मानित किया गया।
2. नोडल ऑफिसर के रूप में दिनांक 15.09.2018 से 02.10.2018 तक एम्स रायपुर में आयोजित “स्वच्छता पखवाड़ा” को सक्रिय रूप से आयोजित कराने के लिए प्रशस्ति प्रमाण पत्र से सम्मानित किया गया।

सामान्य औषधि

सह-प्राध्यापक

डॉ. सबा सिद्दीकी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. प्रीतम नारायण वासनिक

डॉ. केशव नागपुरे

डॉ. रोहिनी रोक्कम

(दिनांक 19.07.2018 ms)

मुख्य अंश:

पिछले एक वर्ष के दौरान सामान्य औषधि विभाग निम्न प्रकार की शिक्षण गतिविधियों एवं चिकित्सा सेवाओं में शामिल रहा है-

1. विभाग ने एम्स, रायपुर में एमबीबीएस के लिए पाठ्यक्रम तैयार करने और स्वास्थ्य एवं कल्याण केंद्र में डॉक्टरों के प्रशिक्षण के लिए मॉड्यूल विकसित करने का कार्य किया है। विभाग ने छत्तीसगढ़ राज्य सहायक चिकित्सा अधिकारियों के लिए प्रशिक्षण तथा क्षमता निर्माण कार्यक्रमों (वर्ष 2018-19 के दौरान लगभग 200 एएमओ को प्रशिक्षित किया गया) तथा नर्सिंग स्टाफ के लिए बीएलएस कोर्स का आयोजन किया है।

दिनांक 02.12.2018 को सिकल सेल समिति एम्स, रायपुर द्वारा कर्माधाम, कृष्णा नगर, पुराना दामतारी रोड, रायपुर में सिकल सेल स्क्रीनिंग शिविर का आयोजन किया गया। संकाय, जेनेटिक्स रिसर्च लैब समिति, पीसीओएस पर नेशनल टास्क फोर्स प्रोजेक्ट के सदस्य भी थे। इसके अतिरिक्त, वे दिनांक 22.09.2018 को माननीय प्रधान मंत्री की यात्रा के लिए रायपुर हवाई अड्डे पर भी तैनात थे और इन्होंने टाइम्स समूह की ओर से स्वास्थ्य पुरस्कार 2019 का प्रतीक चिह्न भी प्राप्त किया।

शिक्षा

नियमित कक्षाओं के अतिरिक्त, एमबीबीएस/ नर्सिंग छात्रों के लिए कौशल विकास कार्यक्रम, अंतिम वर्ष के छात्रों के लिए बेसिक लाईफ सपोर्ट कार्यशाला, सीनियर एवं जूनियर रेजीडेंट्स के लिए हैंड हाईजिन कार्यशाला, नर्सिंग स्टाफ के लिए बीएलएस कोर्स, और 2014 बैच के अंतिम वर्ष के एमबीबीएस छात्रों द्वारा आपातकालीन चिकित्सा प्रबंधन पर लघु सेमिनार जैसी गतिविधियों में विभाग शामिल रहा है।

सीएमई/ कार्यशालाओं/ विचारगोष्ठियों/ राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों का आयोजन:

क्र.	शीर्षक		सीएमई/ सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	इनवेस्टीगेटर मीटिंग	डॉ. एम.एस. सिद्दीकी	इवैल्युएशन ऑफ पीसीओएस: (ए मल्टीसेंटर स्टडी एक्रॉस इंडिया) नाम से टास्क फोर्स प्रोजेक्ट	24.05.2017	आइसीएमआर मुख्यालय, दिल्ली
2.	नॉन-कम्युनिकेबल डिस्जीज	डॉ. एम.एस. सिद्दीकी	ट्रनिंग ऑफ एएमओ बाई एसएचआ-रसी	वर्ष 2018-19 में कई बार	एम्स, रायपुर
3.	ऑक्ज्यूपेशनल एक्सपोजर एंड इट्स मैनेजमेंट	डॉ. एम.एस. सिद्दीकी	इनफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिस पर हैंड्स ऑन वर्कशॉप	16.04.2018 से 19.04.2018	एम्स, रायपुर
4.	हाइपरटेंशन – डायग्नोसिस क्राइ-टेरिया एंड मैनेजमेंट	डॉ. एम.एस. सिद्दीकी	आयुष्मान भारत के तहत चिकित्सा अधिकारियों एवं एएमओ के लिए प्रशिक्षकों का प्रशिक्षण (टीओटी)	03.07.2018	वेनिंगटन कोर्ट, रायपुर

क्र.	शीर्षक		सीएमई/ सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
5.	प्वाइंट ऑफ केयर अल्ट्रासोनोग्राफी	डॉ. एम.एस. सिद्दीकी	एम्स इमरजेंसी सोनोग्राफी कोर्स	30.06.2018 से 01.07.2018	सरकार। मेडिकल कॉलेज, वडोदरा
6.	एपिडेमाइलॉजीकल वैरिएंस ऑफ मलेरिया इन सीजी	डॉ. एम.एस. सिद्दीकी	इनफेक्टियस ट्रॉपिकल डिजीज पर सीएमई	27.10.2018	सीआइएमएस, बिलासपुर
7.	इंफ्रूविंग हॉस्पिटल सिस्टम्स एनहांसिंग पेशेंट सेफ्टी, रिड्यूसिंग मेडिकेशन ट्रांसफ्यूजन एर्स	डॉ. एम.एस. सिद्दीकी	क्वालिटी हेल्थकेयर एंड पेशेंट सेफ्टी	04.02.2019 -05.02.2019	एम्स, रायपुर
8.	थायराइड फंक्शन टेस्ट: इट्स इंटरप्रिटेशन एंड पिटफॉल्स	डॉ. के.बी. नागपुरे	साप्ताहिक अकादमिक बैठक	31.08.2018	एम्स, रायपुर
9.	रोल ऑफ योगा इन डायबिटिक एंड हायपरटेंशन	डॉ. प्रीतम वासनिक	अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस	21.06.2018	एम्स, रायपुर

अनुसंधान

1. आइसीएमआर नेशनल टास्क फोर्स ऑन पीसीओएस
2. सीरम टेस्टोस्टेरोन लेवल एंड सीमन क्वालिटी इन मेल पेशेंट विद सिकल सेल डिजीज अटेंडिंग एम्स रायपुर, ओपीडी.
3. कॉग्नीटिव फंक्शन इन पेशेंट विद एबनॉर्मल थायराइड फंक्शन टेस्ट
4. कोरिलेशन स्टडी ऑफ एंडोथेलियल फंक्शन एंड बायोमार्कर इन पेशेंट ऑफ सिकल सेल एनीमिया इन छत्तीसगढ़.
5. इफेक्ट ऑफ साइक्लोजिकल इंटरवेंशन ऑन फिजियोलॉजीकल स्टेटस ऑफ टाइप 2 डाइबिटिक पेशेंट
6. प्रिवलेंस ऑफ स्क्रब टाइफस एंड लेप्रोस्पाइरोसिस इन केस ऑफ अक्यूट अनडिफरेंशिएटेड फीवर: प्रीलिमनरी स्टडी ऐट एम्स रायपुर.
7. 10 इयर कॉर्डियोवस्कुलर रिस्क ऐज प्रीडिकेटेड बाई क्रिस्क/QRISK (R3) कैलक्युलेटर इन डाइबिटिक पेशेंट अटेंडिंग टर्सरी केस टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया एंड इट्स एप्लीकेशन टू स्टेटिन ओवर एंड अंडर यूजर्स.

थीसिस / शोध प्रबंध सहित विभागीय परियोजनाएं:

स्टडी ऑफ एसोसिएशनस बिटवीन द डिग्री ऑफ हाइपोनेट्रेमिया एंड सीवियरिटी ऑफ कॉम्प्लीकेशन ऑफ की सिरिसिस ऑफ लिवर इन टर्सरी केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया.

प्रकाशन

1. वासनिक पीएन, सिंह एस, सिद्दीकी एमडी एस. नागपुर के. रेयर केस ऑफ लेफ्ट वेंट्रीकुलन मैक्सोमा प्रजेंटेटेड विद राईट साइडेड प्ल्यूरल इन्फ्यूजन। विदर्भ जनरल ऑफ इंटरनल मेडिसिन। 2018; 25: 102-104.
2. नोट आर, नागपुरे के., फैमिलिअल हाईपरक्लोरोमिया विद डिफरेंट टाइप ऑफ जॉनथोमस। जनरल ऑफ द एसोसिएशन ऑफ फिजिसियन्स ऑफ इंडिया। 2018; 66:86

रोगियों की देखभाल

वर्तमान में चिकित्सा विभाग में नियमित रूप से प्रातःकालीन ओपीडी और चार विशेष ओपीडी संचालित हैं:

1. हाइपरटेंशन (उच्च रक्तचाप) क्लिनिक
2. मधुमेह क्लिनिक
3. रुमेटोलॉजी क्लिनिक
4. जेरियाट्रिक (वृद्धाश्रम) क्लिनिक

आईपीडी और ओपीडी के कुल मरीजों की संख्या क्रमशः 2902 और 56416 थी

सलाहकार समिति की सदस्यता

डॉ. सबा सिद्दीकी आवश्यक दवाओं की राष्ट्रीय सूची, अस्पताल संक्रमण नियंत्रण समिति, आधान समिति, जेनेटिक लैब की स्थापना के लिए गठित समिति, रोगी सुरक्षा एवं गुणवत्ता देखभाल समिति, आचार समिति के सदस्य हैं। डॉ. प्रीतम नारायण वासनिक सिकल सेल समिति, अनुसंधान समिति और क्रेच समिति के सदस्य हैं।

सामान्य शल्य चिकित्सा

अपर प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. देबज्योति मोहंती

सह-प्राध्यापक

डॉ. राधाकृष्ण रामचंदानी

डॉ. त्रिदिप्त दत्ता बरुआ

डॉ. धर्मेन्द्र डूगर

डॉ. चेतन आनंद

(14.05.2018 से)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. रूबिक रे

मुख्य अंश:

विभाग, सर्जिकल देखभाल की आवश्यकता वाले रोगियों को विभिन्न प्रकार की खुली एवं लैप्रोस्कोपिक शल्य चिकित्सा की सुविधाएं प्रदान करता है। विभाग ने स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम (एमएस जनरल सर्जरी) की

शुरुआत जुलाई, 2018 में पहले स्नातकोत्तर छात्र के प्रवेश के साथ की और इसके बाद जनवरी, 2019 सत्र में दो अन्य स्नातकोत्तर छात्रों ने प्रवेश लिया।

शिक्षा

विभाग चार सेमेस्टर्स (3 घंटे/दिन/सेमेस्टर) के छात्रों को क्लिनिकल शिक्षण में शामिल करता है जबकि तीन सेमेस्टर्स के छात्रों ने शिक्षाप्रद व्याख्यान (9 घंटे/सप्ताह) में भाग लिया। क्लिनिकल पोस्टिंग के दौरान छात्रों को विभिन्न कार्यस्थलों जैसे ओपीडी, मेजर और माइनर ऑपरेशन थियेटर और आईपीडी में मरीजों के सर्जिकल देखभाल की बारीकियां सिखाई गईं। छात्रों के क्लिनिकल और सैद्धांतिक पहलू में प्राप्त ज्ञान का मूल्यांकन समय-समय पर आंतरिक मूल्यांकन विधि द्वारा किया गया। विभाग ने सर्जिकल कौशल को बेहतर बनाने के लिए अपने प्रशिक्षुओं और रेजिडेंट्स के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम का भी आयोजन किया।

क्लिनिकल मामले से संबंधित प्रस्तुतियों, जर्नल क्लबों, विषय चर्चाओं और सर्जिकल पैथोलॉजिकल सेमिनारों के रूप में स्नातकोत्तर छात्रों के लिए नियमित रूप से (प्रत्येक सप्ताह में तीन बार) शैक्षणिक गतिविधियां आयोजित की जा रही हैं।

सीएमई/ कार्यशालाओं/ विचारगोष्ठियों/ राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन:

स्तन कैंसर क्लिनिक के उद्घाटन की तीसरी वर्षगांठ पर दिनांक 27.11.2018 को एम्स रायपुर में "ब्रेस्ट कैंसर अवेयरनेस कैम्पेन" के तहत "स्तन स्वास्थ्य जागरूकता शिविर" का आयोजन किया गया। इस अभियान का उद्घाटन एम्स रायपुर के निदेशक प्रो. (डॉ.) नितिन एम नागरकर ने किया। इस कार्यक्रम में प्रशासनिक अधिकारियों, संकाय सदस्यों, सिनियर रेजिडेंटों, जूनियर रेजिडेंटों, नर्सिंग स्टाफ एवं छात्रों ने भाग लिया। डॉक्टरों और रोगियों के बीच इस अनोखे परस्पर संवादात्मक कार्यक्रम की सभी ने खूब सराहना की।

सूक्ष्म जीव विज्ञान

अतिरिक्त प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. पद्मा दास

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. अनुदिता भार्गव

डॉ. उज्ज्वला नितिन गायकवाड़

(21.04.2018 से)

सह- प्राध्यापक

डॉ. संजय सिंह नेगी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. अर्चना वानखेड़े

(16.05.2018 से)

मुख्य अंश

- एमबीबीएस छात्रों के पांचवें बैच ने दिसंबर 2018 में द्वितीय पेशेवर परीक्षा उत्तीर्ण कर ली है।
- पांच पीजी छात्र एमडी माइक्रोबायोलॉजी कोर्स में शामिल हुए हैं और 2018 और 2019 में अध्ययनरत है।
- बीएससी नर्सिंग के पांचवें बैच के छात्रों ने माइक्रोबायोलॉजी परीक्षा उत्तीर्ण की है।
- परीक्षण सुविधाओं को डिजाइन करने और स्थापित करने के लिए केंद्रीय प्रयोगशाला में स्थान का आवंटन करने के प्रयास चल रहे हैं।
- उपलब्ध परीक्षण सूचियों में क्रमिक वृद्धि के साथ छुट्टियों सहित चौबीस घंटे प्रयोगशाला सेवा का कार्यान्वयन।
- बीएसएल -3 सुविधा के साथ अत्याधुनिक क्षय रोग प्रयोगशाला की स्थापना का विकासात्मक कार्य जारी।
- विभाग में राज्य-स्तरीय वायरस डायग्नोस्टिक और अनुसंधान प्रयोगशाला की स्थापना के लिए विकासात्मक कार्य जारी।
- एम्स रायपुर के वार्डों, आईसीयू और ओटी में विभिन्न संक्रमण नियंत्रण गतिविधियों में वृद्धि।
- संक्रमण नियंत्रण प्रथाओं और बायोमेडिकल अपशिष्ट प्रबंधन के बारे में स्वास्थ्य देखभाल व्यक्तियों से संबंधित नियमित प्रशिक्षण गतिविधियाँ।
- प्रयोगशाला उपकरणों की खरीद, विभिन्न प्रयोगशालाओं की योजना और डिजाइनिंग, दिन-प्रतिदिन शैक्षिक गतिविधियों के रखरखाव के लिए निरंतर प्रयास।
- विभाग के सभी संकायों को विभिन्न वाह्य और आंतरिक अनुसंधान के लिए अनुदानों की स्वीकृति।
- बैक्टीरियोलॉजी, सीरोलॉजी, तपेदिक, माइकोलॉजी, आणविक जीव विज्ञान और संक्रमण नियंत्रण सहित विभाग में पूरी तरह कार्यात्मक कई नैदानिक वर्गों की स्थापना और रखरखाव।

शिक्षा

- 8.09.2018 और 9.09.2018 को सीएएमएम के द्वितीय वार्षिक सम्मेलन सीजीमाइक्रोकॉन के दौरान एमबीबीएस के दो छात्रों को राज्य स्तरीय इंटरकॉलेजिएट अंडरग्रेजुएट माइक्रोबायोलॉजी क्विज़ में दूसरा पुरस्कार प्राप्त हुआ।
- फरवरी 2019 के महीने में एम्स रायपुर के मेडिकल और नर्सिंग इंटरन के लिए “प्रीवेंटिंग हॉस्पिटल एक्वाइर्ड इनफेक्शनएक: माइ रोल ऐज ए हेल्थ केयर वर्कर” विषय पर ई-पोस्टर प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। सर्वश्रेष्ठ पोस्टर को एचआईसीसी मैनुअल के बैक कवर पेज के रूप में चुना गया।
- अन्तर्विभागीय साप्ताहिक सेमिनारों का आयोजन किया गया।
- सभी संकाय सदस्यों के लिए साप्ताहिक शैक्षिक बैठकों में अकादमिक प्रस्तुति।
- मई-जून 2018 के दौरान एनआईटी, रायपुर के जैव प्रौद्योगिकी VI सेमेस्टर के छात्रों के लिए ग्रीष्मकालीन प्रशिक्षण का आयोजन किया गया।
- अस्पताल में भर्ती होने वाले नए कर्मचारियों के लिए संक्रमण नियंत्रण उपायों और जैव चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन पर प्रशिक्षण और संवेदीकरण कार्यक्रम जारी।

सीएमई / कार्यशालाएं / विचारगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

1. 16 और 19.04.2018 को एम्स रायपुर के संकाय सदस्यों के लिए संक्रमण नियंत्रण पर हैंड्स-ऑन कार्यशाला।
2. 5.05.2018 को एम्स अस्पताल परिसर में "विश्व हाथ स्वच्छता दिवस" का आयोजन।
3. 8 से 11 अगस्त 2018 को एम्स रायपुर में "अस्पताल संक्रमण नियंत्रण पर प्रथम राज्य स्तरीय हैंड्स-ऑन वर्कशॉप"।
4. 18.09.2018 को 'संक्रमण नियंत्रण प्रथाएं और नमूना संग्रहण तथा परिवहन' पर छत्तीसगढ़ के विभिन्न विशेष देखभाल वाले न्यू-बोर्न इकाइयों के चिकित्सा अधिकारियों और स्टाफ नर्सों के लिए प्रशिक्षण।
5. 15.03.2019 को 'संक्रमण नियंत्रण प्रथाएं और नमूना संग्रहण तथा परिवहन' पर जिला अस्पताल एवं छत्तीसगढ़ के मेडिकल कॉलेजों के विभिन्न मातृत्व इकाइयों के चिकित्सा अधिकारियों और स्टाफ नर्सों के लिए प्रशिक्षण।
6. 12 और 14.03.2019 को एम्स रायपुर के वरिष्ठ रेजिडेंट्स के लिए संक्रमण नियंत्रण पर कार्यशाला का आयोजन।
7. 31.03.2019 को छत्तीसगढ़ राज्य स्वास्थ्य सेवाओं के चिकित्सा अधिकारियों के लिए "रीसेंट अपडेट ऑन स्वाइन फ्लू" पर सीएमई।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. पद्मा दास

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	एजुकेशनल ऑब्जेक्टिव्स: स्पेशिफिक एंड ब्रॉड लर्निंग ऑब्जेक्टिव्स फॉर्मूलेटिंग एमसीक्यू एंड आइटम एनालाइसिस	चिकित्सा शिक्षा और प्रौद्योगिकी पर कार्यशाला	11-12.04.2018	एम्स, रायपुर
2.	इमर्जिंग फंगल इन्फेक्शन: ए चैलेंज-पैनल चर्चा	XIth एन्नुअल स्टेट कॉन्फ्रेंस, आईएएमएम ओडिशा चैप्टर	07.10.2018	एमकेसीजी मेडिकल कॉलेज, बेरहामपुर, ओडिशा
3.	बीएमडब्ल्यू मैनेजमेंट गाइडलाइन 2018 एंड बीएमडब्ल्यू ऑडिट	स्टेट लेवल हैंड्स-ऑन वर्कशॉप ऑन हॉस्पिटल इनफेक्शन	8.08.2018- 11.08.2018	एम्स, रायपुर
4.	बायोमेडिकल वेस्ट मैनेजमेंट	हैंड्स-ऑन वर्कशॉप ऑन इनफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिस	12-14.03.2019	एम्स, रायपुर
5.	क्लीनिकल एसपेक्ट मैनेजमेंट ऑफ स्वाइनफ्लू पर पैनल चर्चा में मॉडरेटर	'रीसेंट अपडेट ऑन स्वाइन फ्लू' पर सीएमई	31.03.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य: डॉ. अनुदिता भार्गव

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	रोल ऑफ माइक्रोबायलॉजीकल सर्विलांस इन इम्पार्टिंग क्वालिटी केयर इन एसएनसीयू ऑफ छत्तीसगढ़	क्वालिटी इंप्रूवमेंट ऑफ हेल्थ केयर सर्विसेज इन एसएनसीयू पर राष्ट्रीय कार्यशाला	22.06.2018	यूनिसेफ, रायपुर

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
2.	एंटीमाइक्रोबियल इन ईडीएल एंड एएमआर	सीएचआरसी और राज्य स्वास्थ्य सेवा सीजी द्वारा आयोजित एक सीएमई	27.06.2018	पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर
3.	रोल ऑफ माइक्रोबायोलॉजिस्ट एएमएसपी हैंड हाइजिन मेथड	हॉस्पिटल इन्फेक्शन कंट्रोल पर स्टेट लेवल हैंड्स-ऑन वर्कशॉप	08-11.08.2018	एम्स, रायपुर
4.	आउटब्रेक इनवेस्टीगेशन	हॉस्पिटल इन्फेक्शन कंट्रोल पर स्टेट लेवल हैंड्स-ऑन वर्कशॉप	08 -11.08.2018	एम्स, रायपुर
5.	पैनल डिस्कशन में पैनलिस्ट	छत्तीसगढ़ एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट का द्वितीय वार्षिक सम्मेलन, सीजीमाइक्रोकॉन	8- 09.09.2018	छत्तीसगढ़ एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट रायपुर
7.	स्टैंडर्ड प्रीकॉशन - एचएच, पीपीई सैंपल कलेक्शन एंड ट्रांसपोर्टेशन	यूनिसेफ द्वारा एसएनसीयू के लिए "इनफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिस" पर हैंड्स-ऑन ट्रेनिंग	10.09.2018	एम्स, रायपुर
8.	ओवरव्यू ऑफ आईसीपी ऑक्यूपेशनल एक्सपोजर एंड इट्स मैनेजमेंट	हैंड्स-ऑन वर्कशॉप ऑन इनफेक्शन कंट्रोल फोर मैटर्नल यूनिट ऑफ छत्तीसगढ़ अंडर यूनिसेफ	15.03.2019	एम्स, रायपुर
9.	एपिडेमायोलॉजिकल ट्रेंड	सीएमई ऑन रीसेंट अपडेट ऑन स्वाइन फ्लू	31 .03.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य: डॉ. उज्जवला गायकवाड़

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	प्रीवेंशन ऑइ डीएआईइज: बंडलकेयप अप्रोच ट्रांसमिशन बेस्ड प्रीकॉशन	“हॉस्पिटल इन्फेक्शन कंट्रोल” पर प्रथम राज्य स्तरीय हैंड्स-ऑन वर्कशॉप	8 -11.08.2018	एम्स, रायपुर
2.	“मीट द एक्सपर्ट- आईडी ट्रेनिंग इन इंडिया: पास्ट, प्रजेंट एंड फ्यूचर” पर सत्र का मॉडरेशन	छत्तीसगढ़ एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट का द्वितीय वार्षिक सम्मेलन, सीजीमाइक्रोकॉन	8 -09.09.2018	छत्तीसगढ़ एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट रायपुर

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
3.	क्लीनिंग एंड डिंकटेमिनेशन ऑफ एसएनसीयूस	यूनिसेफ द्वारा एसएनसीयू के लिए "इनफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिसेस" पर हैंड्स-ऑन ट्रेनिंग	10.09.2018	एम्स, रायपुर
5.	ऑक्यूपेशनल एक्सपोजर एंड इट्स मैनेजमेंट	यूनिसेफ द्वारा एसएनसीयू के लिए "इनफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिसेस" पर हैंड्स-ऑन ट्रेनिंग	10.09.2018	एम्स, रायपुर
6.	लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ ट्यूबरकुलोसिस अंडर आरएनटीसीपी (2016 गाइडलाइन्स)	विश्व टीबी सप्ताह समारोह	13 और 28.03.2019	एम्स, रायपुर
7.	एनवाइरनमेंटल क्लीनिंग एंड डिंकॉन्टमिनेशन इन मैटर्नल यूनिट	हैंड्स-ऑन वर्कशॉप ऑन इनफेक्शन कंट्रोल फोर मैटर्नल यूनिट ऑफ छत्तीसगढ़ अंडर यूनिसेफ	15.03.2019	एम्स, रायपुर
8.	प्रीवेंशन एंड कंट्रोल ऑफ स्वाइन फ्लू	“रीसेंट अपडेट ऑन स्वाइन फ्लू” पर सीएमई	31.03.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य: डॉ. संजय सिंह नेगी

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	ह्यूमन पैपिलोमा वायरस: मॉलिक्यूलर डायग्नोस्टिक परस्पेक्टिव	सिस्काॉन	12.01.2018	एम्स, दिल्ली
2.	एलिसा एंड क्लिया इम्युनोसे	वायरल हेपेटाइटिस पर प्रयोगशाला तकनीशियन और डॉक्टरों के लिए प्रशिक्षण कार्यशाला: लैबोरेटरी डायग्नोसिस	13.12.2018 - 15.12.2018	पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर
3.	लैबोरेटरी डायग्नोसिस ऑफ पैडेमिक इन्फ्लुएंजा (एचवनएनवन) वायरस	“रीसेंट अपडेट ऑन स्वाइन फ्लू; डायग्नोसिस एंड क्लीनिकल मैनेजमेंट” पर सीएमई	31.03.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य: डॉ. अर्चना बी. वानखड़े

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	एनवाइरनमेंटल सर्विलांस: वाटर सर्विलांस एमडीआरओ इन पेशेंट एंड स्टाफ सर्विलांस एंड प्रीवेंशन	हैंड्स-ऑन वर्कशॉप ऑन हॉस्पिटल इन्फेक्शन कंट्रोल	8- 9.08.2018	एम्स रायपुर

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
2.	इंट्रोडक्शन ऑफ वायरल हेपेटाइटिस: लैबोरेटरी डायग्नोसिस	वायरल हेपेटाइटिस पर प्रयोगशाला तकनीशियन और डॉक्टरों के लिए प्रशिक्षण कार्यशाला: लैबोरेटरी डायग्नोसिस	13.12.2018 -15.12.2018	पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर
	इंट्रोडक्शन टू लैबोरेटरी क्यूएमएस			
	इमरजेंसी प्रोसीजर इन लैबोरेटरी एंड बायोमेडिकल वेस्ट मैनेजमेंट			
	पीईपी-एचआईवी / एचबीवी / एचसीवी गाइडलाइन्स			
3.	नोइंग द वायरस...	'रीसेंट अपडेट ऑन स्वाइन फ्लू' पर सीएमई	31.03.2019	एमएस रायपुर

प्रस्तुत किए गए मौखिक पत्र / पोस्टर

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	अनुदिता भार्गव, देवव्रत दास, अजय ट्राकरू, रितु पांडे, अनुनीति मैथियास, कुमार विक्रम और प्रियदर्शिनी पात्रो	नियोनैटल सेप्टीसीमिया एंड इनफेक्शन कंट्रोल प्रक्रिसेस इन न्यूली एस्टेब्लिस्ड स्पेशल न्यू-बोर्न केयर यूनिट (एसएनसीयू) ऑफ छत्तीसगढ़	हॉस्पिटल इन्फेक्शन सोसाइटी इंडिया का राष्ट्रीय सम्मेलन हिंसीकॉन 2018 XV	4.10.2018 – 6.10.2018	हॉस्पिटल इन्फेक्शन सोसाइटी इंडिया, हैदराबाद
2.	अंकिता दीवांगन, उज्ज्वला गायकवाडपद्मादास, अनुदिता भार्गव	हाई टच ऑब्जेक्ट्स इन ए टर्सरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल: हाउ क्लीन आर दे ?	हॉस्पिटल इन्फेक्शन सोसाइटी इंडिया का राष्ट्रीय सम्मेलन हिंसीकॉन 2018 XV	4.10.2018– 6.10.2018	हॉस्पिटल इन्फेक्शन सोसाइटी इंडिया, हैदराबाद
3.	* यू गायकवाड , ए भार्गव, ए जिंदल, जी पढी , पी दास, ए लालवानी , डी डैश	फेकल कैलप्रोटेक्टिन एज ए नॉन-इनवेसिव इनफ्लेमेटरी मार्कर टू डिसटिंगुश बैक्टीरियल एंड वायरल डायरिया इन चिल्ड्रेन: ए पायलट स्टडी	आईएमएम का का 42 वां वार्षिक सम्मेलन माइक्रोकॉन 2018	28.11.2018 -2.12.2018	निमहांस बैंगलोर
4.	नेगी एसएस , भार्गव ए, हुसैन एन, दास पी, अग्रवाल एस.	स्क्रीनिंग फॉर हाई रिस्क पैपिलोमा वायरस जीनोटाइपिंग बाई मल्टीप्लेक्स रियल टाइम पीसीआर यूजिंग टीओसीई टेक्नोलॉजी इन वुमन विद सर्वाइकल एबनॉर्मलिटीज: ए टर्सरी हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी फ्रॉम रायपुर, छत्तीसगढ़	इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस ऑफ वाइरोलॉजी "इंटरवीरीकॉन 2018"	10.11.2018- 14.11.2018	पीजीआई, चंडीगढ़

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
5.	नेगी एसएस, भार्गव ए, हुसैन एन, दास पी, अग्रवाल एस	जेनेटिक एनालाइसिस ऑफ ई6, ई 7 ह्यूमन पैपिलोमावायरस (एचपीवी) ऑनकोजीन्स आइसोलेटेड फ्रॉम वुमन विद मेलिगनेंट सर्वाइकल पैथोलॉजी.	माइक्रोकॉन 2018	28.11.2018 - 30.11.2018	निमहांस बैंगलोर
6.	वानखड़े ए. हाथीवाला आर, बंकर एन, ब्राह्मण आर	एरोबिक बैक्टीरियल ऑफ नेक्रोटोइजिंग फ्रांसिआइटिस - ए स्टडी फ्रॉम टर्सरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल.	छत्तीसगढ़ सीजी का द्वितीय वार्षिक राज्य स्तरीय सम्मेलन माइक्रोकॉन 2018	08 और 09.09.2018	छत्तीसगढ़ एसोसिएशन ऑफ मेडिकल माइक्रोबायोलॉजिस्ट, रायपुर
7.	पी. दास	हॉस्पिटल एंटीबायोग्राम ऑफ एम्स, रायपुर	डब्ल्यूएचओ- आईएएमएम नेटवर्क ऑफ सर्विलांस ऑफ एंटीमाइक्रोबियल रेसिस्टेंस की पहली बैठक	28.03.2019 -29.03.2019	डब्ल्यूएचओ- आईएएमएम नई दिल्ली

* शोधपत्र को "डॉ एसआर सेनगुप्ता- डॉ. एएम साओजी मेमोरियल प्राइज फॉर बेस्ट पेपर (ओरल) इन इम्यूनोलॉजी" के लिए आईएएमएम अवार्ड श्रेणी हेतु शीर्षस्थ दो शोध-पत्रों के बीच चयनित किया गया है।

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएं- चालू

क्र.	परियोजना	मुख्य अन्वेषक	वित्त पोषण	अवधि	प्रारंभ वर्ष- समापन वर्ष	कुल धन
1.	बेस लाइन विडाल टाइटे एंड साल्मोनेला कैरियर रेट डिटेक्शन इन हेल्दी ब्लड डोनर्स इन रायपुर.	डॉ. पद्मा दास	एम्स, रायपुर	1.5 साल	2018 -2019	5,00,000/-
2.	कैपिसिटी बिल्डिंग एंड स्ट्रैथनिंग ऑफ हॉस्पिटल इनफेक्शन कंट्रोल टू डिटेक्ट एंड प्रिवेंट एंटीमाइक्रोबियल रेसिस्टेंस इन इंडिया.	डॉ. पद्मा दास	सीडीसी	3 साल	2018 -2020	40,00,00/-
3.	एम्स, रायपुर: इनिशिएटिंग एंटीमाइक्रोबियल स्टूवर्डशिप एक्वाटिविटीज इन हॉस्पिटल्स इन इंडिया.	डॉ. पद्मा दास	आईसीएमआर	1 साल	2018 -2019	10,00,00/-

क्र.	परियोजना	मुख्य अन्वेषक	वित्त पोषण	अवधि	प्रारंभ वर्ष- समापन वर्ष	कुल धन
4.	माइक्रोबायोलॉजिकल सर्विलांस ऑफ एसएनसीयू छत्तीसगढ़ .	डॉ. अनुदिता भार्गव	यूनिसेफ	20.5 साल	2018 -2020	25,00,00/-
5.	प्रिवलेंस ऑफ स्क्रब टाइफस एंड लेप्टोस्पायरोसिस इन केस ऑफ एक्यूट फिब्राइल इलनेस इन ए टर्सरी केयर इंस्टीट्यूट इन सेंट्रल इंडिया: एक पायलट स्टडी.	डॉ. अनुदिता भार्गव	एम्स रायपुर	1 साल	2018	3,94,900/-
6.	मॉनिटरिंग ऑफ डेंगू एंड चिकनगुनिया वायरसेस सर्क्यूलेटिंग इन इंडिया फॉर चेंजेज इन द सेरोटाइप, जीनोटाइप एंड नाइलेजेज यूटिलाजिंग वायरल रिसर्च एंड डायग्नोस्टिक लैबोरेट्रीज नेटवर्क.	डॉ. अनुदिता भार्गव	वीआरडीएल के अंतर्गत स्वास्थ्य और अनुसंधान विभाग (डीएचआर) - आईसीएमआर	1 साल	2019	3,00,000/-
7.	माइक्रोबायोलॉजिकल सर्विलांस ऑफ एंट्रिक पैथोजीन्स कॉसिंग चाइल्डहुड डायरिया एंड इवैल्युएशन ऑफ फैकल कैलप्रोविटिन एज ए नॉन इनवेसिव मार्कर इन डिस्टिंगुइशिंग एंट्रिक पैथोजेन.	डॉ. उज्जवला गायकवाड़	एम्स, रायपुर	2 साल	2017-2019	5,00,000/-
8.	इवैल्युएशन ऑफ फ्लोरेसेंटिन डायसेटेट वायवेलिटी स्टेनिंग ड्यूरिंग फॉलो अप एक्जामिनेशन ऑफ स्मीयर पॉजिटिव पल्मोनरी टीबी पेशेंट पुट ऑन कैटेगरी I डेली ट्रीटमेंट रेजिमेन टू आइडेंटिफाई द पेशेंट्स रिक्वाइरिंग डीएसटी एट द एंड ऑफ इंटेन्सिव फेज.	डॉ. उज्जवला गायकवाड़	आरएनटीसीपी	1 साल	अनुमोदित; अभी शुरू होना बाकी	2,00,000/-
9.	स्क्रीनिंग फॉर हाई रिस्क ह्यूमन पैपिलोमावायरस (एचपीवी) जीनोटाइप बाई रियल टाइम पीसीआर इन वुमन विद प्रिमेलिंगनैट सर्वाइकल पैथोलॉजी: ए हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी फ्रॉम रायपुर, छत्तीसगढ़.	डॉ. संजय सिंह नेगी	एसआआरबी, डीएसटी	2 साल	सितम्बर, 2017-सितंबर, 2019	8,90,000/-

पूरी

क्र.	शीर्षक	मुख्य अन्वेषक	वित्त पोषक	अवधि	प्रारंभ वर्ष समापन वर्ष	कुल धन
1.	मॉलीक्युलर प्रोफाइलिंग ऑफ मल्टीड्रग रेसिस्टेंट आइसोलेट्स ऑफ माइक्रोबैक्टीरियम ट्यूबरकलोसिस इन रायपुर, छत्तीसगढ़.	डॉ. संजय सिंह नेगी	एम्स, रायपुर	2 साल	दिसंबर, 2016-दिसंबर, 2018	4,80,000/-

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी -

क्र.	शीर्षक
1.	इवैल्युएशन ऑफ यूटिलिटी ऑफ पीसीआर डायग्नोसिस एंड कैरियर डिटेक्शन ऑफ माइक्रोबैक्टीरियम लेप्रा: ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी ऐट ए टर्सरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल इन इंडिया.
2.	डिक्रीजिंग मिसयूज ऑफ ग्लव्स बाई हेल्थकेयर वर्कर थ्रू प्रोस्पेक्टिव ऑडिट ऑफ ग्लोविंग प्रैक्टिसेस एंड एविडेन्स-बेस्ड फीडबैक ऑन एनवायरनमेंटल ऑफ पैथोगन.
3.	बैक्टेरियोलॉजीकल एनालायसिस ऑफ सुगरकेन जूस एंड हैंड स्वाब ऑफ स्ट्रूट वेडर्स विद स्पेशल अटेंशन टू साल्मोनेला एसपीपी. (स्नातक छात्र परियोजना)
4.	कैरेक्टराइजेशन, स्पेशिएशन एंड डिटेक्शन ऑफ एंटीबायोटिक रेसिस्टेंस इन एंटरोकॉकल आइसोलेट्स फ्रॉम क्लीनिकल स्सेसिमेन्स.
5.	डिटेक्शन ऑफ वाइरलेंस फैक्टर्स इन कॉलोनाइज्ड स्ट्रेन्स ऑफ कैडिडा स्पीसीज आइसोलेटेड फ्रॉम डायबेटिक पेशेंट. (आईसीएमआर-एसटीएस अनुमोदित स्नातक छात्र परियोजना)
6.	टू एल्युसाइचेड द सीरोटाइप्स ऑफ डेंगू वाइरस सरक्युलेटिंग इन रायपुर, छत्तीसगढ़ बाई रियल टाइम रिक्वर्स ट्रांसक्रिप्टेस पोलीमरेज चेन रिएक्शन. (आईसीएमआर-एसटीएस अनुमोदित स्नातक छात्र परियोजना)

पूरी

क्र.	शीर्षक (छात्रों के लिए आईसीएमआर-एसटीएस परियोजना)
1.	इंप्रूविंग द डायग्नोसिस एंड सर्विलांस ऑफ कैथेटर एसोशिएटेड यूरिनरी ट्रेक्ट इनफेक्शन बाय इनक्लूडिंग टर्मिनल यूरिन कल्चर इन रूटीन वर्क अप ऑफ पेशेंट इनड्वेलिंग कैथेटर. (आईसीएमआर-एसटीएस परियोजना)

सहयोगात्मक परियोजनाएं

जारी

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्था
1.	क्वालिटी इंप्रूवमेंट प्रोजेक्ट ऑन डिक्रीजिंग द प्रीक्वेंसी ऑफ निडल रिकैपिंग ड्यूरींग आरबीसी मॉनीटरिंग बाई द नर्सिंग ऑफिसर्स ऑफ ट्रामा एंड इमरजेंसी वार्ड.	ट्रामा एवं आपातकालीन विभाग और अस्पताल संक्रमण नियंत्रण टीम, एम्स, रायपुर
2.	एसेसमेंट ऑफ न्यूरोमिनिडेस इनहिबिटर ससेप्सिटिविलिटी बाई डिडेक्टिंग H275Y म्यूटेशन इन इन्फ्लुएंजा ए (एचवनएनवन) पीडीएम 09 वायरस ड्यूरींग 2018-2019 सीजन	स्वास्थ्य और अनुसंधान विभाग (डीएचआर) - आईसीएमआर एनआईवी, पुणे

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग / संस्था
3.	बेस लाइन विडाल टाइटे एंड साल्मोनेला कैरियर रेट डिटेक्शन इन हेल्दी ब्लड डोनर्स इन रायपुर.	ब्लड बैंक, पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज, रायपुर
4.	कैपिसिटी बिल्डिंग एंड स्ट्रेंथनिंग ऑफ हॉस्पिटल इनफेक्शन कंट्रोल टू डिटेक्ट एंड प्रिवेंट एंटीमाइक्रोबियल रेसिस्टेंस इन इंडिया.	एम्स, नई दिल्ली, एम्स, रायपुर के सभी आईसीयू
5.	एम्स, रायपुर: इनिशिएटिंग एंटीमाइक्रोबियल स्टूवर्डशिप एकाटिविटीज इन हॉस्पिटल्स इन इंडिया.	एम्स, नई दिल्ली, अस्पताल प्रशासन, फार्माकोलॉजी विभाग और एम्स, रायपुर के सभी आईसीयू
6.	माइक्रोबायोलॉजिकल सर्विलांस ऑफ एसएनसीयू छत्तीसगढ़ .	स्वास्थ्य सेवा विभाग, छत्तीसगढ़, यूनिसेफ
7.	प्रिवलेंस ऑफ स्क्रब टाइफस एंड लेप्टोस्पायरोसिस इन केस ऑफ एक्यूट फिब्राइल इलनेस इन ए टर्सीरी केयर इंस्टीट्यूट इन सेंट्रल इंडिया: एक पायलट स्टडी.	मेडिसिन और बाल रोग विभाग, एम्स, रायपुर
8.	मॉनीटरिंग ऑफ डेंगू एंड चिकनगुनिया वायरसेस सर्क्यूलेटिंग इन इंडिया फॉर चेंजेज इन द सेरोटाइप, जीनोटाइप एंड नाइलेजेज यूटिलाजिंग वायरल रिसर्च एंड डायग्नोस्टिक लैबोरेट्रीज नेटवर्क.	मेडिसिन और बाल रोग विभाग, एम्स, रायपुर
9.	माइक्रोबायोलॉजिकल सर्विलांस ऑफ एंटरिक पैथोजीन्स कॉसिंग चाइल्डहुड डायरिया एंड इवैल्युएशन ऑफ फैकल कैलप्रोक्टिन एज ए नॉन इनवेसिव मार्कर इन डिस्टिंगुशिंग एंटरिक पैथोजेन.	बाल रोग विभाग, पं. जेएनएम मेडिकल कॉलेज और एम्स, रायपुर
10.	इवैल्युएशन ऑफ फ्लोरोसेंटिन डायसेटेड वायवेलिटी स्टेनिंग ड्यूरिंग फॉलो अप एक्जामिनेशन ऑफ स्मीयर पॉजिटिव पल्मोनरी टीबी पेशेंट पुट ऑन कैटेगरी I डेली ट्रीटमेंट रेजिमन टू आइडेंटिफाई द पेशेंट्स रिक्वाइरिंग डीएसटी ऐट द एंड ऑफ इंटेंसिव फेज.	पल्मोनरी मेडिसिन विभाग
11.	स्क्रीनिंग फॉर हाई रिस्क ह्यूमन पैपिलोमावायरस (एचपीवी) जीनोटाइप बाई रियल टाइम पीसीआर इन वुमन विद प्रिमेडिलिंगनैट सर्वाइकल पैथोलॉजी: ए हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी फ्रॉम रायपुर, छत्तीसगढ़.	प्रसूति एवं स्त्रीरोग विभाग, पैथोलॉजी, एम्स, रायपुर

प्रकाशन

- पात्रो पी, दास पी, सचदेव डी, बोरकर एन, गांगुली एस, हुसैन एना एन इंस्टांस ऑफ एक्सीलेंट रेसपॉन्स ऑफ सबक्युटेनियस जाइगोमाइकोसिस टू इट्राकोनाज़ोल मोनोथेरेपी। मेड मायकोल केस रिपोर्ट 2019 फरवरी 14; 24:13-17. doi: 10.1016 / j.mmcr.2019.02.002. PubMed PMID: 30859059; PubMed Central PMCID: PMC6395828.
- पात्रो एस, सारंगी जी, दास पी, महापात्र ए, महापात्र डी, पैटी बीपी, एवं अन्याबैक्टेरियोलॉजिकल प्रोफाइल ऑफ वेंटिलेरेटोसाइटेड न्यूमोनिया इन ए टर्सीरी केयर हॉस्पिटल. इंडियन जर्नल माइक्रोबाइल 2018; 61: 375-9.
- भार्गव अनुदिता, ट्रैकरो अजय, दश देवव्रत, प्रसन्ना आर, पांडेय रितु। एविडेंस बेस्ड अवेयरनेस जनेरेशन इंप्रूव्स इनफेक्शन कंट्रोल प्रक्टिसेस इन नियोनैटल केयर यूनिट्स ऐट सेकेंडरी लेवल गवर्नमेंट हॉस्पिटल इन सेंट्रल इंडिया. कनाडाई जर्नल ऑफ़ इंफेक्शन कंट्रोल 2018; 33 (2): 106-110.

4. भार्गव अनुदिता, कोम्बडे सारिका, दश देवव्रत और जैन योगेशा डिस्सेमिनेटेड नोकार्डियोसिस बाई नोकार्डिया फार्सिनिका: रिव्यू एंड इट्स फर्स्ट केस रिपोर्ट फ्रॉम सेंट्रल इंडिया. मेड जर्नल आर्म्ड फोर्सेज इंडिया 2019;75:106 - 111.
5. शिहेल जिन्ना, उज्जवला गायकवाड़ । प्रोएक्टिव एनवाइनमेंट सर्विलांस ऑफ लीजिओनेला न्यूमोफिला इन डिस्टल वाटर सप्लाईज ऑफ ए हॉस्पिटल फोर अर्ली आइडेंटिफिकेशन एंड प्रिवेंशन ऑफ हॉस्पिटल एक्वाइड लेजियोनेलॉसिस. इंडियन जे मेड रिसर्च 2018; 147 (जून): 611-14.
6. गायकवाड़ यूएन, बसाक एस, कुलकर्णी पी, सैंडे एस, च्वान एस, मुंडे जी, टंकीवाले एन, फुले आर, गायकवाड़ एना एजूकेशनल इंटरवेंशन टू फॉस्टर बेस्ट इनफेक्शन कंट्रोल प्रैक्टिसेस अमंग हेल्थकेयर वर्कर्स, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इनफेक्शन 2018; जुलाई 5(3): e81531.
7. पिनाकी चट्टोपाध्याय, प्रतिभा नारंग, उज्जवला गायकवाड़ , राहुल नारंग, दीपक कुमार मेंदीरत्ता । स्टैंडराइजेशन एंड इवैल्युएशन ऑफ डाइरेक्ट एमटीटी रिफैम्पिसिन ट्यूब एस्से फॉर स्पुतम अगेंस्ट स्मियर ग्रेडिंग, वॉल्यूम एंड टर्नअराउंड टाइम. जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड डायग्नोस्टिक रिसर्च 2019; 13(4): डीसी05-डीसी09.
8. नेगी एसएस, सिंह पी, चंद्राकर एस, गायकवाड़ यू, दास पी, भार्गव ए, एवं अन्य। डायग्नोस्टिक इवैल्युएशन ऑफ मल्टीप्लेक्स रियल टाइम पीसीआर, जीनएक्सपर्ट एमटीबी / आरआईएफ एस्से एंड कन्वेंशनल मेथड्स इन एक्टापल्मॉनरी ट्यूबरक्युलोसिस. जे क्लीन डिया रेस 2019; 13: डीसी12-डीसी16.
9. नेगी एसएस, सिंह पी, भार्गवा ए., चंद्राकर एस, गायकवाड़ यू, दास पी, एवं अन्य । इफेक्टिव प्रोग्रामैटिक अप्रोच ऑफ डायग्नोसिस ऑफ मल्टीड्रग रेसिस्टेंट ट्यूबरक्युलोसिस बाई हाई रिजोल्युशन मेल्ट कर्व एस्से. इंटरनेशनल जर्नल माइक्रोबैक्टेरियल. 2018 जुलाई-सितंबर; 7(3):228-235.
10. एन इंगोले, वाई केचे, ए वानखेड़े, एस चंद्राकर प्रिसक्रिप्शन एनालाइसिस ऑफ ड्रग प्रेसक्राइब्ड इन पोस्ट-ऑपरेटिव पीरियड इन ए टीचिंग हॉस्पिटल इन भिलाई, छत्तीसगढ़, इंडिया इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसर्च इन मेडिकल साइंस 6(8), 2763-276.
11. एन बांकर, ए वानखेड़े, आरबी ब्राम्हने, आर हाथीवाले, डीएच चाँदी, बैक्टेरियोलॉजीकल प्रोफाइल ऑफ पस/वाउंड स्वाब एंड एंटीमाइक्रोबियल सस्पेंडिबिलिटी ऑफ स्टैफाइलोकॉकल ऑरस आइसोलेटेड फ्रॉम ऑफ पस एंड वाउंड स्वाब ऑफ इंडोर पेशेंट ऑफ टर्सरी केयर...इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इनोवेटिव रिसर्च इन मेडिकल साइंस 3 (04), 1976
12. आर हाथीवाला, एबी वानखेड़े, पी ढांडले, बैक्टीरियोलॉजीकल प्रोफाइल ऑफ सीमन स्पेसिमेन्स इन इनफर्टाइल मेल्स जेएमएससीआर 6(4), 831-837.
13. आर हाथीवाला, वानखेड़े एबी , ढांडले पी, क्रिप्टोकोकल मेनिन्जाइटिस इन एन इम्युनोकोम्पेटेंट पेशेंट - मिस्ट डायग्नोसिस - ए केस रिपोर्ट। जे माइक्रोबियल एक्सप. 2018; 6 (2): 117 -119.
14. हाथीवाला आर, वानखेड़े एबी , ढांडले पी., बांकर एना एंटीबियोग्राम स्टडी ऑफ क्लिनिकल आइसोलेटेड ऑफ एंट्रोकोकस इन ए टर्शियरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल, नेशनल जर्नल ऑफ लेबोरेटरी मेडिसिन. 2018, जुलाई, वॉल्यूम -7 (3): एमओ01-एमओ05.

संपादित पुस्तकों और मोनोग्राफ की सूची.

1. डॉ उज्ज्वला गायकवाड़ - “हॉस्पिटल इनफेक्शन कंट्रोल” पर दिनांक 08.08.2018-11.08.2018 को आयोजित प्रथम राज्य स्तरीय हैंड्स ऑन वर्कशॉप के मैनुअल का संपादन.

रोगियों की देखभाल

- 24 घंटे प्रयोगशाला सेवा शुरू की गयी एवं आपातकालीन चांचों के प्रबंधन हेतु वर्कफ़्लो को सुव्यवस्थित किया गया है और प्रत्येक परीक्षण के लिए टर्नअराउंड समय बनाए रखा गया है।
- संस्थान की नैदानिक सुविधा को बेहतर बनाने के लिए मौजूदा उपलब्ध चांचों की सूची में बहुत सी नई चांचों को जोड़ा गया है।
- कुछ उच्च स्तरीय चांचों को किए जाने के प्रावधान करने के प्रयास किए गए हैं जैसे; मॉलिक्युलर वायरल डायग्नोस्टिक्स, तपेदिक के लिए नई मॉलिक्युलर टेक्नीक, संक्रमण के व्यापक स्पेक्ट्रम को शामिल करते हुए विभिन्न चांच मानकों के लिए नए सीरोलॉजिकल डायग्नोसिस, एनारोबिक कल्चर सुविधा और ऑटोमेशन जिससे एम्स, रायपुर में आने वाले रोगियों में विविध संक्रमण बीमारियों का इलाज किया जा सकता है साथ ही साथ राज्य स्वास्थ्य प्रणाली को भी तकनीकी सहायता प्रदान की जाती है।
- विभाग जरूरत के समय और जब भी प्रशासन निर्णय ले उस समय राज्य के अन्य अस्पतालों में नैदानिक सहायता प्रदान करने की सुविधा का विस्तार कर रहा है।
- एम्स रायपुर में भर्ती रोगियों के बीच अस्पताल संक्रमण के लिए अस्पताल संक्रमण नियंत्रण गतिविधि के एक भाग के रूप में निरंतर सक्रिय निगरानी।

पुरस्कार, सम्मान और विशिष्ट अवसर

1. डॉ. अनुदिता भार्गव को राज्य स्वास्थ्य संसाधन केंद्र (एसएचआरसी) के गवर्निंग बोर्ड का सदस्य बनाया गया।
2. निमहंस, बैंगलोर द्वारा आयोजित आईएमएम के 42वें वार्षिक सम्मेलन, 'माइक्रोकॉन 2018' के दौरान डॉ. उज्ज्वला गायकवाड़ के वैज्ञानिक शोधपत्र "फेकल कैलप्रोटेक्टिन एज ए नॉन-इनवेसिव इनफ्लेमेटरी मार्कर टू डिस्टिंग्गुश बैक्टीरियल एंड वायरल डायरिया इन चिल्ड्रेन: ए पायलट स्टडी" को "डॉ एसआर सेनगुप्ता- डॉ. एम साओजी मेमोरियल प्राइज फॉर बेस्ट पेपर (ओरल) इन इम्यूनोलॉजी" के लिए आईएमएम अवार्ड श्रेणी हेतु शीर्षस्थ दो शोध-पत्रों के बीच चयनित किया गया है।



8.09.2018 और 9.09.2018 को सीएमएम के द्वितीय वार्षिक सम्मेलन सीजीमाइक्रोकॉन के दौरान एमबीबीएस के दो छात्रों को राज्य स्तरीय इंटरकॉलेजिएट अंडरग्रेजुएट माइक्रोबायोलॉजी क्विज़ में दूसरा पुरस्कार प्राप्त हुआ



एम्स रायपुर में 8.08.2018 से 11.08.2018 के बीच प्रथम "स्टेट लेवल हैंड्स-ऑन वर्कशॉप ऑन हॉस्पिटल इन्फेक्शन कंट्रोल"



"रीसेंट अपडेट्स ऑन स्वाइन फ्लू" पर 31 मार्च 2019 को एम्स, रायपुर में राज्य स्तरीय सीएमई.

नवजात विज्ञान (न्यूनेटॉलॉजी)

सहायक प्राध्यापक

डॉ. फाल्गुनी पाढ़ी

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. फाल्गुनी पाढ़ी

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	रीसेंट अपडेट्स इन नियोनैटल सेप्सिस	एनुअल क्लीनिकल अपडेट	18.04.2018	जेएलएन अस्पताल और अनुसंधान केंद्र, भिलाई, छत्तीसगढ़
2.	ब्रेस्टफीडिंग इन स्पेशल कंडीशन्स	स्तनपान पर सी.एम.ई.	04.08.2018	जेएलएन अस्पताल और अनुसंधान केंद्र, भिलाई, छत्तीसगढ़
3.	ब्रेस्टफीडिंग – कॉमन प्रोबलम्स	स्तनपान सप्ताह का आयोजन	01-05.04.2018	एम्स, रायपुर, छत्तीसगढ़
4.	एप्रौच टू आईईएम	सीएमई ऑन जेनेरिक डिसऑर्डर एंड आईईएम	21.09.2018	एम्स, रायपुर, छत्तीसगढ़
5.	डिलीवरी रूम एंड नियोनैटल इमरजेंसीज एंड मैनेजमेंट	इंटरनशिप इंडक्शन कार्यक्रम	04.01.2019	एम्स रायपुर
6.	एलबीडब्ल्यू बेबीज एंड देयर मैनेजमेंट	केएमसी वर्कशॉप	5-6.01.2019	यूनिसेफ, रायपुर
7.	केएमसी	केएमसी वर्कशॉप	5-6.01.2019	यूनिसेफ, रायपुर

अनुसंधान

सहयोगात्मक परियोजनाएं

जारी

क्र.	परियोजना
1.	कोरिलेशन बिटवीन एबनॉर्मल सीटीजी एंड कॉर्ड एबीजी - ओबीएस और गाइनिक विभाग.
2.	प्रीनैटल डाइग्नोसिस ऑफ कॉन्जेनैटल एनॉमलीज-प्रीवलेस, पैटर्न एंड पेरीनैटल आउटकम- ओबीएस और गाइनिक विभाग.

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण कार्यक्रम

- 01 से 5.08.2018 तक स्तनपान सप्ताह का आयोजन।
- “एलर्जी एंड चाइल्डहुड अस्थमा पर सीएमई और वर्कशॉप फरवरी 2019” में कोषाध्यक्ष
- “21.09.2018 को सीएमई एंड जेनेटिक डिसऑर्डर एंड आईईएम” में कोषाध्यक्ष

नाभिकीय औषधि

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. करण पीपरे

सहायक प्राध्यापक

डॉ. मुदालशा रवीना

मुख्य अंश:

नाभिकीय चिकित्सा विभाग का उद्घाटन 9 जुलाई को किया गया। स्पैक्ट स्कैन अगस्त 2018 में शुरू किए हुए थे। अब तक विभाग ने 1200 से अधिक स्कैन पूरे कर लिए हैं। इसके अलावा विभाग हड्डियों के दर्द के शमन के लिए हम कम खुराक के रेडियोआयोडीन, समैरियम थैरेपी कर रहा है। विभाग के पास थायरॉयड जांच, न्यूक्लियर कार्डियोलॉजी

स्कैन के लिए टीएमटी उपकरण भी उपलब्ध हैं। विभाग ने पीईटी-सीटी उपकरणों के लिए विनिर्देशों को तैयार किया है जो स्थापित किया जा चुका है। विभाग के रेडियोआयोडीन वार्ड और इन विट्रो लैब आईआरबी द्वारा अनुमोदित है और इनका निर्माण प्रतीक्षाधीन है। भविष्य की योजना साइक्लोट्रॉन और पीईटी एमआर की स्थापना है।

शिक्षा

नाभिकीय औषधि विभाग में एमडी और पीएचडी कार्यक्रम शुरू किया गया है।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

क्र.	शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन	तारीख	आयोजक
1.	डीएमएसए वी ट्यूमर इमेजिंग	एओसीएनएमबी शंघाई	09 - 11.05.2018	एओएफएनएमबी, शंघाई
2.	मायोकार्डियल इमेजिंग एंड कार्डियक फेल्टोर	डब्ल्यूआईसीसी मुंबई	22-24.02.2019	डब्ल्यूआईसीसी, मुंबई

अनुसंधान

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

क्र. सं.	परियोजना
1.	रोल ऑफ ट्रोडैट इमेजिंग इन डिफरेशिएटिंग पार्किंसंस डिसीस एंड ड्रग इंड्यूज्ड पार्किंसंस
2.	रोल ऑफ एफडीजी पीईटी सीटी इन वायबिलिटी इन सीएडी इंडल्ज्ड एलवी डिसफंक्शन

सहयोगात्मक परियोजनाएं

जारी

क्र. सं.	परियोजना	सहयोगी विभाग / संस्थान
1.	असेसमेंट ऑफ स्पलेनिक डिसफंक्शन इन सिकल सेल डिसीज प्लीहा	बाल चिकित्सा विभाग
2.	एप्लीकेशन ऑफ रेडियोन्यूक्लाइड स्कैन इन पेशेंट विद टीएमजे अर्थराइटिस: पर्सपेक्टिव ऑब्जर्वेशनल पायलट स्टडी.	दंत चिकित्सा विभाग

प्रकाशन

1. पीपरे के, बोरकर एन, जॉन्धले एसएन, रवीना एम, मोईदीन ए, यादव वी, डे एस, अनयूजुअल प्रिजेंटेशन ऑफ जेजुनल हेमांगीओमा ऑन टीसी-99 एम परटेक्नेट स्कैन विद सिंगल-फोटोन एमिशन कंप्यूटराइज्ड टोमोग्राफी- कंप्यूटेड टोमोग्राफी। वर्ल्ड जर्नल ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन. 2019; 18:310-3

न्यूरोसर्जरी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. अनिल कुमार

डॉ. नेहेते लोकेश सुरेश

मुख्य अंश

इस शैक्षणिक वर्ष में, न्यूरोसर्जरी विभाग ने न्यूरो-ऑन्कोलॉजी के क्षेत्र में नई प्रगतियों को सीखने पर केंद्रित प्रथम वार्षिक ब्रेन ट्यूमर विचारगोष्ठी का आयोजन किया।

न्यूरोसर्जरी विभाग ने सितंबर 2017 से काम करना शुरू कर दिया था। थोड़े से समय में ही विभाग एक विशिष्टताप्राप्त केंद्र बन गया है और विश्व स्तरीय उपचार के साथ कपाल, रीढ़ और परिधीय तंत्रिका

तंत्र को प्रभावित करने वाले लगभग सभी प्रकार के न्यूरोसर्जिकल रोगों का इलाज करने में सक्षम है। न्यूरोसर्जरी विभाग की स्थापना के कुछ महीनों के अंदर ही, न्यूरोसर्जिकल केयर का विस्तार कॉम्प्लेक्स कपाल बेस सर्जरी, सीवीजे एवं रीढ़ की सर्जरी, एंडोस्कोपिक कपाल बेस, सचेत मस्तिष्क सर्जरी, न्यूरोन्कोलॉजी, संवहनी और ट्रॉमा रोगियों तक किया गया।

सीएमई / कार्यशाला / विचारगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. अनिल कुमार शर्मा

- आमंत्रित संकाय - एंडोस्कोपिक एंडोनसियल एप्रोच फॉर एंटेरियर सक्क्यूलेशन सेरेब्रल एरीयम्स : करंट अंडरस्टैंडिंग" द कॉस्ट-इफेक्टिव यूज ऑफ टेक्नोलॉजी इन हेल्थ-न्यूरोसाइंस (सीईयूटीएच-न्यूरोसाइंसेस) मार्च 2019 में प्रस्तुत।
- 'न्यूरो-ऑन्कोलॉजी: अवर इनिशियल सर्जिकल एक्सपीरिएंस' प्रथम वार्षिक ब्रेन ट्यूमर सिंपोजियम, एम्स, रायपुर, फरवरी 2019 में प्रस्तुत।
- 'बाइलेटरल मिरर मेनिजियोमा ऐट फोरेमन मैग्नम: मैनेजमेंट चैलेंज ऑफ ए वेरी रेयर केस' स्कल बेस सोसाइटी ऑफ इंडिया, के वार्षिक सम्मेलन स्कलबेसकॉन 2018, लुधियाना में प्रस्तुत।

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. नेहेते लोकेश सुरेश

- द्वितीय निमहांस एडवांस माईक्रोवैस्कुलर एनस्टोमॉसिस वर्कशॉप, 10 से 12.08.2018, न्यूरोसर्जरी विभाग निमहांस बंगलोर कर्नाटक।
- "लाइव न्यूरोएंडोस्कोपी (मस्तिष्क और रीढ़) कार्यशाला, 19

- 'कोरिलेशन ऑफ द फंक्शनल आउटकम विद रेडियोलॉजिकल चेंज इन द साइंगोमाइलिया' स्कल बेस सोसाइटी ऑफ इंडिया, के वार्षिक सम्मेलन स्कलबेसकॉन 2018, लुधियाना में प्रस्तुत।
- इंडियन एकेडमी ऑफ न्यूरोलॉजी का 26वां वार्षिक सम्मेलन (ईथानकॉन- 2018), रायपुर।
- न्यूरोएंडोस्कोपी (ब्रेन एंड स्पाइन) वर्कशॉप और 17वां न्यूरोएंडोस्कोपी फैलोशिप प्रोग्राम, अप्रैल 2018, न्यूरोसर्जरी विभाग एनएससीबी शासकीय मेडिकल कॉलेज, जबलपुर (मप्र)।
- एनएसआईकॉन (न्यूरोलॉजिकल सोसायटी ऑफ इंडिया का वार्षिक सम्मेलन) 2018, जयपुर।

से 23.09.2018, न्यूरोसर्जरी विभाग एनएससीबी शासकीय मेडिकल कॉलेज, जबलपुर (मप्र)।

- "प्रथम वार्षिक ब्रेन ट्यूमर सिंपोजियम" पर राष्ट्रीय विचारगोष्ठी 02.02.2019 एम्स, रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में दिए गए व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. अनिल कुमार शर्मा

क्र. सं.	वार्ता का शीर्षक	सीएमई / सम्मेलन का नाम	तारीख	द्वारा आयोजित
1.	'बाइलेटरल मिरर मेनिजियोमा ऐट फोरमन मैग्नेट: मैनेजमेंट चैलेंज ऑफ ए वेरी रेयर केस	स्कल बेस सर्जरी सोसायटी ऑफ इंडिया 20वां वार्षिक सम्मेलन	01 से 03.11.2018 तक	न्यूरोसर्जरी विभाग, दयानंद मेडिकल कॉलेज लुधियाना पंजाब
2.	कोरिलेशन ऑफ द फंक्शनल आउटकम विद रेडियोलॉजिकल चेंज इन द साइंगोमाइलिया'	स्कल बेस सर्जरी सोसायटी ऑफ इंडिया 20वां वार्षिक सम्मेलन	01 से 03.11.2018 तक	न्यूरोसर्जरी विभाग, दयानंद मेडिकल कॉलेज लुधियाना पंजाब
3.	न्यूरो-ऑन्कोलॉजी: अवर इनिशियल सर्जिकल एक्सपीरिमेंस'	प्रथम वार्षिक ब्रेन ट्यूमर सिंपोजियम" पर राष्ट्रीय विचारगोष्ठी	02.02.2019	एम्स, रायपुर
4.	एंडोस्कोपिक एंडोनासल एप्रोच टू सेरेब्रल एन्यूरिज्म: करंट अंडरस्टैंडिंग	सीईयूटीएच (कॉस्ट-इफेक्टिव यूज ऑफ टेक्नोलॉजी इन हेल्थ) -न्यूरोसाइंसेज एम्स	28 से 31.03.2019 तक	सीईयूटीएच, गोवा

अनुसंधान

वित्त पोषित परियोजनाएं

परियोजना	मुख्य अन्वेषक	द्वितीय पोषक	अवधि (वर्ष)	आरंभिक वर्ष-समापन वर्ष	स्वीकृत कुल धन (₹)
“ एनाटॉमिक स्टडी एंड क्लीनिकल सिग्निफिकेंस ऑफ द एंडोस्कोपिक एंडोनासाल्टो द एंटेरियर कम्प्युनिकेटिंग आर्टरी कॉम्प्लेक्स.	डॉ. अनिल कुमार शर्मा	एम्स, रायपुर (आंतरिक)	01	2018-2019	5,00,000 / -

प्रकाशन :

- कुमार ए, प्रुथी एन, देवी बीआई, गुप्ता ए. के., रेसपॉन्स ऑफ सिरिक्स एसोसिएट विद क्रियरी I मालफंक्शनल टू पोस्टेरियर फोसा डिकम्प्रेसन विद और विदाउट ड्यूरैप्लास्टी एंड कोरिलेशन विद फंक्शनल आउटकम: ए प्रोस्पेक्टिव स्टडी ऑफ 22 पेशेंट्स. जे न्यूरोसि रूरल प्रक्ति. 2018.
- कुमार अनिल, प्रुथी, नूपर, भगवतुला, इंदिरा, के. गुप्ता, अरुण (2018)। फंक्शनल आउटकम फॉर क्रियरी मालफंक्शनल यूजिंग ए नोवेल स्कोरिंग सिस्टम। इंडियन जर्नल ऑफ न्यूरोसर्जरी। 10.1055/एस-0038-1649332.
- देवड़ा हर्ष, शर्मा अनिल, राव, के. वी. एल. एन., सोमन्ना, संपत, वी. विकास, निडल इन ए हिस्टैक: माइग्रेशनऑफ वेंट्रिकुलोपरिटोनियल शंट इनटू स्क्रोटम ऑफ इनफैंट ऑफ इनफैंट, इजिप्टियन जर्नल ऑफ न्यूरोसर्जरी, 2018 मई, 33,1,9
- नेहते एल.एस, कुमार ए, चावली पी, ए.आर.पी., देवी बीआई (2018), फल्मीनेट एसेंटामोएबिकमेनिंगोएन्सेफलाइटिस इन इम्युनोकॉम्पिटेंट पेशेंट्स: एन अनकॉमन एंटीटी। ब्रिटिश जर्नल ऑफ न्यूरोसर्जरी: 1-4
- कुमार अनिल, नेहते एल, चतुर्वेदी जे, हुसैन एन.,

- रिट्रोबुलबर्लम्पिंजियोमा: एरेयर केस रिपोर्ट। एशियन जे न्यूरोसर्जरी 2018; 13: 1292-4
6. चतुर्वेदी जे, बसु जी, सिंह डी, सिंह एन, शर्मा ए, देवड़ा एच, दीक्षित पी। इंटरवेंट्रिकुलर मेनिंगियोमा: न्यूरोसर्जिकल चेलेंज वर्थ टेकिंग। इंटरडिसिप्लिनरी न्यूरोसर्जरी। 2018 नवंबर 15, 10.1016/जे.इनेट.2018.10.2018.
 7. कुमार ए, नेहते एल, चतुर्वेदी जे, हुसैन एना। लार्ज जाइंट सेल ट्यूमर ऐट दोर्सल स्पाइन विद स्पाइनल इनस्टेबिलिटी। जे स्पाइनल सर्वे 2018; 5(4):174-177.
 8. कुमार ए, चतुर्वेदी जे, देवड़ा एच. एंडोस्कोपिक एंडोनसल क्लिपिंग ऑफ सेरेब्रल एन्यूरिज्म : स्टार्टेड फ्रॉम बॉटम, नाउ वी हियर!। जर्नल ऑफ न्यूरोसर्जिकल साइंस। 2018 दिसंबर.
 9. कुमार ए, गरोजो डी, शुक्ला डी. इनडिसक्रिमिनेट यूज ऑफ इंटरामस्क्युलर इंजेक्शन: एन अनफॉरसीन पब्लिक हेल्थ हजाडी न्यूरोलॉजी इंडिया. 2019; 67 (7): 92-3.
 10. कुमार ए. मैनुअल ऑफ पेरीफेरल नर्व सर्जरी: फ्रॉम द बेसिक टू कॉम्प्लेक्स प्रोसिजर। न्यूरोलॉजी इंडिया। 2019; 67(7):159-.
 11. कुमार ए, देवी बीआई. एनिग्मा इन मैनेजमेंट ऑफ प्लेक्सिफॉर्म न्यूरोफिब्रोमास ऑफ बाइलेटरल ब्रैकियल एंड लुंबोसैक्रल प्लेक्सस: सेल वी लेट नेचर टेक इट्स कोर्स? न्यूरोलॉजी इंडिया। 2019 जनवरी 1 ; 67(7): 154.
 12. कुमार ए, बनर्जी एस नियर कंपलीट ब्वॉक ऑफ स्पाइनल कैनाल एंड थोरेसिक मायलोपैथी ड्यू टू ट्यूबरस ऑसफिकेशन ऑफ लिगामेंटुम्प्लैवम इन ए 32 इयर ओल्ड फीमेल। इंटरडिसिप्लिनरी न्यूरोसर्जरी। 2019 जन 17.
 13. कुमार ए, शुक्ला डी, भट डीआई, देवी बीआई आयट्रॉजेनिक पेरीफेरल नर्व इंजरीसा न्यूरोलॉजी इंडिया। 2019 जनवरी 1; 67(7): 135.
 14. कुमार ए, गोपालकृष्णन एमएस, बेनीवाल एम। रोल ऑफ सर्जरी इन रेडिएशन इनड्यूज्ड ब्रैकियल प्लेक्सस न्यूरोपैथी। न्यूरोलॉजी इंडिया। 2019 जनवरी 1; 67(7):53.
 15. अनिल कुमार, जितेंद्र चतुर्वेदी, हर्ष देवड़ा, यूनिलेटरल विजुअल लॉस आफ्टर स्पाइन सर्जरी: लेसन टू बी लर्न फ्रॉम अनएक्सपेक्टेड डिवास्टेटिंग कॉम्प्लीकेशन, इंटरडिसिप्लिनरी न्यूरोसर्जरी, 2019, आईएसएसएन 2214-7519, <https://doi.org/10.1016/j.inat.2019.03.005>.
 16. फुलमिनेंट एसेंथामोइबिमेनसिंगोफेलाइटिस इन इम्यूनोकॉम्पीटेंट पेशेंट: एन अनकॉमन एंटीटी। नेहते एलएस, कुमार ए, चावली पी, ए आर पी, देवी बीआई बीआर जे न्यूरोसर्ज. 2018 जुलाई 23: 1-4. डीओआई: 10.1080/02688697.2018.1485873.
 17. यूज ऑफ इंटरऑपरेटिव एक्स-रे टू डिफरेंसिएट बिटवीन रेड्यूसिबल वर्सेस इरिड्यूसेबल एटलांटोक्सियल डिसलोकेशन. प्रूथी एन, नेहते एलएस. सर्जन्यूरल इंटरनेशनल। 2018 जून 18; 9:121.
 18. कैन द पोजीशन ऑफ द वर्टेब्रल आर्टरी बी प्रिडिक्टेड ऑन लैटरल व्यू एक्स-रे ऑफ द क्रानियोवर्टेब्रल जंक्शन? ए एक रेडियोलॉजिकल एनाटॉमी स्टडी. प्रूथी एन., नेहते एल, मैती टी, डॉन आर, रविंद्रनाथ वाई, रविंद्रनाथ आर, फिलिप्स एम. सर्जन्यूरल इंटरनेशनल। 2018 जून 26; 9: 124.
 19. अनकॉमन प्रजेक्शन ऑफ एंक्लॉजिंग स्पॉन्डिलाइटिस-प्राइमरी स्टेनोसिस ऐट सी1 आर्क. लोकेश नेहते, भगवतुला I, कोनार एस, रेड्डी वी, सिंह पी, जर्नल ऑफ स्पाइनल सर्जरी 2018; 5(3): 135-137;

संपादकीय जिम्मेदारियां

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. अनिल कुमार शर्मा (एमबीबीएस, एमएस, एमसीएच)

संपादक मंडल के सदस्य : इंटरनेशनल जर्नल ऑफ न्यूरोसर्जरी (आईजेएन)

विभिन्न अंतरराष्ट्रीय और राष्ट्रीय पत्रिकाओं में समीक्षक

आयोजित किए गए सम्मेलन

- आयोजन सचिव – प्रथम वार्षिक ब्रेन ट्यूमर सिंपोजियम, एम्स, रायपुर, फरवरी 2019
- सह-आयोजन सचिव - कॉस्ट-इफेक्टिव यूज ऑफ टेक्नोलॉजी इन हेल्थ-न्यूरोसाइंसेज (सीईयूटीएच -न्यूरोसाइंसेस) मार्च 2019

रोगियों की देखभाल

विभाग नवीनतम न्यूरोसर्जिकल उपकरणों से सुसज्जित है। विभाग में कपाल, रीढ़ और परिधीय तंत्रिका-तंत्र को प्रभावित करने वाले लगभग सभी न्यूरोसर्जिकल रोगों का इलाज किया जाता है।

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएं

न्यूरोसर्जरी विभाग ने 'प्रथम वार्षिक ब्रेन ट्यूमर सिंपोजियम' का आयोजन किया जिसमें एम्स, पीजीआईएमईआर, एनआईएमएचएएनएस, एसजीपीजीआई जैसे विभिन्न उत्कृष्ट और प्रतिष्ठित संस्थानों ने भाग लिया।



तंत्रिका-विज्ञान

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सुरेन्द्र कुमार

डॉ. मृत्युंजय कुमार

04.09.2018 से

मुख्य अंश

न्यूरोलॉजी विभाग ने मार्च 2018 से काम करना शुरू कर दिया है। विभाग ने एनसीवी / ईएमजी /ईपीऔर ईईजी जांचें शुरू कर दी हैं।

विभाग ने 80 % से अधिक की लगातार भर्ती दर के साथ 30 बेड के न्यूरोलॉजी वार्ड की शुरुआत की है। विभाग ने एचडीयू के लिए

4 वेंटिलेटर खरीदे हैं और पूरी तरह सुसज्जित न्यूरोलॉजी आईसीयू शुरू करने की योजना बना रहा है। विभाग तंत्रिका और मांसपेशियों की बायोप्सी, सेंट्रल लाइन आदि जैसी विभिन्न वार्ड प्रक्रियाओं को नियमित रूप से कर रहे हैं।

सीएमई / कार्यशाला / विचारगोष्ठी / राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

- स्ट्रोक इंटरवेंशन प्रोग्राम – फर्स्ट स्टेप टूवार्ड्स एआईएस (एक्यूट इस्केमिक स्ट्रोक) ट्रीटमेंट , एम्स, रायपुर, 26.07.2018.
- वासा कॉन्सेप्ट एज “री-ऑर्गेनाइजेशन ऑफ द सेल्फ-ऑर्गेनाइज्ड ब्रेन फॉर रिकवरी ऑफ लॉस्ट सेंसरी मोटर कंट्रोल यूजिंग अफेक्टेड ब्रेन इटसेल्फ एंड पैरेटिक बॉडी एज ए विंडो टू द ब्रेन एंड ग्रेविटी एज द श्री मोस्ट पोटेन्ट टूल्स”। एम्स रायपुर, 03.11.2018

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. मृत्युंजय	रोल ऑफ सीरियल नर्व कंडक्शन स्टडी इन प्रोग्नोस्टिकेटिंग गिल्लन बर्ने सिंड्रोमा	रायपुर में आयोजित इयानकॉन	27-30.09.2018	इंडियन एकेडमी ऑफ न्यूरोलॉजी, रायपुर
2.	डॉ. मृत्युंजय	हाइपोवोल्टिमिया इंड्यूज्ड स्ट्रोक इन पेशेंट विद ट्यूबरकुलर मैनिजाइटिस	इंटरनेशनल टीबीएम कंसोर्टियम बैठक	28 .02.2018	एसजीपीजीआईएमएस लखनऊ
3.	डॉ. सुरेन्द्र	रोल ऑफ विटामिन K पॉलीमॉर्फिज्म इन कॉर्टिकल साइनस थ्रोम्बोसिस	रायपुर में आयोजित इयानकॉन	27-30.09.2019	इंडियन एकेडमी ऑफ न्यूरोलॉजी, रायपुर

प्रकाशन

1. मिश्रा यूके, कलिता जे, कुमार एम। सेफटी एंड एफीकेसी ऑफ फ्यूल्डोकोर्टिसोन इन द ट्रीटमेंट ऑफ सेरेब्रल साल्ट वेस्टिंग इन पेशेंट विद ट्यूबरकुलस मेनिन्जाइटिस : ए रेडमाइज्ड क्लिनिकल ट्राइल। जर्नल ऑफ द अमेरिकन मेडिकल एसोसिएशन-न्यूरोलॉजी। 2018;75 (11): 1383-1391.
2. मिश्रा यूके, कलिता जे, कुमार एम, नेयाज जेडा। हाइपोवोल्टिमिया इयू टू सेरेब्रल साल्ट वेस्टिंग मे कंट्रीब्यूट टू स्ट्रोक इन ट्यूबरकुलस मेनिन्जाइटिस. क्यूजेएम-एन इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मेडिसिन. 2018;111 (7): 455-460.
3. मिश्रा यूके, कलिता जे, कुमार एम, त्रिपाठी ए। एस्टडी ऑफ अट्रायल एंड ब्रेन नैट्रियूटिक पेप्टाइड्स इन ट्यूबरकुलस मेनिन्जाइटिस एंड एक्यूट एन्सेफलाइटिस. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ ट्यूबरकुलोसिस एंड लंग डिसीजा 2018; 22 (4): 452-457.
4. कलिता जे, कुमार एम, मिश्रा यूके- रोल ऑफ IV इम्युनोग्लोबुलिन इन इंडियन चिल्ड्रेन विद गिल्लन बर्ने सिंड्रोमा। पिडियाट्रिक क्रिटिकल केयर मेडिसिन। 2019; 20 (7): 652-659.
5. कलिता जे, कुमार एम, मिश्रा यूके। प्रोसपेक्टिव कंपेरिजन ऑफ अक्यूट मोटर एक्सोनल न्यूरोपैथी एंड अक्यूट इनफ्लेमेटरी डिमाइलानेटिंग पॉलीडिकुलोन्युरोपैथी इन 140 चिल्ड्रेन विद गुडलेन-बैरे सिंड्रोम इन इंडिया। मशाल नर्व. 2018; 57 (5): 761-765.
6. कलिता जे, विभूति ए, कुमार एम, मिश्रा यूके। मायलोग्रैपैथी इन वेस्ट नाइल वायरस एन्सेफलाइटिस: रिपोर्ट ऑफ ए केस एंड रिव्यू ऑफ लिटरेचर। जर्नल ऑफ स्पाइनल कॉर्ड मेडिसिन. 2018; 20: 1-5.

7. मिश्रा यूके, कुमार एम, कालिता जे। सीसर्ज इन ट्यूबरकुलस मेनिन्जाइटिस। एपीलेप्सी रिसर्च. 2018; 148: 90-95.
8. मिश्रा यूके, कलिता जे, कुमार एम., प्रदीप एम. ऑथर्स रिप्लाइ टू राना एट एलिया. "एफीकसी एंड सेफटी ऑफ इंटरवेंसस टेनेक्टेप्लेस बॉलस इन एक्यूट इस्केमिक स्ट्रोक: रिजल्टस ऑफ टू ओपन-लेबल, मल्टीसेंटर ट्रायल्स"। अमेरिकन जर्नल ऑफ कार्डियोवस्कुलर ड्रग्स. 2019; 19 (2): 223-224.
9. कुमार एम, कालिता जे, मिश्रा यूके। रेनल साल्ट वेस्टिंग इन गुइलेन-बर्गे सिंड्रोम। पोस्टग्रेड मेडिकल जर्नल. 2019 अगस्त 2; पोस्टग्रेडमेडजे-2,019-136,870। [मुद्रण से पहले ई-प्रकाशन]
10. मिश्रा यूके, कालिता जे, त्रिपाठी ए, कुमार एम। ऑक्सीडेटिव एंड एंडोप्लाज्मिक रेटिकुलम स्ट्रेस इन ट्यूबरकुलस मेनिन्जाइटिस रिलेटेड टू सीसर्ज। एपीलेप्सी रिसर्च. 2019; 156: 106,160.
11. कलिता जे, कुमार एम, मिश्रा यूके- रोल ऑफ IV इम्युनोग्लोबुलिन इन इंडियन चिल्ड्रेन विद गिल्लन बर्गे सिंड्रोम। पिडियाट्रिक क्रिटिकल केयर मेडिसिन। 2019; 20 (7): 652-659.
12. रामकृष्णन टीसीआर, कुमारवेलु एस, कुमार एम एवं अन्य; टेनेक्टेप्लेस इन स्ट्रोक इनवेस्टीगटर्स। एफीकसी एंड सेफटी ऑफ इंटरवेंसस टेनेक्टेप्लेस बॉलस इन एक्यूट इस्केमिक स्ट्रोक: रिजल्टस ऑफ टू ओपन-लेबल, मल्टीसेंटर ट्रायल्स"। अमेरिकन जर्नल ऑफ कार्डियोवस्कुलर ड्रग्स. 2018; 18 (5): 387-395.
13. कुमार एस, दुबे एके, कलिता जे, मिश्रा यूके। दरोल ऑफ क्लीनिकल वैरिएबल्स एंड वीकेओआरसी। पॉलीमॉर्फिज्म इन एफीकसी एंड स्टेबिलिटी ऑफ एकेनोकौमरोल इन न्यूरोलॉजिकल पेशेंट्स जर्नल ऑफ न्यूरोसाइंसेस इन रूरल प्रैक्टिस. 2018; 9: 186-92.
14. पालीवाल वीके, राय एएस, कुमार एस, वर्मा आर, अग्रवाल वी। प्रॉक्सीमल मसल वीकनेस विद ओवरलेइंग हाइपोकैलेमिक पीरियोडिक पैरालाइसिस इन एसजोग्रेन सिंड्रोम: रिपोर्ट ऑफ 6 केसेस। जर्नल ऑफ क्लिनिकल रूमेटोलॉजी। 9000; मुद्रण से पहले प्रकाशना उपलब्ध: https://journals.lww.com/jclinrheum/Fulltext/publishahead/Proximal_Muscle_Weakness_With_Overlying.99293.aspx

रोगियों की देखभाल

विभाग ने 80 % से अधिक की लगातार भर्ती दर के साथ 30 बेड के न्यूरोलॉजी वार्ड की शुरुआत की है। विभाग तंत्रिका और मांसपेशियों की बायोप्सी, सेंट्रल लाइन आदि जैसी विभिन्न वार्ड प्रक्रियाओं को नियमित रूप से कर रहे हैं। विभाग ने एनसीवी / ईएमजी / ईपीओर ईईजी जांचें शुरू कर दी हैं। वर्तमान में विभाग तीन विशेष ओपीडी चला रहा है : मिर्गी क्लिनिक, चलन विकार क्लिनिक और स्ट्रोक क्लिनिक।

नेफ्रोलॉजी

सहायक प्राध्यापक

डॉ. विनय राठौर
11.03.2019 से

मुख्य अंश

- ओपीडी सेवाएं:** नेफ्रोलॉजी विभाग ने ओपीडी सेवाओं की शुरुआत 25.03.2019 से की।
- आंतरिक रोगियों के लिए सेवाएं:** प्रारंभ में, आंतरिक रोगियों के लिए सेवाएं औषधि विभाग के सहयोग से प्रदान की गई थीं। अब विभाग ने दस बेड की इन-सर्विस सुविधा आरंभ कर दी है।
- रीनल बायोप्सी:** गुर्दे संबंधी विभिन्न बीमारियों के निदान हेतु विभाग ने रीनल बायोप्सी शुरू कर दी है।
- डायलिसिस:** आईसीयू और एचडीयू में गुर्दे की गंभीर चोट वाले रोगियों के लिए एक्यूट पेरिटोनियल डायलिसिस शुरू किया गया है। किडनी के पुराने रोगियों के लिए, कंटीन्यूअस एंबुलेटरी पेरिटोनियल डायलिसिस (सीएपीडी) शुरू किया गया है।
- स्वास्थ्य और परिवार कल्याण विभाग, छत्तीसगढ़ द्वारा गरियाबंद जिले में सुपेबेड़ा सीकेडी मामलों के संबंध में बुलाई गयी बैठक में तकनीकी विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।

शिक्षा

नेफ्रोलॉजी विभाग में जूनियर रेजिडेंट्स के लिए कक्षाएं शुरू कीं।

रोगियों की देखभाल

- ओपीडी सेवाएं:** नेफ्रोलॉजी विभाग ने अपनी ओपीडी सेवाओं की शुरुआत 25.03.2019 से की। अब तक, ओपीडी में प्रतिदिन 15 रोगियों के औसत के साथ विभिन्न गुर्दे संबंधी विकार और वृक्क प्रत्यारोपण प्राप्त करने वाले 791 रोगियों को देखा गया है।
- आंतरिक रोगियों के लिए सेवाएं:** प्रारंभ में, आंतरिक रोगियों के लिए सेवाएं औषधि विभाग के सहयोग से प्रदान की गई थीं। अब विभाग ने दस बेड की इन-सर्विस सुविधा आरंभ कर दी है, जहां अब तक 40 रोगियों को भर्ती किया गया है (31.05.2019)
- रीनल बायोप्सी:** गुर्दे संबंधी विभिन्न बीमारियों के निदान के लिए विभाग ने रीनल बायोप्सी शुरू कर दी है। दो महीनों में इस तरह की तीस बायोप्सी की गई हैं।

डायलिसिस: आईसीयू और एचडीयू में गुर्दे की गंभीर चोट वाले रोगियों के लिए एक्यूट पेरिटोनियल डायलिसिस शुरू किया गया है। अब तक दस एक्यूट पेरिटोनियल डायलिसिस किए जा चुके हैं। किडनी के पुराने रोगियों के लिए कंटीन्यूअस एंबुलेटरी पेरिटोनियल डायलिसिस (सीएपीडी) शुरू किया गया है।

स्त्री एवं प्रसूति रोग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. सरिता अग्रवाल

सह - प्राध्यापक

डॉ. नीलज बागडे

डॉ. विनीता सिंह

डॉ. प्रशांता कुमार नायक

डॉ. पुष्पावती

डॉ. चंद्रशेखर श्रीवास्तव

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सरिता राजभर

मुख्य अंश:

- विभाग द्वारा 14.04.2018 एवं 15.04.2018 को एम्स, रायपुर में ऑब्स्टेट्रिक्स अल्ट्रासाउंड पर लाइव कार्यशाला "सीजीएफईटीसीओएन" का आयोजन स्त्री एवं प्रसूति रोग विभाग एवं सोसाइटी ऑफ फेटल मेडीसिन, रायपुर के सहयोग से किया गया।
- सर्वाइकल कैंसर स्क्रीनिंग पर निरंतर प्रशिक्षण के अंतर्गत 100 से अधिक राज्य मेडिकल कॉलेज के संकाय सदस्यों स्टाफ

नर्सों/प्रशिक्षित किया गया।

- स्तन एवं सर्वाइकल कैंसर जांच एवं जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन।
- स्नातकोत्तर छात्रों हेतु रजोनिवृत्ति पर व्यापक प्रशिक्षण कार्यक्रम 01.12.2018 को एम्स रायपुर में इंडियन मेनोपॉज सोसायटी गुरुकुल कार्यक्रम की सहायता से किया गया।



शिक्षा

10 स्नातक छात्र विभाग में शामिल हो गए हैं और स्नातक छात्रों के नियमित और अनुसूचित शिक्षण के अलावा विभाग में शैक्षणिक और वरिष्ठ निवासियों की नियमित शैक्षणिक गतिविधियां संचालित की जाती हैं।

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय व्याख्यान:

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. (प्रो.) सरिता अग्रवाल

क्र.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन का विषय	तिथि	आयोजक
1.	आयोजन अध्यक्ष	लाइव वर्कशॉप ऑन ऑब्स्टेट्रिक्स अल्ट्रासाउंड, डिपार्टमेंट ऑफ़ ओब्सेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी विद सोसायटी फेटल मेडिसिन	14 - 15 अप्रैल, 2018	एमएस, रायपुर
2.	पैनल डिस्कशन डोमेस्टिक वायलेंस अगेंस्ट वोमेन एंड एम्पावरिंग वोमेन	फोग्सी इंटरनेशनल वुमेन्स हेल्थ समिट	01-03.06.018	फोग्सी, गुरुग्राम (एनसीआर)
3.	इनवेसिव प्रीनेटल डायग्नोस्टिक टेकनीक्स	फोग्सी इस्पात कांफ्रेंस ऑन जेनेटिक्स एंड फेटल मेडिसिन जीएफएमसीओएन	16-17.06.2018	फोग्सी, पटना
4.	पीसीओएस थ्रू द साइकिल ऑफ़ लाइफ	एंडोक्रायनोलॉजी 2018. ब्रिजिंग एक्सेलेन्स बिटवीन गायनेकोलॉजी एंड एंडोक्रायनोलॉजी	24.06.2018	पीसीओएस सोसायटी ऑफ़ इंडिया, गुरुग्राम नई दिल्ली (एनसीआर)
5.	आब्सेट्रिक्स हिस्टोरेक्टॉमी: टू डू ऑर नॉट टू डू	इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन क्रिटिकल केयर इन आब्सेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी	28.06.2018 से 02.07.2018	फोग्सी बैंगलोर
6.	केंसर इन वुमेन	नेशनल कोल फील्ड कांफ्रेंस	जुलाई 2018	कोल फील्ड मेडिकल एसोसिएशन, रांची
7.	प्रोवाइडिंग कंप्रेहेंसिव हेल्थकेयर रिस्पॉंस टू सर्वाइवर्स ऑफ़ वायलेन्स	सीईएचएटी	30.08.2018 से 01.09.2018	सीईएचएटी एन जी ओ मुंबई
8.	पैनल डिस्कशन – मैनेजिंग डिजास्टर्स इन गायनेक एंडोस्कोपिक सर्जरीज	स्टार 2018 रीजनल मीटिंग ऑफ़ इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ़ गायनेकोलॉजिक एंडोस्कोपी इन एसोसिएशन विथ आईएजीई	06 से 10.09.2018	इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ़ गायनेकोलॉजिक एंडोस्कोपी, पुणे
9.	ज्वाइंटिस इन प्रेगनेंसी	एओजीसीजी 18 सीजी स्टेट कांफ्रेंस	15 - 16.09.2018	एओजीसीजी रायपुर

क्र.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन का विषय	तिथि	आयोजक
10.	सेटिंग अप एन आईयूआई फेसिलिटी	सीजी चेप्टर आईएसएआर कांफ्रेंस	7.10.2018	सीजी चेप्टर आईएसएआर भिलाई
11.	फेकल्टी इन क्रिटिकल वर्कशॉप डेमोस्ट्रेशन ऑन वेंचुरी मास्क एंड बी.एल.एस.	फिगो XXII वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ ओब्सेटेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी	14 से -19.10.2018	फिगो रियो डी जनेरियो, ब्राजील
12.	कोम्प्रेहेंसिव लर्निंग ऑन मीनोपॉज फॉर पी.जी. स्टूडेंट्स	इंडियन मीनोपॉज सोसायटी गुरिकुल प्रोग्राम	01.12.2018	एम्स, रायपुर
13.	वल्वोवेजिनल डिस्ट्रोफिज एंड एट्रोफी	एनुअल स्टेट कांफ्रेंस ऑफ आई.एम.एस. रायपुर चेप्टर मेनोपौजिकोन -2018	8 और 9.12.2018	आई.एम.एस. सी.जी. स्टेट रायपुर चेप्टर
14.	1. फर्टिलिटी एन्हान्सिंग हिस्ट्रोस्कोपिक सर्जरीज 2. मैनेजिंग एन आर्ट प्रेगनेंसी -पेनलिस्ट	सी.जी. चेप्टर ऑफ आई.एस.ए.आर. एंड रायपुर एसोसिएशन ऑफ ओब्सेटेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी	19 और 20.01.2019	ए.ओ.जी.सी.जी. रायपुर चेप्टर
15.	आयोजक अध्यक्ष	वर्कशॉप ऑन पेशेंट सेफ्टी एंड क्वालिटी केयर कमिटी ऑफ पेशेंट सेफ्टी एंड क्वालिटी केयर, एम्स, रायपुर	04 और 05.02.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य : डॉ. नीलज कुमार बागडे

क्र.	क्षमता	सीएमई/सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	आयोजक सचिव	लाइव वर्कशॉप ऑन ऑब्सेटेट्रिक्स अल्ट्रासाउंड डिपार्टमेंट ऑफ ओब्सेटेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी विद सोसाइटी ऑफ फेटल मेडिसिन	14 और 15.04.2018	एम्स, रायपुर
2.	चेयरपर्सन	फोग्सी गेस्टोसिस -2018	27.07.2018 - 29.07.2018	फोग्सी, नागपुर चेप्टर

संकाय सदस्य: डॉ. विनीता सिंह

क्र.	क्षमता	सीएमई/सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	वर्कशॉप इंचार्ज	लाइव वर्कशॉप ऑन ऑब्सेटेट्रिक्स अल्ट्रासाउंड डिपार्टमेंट ऑफ ओब्सेटेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी विद सोसाइटी ऑफ फेटल मेडीसिन	14 और 15.04.2018	एम्स, रायपुर
2.	फ्लूड एंड न्यूट्रिशनल थेरेपी इन पोस्टऑपरेटिव पेशेंट्स	फोग्सी 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस	15 और 16.09.2018	फोग्सी, रायपुर चेप्टर

संकाय सदस्य: डॉ. प्रसंता कुमार नायक

सं.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
1.	एंडोमीट्रियोसिस ; अपडेटिंग द मैनेजमेंट प्रोटोकॉल्स	नेशनल कांफ्रेंस ऑफ़, आई.सी.ओ.जी.- फोग्सी पी.पी.पी.2018, हैदराबाद	17.11.2018	एच.आई.सी.सी.हैदराबाद
2.	गायनोलॉजिकल औकोलॉजी पेनल	18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस, रायपुर	16.09.2018	ए.ओ.जी.सी.जी. रायपुर चेप्टर

प्रस्तुत मौखिक पेपर/पोस्ट की सूची:

सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. सरिता अग्रवाल	प्रिवेलांस ऑफ़ गेस्टेशनल डायबिटीज मेलिटस (जी.डी.एम.) इन वुमेन अटेंडिंग ए.एन.सी. क्लीनिक एट टरेटरी केयर सेंटर	एफ़.आई.जी.ओ. XXII वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ़ ओब्सेटेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी	14.10.2018 से 19.10.2018	एफ़.आई. जी.ओ, रियो, ब्राज़ील
2.	डॉ. ईशा दास , डॉ.नीलाज के बागडे	एंडोसर्वाइकल स्क्वामस सेल कार्सिनोमा इन अ पोस्ट मेनोपौजल वुमन स्प्रेडिंग टू द एंडोमेट्रियम: अ केस रिपोर्ट	ए.ओ.जी.सी.जी. 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस	15.09.2018 -16.09.2018	ए.ओ.जी. सी.जी. रायपुर
3.	डॉ. अपर्णा वर्मा, डॉ. विनीता सिंह, डॉ. पुष्पावती	प्राइमरी म्यूसिनस सिस्ट एडिनोकार्सिनोमा ऑफ़ ओवरी विद स्युडोमिक्सोमा पेरिटोनी – अ केस रिपोर्ट	मेनोपौजिकॉन-2018	8.12.2018 और 09.12.2018	आई.एम. एस.रायपुर
4.	डॉ. जमीर , डॉ. विनीता सिंह	सिफलिस इन प्रेग्नेंसी	ए.ओ.जी.सी.जी. 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस	15.09.2018 -16.09.2018	ए.ओ.जी. सी.जी. रायपुर
5.	डॉ. पवन भार्गव, डॉ. पुष्पावती, डॉ. विनीता सिंह	एक्यूट पेंक्रियाटाईटिस इन प्रेग्नेंसी	ए.ओ.जी.सी.जी. 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस	15.09.2018 -16.09.2018	ए.ओ.जी. सी.जी. रायपुर
6.	डॉ. चैत्रा नारायण, डॉ. विनीता सिंह	अ रेयर केस ऑफ़ प्रेग्नेंसी विद बाईलेटरल जर्म सेल ट्यूमर	ए.ओ.जी.सी.जी. 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस	15.09.2018 -16.09.2018	ए.ओ.जी. सी.जी. रायपुर
7.	डॉ. प्रसंता कुमार नायक	कम्पेरिजन ऑफ़ द डायग्नोस्टिक वेल्यू ऑफ़ पेप स्मियर, विजुअल इन्स्पेक्शन मेथड्स एंड कॉलपोस्कोपी इन डिटेक्शन ऑफ़ प्रीइन्वेसिव लेजंस ऑफ़ द सेर्विक्स अमंग वुमन हेविंग अन्हेल्थी सेर्विक्स: अ क्रॉस सेक्शनल स्टडी एट अ तर्शरी केयर सेंटर इन सेंट्रल इंडिया”	इन्टरनेशनल कांफ्रेंस ऑन कैंसर डायग्नोसिस एंड ट्रीटमेंट” अगस्त 2-3, 2018 इन ओस्लो, नॉर्वे	02.08.2018 -03.08.2018	ओस्लो, नॉर्वे
8.	डॉ. पुष्पावती	इफेक्टिवनेस ऑफ़ अवेयरनेस प्रोग्राम ऑन नॉलेज, एटीट्यूड एंड प्रेक्टिसेज फॉर अर्ली डिटेक्शन एंड प्रिवेंशन ऑफ़ सर्वाइकल कैंसर इन एजुकटेड वूमन	5वीं इन्टरनेशनल कांफ्रेंस ऑफ़ ओब्स एंड गायनी	8.10.2018 -10.10.2018	कांफ्रेंस सीरीज, ज्युरिख

शोध

वित्त पोषित परियोजनाएं

जारी/संचालित

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषण	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - अंतिम वर्ष	कुल स्वीकृत धनराशि
1	आई.सी.एम.आर. पी.सी.ओ.एस. टास्क फ़ोर्स	डॉ. सरिता अग्रवाल साईट पी.आई. सेन्ट्रल जोन	आई.सी.एम.आर.	3 वर्ष	2017 – 2020	18,00,000/-
2.	स्पीच प्रोसेसिंग फॉर ओव्युलेशन डिटेक्शन	डॉ. सरिता अग्रवाल	स्वयं	1 वर्ष	2018-2019	-
3.	सीरम टेस्टोस्टेरोन लेवल एंड सीमेन क्वालिटी इन मेल पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज अटेंडिंग एम्स, रायपुर ओ.पी.डी.	डॉ. विनीता सिंह	इंट्रा म्यूरल	2 वर्ष	2018-2020	5,00,000/-
4.	25-ओ.एच. विटामिन डी. लेवल अमंग फीमेल पेशेंट्स अटेंडिंग एम्स, रायपुर ओ.पी.डी. विद मेन्सचुअल इर्रेगुलरिटीज	डॉ. नीलम तामर गाइड डॉ. विनीता सिंह	एस.टी.एस. नॉन-फंडेड	2 माह	2018	-
5.	द इम्यूनोहिस्टोकेमिकल बायोमार्कर बी.सी. एल.2 एक्सप्रेसन इन मेलिग्नेंट एंड प्री मेलिग्नेंट लेजंस ऑफ़ युटेरिन सर्विक्स एंड देयर कोरिलेशन विद ह्यूमन पेपिलोमा वायरस इन्फेक्शन	डॉ. प्रसंता कुमार नायक	एम्स, रायपुर	1 वर्ष	2018-2019	5,00,000/-
6.	सीरम 25 डाईहाइड्राक्सी विटामिन डी3 लेवल एस्टीमेशन एंड इन्सुलिन रजिस्ट्रेस इन वुमन ऑफ़ 18-40 इयर्स एज ग्रुप विद पालीसिस्टिक ओवेरियन सिंड्रोम	डॉ. पुष्पावती	इंट्रा म्यूरल, एम्स, रायपुर	1 वर्ष	2018	2,29,000/

पूर्ण

क्र.	शीर्षक	अन्वेषक	वित्त पोषण	अवधि (वर्ष)	प्रारंभिक वर्ष - अंतिम वर्ष	कुल स्वीकृत धनराशि
1.	रोल ऑफ़ सेलाइन इन्फ्यूजन सोनोग्राफी इन इनफर्टिलिटी', रेट्रोस्पेक्टिव ओब्जेक्टिवेशनल स्टडी:	डॉ. विनीता सिंह	नॉन- फंडेड	1 वर्ष	2016-2017	-
2.	इफेक्टिवनेस ऑफ़ अवेयरनेस प्रोग्राम ऑन नॉलेज, एटीट्यूड एंड प्रेक्टिसेज फॉर अर्ली डिटेक्शन एंड प्रीवेंशन ऑफ़ सर्वाइकल कैंसर इन एजुकेटेड वुमन	डॉ. पुष्पावती	नॉन- फंडेड	1 वर्ष	2017-2018	-

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस/शोध प्रबंध सहित)

जारी

सं.	परियोजना
1.	प्रेगनेंसी-एसोसिएशन ऑफ़ लो लेवल्स ऑफ़ प्लाज्मा प्रोटीन A लेवल्स इन लेट फर्स्ट ट्राइमेस्टर प्रेगनेंसीज विद स्माल-फॉर-गेस्टेशनल एज निओनेट्स: अ प्रोस्पेक्टिव ओब्जेक्टिव स्टडी
2.	इफेक्ट ऑफ़ एक्सोजेनस प्रोगेस्टेरोन ऑन नौशे ट्रांसल्युसेंसी (11-13+6 सप्ताह)
3.	प्रेडिक्शन ऑफ़ प्रिक्लाम्पिया बाई यूजिंग फर्स्ट ट्राइमेस्टेर्युटेराइन आर्टरी डोप्लर एंड पी.ए.पी.पी.-ए.
4.	एसोसिएशन ऑफ़ हाइपोथायरोइडिज्म विद ओक्कुरेंस ऑफ़ गेस्टेशनल डाइबिटीज मेलिटस
5.	सबक्लिनिक्ल हाइपोथायरोइडिज्म इन वुमन विद ओवेरियन सिंड्रोम इन 20- 45 इयर्स एज ग्रुप एंड इट्स इफेक्ट ऑन क्लिनिकल केरेक्टरेस्टिक्स, बायोकेमिकल एंड हार्मोनल पैरामीटर्स
6.	कोरलेशन बिटवीन नॉन रिश्चोरिंग कार्डियोटोगोग्राफी एंड एबनॉर्मल कोर्ड ब्लड गैस एनालिसिस।

सहयोगात्मक परियोजनाएं :

जारी/संचालित

क्र.	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	मिनी रिसर्च प्रोजेक्ट एंटाइटल्ड "एस्टाब्लिशमेंट ऑफ़ रिफरेन्स इंटरवल फॉर थाइरॉइड हारमॉन्स इन द फर्स्ट ट्राइमेस्टर ऑफ़ प्रेगनेंसी –अ हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी "	बायोकेमिस्ट्री विभाग, एम्स रायपुर
2.	टेस्टिंग ऑफ़ माइक्रोडिलिशन ऑफ़ जीस ऑन वाई क्रोमोजोम इन द मेल पार्टनर ऑफ़ इन्फर्टिलिटी केसेस	एनाटॉमी विभाग विभाग, एम्स रायपुर
3.	द इम्युनोहिस्टोकेमिकल बायोमार्कर बी.सी.एल.2 एक्सप्रेसन इन मेलिग्नेंट एंड प्रिमेलिगेनैट लेजंस ऑफ़ युटेरिन सर्विक्स एंड देयर कोरिलेशन विद ह्यूमन पेपिलोमा वायरस इन्फेक्शन	स्त्री एवं प्रसूति रोग विभाग, एम्स रायपुर
4.	टू स्टडी द को-एक्सप्रेसन ऑफ़ पी-16 एंड काई 67 इयूल इम्युनोस्टेन ऑन साईटोलॉजी स्मियर्स एंड इट्स वेल्यु इन डेटेक्शन ऑफ़ सर्वाइकल कैंसर प्रिकर्जर्स इन वुमन फ्रॉम छत्तीसगढ़	पैथोलॉजी एवं लेब मेडिसिन विभाग, एम्स रायपुर
5.	सीरम टेस्टोस्टेरोन लेवल एंड सीरम क्कालिटी इन मेल पेशेंट्स विद सिकल सेल डिजीज अटेंडिंग एम्स ओ.पी.डी.	स्त्री एवं प्रसूति रोग विभाग, एम्स रायपुर

प्रकाशन:

1. सिंह वी. मिश्रा बी, सिन्हा एस. अग्रवाल एस. ठाकुर पी रोल ऑफ़ सेलाइन इन्फुजन सोनोहिस्टोग्राफी इन इनफर्टिलिटी इवेल्यूएशन। J Hum Reprod Sci 2018;11:236-41.
2. सिन्हा एस. सिंह वी, मिश्रा बी. सिंह ए। कम्पेयरिंग द एफिकेसी ऑफ़ विजुअल इन्फेक्शन ऑफ़ सर्विक्स विद एसिटिक एसिड एंड ल्युगल्स आयोडीन विद पेप स्मियर्स साईटोलोजी इन स्क्रीनिंग फॉर कैंसर सर्विक्स J Curr Res Sci Med 2018;4:10-6
3. सिंह वी, मिश्रा बी, सिन्हा अ रेयर केस ऑफ़ ओवेरियन फाईब्रोमा इन अ टीनएज गर्ल J South Asian Feder Obst Gynec 2017;9(2):131-133.
4. पुष्पावती, सुनीता सिंह, रोहित सिंह, अमृता सिंह लेबियल एल्युटीनेशन इन अ प्युबर्टल गर्ल, जर्नल ऑफ़ क्लिनिकल एंड डायरोस्टिक रिसर्च, 2018 जन वोल्यू.-12(1): क्यूडी01-क्यूडी02.
5. ब्यासदेव मिश्रा, विनीता सिंहः, महीजा साहू, स्नेहिल सिन्हा कम्पेयरेटिव स्टडी ऑन सेलाइन इन्फुजन सोनोग्राफी वर्सेज कन्वेंशनल अल्ट्रासाउंड इन एवेल्यूएशन ऑफ़ एन्डोमिट्रियल पैथोलॉजी इन पेशेंट्स विद एबनॉर्मल युटेरिन ब्लीडिंग : इंटरनेशनल जर्नल ऑफ़ करंट इनोवेशन रिसर्च वोल्यू.4,इश्यू. 1(A), पीपी. 9961001 जनवरी, 2018.

6. नायक पीके मुखर्जी सी, मित्रा एसा द रेलेवेस ऑफ एंट्रल फोलिकल काउंट (ए.एफ.सी.) एज अ मार्कर ऑफ ओवेरियन रिजर्व इन नार्मल एंड इन्फर्टाइल वुमन इन अ तेररी केयर सेंटर इन सेन्ट्रल इंडिया इंटरनेशनल जर्नल ऑफ री प्रोडक्शन, कॉण्ट्रासेप्शन, ओब्सेट्रिक्स एंड गायनेकोलॉजी [S.I.], वी. 7,एन.11,पी. 4711-4714, अक्टू. 2018.

7. सुनीता सिंह, अंजलि पाल, नीरज कुमार श्रीवास्तव, पुष्पावती ठाकुर लेवल ऑफ अवेयरनेस एंड प्रेक्टिसेज ऑफ वुमन रिगार्डिंग ब्रेस्ट कैंसर इन छत्तीसगढ़, इंडिया: एन इंस्टीट्यूशन बेस्ड सर्वे। इंट जे मेड. पब्लिक हेल्थ 2018; 8(4):145-151

पुस्तकों में अध्यायों की सूची

क्र.	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	प्रकाशन का शहर	Publisher	प्रकाशन वर्ष
1.	डॉ. सरिता अग्रवाल	मलेरिया इन प्रेगनेंसी	डॉ. अशोक	आई.सी.ओ.जी. केम्पस	दिल्ली	ICOG Bulletin	2019

पुरस्कार, सम्मान और उल्लेखनीय आयोजन

1. डॉ. पवन बी.सी. भार्गव, गाइड डॉ. पुष्पावती ए.ओ.जी.सी.जी. 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस में एम्स रायपुर को सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार। (15 -16.09.2018)
2. डॉ. रोमा जेठानी ए.ओ.जी.सी.जी. 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार। (15.09.2018-16.09.2018)
3. 18वीं सी.जी. स्टेट कांफ्रेंस में ऑन्कोलॉजी प्रश्नोत्तरी में प्रथम एवं द्वितीय पुरस्कार। (15 -16.09.2018)
4. डॉ. अपर्णा वर्मा, गाइड डॉ. विनीता सिंह आई.एम.एस.रायपुर चेप्टर के वार्षिक राज्य सम्मलेन मेनोपौजिकॉन-2018 (8 एवं 9.12.2018) में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार।

रोगियों की देखभाल

ओपीडी मरीजों की कुल पदसंख्या	= 28918
कुल ओपीडी प्रक्रियाएं	= 6703
कुल प्रसव (एलएससीएस/वेजिनल)	=288/463=751
कुल लेबर रूम में प्रविष्टियां	=1103
कुल ओटी सर्जरी (वृहद +लघु)	=740/720=1460
कुल अल्ट्रासाउंड किए गए विभागीय अल्ट्रासाउंड	=4907

नेत्र विज्ञान विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. सोमेन मिश्रा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. नीता मिश्रा

डॉ. लुबना खान

सह प्राध्यापक

डॉ. अंकुर श्रीवास्तव

डॉ. विजया साहू

सहाक प्राध्यापक

डॉ. लिपि चक्रवर्ती

(06.07.2018 तक)

मुख्य अंश

नेत्र रोग विभाग ग्लूकोमा, कॉर्निया, ऑकुलोप्लास्टी, ऑर्बिट और ट्रॉमा मामलों के लिए उपलब्ध विशेष सेवाओं के साथ एक पूरी तरह कार्यात्मक विभाग है। ये सुविधाएं फेकोमल्सीफिकेशन और मैनुअल स्माल इंसीजन मोतियाबिंद सर्जरी के अलावा है। विभाग के पास एक अच्छी तरह से विकसित ऑप्टोमेट्री यूनिट है।

पिछले वर्ष में, विभाग द्वारा विभिन्न गतिविधियों का आयोजन किया गया था विशेष रूप से रोगी जागरूकता मुद्दों से संबंधित। मेडिकल और नर्सिंग छात्रों की सक्रिय भागीदारी के साथ 26.08.2018 से 08.09.2018 तक राष्ट्रीय नेत्र दान पखवाड़ा मनाया गया। पखवाड़े में ओपीडी में पोस्टरों और शिक्षाप्रद बातों की मदद से नेत्रदान के संबंध

में रोगी शिक्षा शामिल थी। यह संकाय सदस्यों के लिए एक व्याख्यान- "नेत्रदान के बारे में जागरूकता" विषय के साथ समाप्त हुआ

10 से 16.03.2019 तक विश्व ग्लूकोमा सप्ताह मनाया गया, जिसमें ग्लूकोमा के संबंध में रोगी चर्चा के साथ बैनर, पोस्टर और दैनिक शिक्षाप्रद पर्चों का वितरण किया गया। जेसीटी पीएचसी में आउटरीच गतिविधि भी आयोजित की गई थी, जहां पूरे सप्ताह ग्लूकोमा के लिए मरीजों की जांच की गई थी। अंतिम दिन ग्लूकोमा पर सीएमई के साथ गतिविधियों का समापन हुआ जिसमें 6 प्रमुख वक्ताओं ने ग्लूकोमा की विशेषज्ञता हासिल की और 120 से अधिक प्रतिनिधियों ने इसके लिए पंजीकरण कराया।

आई डोनेशन पखवाड़ा (26.08.2018 – 08.09.2018)



पोस्टर कम्पटीशन



आई डोनेशन पर लेक्चर

विश्व ग्लूकोमा सप्ताह की समाप्ति (10.03.2019 - 16.03.2019)



शिक्षा :

विभाग ने नेत्र विज्ञान में एमडी पाठ्यक्रम की शुरुवात जुलाई 2018(पहली बैच) तथा जनवरी 2019(दूसरी बैच) में की।

विभाग में सहयोगी प्राध्यापक डॉ.विजया साहू ने आर पी सेंटर फॉर ओफ्थाल्मिक साइंसेज, एम्स नई दिल्ली से विटिरियो रेटिना स्पेशलिटी पर 6 माह का विशेष प्रशिक्षण प्राप्त किया जिससे विभाग में विशेषज्ञता और बढ़ गई। एम्स रायपुर में निकट भविष्य में एक नेत्र बैंक की स्थापना को ध्यान में रखते हुए चार नर्सिंग अधिकारियों की एक टीम ने एलवी प्रसाद नेत्र संस्थान में 10 दिनों के ट्रांसप्लांट को-ऑर्डिनेटर के प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया, जो कि नेत्र बैंक ऑफ इंडिया का सर्वोच्च संस्थान है। नेत्र रोग रेसिडेंट्स के लिए नियमित विभागीय केस प्रस्तुति, जर्नल क्लब और सेमीनार का आयोजन किया गया। विभाग द्वारा 4वें, 6वें और 7वें सेमेस्टर में क्लिनिक, ट्यूटोरियल और व्याख्यान का आयोजन किया गया।

सीएमई /वर्कशॉप/संगोष्ठी/राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस

क्र.	आयोजन	तिथि	आयोजक
1.	आई डोनेशन फोर्टनाइट	26.08.2018 - 08.09.2018	एम्स रायपुर
2.	वर्ल्ड ग्लूकोमा वीक	10- 16.03.2019	एम्स रायपुर
3.	ग्लूकोमा वीक	17.03.2019	एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस में व्याख्यान

संकाय सदस्य : प्रो. (डॉ.) सोमेन मिश्रा

क्र.	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	करीकुलम डेवलपमेंट एंड क्लीनिकल टीचिंग इन ऑप्टोमोलॉजी	एआईओएस, एआरसी-आईसीओ – एपेक्स कॉन्क्लेव	13.02.2019	ब्रिलियंट कन्वेंशन सेंटर इंदौर
2.	टीचिंग ट्रेनिंग मैथडोलॉजीज फॉर रेजिडेंट्स एंड फेलोज	77वीं नेशनल कांफ्रेंस ऑफ ऑप्टोमोलॉजी	15.02.2019	ब्रिलियंट कन्वेंशन सेंटर इंदौर

संकाय सदस्य: डॉ. नीता मिश्रा

क्र.	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	अवेयरनेस रिगार्डिंग	आई डोनेशन फोर्टनाइट सेलिब्रेशन	08.09.2018	एम्स रायपुर

क्र.	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
2.	एन ओवरव्यू ऑफ ग्लूकोमा	सीएमई ऑन "ग्लूकोमा – द स्नीक थीफ ऑफ साईट "	17.03.2019	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. लुबना खान

क्र.	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	एवेल्युएटिंग एफिशियंसी ऑफ इन्टर वेंशन इन पीडियाट्रिक केटेरेक्ट	नेशनल कांफ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ कम्युनिटी ऑप्थेल्मोलॉजिस्ट्स ऑफ इंडिया	01.09.2018	एसोसिएशन ऑफ कम्युनिटी ऑप्थेल्मोलॉजिस्ट्स ऑफ इंडिया, दिघा मिदनापुर
2.	ओक्युलर सर्फेस डिसऑर्डर : एन ओवरव्यू	सिम्पोजियम ऑन अक्युलोप्लास्टी एंड ओक्युलर सर्फेस डिसऑर्डर	18.11.2018	रायपुर डिवीजन ऑफ ऑप्थेल्मिक सोसायटी

संकाय सदस्य: डॉ. अंकुर श्रीवास्तव

क्र.	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	मैनेजमेंट ऑफ ड्राय आई विद न्युअर ड्रग्स	सीएमई ऑन ड्राय आई एंड इट्स मैनेजमेंट	08.07.2018	ऑप्थेल्मिक सोसायटी, रायपुर डिवीजन
2.	जेप्टो वर्सेज मेनुअल रेक्सिस	19वीं एनुअल कांफ्रेंस ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट ऑप्थेल्मिक सोसायटी	15.12.2018	छत्तीसगढ़ स्टेट ऑप्थेल्मिक सोसायटी, बिलासपुर
3.	क्रियेटिंग सेफ आई हॉस्पिटल एन्वायरमेंट	77वीं एनुअल कांफ्रेंस ऑफ ऑल इंडिया ऑप्थेल्मोलॉजिकल, सोसायटी	16.02.2019	ऑल इंडिया ऑप्थेल्मोलॉजिकल सोसायटी, इंदौर
4.	आईओएल पॉवर केकुलेषन इन डिफरेंट सिचुएशंस	सीएमई ऑन कैटेरेक्ट एंड रेफ्रेक्टिव सर्जरी अपडेट	31.03.2019	एम्स, भुवनेश्वर

मौखिक पेपर/पोस्टर प्रस्तुति

क्र.	लेखक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस का नाम	तिथि	आयोजक
1.	श्रीवास्तव ए के, बेहरा पी	प्रिसीजन ऑफ रेफ्रेक्टिव प्रेडिक्टेबिलिटी ऑफ फाइव इंटरऑक्युलर लेंस पॉवर केलकुलेशन फोर्मुलाज इन शार्ट आईज	36वीं एनुअल कांफ्रेंस ऑफ यूरोपियन सोसाइटी ऑफ केटेरेक्ट एंड रेफ्रेक्टिव सर्जरी	25.09.2018	यूरोपियन सोसाइटी ऑफ केटेरेक्ट एंड रेफ्रेक्टिव सर्जरी वियेना, ऑस्ट्रिया
2.	श्रीवास्तव ए के, नंदा एस, मिश्रा बी.	प्रोफाइल ऑफ ऑक्युलर मेलिग्नेंसीज एट एम्स रायपुर	19वीं एनुअल कांफ्रेंस ऑफ छत्तीसगढ़ स्टेट ऑप्थेल्मिक सोसायटी	15.12.2018	छत्तीसगढ़ स्टेट ऑप्थेल्मिक सोसायटी, रायपुर
3.	साहू वी., पांडे एन.	डीएसए – हाई डायमोस्टिक एंड थैरेपटिक वेल्यु फॉर डायरेक्ट करॉटिड केवर्नस फिक्सचुल्स मैनेजमेंट	ऑल इंडिया ऑप्थेल्मोलॉजिकल सोसायटी एनुअल कांफ्रेंस	14.02.2019	ऑल इंडिया ऑप्थेल्मोलॉजिकल सोसायटी, इंदौर

अनुसन्धान

विभागीय परियोजनाएं

जारी/संचालित

क्र.	परियोजना का शीर्षक
1.	स्टडी ऑफ एस्टेग्मिटिज्म बेफोर अन्ड्स आफ्टर सर्जरी – अ प्रोस्पेक्टिव ओब्जेक्टिव स्टडी
2.	फैक्टर्स अफेक्टिंग फाइनल विजुअल आउटकम इन मैकेनिकल ओकुलर ट्रामा एट अ टर्शरी हेल्थ केयर सेन्टर इन छत्तीसगढ़
3.	एमिनोइटिक मेम्ब्रेन ओनले ग्राफिटिंग टू प्रोवाइड बेटर कार्निअल हीलिंग इन मिस्लेनीअस कंडीशंस
4.	रिविजन ऑफ ए स्कैन बायोमेट्री यूजिंग 3डी सुपर फार्मुला
5.	लिम्बल रिलेक्सिंग इन्सीजन टू मिनिमाइज एस्टेग्मिटिज्म इन केटेरेक्ट सर्जरी
6.	इफेक्ट ऑफ पेशेंट एज ऑन द प्रेडिक्टिव एक्युरेसी ऑफ इंट्राओक्युलर लेंस पॉवर केलकुलेशन फार्मुला “एन एनालिसिस ऑफ सेवेन फार्मुला”
7.	इफेक्ट ऑफ एंटीरिअर चेंबर डेपथ ऑन प्रेडिक्टिव एक्युरेसी ऑफ इंट्राओक्युलर लेंस पॉवर केलकुलेशन फार्मुला इन आईज विथ एक्सअल लेंथ लेस देन 22 एम् एम्: “एन एनालिसिस ऑफ सेवेन फार्मुला”

पूर्ण

क्र.	परियोजना का शीर्षक
1.	कम्पेरिंग द एक्युरेसी ऑफ डिफरेंट इंट्राओक्युलर लेंस पॉवर केलकुलेशन फार्मुला इन पेशेंट विद शार्ट एक्सयल लेंथ
2.	एफिकेसी ऑफ नेपाफेनक वर्जेस फ्लर्बिप्रोफेन इन मैटिंग इंट्राओपरेटिव माईड्राईसिस ड्यूरिंग “फेकोएमल्सीफिकेशन” ए कम्पेरिटिव स्टडी

सहयोगी परियोजनाएं

जारी/संचालित

क्र.	परियोजना का शीर्षक	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	डिटेक्शन ऑफ सबक्लिनिकल ऑक्युलर चेंजेस इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स ऑफ सिक्ल सेल डिस्जेस ऑफ रायपुर, छत्तीसगढ़	डिपार्टमेंट ऑफ फिजियोलॉजी, एम्स रायपुर डिपार्टमेंट ऑफ पीडियाट्रिक्स, एम्स रायपुर

पूर्ण

क्र.	परियोजना का शीर्षक	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	क्लीनिको-एपिडिमोलॉजिकल प्रोफाइल एंड एसोसिएटेड ऑडियोलॉजिकल एंड ऑक्युलर एबनोर्मलिटिज इन विटिलिगो पेशेंट्स	डर्मेटोलॉजी एंड ईएनटी, एम्स रायपुर

प्रकाशन

- वर्मा डी, श्रीवास्तव एके: द प्रिविलेंस ऑफ ग्लूकोमा:स्टडी फ्रॉम द रूरल एरिया ऑफ छत्तीसगढ़, इंडिया। ओपथेल्मोलॉजी एंड अलाइड साइंसेज. वॉल्यूम 4(2):83-87
- श्रीवास्तव एके, बेहेरा पी, नंदा एस: प्रिंसीपल ऑफ इंट्राओक्युलर लेंस पॉवर प्रेडिक्शन इन आईज शॉर्टर देन 22 एमएम एन एनालिसिस ऑफ 6 फोर्मुलाज. जे केटेरेक्ट रिफ्रेक्ट सर्ज 2018;44:1317-1320
- श्रीवास्तव एके, नंदा एस एंड मिश्रा ऑक्युलर मेलिग्नेसी : करेंट इंडियन सेनेरियो ऑस्टिन ऑन्कोल. 2018;3(1):1017

रोगी सेवाएँ

अ) विभाग में उपलब्ध सुविधाएँ

- | | | |
|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------|
| - नेत्र रोगियों की नियमित जाँच | क) ग्लूकोमा | च) टर्जियम हेतु कंजक्टिवल ग्राफिटिंग |
| - नेत्रों का समंजन | ख) ऑक्लियोप्लास्टी | छ) रेटिना की जाँच |
| - यू एस जी ए स्कैन एवं बी स्कैन | ग) कॉर्निया | |
| - जहाँ दर्शाया गया है | घ) शिशु मोतियाबिंद | |
| - विशेष सेवाएँ | ड) ओक्युलर ट्रामा | |

आ) सामुदायिक सेवाएँ/शिविर

- नेत्रदान जागरूकता हेतु क्रियाकलाप (26/08/2018 से 08/09/2018) (ओ पी डी रोगियों के प्रति संवेदनशीलता, व्याख्यान संकाय सदस्यों एवं छात्रों हेतु पोस्टर प्रतियोगिता
- ग्लूकोमा हेतु जागरूकता कार्यक्रम 11/03/2019 से 17/03/2019 तक (ओ पी डी रोगियों हेतु पम्पलेट वितरण एवं ज्ञानवर्धक परिचर्चा, ग्लूकोमा हेतु सम्मलेन)
- झीट में ग्लूकोमा मरीजों की जाँच एवं विश्व ग्लूकोमा दिवस का आयोजन

कुल ओ पी डी	कुल आई पी डी	कुल शल्य क्रिया
26841	778	665

पुरुस्कार, सम्मान एवं सार्थक कार्यक्रम

संकाय सदस्य - प्रो. (डॉ.) सोमेन मिश्रा

- 1) दिनांक 14/02/2019 से 17/02/2019 तक ब्रिलियंट कन्वेंशन सेंटर, इंदौर (म.प्र.) में आयोजित 77वें ऑप्टेल्मोलॉजी सम्मलेन में उत्कृष्ट शिक्षण हेतु ए आई ओ एस अंतर्राष्ट्रीय पुरुस्कार से सम्मानित।
- 2) 20/05/2018 को कोटाघाट पश्चिम बंगाल में आयोजित प्रो. सी आर खौरा स्मृति ए सी ओ आई एन ओरेशन पुरुस्कार से सम्मानित।
- 3) 14/02/2019 को ब्रिलियंट कन्वेंशन सेंटर, इंदौर (म.प्र.) में आयोजित 77वें वार्षिक सम्मलेन में अखिल भारतीय ऑप्टेल्मोलॉजिकल सोसायटी में ऑर्बिट एवं ऑक्लियोप्लास्टी विषय में सहभागिता
- 4) छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्टेल्मिक सोसायटी, 2018 के 19वें सम्मलेन में 15/12/2018 – 16/12/2018 को पोस्टर एवं सर्जिकल विडियो प्रतियोगिता के निर्णायक बने।
- 5) इंडियन जर्नल ऑफ ऑप्टेल्मोलॉजी, जर्नल ऑफ क्लिनिकल ऑप्टेल्मोलॉजी एंड रिसर्च, मिडल ईस्ट अफ्रीका जर्नल ऑफ ऑप्टेल्मोलॉजी सऊदी मेडिकल जर्नल में समीक्षक बने।

संकाय सदस्य - डॉ. अंकुर के. श्रीवास्तव

- 1) छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्टेल्मिक सोसायटी, 2018 के 19वें सम्मलेन में सामुदायिक ऑप्टेल्मोलॉजी में सर्वोत्तम पत्र प्रस्तुतीकरण करने पर स्वर्ण पदक प्राप्त किया।
- 2) छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्टेल्मिक सोसायटी, 2018 के 19वें सम्मलेन में फेको एमलिसफिकेशन हस्तांतरण कौशल हेतु कार्यक्रम किया।
- 3) भारतीय सामुदायिक ऑप्टेल्मोलॉजिस्ट संगठन के छत्तीसगढ़ भाग की वैज्ञानिक समिति के अध्यक्ष चुने गए।
- 4) छत्तीसगढ़ राज्य ऑप्टेल्मिक सोसायटी, 2018 के 19वें सम्मलेन में संक्रमणशील किरिटाईटिस विषय पर सत्र संबोधित किया।

संकाय सदस्य का नाम - डॉ. विजय साहू

- 1) डॉ आर पी ऑप्टेल्मिक साइंस केंद्र, एम्स नई दिल्ली में 01/12/2018 से 6 माह के रेटिना सर्जिकल एवं मेडिकल के लघु अवधि प्रशिक्षण में संलग्न हैं।

अस्थि रोग विभाग

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. अलोक चन्द्र अग्रवाल

सहायक प्राध्यापक

डॉ. हर्षल साकले

डॉ. अविनाश कुमार

(15/05/2018 तक)

डॉ. संदीप कुमार

(01/08/2018 से)

डॉ. बिकाश साहू

(19/07/2018 से)

सह प्राध्यापक

डॉ. बिक्रम केशरी कर

मुख्य अंश

स्नातक एवं स्नातकोत्तर स्तर पर चिकित्सा शिक्षा और नर्सिंग छात्रों हेतु हड्डी रोग प्रशिक्षण जन्मजात जुड़े हुए पैरों वाले बच्चों, खेलों में चोटग्रस्त मरीजों, रीढ़ से संबंधित समस्या वाले मरीजों की विशेष देखभाल और अनुसंधान गतिविधियों में गुणवत्ता युक्त स्वास्थ्य सेवा एवं देखभाल प्रदान करता है। विभाग द्वारा अगस्त 2018 माह में श्रोणी एवं एसिटाबुलर फ्रेक्चर और केड्वेरिक

कार्यशाला एवं राष्ट्रीय संगोष्ठी का आयोजन किया गया जिसमें देश भर से लगभग 150 अस्थि रोग शल्य चिकित्सकों ने भाग लिया। अस्थि रोग विभाग द्वारा प्रथम बार परास्नातक स्तर पर 15 से 16.12.2018 को दो दिवसीय कोर्स का आयोजन किया गया जिसमें देश भर के विभिन्न संस्थानों के लगभग 75 परास्नातक छात्र-छात्राएं लाभान्वित हुए

शिक्षा

1. विभाग के छात्र रायपुर ओर्थोपेडिक सोसायटी की क्लिनिकल बैठकों में हिस्सा ले रहे हैं। वर्तमान में विभाग में 4 परास्नातक छात्र हैं।
2. परास्नातक छात्रों को परीक्षा प्रणाली से अवगत करने के उद्देश्य से प्रायोगिक प्रशिक्षण के साथ 2 दिवसीय परास्नातक शिक्षण कोर्स का आयोजन किया गया।



प्रो. (डॉ.) जी. के. सिंह, पूर्व निदेशक, एम्स पटना द्वारा एम्स रायपुर के प्रथम परास्नातक शैक्षणिक कोर्स का अनावरण किया गया

सीएमई /कार्यशाला/विचारगोष्ठी/राष्ट्रीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन-

1. एम्स रायपुर में दिनांक 25.08.2018 को श्रोणी-एसिटाबुलर फ्रेक्चर विषय पर राष्ट्रीय संगोष्ठी एवं केडाबेरिक कार्यशाला का आयोजन किया गया।
2. दिनांक 15 से 16.12.2018 को स्नातकोत्तर शैक्षणिक कोर्स का आयोजन।
3. दिनांक 19.01.2019 को एम्स रायपुर द्वारा आयोजित सी एम ई लॉज एप्लिकेबल टू हॉस्पिटल्स: केस स्टडीज ऑन चैलेंजेस एंड पॉसिबल सोल्युशंस में सम्मिलित हुए।
4. संकाय सदस्य के रूप में 04 से 05.02.2019 को एम्स रायपुर में आयोजित पेशेंट सेफ्टी एंड क्वालिटी केयर कार्यशाला में सम्मिलित हुए।
5. डब्ल्यू.एच.ओ. एवं यू.एस.ए.आई.डी. द्वारा 07.02.2019 को "देखभाल एवं गुणवत्ता में वृद्धि" बिंदु पर आयोजित ऑन लाइन कार्यक्रम में भागीदारी प्रमाण पत्र प्राप्त किया।
6. 39वें एस.आई.सी.ओ.टी. ओ.डब्ल्यू.सी. कनाडा 10 से 13.10.2018 में उपस्थिति के लिए 23 यूरोपियन सी.एम.ई. क्रेडिट्स ई.सी.एम.ई.सी. से प्राप्त किया।
7. एस.आई.सी.ओ.टी. ओ.डब्ल्यू.सी. कनाडा के दौरान केडाबेरिक लैब शोल्डर का प्रशिक्षण पूर्ण किया।
8. ए.ओ. स्पाइन अधुनिक सेमिनार, रायपुर में उपस्थित रहे। (24.11.2018)

सी.एम.ई.,राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य: प्रो.(डॉ.) अलोक चन्द्र अग्रवाल

क्र.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
1.	पेल्विक फ्रेक्चर: द प्रॉब्लम एंड करेंट सेनेरियो	नेशनल सिनोप्सिस ऑन पेल्विक एंड एसिटाबुलर फ्रेक्चरर्स एंड केडाबेरिक वर्कशॉप	25.08.2018	एम्स रायपुर
2.	1. मल्टीपल स्पोर्ट्स क्वरिंग फाईनर एस्पेक्ट्स ऑफ ओर्थोपेडिक वार्ड राउंड्स 2. मल्टीपल स्पोर्ट्स एंड कंबाइंड फेकल्टी डिस्कशन	पोस्ट ग्रेजुएट टीचिंग कोर्स	15.12.2018 16.12.2018	एम्स रायपुर
3.		39वें एस.आई.सी.ओ.टी. ऑर्थोपेडिक वर्ल्ड कांग्रेस	10.10.2018- 13.10.2018	एस.आई.सी.ओ.टी. , मोंट्रियल कनाडा
4.	एक्सीजन ऑफ प्रोक्सिमल फोरआर्म बोन्स एज सेल्वेज फॉर एक्साकम्पार्टमेंटल मेलिमेन्ट फाईब्रस हिस्टियोसाईटोमा ऑफ अलना	सी.जी.आई.ओ.ए.सी.ओ.एन. 2019	23.02.2019 से 24.02.2019	सी.जी.आई.ओ.ए. बिलासपुर
5.	मेनेजमेंट ऑफ रिकरेन्स इन जाएंट सेल ट्यूमर	सी.ई.जेड.सी.ओ.एन. 2018	14से 17.09.2018	सी.ई.जेड.आई.ओ.ए. सिलीगुड़ी

मौखिक एवं पोस्टर प्रदर्शन

क्र.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
1.	1. क्वाड्रेपल ओस्टियोटॉमी: ए सिम्पल एप्रोच टू ट्रीट "ओ" डेफोर्मिटी इन हाइपोफोस्फेटमिक रिकेट्स 2. मेनेजमेंट ऑफ आइडियोपेथिक क्लबफुट बाई पोइंसेटा मेथड	सी.ई.जेड.सी.ओ.एन. 2018	14- 17.09.2018	सी.ई.जेड. आई.ओ.ए. सिलीगुड़ी

क्र.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
2.	1. लिंब साल्वेज इन लॉन्ग बोन फ्रेक्चर्स 2. एक्सिजन ऑफ़ प्रोक्जिमल फ़ोरआर्म बोन्स एज साल्वेज फ़ॉर एक्स्ट्रा कम्पार्टमेंटल मेलिग्नेन्ट फाइब्रस हिस्टोसाई टोमा ऑफ़ अलना	सी.जी. आई.ओ.ए.सी.ओ.एन. 2019	23 से 24.02.2019	सी.जी.आई.ओ.ए. बिलासपुर
3.	1. केन सिन्ड्रोमिक क्लब फुट बी ट्रीटेड 2. केन वी प्रेवेंट कॉम्प्लिकेशन इन लिंब साल्वेज फ़ॉर बोन ट्यूमर्स 3. लिंब साल्वेज फ़ॉर बोन ट्यूमर्स 4. एक्सीजन ऑफ़ प्रोक्सिमल फोरआर्म बोन्स एज साल्वेज फ़ॉर एक्स्ट्रा कम्पार्टमेंटल मेलिग्नेन्ट फाइब्रस हिस्टियोसाईटोमा ऑफ़ अलना	39वें एस.आई.सी.ओ.टी. ऑर्थोपेडिक वर्ल्ड कांग्रेस	10 से 13.10.2018	एस.आई. सी.ओ.टी., मोंट्रियल कनाडा

संकाय सदस्य - डॉ. बिक्रम केसरी कर

क्र.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
1.	एसिटाबुलर फ्रेक्चर- बेसिक रेडियोलॉजी एंड फ्रेक्चर पैटर्न	नेशनल सिम्पोजियम ऑन पेल्विक एंड एसिटाबुलर फ्रेक्चर्स एंड केडावेरिक वर्कशॉप	25.08.2018	एम्स रायपुर
2.	जनरल एजामिनेशन ऑफ़ नी जॉइंट	पोस्ट ग्रेजुएट टीचिंग कोर्स	15- 16.12.2018	एम्स रायपुर
3.	अप्रोच टू सरवाईकल स्पोर्टोलाईटिस	डेलिवर्ड लेक्चर इन ए.पी.सी.एस.एस.	13.11.2018 से 17.11.2018	एम्स नई दिल्ली

संकाय सदस्य: डॉ. हर्षल साकले

क्र.	शीर्षक	सी.एम.ई./सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
1.	पेल्विक रिंग फ्रेक्चर्स बेसिक रेडियोलॉजी एंड फ्रेक्चर पैटर्न स्पेशल टेस्ट ऑफ़ नी	नेशनल सिम्पोजियम ऑन पेल्विक एंड एसिटाबुलर फ्रेक्चर्स एंड केडावेरिक वर्कशॉप	25.08.2018	एम्स रायपुर
2.	स्पेशल टेस्ट ऑफ़ नी	पोस्ट ग्रेजुएट टीचिंग कोर्स	15 – 16.12.2018	एम्स रायपुर
3.	रोल ऑफ़ पी.आर.पी. इन ओए	आई.ओ.आर.ए.सी.ओ.एन.2018	29– 30.09.2018	इंडियन ओर्थोपेडिक रिमेटोलॉजी एसोसिएशन जबलपुर

मौखिक एवं पोस्टर प्रस्तुतीकरण

क्रं.	लेखक	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. हर्षल एस साकले, प्रो. (डॉ.) आलोक सी अग्रवाल	मैनेजमेंट ऑफ़ नॉन-इडीओपेथिक सीटीईवी बाय पॉसेटीस मैथड	ब्रिटिश इंडियन ऑर्थोपेडिक इंडियन सोसायटी(बीआईओएस) एनुअल कांफ्रेंस ,सेदार कोर्ट होटल, ऐन्ली टॉप, हडरसफिल्ड	29.06.2018-30.06.2018	बीआईओएस, हडरसफिल्ड, (यू.के.)

संकाय सदस्य: डॉ. विकास साहू

क्रं.	शीर्षक	सम्मलेन/सीएमई	दिनांक	आयोजक
1.	सीटीईवी	पोस्ट ग्रेजुएट टीचिंग कोर्स	15-16.12.2018	एम्स, रायपुर

मौखिक और पोस्टर प्रस्तुतीकरण

क्रं.	शीर्षक	सम्मलेन/सीएमई	दिनांक	आयोजक
1.	मैनेजमेंट ऑफ़ इन्फेक्टेड नॉन यूनियन ऑफ़ टिबिआ विद लिलज़रोव टेक्नीक	सीईजेडसीओएन 2018	14-17.09.2018	सिलीगुड़ी

शोध

वित्तपोषित परियोजनाएं

जारी

क्रं.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	वित्त पोषण	समयसीमा (वर्षों में)	प्रारम्भ-अंत वर्ष	कुल अनुदान स्वीकृत(रु.)
1.	एस्टीमेशन ऑफ़ प्लाज्मा इंटरल्युकिन -33 लेवल इन सिकल सेलडिजीज पेशेंट विद हिपऑस्टियो नेक्रोसिस	डॉ.आलोक सी.अग्रवाल	एम्स इंटरन्यूरल ग्रांट	1 वर्ष	मार्च 2018	5,00,000/-
2.	रोल ऑफ़ इंटर- कुलर पीआरपी इंजेक्शन इन अर्ली स्टेज ऑफ़ ओए नी	डॉ.हर्षल साकले	इंट्राम्यूरल प्रोजेक्ट एम्स ,रायपुर	2 वर्ष	फरवरी 2018- फरवरी 2020	1,50,000/-

विभागीय परियोजनाएं (थ्रीसिस/लघुशोध प्रबंध सहित)

संचालित/जारी

क्रं.	शीर्षक
1.	कम्पेरेटिव स्टडी बिटवीन सुपरा-स्कापुलर नर्व ब्लॉक वर्सेज प्लेटलेट रिच प्लाज्मा इंजेक्शन इन द ट्रीटमेंट ऑफ़ एडहेसिव कैप्सूलायिटिस ऑफ़ शोल्डर जॉइंट
2.	मैनेजमेंट ऑफ़ क्लबफुट बाय जोशीस एक्सटर्नल स्टेबलाईजेसन सिस्टम .ए कम्पेरिजन बीट्विन स्प्रिंग एंड मैनुअल डिस्ट्रेक्टर
3.	कैरेक्टरिस्टिक ऑफ़ फुट मोर्फोलोजी एंड देयर रिलेशनशिप टू जेंडर,एज,बॉडी मास इंडेक्स,प्लांटर प्रेशर डिस्ट्रीब्यूशन एंड बायलेटरल एसिमेट्री इन इंडियन एडल्टस विथ नार्मल एंड सिम्पटोमेटिक फुट

क्रं.	शीर्षक
4.	कोरिलेशन ऑफ आर्थ्रोस्कोपी बेस्ड फेमोरल इंटरकॉन्डाईलर नौच डायमेशन इन पेशेंटस विद एंटेरियर क्रुसिएट लिगामेंट (एसीएल) टियर विद एमआरई बेस्ड मेजरमेंटस एंड कैडावेरिक मेजरमेंटस ऑफ इंटरकॉन्डाईलर नौच विद इंटेक्ट एंटेरियर क्रुसिएट लिगामेंट
5.	मेनेजमेंट ऑफ अर्ली प्रेजेंटिंग फ्रेक्चर नेक ऑफ फिमर इन यंग एडल्ट्स. ए कंपैरेटिव स्टडी बिटवीन ऑस्टियोसिंथेसिस विद एंड विदाउट फिब्युलर ग्राफ्ट

संयुक्त परियोजनाएं

क्रं	शीर्षक	संयुक्त विभाग /संस्थान
1.	इम्पेक्ट ऑफ सेलेक्टेड योगा पोस्चर ऑनकोर मस्ल इन डिजनरेटिव डिस्क डिस्जीज विदाउट न्यूरोलोजिकल डेफिसिट	एनाटोमी विभाग एम्स, रायपुर
2.	कम्पैरेटिव स्टडी बिटवीन डेक्समेडेटोमिडिन एंड डेक्सामेथासोन एडजुवेंट टू लिवोबपीवाकेन इन अल्ट्रा साउंड गाइडेड सुपराक्लेविअर ब्रकिअल प्लेक्सेक्स ब्लॉक शेड्यूलफॉर अप्पर लिंब सर्जरी	एनेस्थेसिया विभाग एम्स, रायपुर
3.	प्रिवेलेंस, डायनोसिस एंड ट्रीटमेंट ऑफ नॉन ट्यूबरकुलस मायकोबैक्टीरिया इन इंडिया: ए मल्टीसेंट्रिक प्रोजेक्ट	माइक्रोबायोलॉजी/अस्थिरोग /मेडिसिन विभाग एम्स, रायपुर

प्रकाशन:

- वस्कुलारिटी ऑफ फेमोरल हेड एंड इट्स असेसमेंट आफ्टर फेमोरल नेक फ्रेक्चरस हर्षल साकले, आलोक सी.अग्रवाल, बिक्रम केशरी कर, बिकास साहू, संदीप के यादव डीओआई: 10.4103/ जेओडीपी.जेओडीपी_5_18
- क्लासिफिकेशन ऑफ फ्रेक्चर नेक ऑफ फिमर बिकास साहू, आलोक सी अग्रवाल, बिक्रम के. कर, हर्षल एस. साकले, संदीप के. यादव, समीर मित्तल डीओआई:10.4103/ जेओडीपी. जेओडीपी_15_18
- अर्ली मैनेजमेंट ऑफ फ्रेक्चर नेक ऑफ फिमर अभिषेक जैन, आलोक सी अग्रवाल, बिकास साहू, संदीप के यादव, बिक्रम केशरी कर, हर्षल एस. साकले डीओआई:10.4103/ जेओडीपी. जेओडीपी_8_18
- पीडियाट्रिक फ्रेक्चर नेक ऑफ फिमर संदीप के यादव, आलोक सी अग्रवाल, बिक्रम के. कर, हर्षल एस. साकले, बिकास साहू, राहुल के चंदन डीओआई:10.4103/ जेओडीपी.जेओडीपी_7_18
- डिलेड डार्ईनोस्ट फिमोरल नेक फ्रेक्चरस बिक्रम के. कर, आलोक सी अग्रवाल, संदीप के यादव, हर्षल एस. साकले, बिकास साहू डीओआई:10.4103/ जेओडीपी.जेओडीपी_6_18
- फेलिअर ऑफ फिक्सेसन ऑफ फ्रेक्चर नेक ऑफ फिमर एंड रिमेडिस फॉर मैनेजमेंट समीर मित्तल, आलोक सी अग्रवाल, बिक्रम के कर, हर्षल साकले, बिकास साहू, संदीप के यादव डीओआई:10.4103/ जेओडीपी.जेओडीपी_18
- टेकनिक फॉर द रिमुवल ऑफ लॉकिंग स्क्रू फ्रॉम ए ब्रोकेन लॉकिंग प्लेट फोलोइंग कोल्ड वेल्डिंग आलोक चंद्र अग्रवाल, मंगेश महादेव चंदेवार, राहुल कुमार चंदन डीओआई:10.4103/ जेओटीआर.जेओटीआर_26_18
- ट्रांसवर्स टर्मिनल अपर लिंब डेफिसिएन्सी थ्रो द आर्म:द प्रोब्लम एंड मैनेजमेंट आलोक चंद्र अग्रवाल, मंगेश महादेव चंदेवार, हर्षल साकले, संदीप कुमार डीओआई:10.4103/जेओटीआर. जेओटीआर_39_18
- क्वाड्रिपोल ओस्टियोमी: ए सिंपल एप्रोच टू ट्रीट “ओ” दिफोर्मिटी इन हाइपोफोस्फोटोमिक रिकेट्स आलोक चंद्र अग्रवाल, बिक्रम केशरी कर, हर्षल साकले, अविनाश कुमार, रुद्रा ठाकुर डीओआई:10.4103/जेओटीआर.जेओटीआर_19_18
- साकले एच, अग्रवाल एसी, कर बी. मैनेजमेंट ऑफ इन्फेक्टेड नॉन यूनियन ऑफ टिबिया बाय लिलिब्रावटेक्निक.जे ऑर्थोप ट्रामाटोल रिहाबिल2018;10:1-6
- नेग्लेक्टेड फ्रेक्चर नेक ऑफ फिमर: आवरएक्सिपरिस. आलोक सी अग्रवाल डीओआई:10.4103/ जेओडीपी. जेओडीपी_9_18
- लिंब साल्वेज फॉर मलिगनेंट बोन ट्यूमरस: सर्जिकल ऑडिट इन ए केस ऑफ ऑस्टियोजेनिक सार्कोमा आलोक सी अग्रवाल. डीओआई:10.4103/ जेओडीपी.जेओडीपी_9_18

रोगी देखभाल

Apr-18 – Mar-19	नए ओपीडी मरीज	पुराने ओपीडी मरीज	वृहद ओटी	लघु ओटी	प्रोसीजर
कुल	12603	24946	462	42	4218

पुरस्कार, सम्मान एवं महत्वपूर्ण कार्यक्रम

प्रो.(डॉ.) आलोक सी. अग्रवाल:

1. सीजीआईओए बिलासपुर में दिनांक 23.02.2019 को राष्ट्रपति प्रशंसा पुरस्कार से सम्मानित
2. बिलासपुर में डॉ. एच आर झुनझुनवाला पुरस्कार

डॉ. हर्षल एस. सकाले

1. मेडवे मेरिटेम एनएचएस ट्रस्ट हॉस्पिटल, गिलिन्धम केंट- यू के से ब्रिटिश इंडिया ओर्थोपेडिक सोसायटी- यूके (छग से फेलो) फेलोशिप पूर्ण की।
2. एडवांस नि एंड शोल्डर हॉस्पिटल अहमदाबाद लसे अर्थ्रोस्कोपी एवं स्पोर्ट्स मेडीसिन में फेलोशिप पूर्ण की।

धारित पद

प्रो.डॉ. आलोक सी. अग्रवाल

1. इंडियन ओर्थोपेडिक एसोसियेशन के छत्तीसगढ़ चेप्टर के मान. सचिव
2. रायपुर ओर्थोपेडिक सोसायटी की वैज्ञानिक समिति के सदस्य
3. इन्डियन मेडिकल एसोसियेशन, रायपुर शाखा- कार्यकारी सदस्य
4. आईओए मध्य क्षेत्र- संपादक
5. अध्यक्ष- चिकित्सा शिक्षा इकाई, एम्स रायपुर
6. अध्यक्ष एवं नोडल अधिकारी – नोटो एम्स रायपुर
7. अध्यक्ष- क्रीडा समिति , एम्स रायपुर

बाल रोग विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

डॉ. अनिल के. गोयल

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. तुषार जगजापे

सह-प्राध्यापक

डॉ. अतुल जिंदल

07.04.2018 से

सहायक प्राध्यापक

डॉ. तृप्ति नायक

डॉ. सुनील जोंधाले

मुख्य अंश

विभाग ने सुनिश्चित किया है कि नवजात और समय से पूर्व जन्म लेने वाले नवजातों को ओपीडी में इलाज के लिए इंतजार न करना पड़े। विभाग साप्ताहिक अकादमिक क्रियाकलाप प्रत्येक गुरुवार को (तीन से चार बजे के मध्य) आयोजित कर रहा है इसके अतिरिक्त पीजीआई चंडीगढ़ के सहयोग से प्रत्येक सोमवार को प्रातः सीपीसी

आयोजित की जा रही है। मेडिकल ऑफिसर के लिए तीन माह का विशेष प्रशिक्षण प्रदान किया जा रहा है। परा स्नातक पाठ्यक्रम में प्रवेश लेने वाले छात्रों (जेआर के लिए भी जो गैर अकादमिक हैं) के लिए एक सप्ताह का इंडक्शन/सेनसेटाइजेशन कार्यक्रम भी आयोजित किया जा रहा है।

शिक्षा

1. विभाग ने इंटरशिप इंडक्शन कार्यक्रम में भाग लिया और आपात स्थिति में बीमार बच्चों की पहचान विषय पर व्याख्यान और पीडियाट्रिक बीएलएस कोर्स पर प्रायोगिक प्रदर्शन किया।
2. नियमित व्याख्यान और प्रायोगिक प्रदर्शन के साथ ही विभाग के शिक्षक परा स्नातक छात्रों को सेमीनार के माध्यम से मरीजों की देखभाल के लिए विशेषज्ञ प्रशिक्षण प्रदान कर रहे हैं।
3. स्नातक छात्रों को एसटीएस (आईसीएमआर) के तहत शोध परियोजना पूरा करने के लिए प्रोत्साहित किया जा रहा है। एक छात्र की परियोजना को आईसीएमआर द्वारा एसटीएस के लिए चयनित किया गया है।
4. विभाग ने जुलाई 2018 में परा-स्नातक छात्रों के लिए आईएपी क्विज का आयोजन किया।
5. नर्सिंग कर्मियों को बेहतर रूप से प्रशिक्षित करने के उद्देश्य से विभाग द्वारा निरंतर अध्यापन करवाया जा रहा है जिससे मरीजों की देखभाल के लिए उनके कौशल और ज्ञान को और अधिक बढ़ाया जा सके।
6. छत्तीसगढ़ राज्य सरकार के ग्रामीण चिकित्सा अधिकारियों के लिए नियमित रूप से द्विमासिक अध्यापन कार्यक्रम आयोजित किए जा रहे हैं जिससे वे बच्चों की आम बीमारियों को सहजता के साथ पहचान कर इलाज कर सकें।

सीएमई/कार्यशाला/विचारगोष्ठी/राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्रमांक	आयोजन	स्थान	तिथि
1.	सीएमई ऑन जेनेटिक डिसऑर्डर्स एंड इनबोर्न एरर्स ऑफ मेटाबोलिज्म	एम्स रायपुर	21.09.2018
2.	ओआरएस वीक	एम्स रायपुर और सीएचसी जीथ	25-31.07.2018
3.	ब्रेस्ट फीडिंग वीक	एम्स रायपुर और सीएचसी जीथ	01-07.08.2019
4.	बेसिक लाइफ सपोर्ट फॉर इंटर्न्स	एम्स रायपुर	04.01.2019
5.	सीएमई एंड वर्कशॉप ऑन एलर्जी एंड चाइल्डहुड अस्थमा	एम्स रायपुर	16.02.2019

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य- डॉ. अनिल के. गोयल

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	कांप्रीहेंसिव हेल्थकेयर रेस्पांस टू सर्वाइवरर्स ऑफ वायलेंस	सीईएचएटी (अनुसंधान ट्रस्ट का रिसर्च सेंटर)	30.08.2018	सीईएचएटी, मुंबई
2.	न्यूइयर जेनेटिक टेस्ट एंड मैनेजमेंट	सीएमई ऑन जेनेटिक डिसऑर्डर्स एंड आईईएम	21.09.2018	एमएस रायपुर
3.	कंज्यूर प्रोटेक्शन एक्ट एंड इंडेमिटी	पेडीकोलीगल वर्कशॉप बाई आईएपी	11.11.2018	आईएपी रायपुर
4.	डिलीवरी रूम एंड नियोनेटल इमरजेंसिज एंड मैनेजमेंट	सीजी पेडिकॉन 2018	01.12.2018 -02.12.2018	आईएपी सिरपुर, छत्तीसगढ़
5.	रेकोगिनेशन ऑफ सिक चाइल्ड	इंटरशिप इंडक्शन प्रोग्राम	04.01.2019	एमएस रायपुर
6.	इंफेक्टियस डिजिज इमरजेंसिज	एपीकॉन-2019	02.02.2019- 04.02.2019	एमजीएम मेडिकल कालेज मुंबई
7.	एयरवे मैनेजमेंट	एपीकॉन-2019	02.02.2019- 04.02.2019	एमजीएम मेडिकल कालेज मुंबई
8.	मेगाकोड पीएलएस	एपीकॉन-2019	02.02.2019- 04.02.2019	एमजीएम मेडिकल कालेज मुंबई
9.	एनाफिलेक्सिस-ऑल ऑफ अस टू नो	एलर्जी और बचपन के अस्थमा पर सीएमई और कार्यशाला	16.02.2019	एमएस रायपुर
10.	रिसेंट अपडेट्स इन स्वाइन फ्लू	स्वाइल फ्लू पर अपडेट के लिए पैनल डिस्कशन	31.03.2019	एमएस रायपुर
11.	आरएमए ट्रेनिंग माड्यूल	आरएमए ट्रेनिंग	-	एमएस रायपुर

संकाय सदस्य- डॉ. तुषार जगजापे

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	क्लिनिकल फीचर ऑफ रेबिज	मिड टर्म अपडेट ऑन रेबिज	23.06.2018	डॉ. भीमराव अंबेडकर मेमोरियल हास्पिटल, रायपुर
2.	इन्फ्यूथैरिपी-ए प्रोमोसिंग ऑप्शन टू ट्रीट एलर्जिक डिसऑर्डर्स	सीएमई-इम्यूनोटी क्रास टॉक	30.06.2018	आरएपी रायपुर
3.	रिकरेंट रेसपिरेटरी सिम्पटम्स	पेडिनियोकॉन होराइजन-49वीं एमपी आईएपी और 18वीं एमपी एनएनएफ स्टेट कांफ्रेंस	10.11.2018	आईएपी, रीवा, मध्यप्रदेश
4.	रेसपिरेटरी प्रॉब्लम्स इन चिल्ड्रन	छत्तीसगढ़-स्टेट पीडियाट्रिक कांफ्रेंस	1.12.2018	छत्तीसगढ़ एकेडमी ऑफ पीडियाट्रिक्स, सिरपुर, छत्तीसगढ़

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
5.	एक्यूट इंसेफलाइटिस सिंड्रोम	पीडियाट्रिक न्यूरोलॉजी एंड न्यूरो डेवलपमेंटल प्राब्लम्स इन चिल्ड्रन	21.01.2019	जेएनएमसी, वर्धा, महाराष्ट्र
6.	इम्यूनोथैरेपी-एन अंडरयूटेलाइज्ड मोडेलिटी	सीएमई	30.01.2019	पीडियाट्रिक्स एसोसिएशन, राजनंदगांव, छत्तीसगढ़
7.	फूड एलर्जी-मिथ एंड रिएल्टी	सीएमई एंड वर्कशॉप ऑन एलर्जी एंड चाइल्डहुड अस्थमा	16.02.2019	एम्स रायपुर
8.	आरएमए ट्रेनिंग मॉड्यूल	आरएमए ट्रेनिंग	-	एम्स रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति-

क्रमांक	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. तुषार ज गजापे, डॉ. वंदना कुमारी	ब्रोनोइल अस्थमा-प्रीवेलेंस एंड रिस्क फेक्टर्स अमंग चिल्ड्रन इन अर्बन पापुलेशन फ्रॉम रायपुर, छत्तीसगढ़	आईएपी रेसपिरेटरी चैप्टर की 30वीं वार्षिक कांफ्रेंस	24.11.2018 and 25.11.2018	आईएपी इंदौर

संकाय सदस्य- डॉ. अतुल जिंदल

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	न्यूयर टेक्नोलॉजी इन पीडियाट्रिक इंटेंसिव केयर	एनुअल क्लिनिकल अपडेट	18.04.2018	जेएलएन हॉस्पिटल एंड रिसर्च सेंटर, भिलाई, छत्तीसगढ़
2.	रिकोगिनेशन ऑफ सिक चाइल्ड	स्ट्रक्चर्ड कोर्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी	21.04.2018- 22.04.2018	क्रिश्चियन मेडिकल कालेज, लुधियाना, पंजाब
3.	रिकोगनाइजिंग एंड मैनेजिंग रेसपिरेटरी इमरजेंसी	स्ट्रक्चर्ड कोर्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी	21.04.2018- 22.04.2018	क्रिश्चियन मेडिकल कालेज, लुधियाना, पंजाब
4.	एबीसी एंड ई-फास्ट बाई यूएसजी	स्ट्रक्चर्ड कोर्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी	21.04.2018- 22.04.2018	क्रिश्चियन मेडिकल कालेज, लुधियाना, पंजाब
5.	नोबोलॉजी ऑफ यूएसजी	स्ट्रक्चर्ड कोर्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी	21.04.2018- 22.04.2018	क्रिश्चियन मेडिकल कालेज, लुधियाना, पंजाब
6.	फोक्सड कार्डिक इवेल्यूएशन बाई प्वाइंड ऑफ केयर ईसीएचओ	स्ट्रक्चर्ड कोर्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी	21.04.2018- 22.04.2018	क्रिश्चियन मेडिकल कालेज, लुधियाना, पंजाब
7.	पेनलिस्ट ऑन मेडीकोलीगल केसेज	स्ट्रक्चरड कोर्स इन पीडियाट्रिक इमरजेंसी	21.04.2018- 22.04.2018	क्रिश्चियन मेडिकल कालेज, लुधियाना, पंजाब
8.	कंगारू मदर केयर-बेनिफिट्स टू बेबी एंड मदर	छत्तीसगढ़ न्यूबोर्न एक्शन प्लान की लांचिंग	13.06.2018	एम्स रायपुर

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कार्ग्रेस	तिथि	आयोजक
9.	स्टेप 2 ऑफ क्यूआई-असेसिंग प्रॉब्लम, डेवलपिंग एंड मेजरिंग इंडीकेटर्स एंड रन चार्टर्स एंड कंट्रोल चार्टर्स	क्वालिटी इंप्रूवमेंट इन एसएनसीयू ऑफ डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल, महासमुंद	4.07.2018	डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल, महासमुंद
10.	मैनेजिंग एक्ज्यूटिव अटैक ऑफ अस्थमा	आईएपी-एटीएम मॉड्यूल	15.07.2018	आईएपी रायपुर
11.	स्प्रोमेटी	आईएपी-एटीएम मॉड्यूल	15.07.2018	आईएपी रायपुर
12.	साइंस ऑफ क्वालिटी इंप्रूवमेंट	क्वालिटी इंप्रूवमेंट इन एसएनसीयू ऑफ डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल, बीजापुर	18.07.2018	डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल, दंतेवाडा
13.	साइंस ऑफ क्वालिटी इंप्रूवमेंट	क्वालिटी इंप्रूवमेंट इन एसएनसीयू ऑफ डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल, बीजापुर	19.07.2018	डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल, दंतेवाडा
14.	पोस्ट रिस्केशन केयर	पीएसएस कोर्स	4.08.2018	मेडिकल कालेज, ग्वालियर, म.प्र.
15.	रिदम डिस्टर्बेन्सिस	पीएसएस कोर्स	5.08.2018	मेडिकल कालेज, ग्वालियर, म.प्र.
16.	बंडल केयर एप्रोच	एसएनसीयू स्टॉफ की ट्रेनिंग	10.09.2018	एम्स रायपुर
17.	एसएनसीयू एंटीबायोटिक पॉलिसी	एसएनसीयू स्टॉफ की ट्रेनिंग	10.09.2018	एम्स रायपुर
18.	चाइल्ड हेल्थ एंड न्यूट्रिशन	नेशनल हेल्थ असेंबली	23.09.2018	एनएचए, रायपुर
19.	एआरडीएस-न्यूयर इंसाइट्स	विजिटिंग प्रोफेसर	04.10.2018	गांधी मेडिकल कालेज, भोपाल
20.	फ्लूइड थैरेपी इन सिक चाइल्ड	विजिटिंग प्रोफेसर	05.10.2018	गांधी मेडिकल कालेज, भोपाल
21.	रिस्केशन फ्लूइड	गेस्ट लेक्चर	05.10.2018	एम्स भोपाल
22.	पीडियाट्रिक सिपसिस एंड सेप्टिक शॉक-व्हाट्स न्यू	विजिटिंग प्रोफेसर	06.10.2018	गांधी मेडिकल कालेज, भोपाल
23.	अस्समेंट ऑफ सिक चाइल्ड-पीएलएस बेस्ड एप्रोच	एनसीपीआईसी-2018	15.11.2018	ईएसआईसी हॉस्पिटल, कोयंबटूर, तमिलनाडु
24.	मैनेजमेंट ऑफ रिदम डिस्टर्बेन्सिस एंड कार्डिक ओरेस्ट	एनसीपीआईसी-2018	15.11.2018	ईएसआईसी हॉस्पिटल, कोयंबटूर, तमिलनाडु
25.	इंफेक्शन कंट्रोल प्रेक्टिसिस एंड बंडल केयर	एनसीपीआईसी-2018	15.11.2018	ईएसआईसी हॉस्पिटल, कोयंबटूर, तमिलनाडु

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
26.	ब्रेन डेथ-डायग्नोस्टिक डिलेमाज	एनसीपीआईसी-2018	16.11.2018	कोवई मेडिकल सेंटर, कोयंबटूर, तमिलनाडु
27.	बेलेस्ड साल्ट्स-वन स्टॉप सोल्यूशन फॉर ऑल	एनसीपीआईसी-2018	17.11.2018	कोवई मेडिकल सेंटर, कोयंबटूर, तमिलनाडु
28.	डेंगू शॉक	बेंच टू बिसाइड 2018	1.12.2018	आईएपी नागपुर
29.	एथिकल इश्यूज इन पीआईसीयू	बेंच टू बिसाइड 2018	1.12.2018	बेंच टू बिसाइड 2018
30.	रेसपिरैटरी इमरजेंसिज इन चिल्ड्रन	पीर रिव्यू एनएचएम भोपाल	4.12.2018	एनएचएम भोपाल
31.	एंटीबायोटिक पॉलिसी इन चिल्ड्रन एंड न्यू बॉर्नर्स	राज्य एंटीबायोटिक कमेटी की बैठक	6.12.2018	एसआईएचएफडब्ल्यू, छत्तीसगढ़
32.	एक्सपिरियंस शेयरिंग-पीडीएसए साइकल्स एंड फ्लोचार्ट फॉर न्यूबोर्न रेसक्वैशन – नियोनेटल सेपसिज मैनेजमेंट-एसफिक्सिया- केएमसी सिनर्जिज बिटविन आब्स्टेट्रिक एंड पीडियाट्रिक प्रेक्टिसिज	स्टेट टीओटी फॉर क्वालिटी इंफ्रूवमेंट अंडर लाकशेया	10.12.2018 -11.12.2018	एनएचएम-डीएचएस-यूनिसेफ, रायपुर
33.	इंग्रूविंग आईएमआर एंड एमएमआर यूजिंग क्वालिटी इंफ्रूवमेंट	नर्स मेंटरिंग प्रोग्राम की लांचिंग	21.12.2018	एनएचएम-डीएचएस-यूनिसेफ, रायपुर
34.	एक्यूट रेसपिरैटरी डिस्ट्रेस सिंड्रोम	एम्स पटना मास्ट क्लास	17.12.2019	एम्स पटना
35.	स्टेप-3 ऑफ पीओसीक्यूआई- पीडीएसए साइकल्स	पेशेंट सेफ्टी एंड क्वालिटी केयर वर्कशॉप ऑफ फैकल्टीज, एम्स रायपुर	04.02.2019 -05.02.2019	एम्स रायपुर
36.	एक्सपिरियंसेज इन क्यूआई-कनेक्टिंग टू रिएल्टी	पेशेंट सेफ्टी एंड क्वालिटी केयर वर्कशॉप ऑफ फैकल्टीज, एम्स रायपुर	4.02.2019- 05.02.2019	एम्स रायपुर
37.	एप्रोच टू अ चाइल्ड विद रेसपिरैटरी डिस्ट्रेस	सपोर्टिव केयर इन पीडियाट्रिक्स	17.02.2019	आईएपी रायपुर
38.	हेमोडायनामिक मॉनीटरिंग	सपोर्टिव केयर इन पीडियाट्रिक्स	17.02.2019	आईएपी रायपुर
39.	केस बेस्ड एप्रोच टू अ चाइल्ड विद रेसपिरैटरी डिस्ट्रेस एंड वेंटिलेटर स्ट्रेटजी, शॉक	सपोर्टिव केयर इन पीडियाट्रिक्स	17.02.2019	आईएपी रायपुर

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
40.	डू विकेरियस आर्बज्वस लर्न इफेक्टिवली ड्यूरिंग सिम्यूलेशन इन अ लार्ज ग्रुप ऑफ अंडरग्रेजुएट लर्नर	इंस्पायर मीटिंग, सिम्युलस-4	03.03.2019	सेट सेंटर, एम्स, नई दिल्ली
41.	न्यूमोनिया मैनेजमेंट एंड कंट्रोल	टेक्नीकल रिसोर्स ग्रुप, न्यूमोनिया मैनेजमेंट एंड कंट्रोल की बैठक	08.03.2019	भारत सरकार-यूनिसेफ, नई दिल्ली
42.	आइसोलेशन प्रीकॉशन	इंफेक्शन कंट्रोल प्रेक्टिसिज पर कार्यशाला	12.03.2019	एम्स रायपुर
43.	पीडियाट्रिक ट्यूबरोक्लोसिज	संकाय सदस्यों के लिए आरएनटीसीपी सेंसेटाइजेशन प्रोग्राम	28.03.2019	एम्स रायपुर
44.	आरएमए ट्रेनिंग मॉड्यूल	आरएमए ट्रेनिंग	-	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य- डॉ. तृप्ति नायक धनगर

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	पैनल डिस्कशन	सीएमई ऑन जेनेटिक डिसऑर्डर्स एंड इनबोर्न एरर्स ऑफ मेटाबोलिज्म	21.09.2018	एम्स रायपुर
2.	आरएमए ट्रेनिंग मॉड्यूल	आरएमए ट्रेनिंग	-	एम्स रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य- डॉ. सुनील जोधाले

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	कंपोजिशन एंड सुपरियोरिटी ऑफ ब्रेस्ट मिल्क	स्तनपान सप्ताह सीएमई	01.08.2018 -06.08.2018	एम्स रायपुर
2.	अस्थमा ट्रीटमेंट एंड मॉनीटरिंग डिवाइसिज	सीएमई एंड वर्कशॉप ऑन अलर्जी एंड चाइल्डहुट अस्थमा	16.02.2019	एम्स रायपुर
3.	आरएमए ट्रेनिंग मॉड्यूल	आरएमए ट्रेनिंग	-	एम्स रायपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति-

क्रमांक	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	अनिल के. गोयल, वरुण आनंद	डायग्नोस्टिक डिलेमा इन सिक न्यूबोर्न	एपीकॉन-2019	02.02.2019 – 04.02.2019	एमजीएम मेडिकल कालेज, मुंबई
2.	अनिल के. गोयल, सुनील जोधाले	क्रोनिक केलसिफिक पेंक्रियाटिज विद स्यूडोसिस्ट इन चाइल्ड विद सिकल सेल ट्रेट	पीडियाट्रिक्स गेस्ट्रोएंटेरोलॉजी, हैथोलॉजी एंड न्यूट्रिशियन कांफ्रेंस	28.10.2018	इंडियन सोसाइटी ऑफ पीडियाट्रिक्स, गेस्ट्रोएंटेरोलॉजी, हैथोलॉजी एं न्यूट्रिशियन, मुंबई

शोध परियोजनाएं जायी

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ-समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
1.	स्टडी ऑफ इमर्जिंग बायोमाकर्स इन एक्यूट किडनी इंजरी इन टर्म नियोनेट्स विद पेरीनेटल एसफिक्सिया-ए नेस्टेड केस कंट्रोल स्टडी	डॉ. ए.के. गोयल	एम्स रायपुर	दो वर्ष	जून 2018	5,00,000/-
2.	सेनसिटाइजेशन पैटर्न टू वेरियस कॉमन अलर्जेन्स, यूजिंग एलर्जी स्किकन प्रिक टेस्ट इन चिल्ड्रन सर्फरिंग फ्रॉम अस्थमा, अलर्जिक रिन्टिस एंड एटोपिक एग्जिमा अटेंडिंग अस्थमा ओपीडी एट एम्स रायपुर	डॉ. तुषार जगजापे	एम्स रायपुर	18 माह	जून 2018	2,05,380/-
3.	बर्डेन ऑफ मल्टीड्रग रेसिसटेंट नियोनेटल सिप्सिस इन डिस्ट्रिक्ट हॉस्पिटल सेंटिंग्स इन इंडिया	डॉ. अतुल जिंदल	बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन	27 माह	2019-2021	56,00,829/-
4.	क्वालिटी इंप्रूवमेंट प्रोजेक्ट टू इंप्रूव न्यूबोर्न केयर इन एसएनसीयू दंतेवाड़ा एंड महासमुंद	डॉ. अतुल जिंदल	यूनिसेफ	8 माह	2018	62000/-
5.	कंगारू मदर केयर सेंटर ऑफ एक्सीलेस	डॉ. अतुल जिंदल	यूनिसेफ	9 माह	2018	32,00,000/-
6.	क्वालिटी इंप्रूवमेंट प्रोजेक्ट टू इंप्रूव मेटेरनल एंड न्यूबोर्न केयर इन 5 एसपिरेशनल डिस्ट्रिक्ट्स ऑफ छत्तीसगढ़	डॉ. अतुल जिंदल	यूनिसेफ	6 माह	2019	53,34,857/-

विभागीय परियोजना (थीसिस-डिजरेशन सहित) संचालित

क्रमांक	परियोजना
1.	अस्सेमेंट ऑफ स्पेलनिक फंक्शन इन चिल्ड्रन विद सिकल सेल डिजिज

सहयोगी परियोजनाएं- जारी

1.	रिलेशन बिटविन द ब्लड लेवल एंड इंटेलिजेंस क्वेशंट इन चिल्ड्रन बिलो सिक्स ईयर ओल्ड	बायोकेमिस्ट्री
2.	प्रीविलेंस ऑफ स्कर्ब टाइप्स एंड लेप्टोइस्पियोरिस इन केसेज ऑफ एक्यूट फेबराइल इलनेस इन ए टेरिटरी केयर इंस्टीट्यूट इन सेंट्रल इंडिया-ए पायलट स्टडी	माइक्रोबायोलॉजी
3.	क्लीनिकल फिचर्स, लेबोरेट्री पैरामीटर्स एंड ट्रीटमेंट आउटकम ऑफ नॉन ट्यूबरोक्लोसिस माइक्रोबैक्टीरियल डिजिज-ए मल्टी सेंटर इंडियन स्टडी	माइक्रोबायोलॉजी
4.	इवेल्यूएशन ऑफ फ्लोरोसिन डाइसिटेट वायब्लिटी स्टेनिंग ड्यूरिंग फॉलोअप एजामिनेशन ऑफ स्मियर पाजीटिव पलमनरी टीबी पेशेंट्स पुट ऑन कैटेगिरी 1 डेली ट्रीटमेंट रेजीमेन टू आइडेंटिफाय द पेशेंट्स रिक्वायरिंग डीएसटी एट द एंड ऑफ इटैसिव फेज	माइक्रोबायोलॉजी
5.	द इंपैक्ट ऑफ ए 1298 सी एसएनपी इन एमटीएचएफआर जिन ऑन लेवल्स ऑफ ट्रेटाहाइड्रोबायोपेट्रिन एंड नाइट्रिक आक्साइड इन पेशेंट्स बिद सिक्ल सेल डिआर्डर्स	बायोकेमिस्ट्री
6.	इफेक्टिवनेस ऑफ विरचुअल रिएल्टी थैरेपी ऑन एन्जायटी एंड सिम्पटम डिस्ट्रेस विद कीमियोथैरेपी अमंग चिल्ड्रन विद कैंसर	नर्सिंग
7.	फिकेल केलप्रोटेक्टिन इन एक्यूट डायरिया	माइक्रोबायोलॉजी
8.	प्रीविलेंस ऑफ कॉगनितल हाइपोथायरोडिज्म एंड जी6पीडी डेफिसिएंसी इन न्यूबोर्नर्स-ए पायलट स्टडी इन छत्तीसगढ़	बायोकेमिस्ट्री
9.	ए क्रॉस सेक्शनल स्टडी टू डेटरमाइन द रिलेशन बिटविन ब्लड लीड कंस्ट्रेंशन्स एंड इंटेलिजेंस क्वेशंट ऑफ चिल्ड्रन बिलो 6 ईयर ओल्ड	बायोकेमिस्ट्री
10.	टू एनालाइज द इफेक्ट ऑफ स्टैंडर्डराइजिंग ब्लड डोजेज इन ए ब्लड ट्रांसफ्यूजन रेसिपियंट एंड कंपेयर विद कंट्रोल ग्रुप ऑफ एडुकेसी ऑफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन	ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन

प्रकाशन

1. दास एमके, अरोड़ा एनके, पोलुरू आर, सेठ ए, अग्रवाल ए, दुबे एपी, गोयल पीसी, गठवाला जी, मलिक ए, गोयल एके, चक्रवर्तीए, आर्या एस, उपाध्याय ए, गुप्ता एम, मैथ्यू टी, पिल्लई आरके, मथाई जे, मानीवसागन एस, एस रमेश, अग्रवाल एमके, मोरे सीजी, एंड जुबर पी. पीडियाट्रिक एप्रोपिरिएट इवेल्यूएशन प्रोटोकॉल फॉर इंडिया (पीईपी-इंडिया)-टूल फॉर असेसिंग एप्रोपिरिएटनेस ऑफ पीडियाट्रिक हॉस्पिटलाइजेशन. इंडियन पीडियाट्रिक्स. 2018; 55 (12): 1041-45
2. धिंगरा ए, गोयल एके, शाह एस. डिफ्यूज नियोनेटल हिमेनजियोमेटोसिस प्रिजेन्टिंग एज कोगनेटिव कार्डिक फेलियर-ए केस रिपोर्ट. इंडियन जर्नल ऑफ चाइल्ड हेल्थ. 2018; 5(7): 507-509
3. मितल वी, जगजापे टी, सचदेवा पी. केयर सिकिंग बिहेवियर ऑफ फेमिलिज फॉर देयर सिक इनफैंट्स एंड फेक्टर्स इंपेडिंग टू देयर अरली केयर सिकिंग इन रूरल पार्ट ऑफ सेंट्रल इंडिया. जर्नल ऑफ क्लिनिकल एंड डायग्नोस्टिक रिसर्च. 2018; 12(4) : एससी08-एससी 12.
4. बोरकर एन, मेश्राम आर, जिंदल ए, कश्यप एन, मोहंती डी. स्पोनटेनियस रफ्चर ऑफ ए कोगनितल डायफ्रेगमेटिक इवेंटेशन इन एन इनफैंट. एपीएसपी जर्नल ऑफ केस रिपोर्ट्स. 2018; 9(1) : 4.
5. जाट केआर, वैद्य पीसी, मैथ्यू जेएल, जोंधाले एस, सिंह एम. चाइल्डहुड एलर्जिक ब्रोनकोपलमनरी एसपीगियोलोसिस. लंग इंडिया. 2018; 35: 499-507
6. जोंधाले एसएन, सेव एसयू, कोप्पीकर आरजी एंड बावड़ेकर एसबी. आटोइम्यून थायरोडिटिस इन एन इनफैंट मस्क्यूरेडिंग एज कागनीटल नेप्रीटिक सिंड्रोम. इंडियन जर्नल ऑफ पीडियाट्रिक्स. 2019; 86 : 180-182

पुस्तक में अध्याय-

क्रमांक	लेखक	शीर्षक	संपादक	शीर्षक	अंक	प्रकाशन शहर	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष
1.	डॉ. अतुल जिंदल	वेंटीलेटर ग्राफिक्स एंड टूब्ल शूटिंग (पेज 81-90)	प्रो. सुनीत सिंघई	मैकेनिकल वेंटिलेशन इन पिडियाट्रिक्स	01	दिल्ली	ईवीएन-जीईएल	2018
2.	अंबे आर, नाइक टी.	स्ट्रॉंगीलोडियासिस (पेज 1503-1505)	गुप्ता पी, मेनन पीएसएन, रामजी एस, लोढ़ा आर	पीजी टेक्सटबुक ऑफ पीडियाट्रिक्स	02	नई दिल्ली	जेपी	2018

रोगियों की देखभाल-

- विभाग के चिकित्सक ओपीडी, आईपीडी और आक्समिक विभाग में रोगियों की निरंतर देखभाल में संलग्न।
 - आयुष ब्लॉक में बाल रोग संबंधी आक्समिक मामलों के लिए अलग व्यवस्था की गई है। बाल रोगियों की बेहतर देखभाल के लिए प्रशिक्षुओं/एसआर/जेआर और नर्सिंग स्टॉफ को निरंतर प्रशिक्षित किया जा रहा है।
 - पीआईसीयू और एनआईसीयू में बाल रोगियों की बेहतर देखभाल करके बड़ी संख्या में बाल रोगियों के स्वास्थ्य को सही किया है।
 - विभाग ने कीमियोथैरेपी से इलाज के लिए अलग व्यवस्था की है। इससे एएलएल, न्यूरोब्लास्टोमा जैसी बीमारियों का इलाज संभव हो पा रहा है।
 - सिकल सेल बीमारी सहित कई बीमारियों के इलाज के लिए विशेष क्लिनिक बनाए गए हैं
 - सिकल सेल पर चर्चा आयोजित की गई जिससे समाज में जागरूकता फैलाई जा सके।
1. एसएनसीयू दंतेवाड़ा के लिए प्रतिदिन टेलीकेयर सुविधा।
 2. बाल रोगियों में सिकल सेल और हेमट-आंकोलॉजी क्लिनिक की सुविधा प्रारंभ।

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण आयोजन-

- डॉ. अनिल के. गोयल रिसर्च कमेटी, यौन शोषण के लिए गठित आंतरिक कमेटी, इंटरनशिप कमेटी, एम्स रायपुर के सदस्य हैं।
- डॉ. तुषार जगजापे संस्थान की सदाचार समिति के सदस्य सचिव हैं और सिकल सेल कमेटी के सदस्य हैं।
- डॉ. अतुल जिंदल एम्स रायपुर की आरएमए ट्रेनिंग के नोडल अधिकारी हैं, गांधी मेडिकल कालेज, भोपाल के विजिटिंग प्रोफेसर, अस्पताल की संक्रमण नियंत्रण समिति, ट्रांसप्यूजन कमेटी, न्यूमोनिया प्रबंधन और नियंत्रण पर बने तकनीकी संसाधन समूह, भारत सरकार और राज्य एंटीबायोटिक समिति के सदस्य भी हैं।

बाल शल्य चिकित्सा

सह-प्राध्यापक

डॉ. नितिन कुमार बी. बोरकर

डॉ. सुनीता सिंह

सहायक प्राध्यापक

डॉ. अभिमन्यु वाष्णेय

(08.08.2018 से)

मुख्य अंश

अस्पताल की मुख्य योजना के अनुसार विभाग ने ओपीडी सेवाएं बी 1 ब्लॉक के प्रथम तल पर प्रारंभ कीं। नई ओपीडी में बच्चों के खेलने के लिए पृथक व्यवस्था की गई है। विभाग सभी कार्यदिवसों में ओपीडी सेवाएं प्रदान करता है साथ ही सोमवार को हाइपोस्पेडिया पर विशेष क्लिनिक होता है। विभाग ने अपनी सेवाओं का विस्तार करते हुए सभी नवजात आकस्मिक शल्य

चिकित्सा उपलब्ध करानी आरंभ कर दी है। बच्चों को छोटी चोट से बचाने के लिए जागरूक करने हेतु मोनोग्राफ भी बनाया गया है। इसे आउटडोर में अभिभावकों के मध्य वितरित कर उन्हें बच्चों को चोट से बचाने के लिए जागरूक किया जा रहा है। विभाग उन चुनिंदा विभागों में से है जिसे सुपर स्पेशियल्टी पाठ्यक्रम के लिए अनुमति प्रदान की गई है।

शोध

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस और डिजरेशन सहित)

जारी

क्रमांक	शीर्षक
1.	एक्यूरेस ऑफ द ब्रासलॉ पीडियाट्रिक इमरजेंसी टेप एट प्रीडिक्टिंग वेट इन चिल्ड्रन ऑफ सेंट्रल इंडिया

पूर्ण

क्रमांक	शीर्षक
1.	टू इंप्रूव द कंपलाइंस ऑफ जनरल वेस्ट सेग्रीगेशन (ब्ल्यू एंड ग्रीन बिन) बाई पेशेंट अटेंडर इन 34ए वार्ड विदिन 6 विक्स फ्राम एग्जिस्टिंग 40% टू 90% विदिन 6 विक्स स्टार्टिंग फ्राम 01.03.2019

प्रकाशन

- बोरकर एन, मोहंती डी, सिंह एस. लेप्रोस्कोपिक पाइलरोप्लास्टी फॉर जोधपुर डिजिज. जेसीडीआर 2019 जन, वाल्यूम-13(1) : पीडी 01-पीडी 02.
- बोरकर एन, पाढी पी, मिश्रा जेके, साहू एसए, मोहंती डी, सिंह एस. नेक्रोटाइजिंग फेसिलिटिज इन नियोनेट एंड यूज ऑफ अलोग्राफ्ट. जे नियो सर्जि. 2019.8(1).
- पेट्रो पी, दास पी, सचदेव डी, बोरकर एन, गांगुली एस, हुसैन एन. एन इंस्टेंस ऑफ एक्सिलेंट रेस्पांस ऑफ सबक्यूटेनियस जायगोमाकोसिस टू इट्राकानजोल मोनोथैरिपी. मेड माइकोल केस रिप. 2019 फरवरी 14; 24: 13-17
- बोरकर एन, अनयूजुअल प्रजेंटेशन ऑफ जिजुनल हेमनजिओमा ऑन टीसी-99एम परटेकनीटेड स्केन विद सिंगल फोटॉन एमिशन कंप्यूटराइज्ड टोमोग्राफी-कंप्यूटेड टोमोग्राफी. वर्ल्ड जे एन मेड. (प्रकाशन के लिए स्वीकृत)
- सिंह एस, अहमद आई, रावत जे. रेट्रोग्रेड इंटूसिसेप्शन्स एंड जाइंट मेकल्स डाइवर्टीकुलम: ए रेयर अकरेन्स इन वाघस सिंड्रोम. जे पीडियाट्रि नियोनेटल केयर. 2018; 8:241-243
- सिंह एस, मोहंती डी, श्रीवास्तव एनके, शर्मा एच, सिंह वी. डायनोस्टिक एंड मैनेजमेंट डिफिक्लटिज इन द एडिनोकारसिनोमा थर्ड पार्ट ऑफ ड्यूडनम : अ केस डिस्कशन. इंट गेस्ट हेपटोल, 2018; 1: 72-75
- सिंह एस, पाल ए, श्रीवास्तव एनके, ठाकुर पी. लेवल ऑफ अवेयरनेस एंड प्रेक्टिसिज ऑफ वूमेन रिगार्डिंग ब्रेस्ट कैंसर इन छत्तीसगढ़, इंडिया: एन इंस्टीट्यूशनल बेस्ड सर्वे. इंट जे मेड पब्लिक हैल्थ. 2018; 8: 145-51

8. वाष्णोय ए, धुआ एके, जैन वी, अग्रवाल एस, भटनागर वी. व्हीप्ल पैक्रिटियाकोडेक्टोमी इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स: एन एक्सपीरियंस फ्रॉम ए टेरीरी केयर सेंटर. जे इंडियन एसो पीडियाट्री सर्जि. 2018 अक्टू-दिसं; 23(4) : 212-215.

9. जैन वी, संगदूप टी, अग्रवाल एस, बिशोयी एके, चौहान एस, धुआ ए, जना एम, कंडास्मी डी, मलिक आर, कोठारी एसएस, पतचरू आर, वाष्णोय ए, भटनागर वी. एब्रनेथी मालफोर्मेशन टाइप 2 : वेरिड प्रजेंटेशन, मैनेजमेंट एंड आउटकम. जे पीडियाट्री सर्जि. 2019 अप्रै ; 54(4) : 760-765

पुस्तक में अध्याय-

क्रमांक	लेखक	अध्याय का शीर्षक	संपादक का नाम	शीर्षक	अंक	प्रकाशक	प्रकाशन वर्ष
1.	डॉ. नितिन कुमार वी. बोरकर	इंट्रोडक्शन एंड एपीडियोलॉजी ऑफ एब्डोमिनल ट्रोमा इन चिल्ड्रन (पेज 1-6)	खान आरए, वाहब एस	ब्लंट एब्डोमिनल ट्रोमा इन चिल्ड्रन-प्राब्लमस एंड सॉल्यूशन्स	प्रथम	स्प्रिंगर, सिंगापुर	2018

रोगियों की देखभाल

विभाग द्वारा सप्ताह में रविवार को छोड़कर कर प्रतिदिन ओपीडी संचालित की जाती है जबकि आकस्मिक विभाग में प्रति दिन सेवाएं प्रदान की जाती हैं। हाइपोस्पिडियाज के लिए प्रत्येक सोमवार को विशेष क्लिनिक संचालित किया जाता है। बाल रोगियों को चोट से बचाने के लिए जागरूक बनाने हेतु ओपीडी के माध्यम से छोटी पुस्तिका वितरित की जाती है। विभाग की ओपीडी में बच्चों के लिए प्ले जोन विकसित किया गया है जिससे इलाज के साथ ही उनका मनोरंजन होता रहे।

पत्रिका PLUS
screenplay - 12 रायपुर, बुधवार, 31.08.2018 PATRIKA.COM/ENTER

एम्स हॉस्पिटल में हेल्दी बचपन का कॉन्सेप्ट
इस पीडियाट्रिक ओपीडी में खिलौने देख बच्चे भूल जाते हैं अपना दर्द

रायपुर • जब बच्चे किसी विद्यमान जैन में जाते हैं तो लट्टी काटी ही काटने के बिना बच्चे को डराने के लिए नहीं पाएंगे। बच्चों को डराने के बजाय उन्हें खेलने के माध्यम से बचाने का प्रयास किया जा रहा है। एम्स हॉस्पिटल में एक नया कंसिप्ट (अर्थ बच्चों का प्रयास किया जाता है) में एक एब्डोमिनल ट्रोमा क्लिनिक है जहाँ बच्चे अपने दर्द को भूलने के लिए खेलते हैं। यहाँ बच्चों को क्लिनिक के अंदर ही खेलने के लिए पाएंगे। यहाँ बच्चों को क्लिनिक के अंदर ही खेलने के लिए पाएंगे। यहाँ बच्चों को क्लिनिक के अंदर ही खेलने के लिए पाएंगे।

मोट-पल्लू और मिकी माउस की बाल पेंटिंग

ताकिक बच्चों को मिल सके घर सा माटील

ये खिलौने जिसमें कर रहे एंटरटेनमेंट

डॉ. नितिन कुमार ने बताया, वेरी लो बच्चों को डराने के लिए नहीं पाएंगे। बच्चों को डराने के लिए नहीं पाएंगे। बच्चों को डराने के लिए नहीं पाएंगे।



ओपीडी का उद्घाटन प्रो. (डॉ.) नितिन म. नागरकर, निदेशक, एम्स रायपुर द्वारा किया गया

विकृति विज्ञान और प्रयोगशाला चिकित्सा विभाग

अतिरिक्त प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

डॉ. निगत हुसैन

सह प्राध्यापक

डॉ. अमित बुगालिया

सहायक प्राध्यापक

डॉ. वंदिता योगेंद्र सिंह

डॉ. राकेश कुमार गुप्ता

(24.09.2018 से कार्यरत)

डॉ. आशीष कुमार गुप्ता

(30.11.2018 से कार्यरत)

मुख्य अंश

संकाय सदस्य नैदानिक सेवाओं जिसमें प्रोटोकॉल तैयार करना और फ्लो चार्ट बनाना शामिल है, में सक्रिय रूप से कार्यरत हैं। इनकी मदद से नैदानिक प्रयोगशाला जैसे हेमेटोलॉजी, क्लीनिकल पैथोलॉजी, साइटोलॉजी और हिस्टोपैथोलॉजी की कार्यशैली को

और अधिक सुगम बनाया जा रहा है। विभाग गुणवत्तापूर्ण सेवाओं के माध्यम से मरीजों को बेहतर सेवाएं प्रदान कर रहा है। विभाग ने विशेषज्ञतापूर्ण जांच जैसे इम्यूनोहिस्टोकेमिस्ट्री सेवा को प्रारंभ किया है।

शिक्षा

एमबीबीएस द्वितीय वर्ष एवं एमडी के लिए एक विस्तृत स्नातक और परा-स्नातक पाठ्यक्रम तैयार किया गया है। एमबीबीएस के पाठ्यक्रम में व्याख्यान के साथ प्रायोगिक शिक्षा और क्लिनिकल लैब संबंधी प्रशिक्षण को नियमित रूप से प्रदान किया जा रहा है जिससे ओएसपीई आधारित मूल्यांकन और शिक्षण को सुनिश्चित किया जा रहा है। विशेष प्रयासों के अंतर्गत शिक्षण और समस्या आधारित अध्ययन को प्रोत्साहित किया जा रहा है जिससे छात्रों को नैदानिक चिकित्सा का संपूर्ण ज्ञान प्रदान किया जा सके। अध्यापन को ओर अधिक रोचक बनाने के उद्देश्य से शिक्षण में नए अध्ययन-अध्यापन प्रयोगों को बढ़ावा दिया जा रहा है। समयानुसार नैदानिक विभागों में सीपीसी का आयोजन किया जाता है। ट्रामा भवन में 24 घंटे की आकस्मिक लैब प्रारंभ की गई है।

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति-

क्रमांक	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	डॉ. वंदिता सिंह	मॉलीक्यूलर बायोप्सी ऑफ ग्लियोमास एंड इट्स क्लीनिकल इंप्लीकेशन्स	ब्रेन ट्यूमर पर संगोष्ठी	2.2.2019	एम्स रायपुर

शोध

वित्तपोषित परियोजना

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ-समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
1.	टू स्टडी को-एक्सप्रेशन ऑफ पी 16 एंड केआई 67 ड्यूल इम्यूनोस्टेन ऑन साइटोलॉजी स्मिथर्स एंड इट्स वेल्थूज इन डिटेक्शन ऑफ सर्वाइकल कैंसर प्रीकर्सर्स इन वूमेन फ्रॉम छत्तीसगढ़	डॉ. निगत हुसैन	एम्स रायपुर	एक वर्ष	2019	
2.	एस्टाब्लिशमेंट ऑफ रेफ्रेंस सेंज फॉर पेरीफेरल ब्लड लिंपोसाइट सब सेट्स बाई इम्यूनोटाइपिंग इन चिल्ड्रन फ्रॉम छत्तीसगढ़	डॉ. अमित बुगालिया	एम्स रायपुर	एक वर्ष	2019	

विभागीय परियोजनाएं (थीसिज/डिज़रटेशन सहित)

क्रमांक	परियोजना
1.	कंसेप्ट मैप्स/माइंड मैप्स इन पैथोलॉजी एजुकेशन-एडवांटेज एंड एप्लीकेबिलिटी
2.	इवेल्यूएशन ऑफ न्यू रीथायरोसिट पैरामीटर्स इन रिलेशनस टू सीरम आयरन प्रोफाइल
3.	डेवलपमेंट ऑफ मैनुअल पेरीफेरल ब्लड स्मिर रिव्यू क्राइटरिया फॉर कंप्लीट ब्लड काउंट्स ऑन एन ऑटोमेटेड हेमेटोलॉजी एनालाइजर
4.	कोररिलेशन ऑफ रेटीक्यूलोसिट काउंट ऑन फ्लो साइटोमीटर विद रेटीक्यूलोसिट काउंट ऑन हेमेटोलॉजी एनालाइजर यूजिंग फ्लोरोसेंस मैथड
5.	क्लीनिकोपैथोलॉजीकल एंड इम्यूनोहिस्टोकैमिकल प्रोफाइल ऑफ प्राइमरी लंग कैंसिनोमस इन ए टेरटरी केयर हॉस्पिटल

पूर्ण

क्रमांक	परियोजना
1.	रोल ऑफ ब्रेस्ट अल्ट्रासोनोग्राफी इन प्रीडिक्टिंग द एक्यूरेट ट्यूमर डाइमेंशन एंड इट्स इंपैक्ट ऑन स्टेजिंग एंड मैनेजमेंट ऑफ ब्रेस्ट कारसिनोमा-ए रिसेंट कंसेप्ट
2.	रेपिड ऑन साइट इवेल्यूएशन-रोल सिग्निफिकेंस एंड एप्लीकेबिलिटी इन फाइन नीडल एस्पिरेशन साइटोलॉजी फ्राम वेरियस साइट्स एंड अम्मास्ट डिफ्रेंस कंपीटेसी ग्रुप्स

सहयोगी परियोजना

क्रमांक	परियोजना	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	सिरम टेस्टोस्टिरोन लेवल एंड सिमेन क्वालिटी इन मेल पेशेंट विद सिकल सेल डिजिज अटेंडिंग एम्स रायपुर ओपीडी	प्रसूति और स्त्री रोग विभाग
2.	अवेयरनेस अबाउट फोलिक एसिड स्प्लीमेंटेशन एंड फोलिक स्टेट्स इन प्रेगनेंट वूमेन ऑफ अबहानपुर ब्लॉक ऑफ रायपुर डिस्ट्रिक्ट, छत्तीसगढ़	सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा विभाग
3.	इवेल्यूएशन ऑफ प्रीविलेंस ऑफ एचपीवी इन हैड एंड नेक मेलाइन्सिज	आटोरहिनोलरीनिनलॉजी

पूर्ण

क्रमांक	परियोजना
1.	द रोल ऑफ बीसीएल टू एज द प्रोग्नोस्टिक मार्कर ऑफ प्रीमलाइनेंट लेसिएन्स ऑफ सेरेविक्स
2.	स्क्रिनिंग फॉर हाइ रिस्क ह्यूमन पेपिलोमावायरस (एचपीवी) जिनोटाइप्स बाई रियल टाइम पीसीआर इन वूमेन विद प्रीअलाइनमेंट एंड मेलाइनेंट सर्बिकल पैथोलॉजी-ए हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी फ्रॉम रायपुर, छत्तीसगढ़
3.	कंपेरिजन ऑफ द डायग्नोस्टिक वेल्थ ऑफ पीएपी स्मियर, विजुअल इन्सपेक्शन मैथड्स एंड क्लोप्सकोपी इन डिटेक्शन ऑफ प्रीइनवेसिव लेसियन ऑफ द सेरिविक्स
4.	द रोल ऑफ हिस्ट्रोस्कोपी इन द डायग्नोसिस ऑफ एंडोमेटेरियल हाइपरप्लेशिया
5.	स्टडी ऑफ स्पर्म डीएनए फ्रेगमेंटेशन बाई सिम्पल स्पर्म क्रोमेटिन डिसप्रेशन टेस्ट इन सिमेन ऑफ मेल पार्टनर ऑफ इनफर्टाइल कपल्स
6.	प्रीविलेंस ऑफ एमटीएचएफआर पोलीमोर्फिज्म एंड इट्स इंपोर्टेंस इन पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल डिजिज एंड ट्रेट इन छत्तीसगढ़-ए पायलट स्टडी

प्रकाशन

- संतोष टी, पंवार एच, भारती कुमारी, सिंह वीवाई, हुसैन एन. एफएनएसी ऑफ द थायराइड फालोइंग कार्बिमेजोल थैरेपी इन हाइपरथायराइडिज्म: ए डायग्नोस्टिक डिलेमा. ओजीएच रिपोर्ट्स, 2018, 7,1, 38-40
- संजय नेगी, अनुदिता भार्गव, प्रियंका सिंह, सरिता अग्रवाल, निगत हुसैन, पदमा दास. प्रीडोमीनेंस ऑफ हाइ रिस्क ह्यूमन पेपिलोमा वायरस जिनोटाइप 16 एंड 39 इन वूमेन विद प्रीमलाइनेंट सर्बिकल पैथोलॉजी फ्राम रायपुर छत्तीसगढ़ : क्लीनिकल इवेल्यूएशन ऑफ टैगिंग ऑल्टीगन्यूक्लिटाइड क्लीवेज एंड एक्सटेंशन मीडिएटेड जिनोटाइपिंग एसे, एशियन पैसेफिक जर्नल ऑफ कैंसर प्रीवेनशन, 2018.
- दास अदिति, गोहाइनरेनुका, पत्रा विवेक, हुसैन निगत. रेट्रोपेरीटोनल ट्यूमर: ए साइलेंट ट्रीपासर-रोल ऑफ इमेज गाइडेड फाइन नीडल एसपीरेशन साइटोलॉजी विद हिस्टोपैथोलॉजिकल कोररिलेशन इन अर्ली डायग्नोसिस. एक्टा साइटोलॉजिकल, 2018
- अदिति दास, हेमलता पंवार, निगत हुसैन. ट्यूबीक्लूर मेस्टीटिस मेस्क्यूरीडिंग एज सर्किनोमा ब्रेस्ट इन एलडर्ली फिमेल: ए डायग्नोस्टिक डिलेमा. इंडियन जर्नल ऑफ मेडिकल एंड पीडियाट्रिक आंकोलॉजी, 2018, 39,4.
- अनिल कुमार, लोकेश निहेते, जितेंद्र चतुर्वेदी, हुसैन एन. लार्ज जाइंट सेल ट्यूमर एट डोरसल स्पइन विद स्पाइनल इनस्टेबिलिटी. द जर्नल ऑफ स्पाइनल सर्जरी. दिसंबर 2018.
- अनिल कुमार, लोकेश निहेते, जितेंद्र चतुर्वेदी, हुसैन एन. रेट्रोबलबर लिम्फेनग्योमा: ए रेयर केस रिपोर्ट. एशियन जर्नल ऑफ न्यूरोसर्जरी, अक्टूबर 2018.

रोगियों की देखभाल

विभाग द्वारा निम्नलिखित सुविधाएं प्रदान की गईं-

विभाग	विभाग द्वारा की गई जांच/केस
हेमेटोलॉजी	98,091
क्लिनिकल पैथोलॉजी	21,902
साइटोपैथोलॉजी	5,940
हिस्टोपैथोलॉजी	3,889
इम्यूनोपैथोलॉजी	559

औषध विज्ञान विभाग

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

डॉ. एस.पी. धनेरिया

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. नितिन रेवाराम गायकवाड़

सहायक प्राध्यापक

डॉ. योगेंद्र नारायण केचे

डॉ. आलोक सिंह

(17.9.2018 से)

डॉ. पुगाजेंथन टी.

(16.10.2018 से)

मुख्य अंश

- औषध विज्ञान विभाग के तत्वावधान में रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स संस्थान के परा-स्नातक, जूनियर रेजिडेंट जनवरी 2018 सत्र के छात्रों के लिए आयोजित किया गया।
- विभाग के तत्वावधान में एम्स रायपुर में एमबीबीएस छात्रों के लिए फार्मोकोलॉजी क्विज आयोजित किया गया (18.09.2018) कृष्णा चंद्र जांगिड़ (2016 बैच) और देवेन्द्र जैन (2016 बैच) को विजेता घोषित किया गया जबकि श्री विपेंद्र राजपूत (2015 बैच) और श्री अविचल राजपाल (2015 बैच) को रनर-अप घोषित किया गया।
- विपेंद्र राजपूत (2015 बैच) और अविचल राजपाल (2015 बैच) ने एम्स भोपाल में आयोजित राष्ट्रीय स्तर के फार्मोकोलॉजी क्विज में द्वितीय पुरस्कार प्राप्त किया।
- वर्णन चंद्रवंशी (2015 बैच) को ओरायना 2018 के अंतर्गत आयोजित पोस्टर प्रस्तुति में 10 ईयर कॉर्डियोवसकुलर रिस्क एज प्रेडिक्टड बाई क्यूआरआईएसके 3 कैलकुलेटर इन डायबिटिक पेशेंट्स अटेंडिंग टेरीटरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया एंड इट्स एप्लीकेशन टू स्ट्रेटिफाई स्टेटिन ओवर यूजर्स एंड अंडर यूजर्स शोध पत्र के लिए प्रथम पुरस्कार प्रदान किया गया।
- विभाग ने 11 विभिन्न कार्यक्रमों के माध्यम से 454 प्रतिभागियों को जिनमें छात्र, नर्सिंग स्टॉफ, फार्मसिस्ट, चिकित्सक और आम लोग शामिल थे, को फार्माकोविजिलेंस कार्यक्रम के माध्यम से जागरूक बनाया।
- औषध विज्ञान विभाग के तत्वावधान में जिरिएटिक फार्माकोलॉजी: वट टू कंसीडर व्हाइल प्रीस्क्राइबिंग टू एन एलडीली पर्सन साप्ताहिक अकादमिक बैठक आयोजित की गई (14.12.2018)

शिक्षा

विभाग के लिए स्नातक अध्यापन (एमबीबीएस और नर्सिंग) एक नियमित अकादमिक गतिविधि है। विभाग ने नई अध्यापन शैली के माध्यम से छात्रों को पोस्टर प्रजेंटेशन, असाइनमेंट और छोटे समूह बनाकर अध्ययन करने के लिए प्रेरित किया जिससे छात्र स्वयं सीखने की प्रवृत्ति को विकसित कर सके।

एमबीबीएस द्वितीय वर्ष के पांच छात्रों और बीएससी (ऑनर्स) द्वितीय वर्ष के 11 छात्रों ने फार्माकोलॉजी की अंतिम परीक्षा में सत्र 2018-19 में विशेष योग्यता हासिल की।

सीएमई/कार्यशाला/विचारगोष्ठी/राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

फार्माकोविजिलेंस प्रशिक्षण कार्यक्रम के अंतर्गत निम्नलिखित कार्यक्रम आयोजित किए गए-

क्रमांक	आयोजन	तिथि
1.	सेंसिटिजाइजेशन ऑफ डाक्टर्स ऑन फार्माकोविजिलेंस एंड ट्रीटमेंट ऑफ कॉमन डिजिज एंड पायजनिंग	10.04.2018

क्रमांक	आयोजन	तिथि
2.	सेंसिटाइजेशन ऑफ डाक्टर्स ऑन फार्माकोविजिलेंस एंड ट्रीटमेंट ऑफ कॉमन डिजिज एंड पायजनिंग	19.05.2018
3.	रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी जेआर	19.05.2018
4.	रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी जेआर	20.05.2018
5.	सेंसिटाइजेशन ऑफ डाक्टर्स ऑन फार्माकोविजिलेंस एंड ट्रीटमेंट ऑफ कॉमन डिजिज एंड पायजनिंग	24.07.2018
6.	सेंसिटाइजेशन ऑफ डाक्टर्स ऑन फार्माकोविजिलेंस एंड ट्रीटमेंट ऑफ कॉमन डिजिज एंड पायजनिंग	28.08.2018
7.	सेंसिटाइजेशन ऑफ डाक्टर्स ऑन फार्माकोविजिलेंस एंड ट्रीटमेंट ऑफ कॉमन डिजिज एंड पायजनिंग	29.10.2018
8.	ओरिएंटेशन प्रोग्राम ऑन फार्मालोजीकल फॉर नर्सिज	30.10.2018
9.	सेंसिटाइजेशन ऑफ डाक्टर्स ऑन फार्माकोविजिलेंस एंड ट्रीटमेंट ऑफ कॉमन डिजिज एंड पायजनिंग	23.11.2018
10.	ओरिएंटेशन प्रोग्राम ऑन फार्मालोजीकल फॉर नर्सिज	16.01.2019
11.	सेंसिटाइजेशन ऑफ डाक्टर्स ऑन फार्माकोविजिलेंस एंड ट्रीटमेंट ऑफ कॉमन डिजिज एंड पायजनिंग	12.02.2019

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य-डॉ. एस.पी. धनेरिया

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	सेफ्टी यूज ऑप एनीमल्स फॉर रिसर्च एक्टीविटीज	वर्कशॉप ऑन एनिमल हैंडलिंग एंड इन सिलिको टेक्नीक्स फॉर रिसर्च एक्टीविटीज-करेंट सिनेरियो	14.04.2018	सिद्धि विनायक इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड साइंसेज, बिलासपुर
2.	एक्सपेरिमेंटल स्टडीज-रेंडमाइज्ड एंड नॉन रेंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल्स	रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी-जेआर	19.05.2018	एम्स रायपुर
3.	लीगल एंड एथिकल इश्यूज इन स्टडीज इंवोल्विंग ह्यूमन सब्जेक्ट्स	रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी-जेआर	20.05.2018	एम्स रायपुर
4.	स्टडी डिजाइन (इनक्लूडिंग क्लीनिकल ट्रायल फेजेज)	सीएमई इन एथिक्स इन क्लीनिकल रिसर्च	04.08.2018	सीआईएमएस, बिलासपुर
5.	बेसिक प्रिंसिपल्स ऑफ मॉडर्न फार्माकोलॉजी	सीएमई इन द्रव्यगुण फॉर टीचर्स	07.08.2018	श्री एन.पी.ए. गर्वनमेंट आयुर्वेद कालेज, रायपुर
6.	फार्माकोविजिलेंस एंड ड्रग इंटरएक्शन	सीएमई इन द्रव्यगुण फॉर टीचर्स	07.08.2018	श्री एन.पी.ए. गर्वनमेंट आयुर्वेद कालेज, रायपुर

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
7.	इंपीलिमेंटेशन ऑफ फार्माकोविजिलेंस इन हॉस्पिटल सेटिंग्स एंड चैलेंजेज	फार्माकोविजिलेंस प्रेक्टिस पर सेमीनार-चैलेंजेज एंड फ्यूचर कंसीडरेशन	06.10.2018	आरडीजीएमसी उज्जैन
8.	स्टडी डिजाइन्स	सीएमई कम ट्रेनिंग ऑन एथिकल आसपेक्ट्स ऑफ क्लिनीकल रिसर्च	08.10.2018	एलएन मेडिकल कालेज एंड रिसर्च सेंटर एंड जेके हॉस्पिटल भोपाल
9.	एथिकल एंड लीगल इश्यूज इन क्लिनीकल रिसर्च	सीएमई कम ट्रेनिंग ऑन एथिकल आसपेक्ट्स ऑफ क्लिनीकल रिसर्च	08.10.2018	एलएन मेडिकल कालेज एंड रिसर्च सेंटर एंड जेके हॉस्पिटल भोपाल
10.	फार्माकोविजिलेंस इन क्लिनीकल प्रेक्टिस-आब्जेक्टिव, वे अहेड एंड चैलेंजेज	एडवांस्ड लेवल ट्रेनिंग ऑन फार्माकोविजिलेंस कम कॉडिनेटर्स मीटिंग	02.11.2018	एम्स, भोपाल
11.	रेशनल यूज ऑफ मेडिसिन	वर्कशॉप ऑन क्लिनीकल फार्माकोलॉजी एंड थैरेपिटिक्स	27.02.2019	पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़

संकाय सदस्य- डॉ. नितिन रेवाराम गायकवाड़

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	एनालिटिकल स्टडीज-केस-कंट्रोल, कोहरट, क्रॉस सेक्शनल इश्यूज	रिसर्च मैथडोलॉजी	19.05.2018	एम्स, रायपुर
2.	एलीमेंट्स ऑफ रिसर्च प्रपोजल	रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी-जेआर	19.05.2018	एम्स, रायपुर
3.	इफेक्टिव लिटरेचर सर्च	रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी-जेआर	20.05.2018	एम्स, रायपुर
4.	हाउ टू डिजाइन इंफोर्ड कंसेंट डाक्यूमेंट	रिसर्च मैथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी-जेआर	20.05.2018	एम्स, रायपुर
5.	रोल्स एंड रेस्पॉसबिलिटीज ऑफ एथिक्स कमेटी	सीएमई इन एथिक्स इन क्लिनीकल रिसर्च	04.08.2018	सीआईएमएस बिलासपुर
6.	इंफोर्ड कंसेंट डाक्यूमेंट	सीएमई इन एथिक्स इन क्लिनीकल रिसर्च	04.08.2018	सीआईएमएस बिलासपुर
7.	रोल्स एंड रेस्पॉसबिलिटीज ऑफ एथिक्स कमेटी	सीएमई कम ट्रेनिंग ऑन एथिक्स आजपेक्ट्स ऑफ क्लिनीकल रिसर्च	08.10.2018	एलएन मेडिकल कालेज एंड रिसर्च सेंटर एंड जेके हॉस्पिटल भोपाल

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
8.	इंफोर्मर्ड कंसेंट डाक्यूमेंट	सीएमई कम ट्रेनिंग ऑन एथीक्ल आजपेक्ट्स ऑफ क्लीनिकल रिसर्च	08.10.2018	एलएन मेडिकल कालेज एंड रिसर्च सेंटर एंड जेके हॉस्पिटल भोपाल
9.	केजुअल्टी अस्समेंट ऑफ एडीआर	एडवांस लेवल ट्रेनिंग ऑन फार्मोकोविजिलेंस कम को-ऑर्डिनेटर्स मीटिंग	02.11.2018	एम्स, भोपाल
10.	एथीक्स इन क्लीनिकल रिसर्च-पास्ट, प्रजेंट एंड फ्यूचर	ओरेएशन एट 28 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन फार्माकोलॉजीकल सोसाइटी (उड़ीसा राज्य शाखा)	23.01.2019	वीआईएमएसएआर, बुर्ला

संकाय सदस्य- डॉ. योगेंद्र नारायणराव केचे

क्रमांक	शीर्षक	सीएमई/कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	सेफटी यूज ऑफ एनीमलस फॉर रिसर्च एक्टीविटिज	वर्कशॉप ऑन एनीमल हैडलिंग एंड इन सिलिको टेक्नीक्स फॉर रिसर्च एक्टीविटिज-करेंट सिनेरियो	14.04.2018	सिद्धि विनायक इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड साइंसेज, बिलासपुर
2.	डिस्क्रीप्टिव स्टडीज-केस रिपोर्ट, केस सीरीज, सर्विलेंस	रिसर्च मेथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी-जेआर	19.05.2018	एम्स, रायपुर
3.	हाउ टू डिजाइन ए केस रिकॉर्ड /रिपोर्ट फॉर्म	रिसर्च मेथडोलॉजी कोर्स फॉर पीजी-जेआर	20.05.2018	एम्स, रायपुर
4.	गुड क्लीनिकल प्रेक्टीस	सीएमई इन एथीक्स इन क्लीनिकल रिसर्च	04.08.2018	सीआईएमएस बिलासपुर

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुति-

क्रमांक	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
1.	वर्णन चंद्रवंशी, नितिन गायकवाड़, योगेंद्र केचे, प्रीतम वासनिक, एसपी धनेरिया	10 ईयर कॉर्डियोवसकुलर रिस्क एज प्रेडिक्टिड बाई क्यूआरआईएसके 3 कैलकुलेटर इन डायबिटिक पेशेंट्स अटेंडिंग टेरिटरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया एंड इट्स एप्लीकेशन टू स्ट्रेटिफाइ स्टेटिन ओवर यूजर्स एंड अंडर यूजर्स	एनुअल कालेज फेस्ट ओरिएना 2018	31.10.2018	एम्स, रायपुर

क्रमांक	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	तिथि	आयोजक
2.	जितेंद्र कुमार मेहता, एसपी धनेरिया, नितिन गायकवाड़, योगेंद्र केचे	एडहिंस टू ट्रीटमेंट स्ट्रेटजिज एंड ड्रग यूटिलाइजेशन पैटर्न ऑफ एंटीबायोटिक ड्रग्स इन न्यू एंड रिसेंटली डाइग्नोस्ट टाइप टू डायबिटीज मिलिट्स पेशेंट्स	10 एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन सोसाइटी फॉर रेशनल फार्माकोथैरेपीटिक्स	24.11.2018	इंदिरा गांधी इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज, पटना
3.	योगेंद्र केचे, नितिन गायकवाड़, एसपी धनेरिया, चंदू डी	एनालिसिस ऑफ एडवर्स ड्रग रिएक्शन्स फॉर प्रीवेंटिबिलिटी, प्रेडेक्टीबिलिटी, सीवियरटी एंड केजुएल्टी बाई डिफरेंट अस्समेंट स्केल्स	28 एनुअल कांफ्रेंस ऑफ इंडियन फार्माकोलॉजीकल सोसाइटी (उड़ीसा राज्य शाखा)	23.01.2019	वीआईएमएसएआर, बुर्ला

शोध वित्तपोषित परियोजना जारी

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ- समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
1.	यूजफुलनेस ऑफ स्टॉप /स्टॉर्ट क्राइटरिया फॉर प्रीस्क्रीइबिंग इन गेरियाट्रिक पेशेंट इन टेरटरी हैल्थ केयर सेंटर	डॉ. योगेंद्र केचे	एम्स रायपुर (इंट्राम्यूरॉल प्रोजेक्ट)	01 वर्ष	समीक्षाधीन	-
2.	एलेले एंड जीनोटाइप फ्रीक्वेंस ऑफ सीवाईपीटूसी19 इन ए सेंट्रल इंडियन पापुलेशन (छत्तीसगढ़)	डॉ. पुगाजेंथन टी.	एम्स रायपुर (इंट्राम्यूरॉल प्रोजेक्ट)	01 वर्ष	2019-20	4,00,000/-
3.	पेशेंट लेड एंटीमाइक्रोबियल स्ट्रुक्चरशिप मॉडल टू क्रीएट अवयरनेस अबाउट एप्रोपिरिएट यूज ऑफ एंटीमाइक्रोबियल्स इन कम्युनिटी-ए पायलट स्टडी	विधिना खाडे एम्स रायपुर में एमबीबीएस की द्वितीय वर्ष की छात्रा (डॉ. नितिन गायकवाड़, अतिरिक्त प्राध्यापक, औषध विज्ञान विभाग के निर्देशन में)	आईसीएमआर (एसटीएस परियोजना)	01 वर्ष	2018-19	-

पूर्ण

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ-समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
1.	10 ईयर कॉर्डियोवसकुलर रिस्क एज प्रेडिक्टड बाई क्यूआरआईएसके 3 कैलकुलेटर इन डायबिटिक पेशेंट्स अटेंडिंग टेरीटरी केयर टीचिंग हॉस्पिटल ऑफ सेंट्रल इंडिया एंड इट्स एप्लीकेशन टू स्ट्रेटिफाई स्टेटिन ओवर यूजर्स एंड अंडर यूजर्स	वर्णन चंद्रवंशी एमबीबीएस द्वितीय वर्ष छात्र, एम्स रायपुर (बैच 2015) (फार्माकोलॉजी विभाग के अतिरिक्त प्रोफेसर डॉ. नितिन गायकवाड़ के मार्गदर्शन में)	आईसीएमआर (एसटीएस प्रोजेक्ट)	01	2017-18	-

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ-समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
1.	एडहोर्स टू ट्रीटमेंट स्ट्रेटेजीज एंड चेंजेज इन ड्रग यूटिलाइजेशन पैटर्न ऑफ एंटीडायबिटिक ड्रग्स इन न्यू एंड रिसेंटली डायग्नोस्ड टाइप टू डायबिटिक मेलीटस पेशेंट्स : ए प्रोस्पेक्टिव लॉगीट्यूडनल, ओब्जर्वेशनल हॉस्पिटल बेस्ड स्टडी	डॉ. जितेंद्र कुमार मेहता (पीजी-जेआर 2) (डॉ. एस.पी. धनेरिया, प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष, औषध विज्ञान विभाग के निर्देशन में)	-	डेढ़ वर्ष	2017-19	-

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ-समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
2.	एफीकेसी एंड सेफटी ऑफ टडालाफिल 5 मिग्रा वर्सेज टेमसुलोसिन 0.4 मिग्रा इन मेन विद लोअर यूरीनरी ट्रेक्ट सिम्पटम्स एसोसिएटेड विद बिनिन प्रोस्टेटिक हायपरलेशिया-ए रेंडमाइज्ड, एक्टिव कंप्रेटर कंट्रोल्ड, ओपन लेबल, पैरालल ग्रुप क्लीनिकल ट्रायल	डॉ. विकास कटियारा (पीजी-जेआर 2) (डॉ. नितिन गायकवाड़ के निर्देशन में)	-	01 वर्ष	2019-20	-
3.	इफेक्ट ऑफ सिक्स मंथ्स यूज ऑफ सलेक्टिव सेरोटोनिनि री अपटेक एनहेबिटर्स ऑन सरोगेट मार्कर्स ऑफ एथरोसिलिरोसिस-ए प्रोसपेक्टिव लांगीट्यूडनल हॉस्पिटल बेस्ड पायलट स्टडी	डॉ. द्युती गुप्ता (पीजी-जेआर 2) (डॉ. एस.पी. धनेरिया के निर्देशन में)	-	डेढ़ वर्ष	2018-20	-
4.	एनालिसिस ऑफ इंफोरमेशन ऑन ड्रग्स यूज्ड इन मैनेजमेंट ऑफ माइग्रेन इन कॉमनली अवेयेलेबल ड्रग इंफोरमेशन सोर्स इन इंडिया	डॉ. पुगाजेंथन टी.	वित्त पोषण रहित	तीन माह	2019-20	-
5.	ड्रग यूटिलाइजेशन पैटर्न इन ए टेरिटरी केयर सेंटर ऑफ सेंट्रल इंडिया-ए रेट्रोस्पेक्टिव स्टडी	डॉ. आलोक सिंह	वित्त पोषण रहित	छह माह	2018-19	-
6.	अस्समेंट ऑफ अवेयरनेस, नॉलेज एंड एटीट्यूड ऑफ फैकल्टी मेंबर्स टूवर्ड्स टेलीमेडिसिन इन टेरिटरी केयर सेंटर्स ऑफ सेंट्रल इंडिया (छत्तीसगढ़)	डॉ. आलोक सिंह	वित्त पोषण रहित	छह माह	2018-19	-

पूर्ण

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ-समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
1.	रिस्क कैटेगरी अस्सेमेंट ऑफ ड्रग्स प्रीस्क्राइब्ड ड्रयूरिंग द प्रेग्नेंसी इन ए टेरिटीरी केयर सेंटर एज पर यूएसएफडीए क्लासीफिकेशन	वीना कोटा भारती (एम्स रायपुर में एमबीबीएस 2016 बैच की छात्रा, डॉ. योगेंद्र केचे के निर्देशन में)	-	एक वर्ष	2018-19	-

प्रकाशन

शोधपत्र प्रकाशित

- श्रेया चुघ, योगेंद्र केचे, श्रद्धा बोयर, नेहा लोहारकर, प्रियंका गोरे, अवधूत खड़े. कंप्रेरिजन ऑफ सेल्फ मेडीकेशन यूज इन सम अर्बन एंड रूरल पॉकेट्स ऑफ पुणे इंडिया. यूरोपियन जर्नल ऑफ फार्मास्युटिकल एंड मेडिकल रिसर्च 2018; 5(3): 567-571
- निशिकांत इंगोले, योगेंद्र केचे, अर्चना वानखड़े, सुनीता चंद्राकर. प्रीस्क्रिप्शन एनालिसिस ऑफ ड्रग प्रीस्क्राइब्ड इन पोस्ट ऑपरेटिव पीरियड इन ए टीचिंग हॉस्पिटल इन भिलाई, छत्तीसगढ़, इंडिया. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसर्च इन मेडिकल साइंसेज 6 (8), 2763-2766.
- अनुज कुमार, अखिलेख कुमार राना, अमित सिंह, आलोक सिंह. इफेक्ट्स ऑफ मैथनोलिक एक्सट्रेक्ट ऑफ फाइलेनथस निरूरी ऑन लिप्टिन लेवल इन एनीमल मॉडल ऑफ डायबिटीज मिलेट्स. बायोमेडिकल एंड फार्माकोलॉजी जर्नल (2019). वाल्यू 12 (1), पी. 57-63
- आलोक सिंह, अनुज कुमार. फ्यूचर स्ट्रेटजीज इन मैनेजमेंट ऑफ डायबिटीज मिलेट्स: ए ब्रीफ रिपोर्ट. इंटर जे मेड रिज केस रिप. 2019; 3(2) : 81-86
- पुगाजेंथन थंगाराजू: डब्ल्यूएचओ ट्रीटमेंट गाइडलाइंस अगेंस्ट लेप्रोसी: ए फोकस ऑन फार्माकोविजिलेंस. चुकुरोवा मेड जे 2019; 44(2) : 701-702
- पुगाजेंथन थंगाराजू, सजिथा वेंकटेशन, इलेवरासन सिवाशनमुगम, शौकत अली एम.के.: डोज डिपेंडेंट थालीमोइड इंड्यूस्ड ब्रेडीकॉडिया इन यंग इरीथीमा नोडोसम लेप्रोसम पेशेंट. इंडियन जर्नल ऑफ फार्माकोलॉजी 03 /2019; 51 (1)., डीओआई : 10.4103/आईजेपी.आईजेपी_48_18
- पुगाजेंथन थंगाराजू, सजिथा वेंकटेशन, विनीत कुमार चड्ढा: नीड्स मॉनीटरिंग विद क्वाटीपाइन. चाइनीज मेडिकल जर्नल 01/2019; 132(1): 113-114., डीओआई: 10.1097/सीएमपी.0000000000000025

संपादित पुस्तकें और मोनोग्राफ

संकाय सदस्य: डॉ. पुगाजेंथन टी.

पुस्तक में अध्याय:

ट्रीटमेंट ऑफ लेप्रोसी: करेंट प्रेक्टीस एंड अपडेट डब्ल्यूएचओ गाइडलाइंस इन द बुक, लेप्रोसी: फ्रॉम डायग्नोसिस टू ट्रीटमेंट-स्वीकृत

रोगियों की देखभाल

- औषध विज्ञान विभाग एम्स रायपुर की ओपीडी और आईपीडी से पीवीपीआई के अंतर्गत निरंतर एडीआर रिपोर्ट्स एकत्रित कर रहा है। इन रिपोर्ट्स का विभाग के संकाय सदस्यों द्वारा विश्लेषण किया जाता है जिससे जन हानी का आंकलन किया जा सके। इन एडीआर रिपोर्ट से प्राप्त

आंकड़ों को आईपीसी गाजियाबाद (पीवीपीआई के राष्ट्रीय समन्वय केंद्र) में विजिप्लो साफ्टवेयर द्वारा भेजा जाता है। इन आंकड़ों को अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर डब्ल्यूएचओ-उप्पसला एडीआर मॉनीटरिंग सेंटर, स्वीडन में संकलित किया जाता है।

- इस वित्तीय वर्ष में कुल एडीआर रिपोर्ट जमा की गई -213

पुरस्कार, सम्मान और अन्य महत्वपूर्ण कार्यक्रम

- डॉ. एस.पी. धनेरिया को छत्तीसगढ़ राज्य की महत्वपूर्ण दवा सूची समिति का सदस्य बनाया गया है।
- डॉ. नितिन गायकवाड़ को एम्स रायपुर का 09.11.2019 को कुलसचिव नियुक्त किया गया।
- डॉ. नितिन गायकवाड़ को इंडियन फार्माकोलॉजीकल सोसाइटी (उड़ीसा राज्य शाखा) की 28वीं राष्ट्रीय कांफ्रेंस में प्रो. पी.के. कार मेमोरियल ओरेशन से पुरस्कृत किया गया (23.01.2019)
- डॉ. पुगाजेंथन टी. को ग्रेटर नोएडा में ईईटी सीआरएस का एक्सीलेंस इन रिसर्च के अंतर्गत 7वां एकेडमिक ब्रिलिएंस अवार्ड 2019 प्रदान किया गया।
- डॉ. पुगाजेंथन टी. को हैदराबाद में चतुर्थ साउथ एशियन एजुकेशन अवार्ड 2019 (ऑफिशियल स्पटलाइट्स-रिसर्च) प्रदान किया गया। (27 जनवरी)

अन्य अकादमिक गतिविधि

- डॉ. नितिन गायकवाड़ ने प्रीस्क्राइबिंग स्किल्स, रिसर्च ट्रेनिंग एंड अस्समेंट पर सेठ जी.एस. मेडिकल कालेज और केईएम हॉस्पिटल, मुंबई में आयोजित कार्यशाला में भाग लिया (30.04.2018)
- डॉ. नितिन गायकवाड़ ने इंफेक्शन कंट्रोल प्रेक्टिसिज पर एम्स रायपुर में आयोजित कार्यशाला में भाग लिया (19.04.2018)
- डॉ. योगेंद्र केचे ने इंफेक्शन कंट्रोल प्रेक्टिसिज पर एम्स रायपुर में आयोजित कार्यशाला में भाग लिया (19.04.2018)
- डॉ. योगेंद्र केचे ने लैबोरेट्री एनिमल साइंसेज-एन ओवरव्यू पर कामधेनु विश्वविद्यालय, दुर्ग द्वारा आयोजित सीएमई में भाग लिया (05.03.2019)
- डॉ. आलोक सिंह ने लॉ एप्लीकेबल टू हॉस्पिटल्स केस स्टडीज ऑन चैलेंजेज एंड पासीबल साल्यूशन्स पर एम्स रायपुर द्वारा आयोजित सीएमई कम वर्कशॉप में भाग लिया (19.01.2019)
- डॉ. आलोक सिंह ने पुनरीक्षित नेशनल ट्यूबरकलोसिस कंट्रोल कार्यक्रम पर एम्स रायपुर द्वारा आयोजित ट्रेनिंग कार्यक्रम में भाग लिया (28.03.2019)
- डॉ. पुगाजेंथन टी. ने एंटी लेप्रोसी दिवस की पूर्व संध्या पर लेप्रोसी अवेयरनेस विषय पर औषध विज्ञान विभाग के तत्वावधान में आयोजित परिचर्चा में भाग लिया
- डॉ. पुगाजेंथन टी. लॉ एप्लीकेबल टू हॉस्पिटल्स केस स्टडीज ऑन चैलेंजेज एंड पासीबल साल्यूशन्स पर एम्स रायपुर द्वारा आयोजित सीएमई कम वर्कशॉप में भाग लिया (19.01.2019)
- डॉ. पुगाजेंथन टी. ने एलर्जी एंड चाइल्डहुड अस्थमा पर बाल रोग विभाग, एम्स रायपुर द्वारा आयोजित सीएमई और कार्यशाला में भाग लिया।
- डॉ. पुगाजेंथन टी. पुनरीक्षित नेशनल ट्यूबरकलोसिस कंट्रोल कार्यक्रम पर एम्स रायपुर द्वारा आयोजित ट्रेनिंग कार्यक्रम में भाग लिया (28.03.2019)



भौतिक चिकित्सा एवं पुनर्वास

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

डॉ. आलोक चंद्र अग्रवाल

सहायक प्राध्यापक

डॉ. जयदीप नंदी

(23.04.2018 से)

मुख्य अंश

विभाग बड़ी संख्या में इंडोर और आउटडोर रोगियों का पुनर्वास कर चुका है। विभाग ने 50 से अधिक प्रमुख मशीनों को कार्यरत किया है जिससे रोगियों के इलाज में काफी मदद मिल रही है। इसमें न्यूरो रिहेब्लिटेशन और मस्कूलो स्केटल रिहेब्लिटेशन और आक्यूपेशनल थैरेपी शामिल है। कई अन्य योजनाओं पर कार्य किया जा रहा है जिनके पूर्ण होने पर विभाग में प्रोस्थोसिस और आर्थोसिस के फेब्रिकेशन में मदद मिलेगी। ईएमजी-एनसीवी और

एमएसके-यूएसजी की स्थापना के बाद परा-स्नातक छात्रों को और मरीजों की देखभाल और प्रबंधन में काफी मदद मिलेगी।

विभाग नियमित रूप से स्नातक और परा-स्नातक छात्रों के अध्यापन एवं शिक्षकों को और अधिक प्रशिक्षित बनाने के लिए नियमित रूप से प्रयासरत है।

शिक्षा

तिथि	विषय	स्थान और श्रोता
31.05.2018	सेरेब्रल पाल्सी ओवरव्यू-ए पीएमआर पर्सपेक्टिव	बाल रोग विभाग द्वारा शिक्षकों और रेजिडेंट्स के लिए आयोजित
09.08.2018	बैलेंस एंड इन्वेलिबरियम डायग्नोसिस एंड रिहेब्लिटेशन	ईएनटी विभाग के अनुरोध पर स्नातक छात्रों के 2014 बैच के लिए
16.12.2018	डेमोस्ट्रेशन ऑफ आर्थोसिस एंड प्रोस्थोसिस	अस्थि रोग विभाग द्वारा परा स्नातक छात्रों के लिए प्रथम अध्ययन पाठ्यक्रम
16.12.2018	प्रिंसिपल्स इन रिहेब्लिटेशन एंड प्रिस्क्राइबिंग एन आर्थोसिस	अस्थि रोग विभाग द्वारा परा स्नातक छात्रों के लिए प्रथम अध्ययन पाठ्यक्रम
21.12.2018	स्पाइनल कोर्ड इंजरी असेसमेंट, प्रोग्नोस्टिकेशन एंड आर्थोटिक आप्शनस	शिक्षकों और रेजिडेंट्स के लिए साप्ताहिक अकादमिक बैठक

शोध

वित्तविहीन परियोजना

जारी

क्रमांक	परियोजना	पीआई	वित्तपोषण संस्थान	समयावधि	प्रारंभ-समाप्ति वर्ष	कुल स्वीकृत धन
1.	प्रोस्पेक्टिव एनालिसिस ऑफ प्री ट्रीटमेंट क्वालिटी लाइफ, प्रीजीटिज्म एंड इमोशनल हेल्थ ड्यू टू क्रोनिक नेक पैन इन होममैकर्स-एन इंडियन टेरिटरी केयर हॉस्पिटल पर्सपेक्टिव	डॉ. जयदीप नंदी	कोई नहीं	**	**	लागू नहीं

रोगियों की देखभाल

विभाग ने अपनी सेवाएं प्रदान करना अप्रैल 2018 से प्रारंभ किया। इस दौरान शॉर्ट वेव डायथर्मि (एसडब्ल्यूडी-2919), लेजर मशीन-1742, ट्रेक्शन टेबल (आईसीटी और आईएलटी-1607), कंटीन्यूअस पेसिव मोशन (सीपीएम-109), अल्ट्रासोनिक मशीन (यूएसटी-2166), इलेक्ट्रिकल मसल स्टीम्यूलेटर (ईएमएस-57), माइनर प्रोसीजर-57 की सेवाएं प्रदान की गईं। इस अवधि में ओपीडी में 1119 और ओपीडी रेफरल के रूप में जिसमें फीजियोथैरेपी शामिल है, 10728 मरीजों को सेवाएं प्रदान की गईं।

पुरस्कार, सम्मान और अन्य महत्वपूर्ण कार्यक्रम

एम्स रायपुर की इंस्टीट्यूशनल रिसर्च सेल के सदस्य बने (29.08.2018) और विभिन्न शोध परियोजनाओं का मूल्यांकन किया

विजिटिंग साइटिस्ट

डॉ. एस.वाई. कोठारी (प्राध्यापक, पीएमआर विभाग, एम्स भोपाल और पूर्व अतिरिक्त डीजीएचएस) और डॉ. नितेश गोनाडे (पीएमआर विभाग, एम्स जोधपुर) ने विभाग का भ्रमण कर महत्वपूर्ण सुझाव दिए।

क्रिया विज्ञान

प्राध्यापक

डॉ. रामाजन सिन्हा

अतिरिक्त प्राध्यापक

डॉ. मीनाक्षी सिन्हा

डॉ. अविनाश इंगले

सह- प्राध्यापक

डॉ. एकता खंडेलवाल

डॉ. जयश्री घाटे

मुख्य अंश :

पिछले एक वर्ष में, क्रिया विज्ञान विभाग आधुनिक संरचित प्रविधियों का प्रयोग करके नियमित रूप से एमबीबीएस, एमडी और बीएससी नर्सिंग की कक्षाओं का निरंतर संचालन कर रहा है। विभाग द्वारा किए जा रहे मूल्यांकन पर एक राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन किया गया जिसमें पांच राज्यों के बारह मेडिकल कॉलेजों के छात्रों ने उत्साह पूर्वक भागीदारी की। इसके अलावा, विभिन्न शिक्षण प्रविधियों और एमबीबीएस के नए पाठ्यक्रम को तैयार करने के लिए विभागीय शिक्षकों को प्रशिक्षित करने के लिए मेडिकल एजुकेशन यूनिट और मेडिकल एजुकेशन पर नेशनल कांफ्रेंस की मदद से प्रशिक्षण प्रदान किया गया। विभाग व्यापक शोध और अनुसंधान को प्रोत्साहित कर रहा है। अंतःऔर वाह्य वित्त पोषित / गैर-वित्त पोषित परियोजनाओं से अंडरग्रेजुएट्स

(आईसीएमआर-एसटीएस), स्नातकोत्तर (एमडी थीसिस) और संकाय सदस्यों द्वारा विभिन्न शोध परियोजनाओं पर कार्य किया जा रहा है। इसके अलावा संकाय स्थानीय विश्वविद्यालय में पीएचडी थीसिस के लिए सह-मार्गदर्शक के रूप में कार्य कर रहा है। पोस्ट ग्रेजुएट फेलो, विभाग के संकाय सदस्य के अंतर्गत उपयोगी योगदान दे रहे हैं। एएफटी और वैस्कुलर फंक्शन प्रयोगशाला में रोगियों की देखभाल और अनुसंधान नियमित रूप से चल रहे हैं। मुख्य रूप से पीडियाट्रिक्स क्लिनिक से संदर्भित रोगियों की जांच ईएमजी-एनसीएस-ईपी प्रयोगशाला में की जा रही है। विभाग के संकाय सदस्यों ने एनआईटी, रायपुर के छात्रों और एम्स और अन्य संस्थानों के संकाय सदस्यों को तकनीकी प्रशिक्षण भी दिया।

शिक्षा :

<p>नवीन शिक्षण और मूल्यांकन प्रविधि (अधिकांश सभी केन्द्रीय भारतीय संस्थानों में से केवल एम्स रायपुर में आयोजित किये जाते हैं)</p>	<ul style="list-style-type: none"> एमबीबीएस छात्रों को पुतलों का उपयोग करके नैदानिक कौशल जैसे सीपीआर सिखाना शुरू किया गया। इसके अलावा इन छात्रों को यूएसजी जैसी नैदानिक तकनीकों से परिचित कराया गया। उन्हें व्यावहारिक रूप से यूएसजी के माध्यम से कार्डियक चक्र का प्रदर्शन किया गया। सीनियर रेसिडेंट्स की मदद से एमबीबीएस के छात्रों के लिए विशेष चर्चा सत्र का आयोजन किया गया। स्ट्रक्चर्ड ओएसपीई विवा के साथ आधुनिक मूल्यांकन विधियों जैसे ओएसपीई और ओएससीई का प्रयोग जारी है। इसके अलावा, मूल्यांकन को आधुनिक उपकरणों जैसे सिंगल एंड मल्टीपल रिस्पॉन्स और प्रॉब्लम पर आधारित एमसीक्यू को रीजन-एसरेशन, एसएलए और एसएक्यू के साथ प्रयोग किया जाता है।
<p>अल्पकालिक प्रशिक्षण</p>	<p>बी.टेक.(बायो मेडिकल इंजीनियरिंग) छात्रों को तकनीकी प्रशिक्षण दिया गया, जिसमें एनआईटी रायपुर से 35 छात्रों को ईईजी, ईएमजी, एनसीवी, ईसीजी, एएफटी, स्पिरामेट्री, आदि जैसी विभिन्न तकनीक प्रदान की गई।</p> <p>दो रिसर्च फेलो को ईईजी, ईएमजी और नर्व कंडक्टशन स्टडीज जैसे न्यूरोफिसिओलोजिकल तकनीकों पर प्रशिक्षण दिया गया।</p> <p>फिजियोलॉजी शिक्षा में आधुनिक मूल्यांकन के तरीको पर राष्ट्रीय कार्यशाला: 5 राज्यों के 13 मेडिकल कॉलेजों से 33 संकायों और प्रतिभागियों ने भाग लिया।</p> <p>चिकित्सा शिक्षा ईकाई, एम्स रायपुर के तहत चिकित्सा शिक्षा में संकाय सदस्यों को जागरूक बनाने के लिए एम्स रायपुर के संकाय सदस्यों को प्रशिक्षण प्रदान किया गया।</p>

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय व्याख्यान :

संकाय सदस्य का नाम: प्रो. आर. सिन्हा

क्र.	शीर्षक	सीएमई / व्याख्यान	दिनांक	आयोजक
1.	रिसोर्स फैकल्टी ऑन एसएक्यू, एसएलएक्यू, एमइक्यू कंस्ट्रक्शन	नेशनल वर्कशॉप ऑन मॉडर्न असेसमेंट मेथडलॉजीज इन फिजियोलॉजी एजुकेशन	30.03.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. मीनाक्षी सिन्हा

क्र.	शीर्षक	सीएमई / व्याख्यान	दिनांक	आयोजक
1.	ताक्सोनोमी एंड डोमेन्स ऑफ़ लर्निंग टीचिंग-लर्निंग मेथड्स: स्माल एंड लार्ज ग्रुप	वर्कशॉप ऑन मेडिकल एजुकेशन टेक्नोलॉजीज	11.04.2018	एम्स, रायपुर
2.	माइक्रोटीचिंग	वर्कशॉप ऑन मेडिकल एजुकेशन टेक्नोलॉजीज	12 .04.2018	एम्स, रायपुर
3.	वीमेन वैलनेस : इम्पैक्ट ऑफ़ मेंटल हेल्थ	नेशनल सेमिनार ऑन वीमेन'स वैलनेस: इम्पैक्ट ऑफ़ हेल्थ एंड कल्चर, शक्ति महिला विज्ञान भारती समिति	28.07.2018	यूनिवर्सिटी इंस्टीट्यूट ऑफ़ फार्मेसी, पं. रवि शंकर शुक्ल यूनिवर्सिटी रायपुर
4.	फैसिलिटीटिंग टीचिंग- लर्निंग: फ्रंटियर्स इन डिजिटल टेक्नोलॉजी	न्यू फ्रॉन्टियर्स फॉर टीचिंग, लर्निंग एंड रिसर्च इन दी डिजिटल ऐज, कंटीन्यूइंग एजुकेशन प्रोग्राम (सीईपी), फार्मेसी काउंसिल ऑफ़ इंडिया	07.09.2018	पं. रवि शंकर शुक्ल यूनिवर्सिटी रायपुर
5.	क्रोनोमेडिसिन; कोरिलेट इन ऑटोनोमिक डिस फंक्शन स्टेट्स	5 वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ़ क्रोनोमेडिसिन, इंडियन सोसाइटी फ़ोर क्रोनोमेडिसिन	28.09.2018	मेडिकल कॉलेज, करमसड गुजरात
6.	क्रोनोबायोलॉजी टू क्रोनोमेडिसिन: माय जर्नी फ्रॉम लैब टू फ़िल्ड टू क्लिनिक	4 वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ़ क्रोनोमेडिसिन, इंडियन सोसाइटी फ़ोर क्रोनोमेडिसिन	19.11.2018	किंग जॉर्ज मेडिकल कॉलेज, लखनऊ
7.	सिकार्दियन रिदम डिस्टर्बेंस इन पार्किन्सन डिजीज	सिम्पोजियम ऑनरीसेंट एडवांसेज इन पार्किन्सन'स डिजीज	16.02.2019	मौलाना आजाद मेडिकल कॉलेज नई दिल्ली
8.	क्रोनोमेडिसिन: एप्लीकेशन इन हेल्थ एंड डिजीज	5 नेशनल वर्कशॉप ऑन ट्रेड्स एंड टेक्निक्स इन क्रोनोबायोलॉजी	6.03.2019	पं. रवि शंकर शुक्ल यूनिवर्सिटी रायपुर
9.	रिसोर्स फैकल्टी एंड लेक्चर ऑन i) एम्सीक्यू कंस्ट्रक्शन ii) सिमुलेशन बेस्ड असेसमेंट	नेशनल वर्कशॉप ऑन मॉडर्न असेसमेंट मेथडलॉजीज इन फिजियोलॉजी एजुकेशन	30.03.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. अविनाश एस. इंगले

क्र.	शीर्षक	सीएमई / व्याख्यान	दिनांक	आयोजक
1.	सिमुलेशन बेस्ड असेसमेंट इन फिजियोलोजी	नेशनल वर्कशॉप ऑन मॉडर्न असेसमेंट मैथडलॉजिज इन फिजियोलोजी एजुकेशन	30.03.19	डिपार्टमेंट ऑफ़ फिजियोलॉजी, एम्स रायपुर
2.	इनोवेटिव टीचिंग प्रैक्टिसेज	एनएटीसीओएन - फिजियोलॉजी 2019, नेशनल कांफ्रेंस ऑफ़ एकेडमी ऑफ़ फिजियोलोजी	09.02.19	अकादमी ऑफ़ फिजियोलॉजी, नागपुर
3.	वाईवा वौइस्	मेडिकल एजुकेशन वर्कशॉप	11.04.18	एम्स- रायपुर
4.	फोस्टरिंग को-स्कॉलैस्टिक एक्टिविटीज माइक्रो टीचिंग	मेडिकल एजुकेशन वर्कशॉप	12.04.18	एम्स- रायपुर
5.	इंट्रोडक्शन टू सिमुलेशन	बेसिक सिमुलेशन एजुकेशन कोर्स फॉर फैकल्टी ऑफ़ एम्स रायपुर	04- 05.08.18	डिपार्टमेंट ऑफ़ फिजियोलॉजी, एम्स रायपुर

संकाय सदस्य का नाम : डॉ. एकता खंडेलवाल

क्र.	शीर्षक	सीएमई / व्याख्यान	दिनांक	आयोजक
1.	ऑब्जेक्टिव स्ट्रक्चर्ड प्रैक्टिकल एग्जामिनेशन एंड डेमोन्स्ट्रेशन	नेशनल वर्कशॉप ऑनमॉडर्न असेसमेंट मैथडलॉजिज इन फिजियोलोजी एजुकेशन	30.03.2019	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य का नाम : डॉ. जयश्री आर. घाटे

क्र.	शीर्षक	सीएमई / व्याख्यान	दिनांक	आयोजक
1.	रिसोर्स फैकल्टी एंड लेक्चर ऑन • आइटम एनालाईसिस ऑफ़ एम्सीक्यू • सिमुलेशन बेस्ड असेसमेंट	नेशनल वर्कशॉप ऑन मॉडर्न असेसमेंट मैथडलॉजिज इन फिजियोलोजी एजुकेशन	30.03. 2019	डिपार्टमेंट ऑफ़ फिजियोलोजी, एम्स रायपुर

क्र.	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	आरवीएमवी प्रसाद, सिन्हा एम, घाटे जे एंड सिन्हा आर	इफ़ेक्ट ऑफ़ इन्क्रीजड बॉडी मास इंडेक्स ऑनरेस्टिंग एंड पोस्ट एक्सरसाइज हार्ट रेट वरिअबिलिटी	कोनैस्संस , 2018	21.04.2018	जेआईपीएमईआर पुदुचेरी
2.	इरफाना ए, घाटे जे, सिन्हा एम एंड सिन्हा आर	अल्टरेशन ऑफ़ हार्ट रेट वरिअबिलिटी ड्यूरिंग पोस्ट एक्सरसाइज रिकवरी इन यंग हेलदी इंडिविजुअलस विद पुअर फिजिकल फिटनेस	कोनैस्संस, 2018	21.04.2018	जेआईपीएमईआर पुदुचेरी

क्र.	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
3.	खंडेलवाल इ, सूर्यवंशी जी	कार्डियोवैस्कुलर रेस्पॉसे टू ग्रेडेड मेटाबोरेफ्लेक्स	एनएटीसीओएन	8.02.2019 से 10.02.2019	एकेडमी ऑफ़ फिजियोलॉजी नागपुर
4.	घाटे जे, इरफाना ए एंड सिन्हा एम	एसोसिएशन ऑफ़ फिजिकल फिटनेस विद पोस्ट एक्सरसाइज हार्ट रेट वरिअबिलिटी इन यंग हेल्थी मेल्स	5 ^{वीं} एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ़ एसोसिएशन ऑफ़ फिजियोलोजिस्ट ऑफ़ इंडिया एएसएसओ पीआईसीओएन 2018	27.09.2018	डिपार्टमेंट ऑफ़ फिजियोलॉजी, मेडिकल कॉलेज, करमसद, गुजरात

प्रस्तुत किये गए मौखिक पेपर्स / पोस्टर्स की सूची

अनुसंधान :

वित्त पोषित परियोजनाए

चल रही है

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	निधीयन एजेंसी	अवधि (वर्ष)	वर्ष प्रारंभ –वर्ष समाप्त	स्वीकृत धन
1.	अल्टरेशनस इन सरकैडीयन रिदमिसिटी ऑफ़ हार्ट रेट वरिअबिलिटी एंड एक्टिविटी साइकिल इन अस्टेमटिक पेशेंट्स एंड इट्स इम्प्लीकेशनस	डॉ. मीनाक्षी सिन्हा	एम्स रायपुर (इंट्राम्यूरल)	1 वर्ष	2018-2019	5,00,000/-
2.	प्रेडिक्टर्स ऑफ़ कार्डियोवैस्कुलर रिस्क इन क्रोनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज (सीओपीडी) पेशेंट्स	डॉ. मीनाक्षी सिन्हा (को – इन्वेस्टिगेटर) पीआई फ्रॉम पं. रविशंकर शुक्ल यूनिवर्सिटी (डॉ. एम. मित्रा)	सीजी काउंसिल ऑफ़ साइंस एंड टेक्नोलॉजी (एक्स्ट्राम्यूरल)	2 वर्ष	2016-2018	5,00,000/-
3.	अल्टरेशनस इन रिदमिसिटी ऑफ़ हार्ट रेट वरिअबिलिटी इन इंडिविजुअलस विद लार्क एंड ओवल टाइप क्रोनो- पर्सनालिटी	यूजी स्टूडेंट – परितोष गुप्ता (एम बी बी एस 2017 बैच) गाइड- डॉ. रामाजंन सिन्हा	आई सी एम् आर – एसटीएस	4 माह	2019	20,000/-

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	निधीयन एजेंसी	अवधि (वर्ष)	वर्ष प्रारंभ -वर्ष समाप्त	स्वीकृत धन
4.	न्यूरो –कोगनितिव प्रोफाइल ऑफ़ इंडीविजुअल्स विद मोर्निंग एंड इवनिंग क्रोनोटाइप एट डिफरेंट टाइम्स ऑफ़ डे(यु जी प्रोजेक्ट)	युजी स्टूडेंट – नंदिता वेंकट (एमबीबीएस 2015 बैच) गाइड – डॉ. मीनाक्षी सिन्हा	आई सी एम् आर – एसटीएस	4 माह	2019	20,000/-
5.	असेसमेंट ऑफ़ कोगनितिवे फुन्क्शनल्स एंड इट्स एसोसिएशन विथ स्लीप वेक पैटर्न एंड लाइट एट नाईट (एलएएन) एक्सपोजर दुराति ऑन इन क्रोनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीस (सीओपीडी) पेशेंट्स	प्रिंसिपल इन्वेस्टिगेटर – डॉ. बबिता पाण्डेय मेंटर/गाइड – डॉ. मीनाक्षी सिन्हा	पोस्ट डॉक्टरेट फ़ेलोशिप ऑफ़ कोगनितिव साइंस रिसर्च इनिशिएटिव ऑफ़ डीएसटी, गवर्मेंट ऑफ़ इंडिया	2 वर्ष	2019-2021	17,20,000/-
6.	पैटर्न एंड प्रोफाइल ऑफ़ एन्डोथेलिअल डिसफंक्शन इन पेशेंट्स ऑफ़ सिकल सेल एनीमिया	यूजी स्टूडेंट -सौरभ चटर्जी (एमबीबी स 2017 बैच) गाइड – डॉ. एकता खंडेलवाल	आईसीएमआर –एसटीएस	4 माह	2019	20,000/-
7.	कोरिलेशन स्टडी ऑफ़ एन्डोथेलिअल फंक्शन एंड बिओमार्केर्स इन पेशेंट्स ऑफ़ सिकल सेल एनीमिया एट छत्तीसगढ़	डॉ. एकता खंडेलवाल	एम्स रायपुर	1 वर्ष	2019-2020	5,00,000/-
8.	एसोसिएशन ऑफ़ सीरम विटामिन डी स्टेटस विथ सोमेटिक एंड ऑटोनोमिक न्यूरोपैथी इन प्रेडियाबैटिकस	डॉ. जयश्री आर. घाटे	एम्स रायपुर	1 वर्ष	दिसम्बर 2018- दिसम्बर 2019	4,97,000/-

पूर्ण

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	निधीयन एजेंसी	अवधि (वर्ष)	वर्ष प्रारंभ –वर्ष समाप्त	स्वीकृत कुल धन
1.	इफ्रेक्ट ऑफ अल्टरेशन इन ऑक्सीजन सैचुरेशन ऑनकोर्टीकल एक्टिविटी ऑफ ओबीस इंडिविजुअलस	साक्षी ओटवानी (यूजी स्टूडेंट) गाइड: डॉ. मीनाक्षी सिन्हा	आईसीएमआर –एसटीएस	4 माह	2017-18	10,000/-
2.	इफ्रेक्ट ऑफ ओबेसिटी ऑनब्रैन्स्टेम औदितोरी एंड विजुअल इवोकड पोर्टेशिअलस इन यंग मेल आईसीएमआर-एसटीएस	लक्ष्मी कमला नारा (यूजी स्टूडेंट) गाइड: डॉ. जयश्री घाटे	आईसीएमआर –एसटीएस	4 माह	2017-18	10,000/-

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.	शीर्षक
1.	ए स्टडी ऑन एनालिसिस ऑफ इफेक्टिवनेस ऑफ असेसमेंट टूल्स इन स्ट्राटेटीफाइंग परफॉरमेंस ड्यूरिंग फोर्मलिवे असेसमेंट ऑफ फर्स्ट इयर एमबीबीएस स्टूडेंट्स इन फिजियोलॉजी (इंट्रा म्यूरल)
2.	नयूरोकोगनितिवे कॉर्रैलातेस ऑफ पोलीसिस्टिक ओवरियन सिंड्रोम (एमडी थीसिस)
3.	अल्टरेशन इन न्यूरल एंड कोगनितिवे स्टेटस इन अस्थमटिक पेशेंट्स (एमडी थीसिस)
4.	इन्फ्लुएंस ऑफ बॉडी कम्पोजीशन पैरामीटर्स ऑनएक्सरसाइज परफॉरमेंस इन ओबीस एडल्ट माल्स; अ क्रॉस सेक्शनल स्टडी (एमडी थीसिस)
5.	असेसमेंट ऑफ इवेंट रिलेटेड पोर्टेशिअल एंड विजुअल एवोकड पोर्टेशिअल इन नाईट शिफ्ट वर्कर्स (स्टूडेंट्स प्रोजेक्ट्स)
6.	इफ्रेक्ट ऑफ हाई रेजिस्टेंस एक्सहेलेशन एक्टिविटी ऑनएक्सरसाइज टॉलरेंस इन यंग एडल्ट इंडियन मेल्स

पूर्ण

क्र.	शीर्षक
1.	इफ्रेक्ट ऑफ ह्यूपेरोक्सिया एंड ह्यूपोक्सिया ऑन हार्ट रेट वरिअबिलिटी इन एडल्ट ओबीस इंडिविजुअलस

सहयोगात्मक परियोजनाएं

जारी

क्र.	परियोजना का शीर्षक	सहयोग विभाग / संस्थान
1.	प्रेडिकटर्स ऑफ कार्डियोवैस्कुलर रिस्क इन क्रोनिक ऑब्स्ट्रक्टिव पल्मनरी डिजीज (सीओपीडी) पेशेंट्स (एक्स्ट्राम्यूरल)	डिपार्टमेंट ऑफ पल्मनरी मेडिसिन, एम्स रायपुर एंड डिपार्टमेंट ऑफ एंथ्रोपोलॉजी एंड रीजनल स्टडीज, पीआरएसयू, रायपुर
2.	इफेक्ट्स ऑफ साइकोलॉजी इंटरवेंशन ऑन साइकोलॉजिकल एंड फिजियोलॉजिकल स्टेटस ऑफ टाइप 2 डायबेटिक्स पेशेंट्स (पि एच.डी थीसिस)	डिपार्टमेंट ऑफ साइकोलॉजी, पीआरएसयू एंड डिपार्टमेंट ऑफ मेडिसिन, एम्स रायपुर

क्र.	परियोजना का शीर्षक	सहयोग विभाग / संस्थान
3.	आल्टरेशनस इन सर्कार्डियन रिदमिसिटी ऑफ हार्ट रेट वरिअबिलिटी एंड एक्टिविटी साइकिल इन अस्थामाटिक पेशेंट्स एंड इट्स इम्प्लिकेशन्स (इंट्रामुराल)	डिपार्टमेंट ऑफ पल्मनरी मेडिसिन , एम्स रायपुर एंड स्कूल ऑफ लाइफ साइंस, सेंटर फॉर ट्रांसलेशनल रिसर्च इन क्रोनोबायोलॉजी, पीआरएसयू रायपुर
4.	एसोसिएशन ऑफ सीरम विटामिन डी स्टेटस विथ सोमेटिक एंड औटोनोमिक न्यूरोपैथी इन प्रेडियाबेटिकस	डिपार्टमेंट ऑफ इंटरनल मेडिसिन एंड डिपार्टमेंट ऑफ बायोकेमिस्ट्री, एम्स रायपुर
5.	असेसमेंट ऑफ पेशेंटजे बडी फट बी उसिंग उल्त्रासौन्ड टेक्निकस इनदुल्ट इंडियन मेल्स	डिपार्टमेंट ऑफ कार्डियोथोरेसिस वस्कुलर सर्जरी (सीटीवीएस), एम्स रायपुर एंड कॉलेज ऑफ फिजिकल एजुकेशन , पं. आर. एस. यू . रायपुर

प्रकाशन:

प्रकाशित शोध पत्र

- आरवीएमवी प्रसाद, **एम सिन्हा, जे घाटे, आर सिन्हा**. रेस्टिंग एंड पोस्ट एक्सरसाइज हार्ट रेट वरिअबिलिटी इन प्रीओबेसे इंडिविजुअल्स: ए कम्पैरेटिव स्टडी. एशियन जे मेड एस सी 9 (4): 23-30, 2018.
- त्रिपाठी एस, **खंडेलवाल इ.** कार्डियोवैस्कुलर ऑटोनोमिक डिसफंक्शन इन पेशेंट्स ऑफ ओर्थोस्टेटिक हाइपोटेंशन. आई जे ए आर; 9 (3): 10-12, मार्च 2019.
- त्रिपाठी एस, **खंडेलवाल इ.** प्रोफाइल ऑफ पल्मनरी फंक्शन इन पीडियाट्रिक पेशेंट्स ऑफ सिकल सेल डिजीज इन सेंट्रल इंडिया आई जे एस आर; 8 (3): 20-21 मार्च 2019.
- खंडेलवाल इ.**, त्रिपाठी एस एंड जरयाल ए के. ओवरव्यू ऑफ औटोनोमिक फंक्शन टेस्टिंग चिकित्सक; 3(3): 2-9, जुलाई 2018.

विभिन्न जर्नल्स में प्रकाशित सारांश

- सिन्हा एम.** सर्कार्डियन रिदम डिस्टर्बेंसस इन रेस्पिरैटरी. प्रोसेडिंगस ऑफ इंटरनेशनल सिम्पोजियम ऑन बायोलॉजिकल रीथम्स, इंडियन सोसाइटी फॉर क्रोनोबायोलॉजी, सेशन 9; पेज. 53; 2019.
- आरवीएमवी प्रसाद, **सिन्हा एम, घाटे जे एंड सिन्हा आर.** इफेक्ट ऑफ इन्क्रीसड बॉडी मास इंडेक्स ऑन रेस्टिंग एंड पोस्ट एक्सरसाइज हार्ट रेट वरिअबिलिटी. कोनैसंस; 2018.
- इरफाना ए, **घाटे जे, सिन्हा एम, घाटे जे एंड सिन्हा आर.** आल्टरेशन ऑफ हार्ट रेट वरिअबिलिटी ड्यूरिंग पोस्ट एक्सरसाइज रिकवरी इन यंग हेल्थी इंडिविजुअल्स विद पुअर फिजिकल फिटनेस. कोनैसंस; 2018.
- घाटे जे**, इरफाना ए एंड **सिन्हा एम.** एसोसिएशन ऑफ फिजिकल फिटनेस विद पोस्ट एक्सरसाइज हार्ट रेट वरिअबिलिटी इन यंग हेअलथी मेल्स. प्रोसेडिंग ऑफ 5 एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ एसोसिएशन ऑफ फिजियोलोजीस्ट्स ऑफ इंडिया; पीजी 42; 2018.

रोगियों की देखभाल:

रोगियों की देखभाल और अनुसंधान के लिए स्वायत्त और संवहनी के कार्य परीक्षण को एम्स, नई दिल्ली के समान मानदंडों और मानकों के रूप में मानकीकृत किया, जिससे रोग का निदान और रोगियों का प्रबंधन बेहतर हुआ है।

- ऑटोनोमिक एंड वस्कुलर फंक्शन टेस्टिंग क्लिनिक :**

संकाय प्रभारी : डॉ. एकता खंडेलवाल : मरीजों की कुल संख्या का परीक्षण किया गया = 300

पुरस्कार, सम्मान और विशिष्ट आयोजन :

- मार्च 2019 में डॉ रामांजन सिन्हा की अध्यक्षता में चिकित्सा शिक्षा प्रौद्योगिकियों पर राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन किया गया.
- डॉ मीनाक्षी सिन्हा :

- 1) नवम्बर 2018 में वर्ल्ड कांग्रेस ऑफ़ इंडियन सोसाइटी ऑफ़ क्रोनोमेडिसिन द्वारा फेलो ऑफ़ क्रोनोमेडिसिन से सम्मानित किया गया
 - 2) मार्च 2019 में आयोजन सचिव के रूप में चिकित्सा शिक्षा प्रौद्योगिकियों पर राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन किया
- डॉ. अविनाश एस इंगले :
- 1) एम्स संकाय के लिए चिकित्सा शिक्षा प्रौद्योगिकियों पर दो दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया
 - 2) फिजियोलॉजी विभाग, एम्स रायपुर में 4 और 5 अगस्त को एम्स संकाय और एसआर के लिए दो दिवसीय 'बेसिक सिमयुलेशन एजुकेशन कोर्स' का आयोजन किया
 - 3) ज्वाइंट ऑर्गनाइज़िंग सेक्रेटरी के रूप में 'मेडिकल एजुकेशन टेक्नोलॉजीज' राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन किया
 - 4) संस्थान के लिए एक सदस्य सचिव (एमइयू एम्स रायपुर) के रूप में कार्य करते हुए एक नए एमबीबीएस पाठ्यक्रम का मूल मसौदा तैयार किया
 - 5) यूजीसी के लिए संस्थान के नोडल अधिकारी के रूप में कार्य किया, उनके आदेशों का पालन करते हुए एआईएसएचई (आल इंडिया सर्वे ऑन हायर एजुकेशन) पर सूचनाओं को अपलोड करने का काम किया

फिजियोलॉजी विभाग में एमबीबीएस स्टूडेंट सेमिनर अवार्ड सेशन



फिजियोलॉजी विभाग में मॉडर्न असेसमेंट मेथडोलोजीस इन फिजियोलॉजी पर राष्ट्रीय कार्यशाला



मानसिक रोग चिकित्सा विभाग

सह – प्राध्यापक

डॉ. लोकेश कुमार सिंह

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सुचरिता मंडल

डॉ. साई कृष्णा टिक्का

(18.06.2018 से)

मुख्यांश :

विभाग द्वारा विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस-2018 मनाया गया, जिसमें विभिन्न प्रकार के कार्यक्रम आयोजित किये गए :

- चिकित्सा स्नातक और नर्सिंग छात्रों के लिए, आत्महत्या का पता लगाने एवं रोकथाम पर 'गेट-कीपर ट्रेनिंग'

- अंतर विद्यालय वाद-विवाद प्रतियोगिता: "टेक्नोलॉजी : अ बून फॉर मैनेजमेंट"
- एम्स रायपुर के स्टाफ एवं छात्रों के लिए फोटो कैप्शन प्रतियोगिता विषय "दी एक्जुबेरेंस ऑफ़ यूथ"
- युवा और वयस पर एक लघु फिल्म रिलीज - 'एक नयी उड़ान'



‘कैरिंग ऑटिज्म’- अभिभावकों के लिए राज्य स्तर पर कार्यशाला

विभाग ने 08.12.2018 को ऑटिज्म स्पेक्ट्रम विकार वाले बच्चों के माता-पिता के लिए एक राज्य स्तरीय कार्यशाला-‘कैरिंग ऑटिज्म’ आयोजित की। इस कार्यशाला में साइकाइट्री, क्लिनिकल साइकोलॉजी, चाइल्ड साइकोलॉजी, रिहैबिलिटेशन साइकोलॉजी, फिजियोथेरेपी (सेंसरी इंटीग्रेशन) के प्रमुख विशेषज्ञों ने व्याख्यान दिए।

पुरस्कार :

डॉ. लोकेश कुमार सिंह को “पूना साइकियाट्रिक एसोसिएशन-2019 ” में इंडियन साइकियाट्रिक सोसाइटी के किसी लाइफ फेलो द्वारा सर्वश्रेष्ठ पेपर प्रकाशित करने पर एनुएल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आईपीएस (एनसीआईपीएस)-2019 में पुरस्कार से सम्मानित किया गया। एनसीआईपीएस-2019 में डॉ. साई कृष्णा टिक्का को वर्ष 2018 के आईपीएस-यंग साइकेट्रिस्ट अवार्ड पुरस्कार प्रदान किया गया।

अन्य मुख्य अंश:

इस वर्ष साइकाइट्री विभाग में स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम की शुरुआत की गई। दो विद्यार्थियों ने इस कार्यक्रम में प्रवेश लिया। विभाग ने भारतीय प्रबंधन संस्थान (आईआईएम) के साथ सफलता पूर्वक सहयोग करते हुए आईआईएम में “कम्युनिटी आउटरीच सर्विस” की शुरुआत की। इस वर्ष विभाग को छत्तीसगढ़ राज्य योजना योग की ओर से अनुदान प्राप्त करने के अलावा विभाग के संकायो को पांच इंटरनैशनल रिसर्च प्रोजेक्ट्स भी प्राप्त हुए। इस वर्ष विभाग द्वारा कुल 20 अध्याय/ शोध पत्र प्रकाशित किए गए। मुख्यमंत्री श्री रमन सिंह जी द्वारा 24.07.2018 को राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य सर्वेक्षण की राज्य रिपोर्ट का विमोचन किया गया।



शिक्षा:

एमडी मनोचिकित्सा / एमबीबीएस / बीएससी / एमएससी नर्सिंग के शैक्षणिक पाठ्यक्रम के हिस्से के रूप में विभाग क्लिनिकल शिक्षण गतिविधियां संचालित करता है। विभाग द्वारा छात्रों को विभिन्न मानसिक विकारों के निदान और उपचार के लिए व्यावहारिक प्रशिक्षण दिया जाता है। विभाग द्वारा अंतिम वर्ष (2018-19) में 59 स्नातक केस डेमोंस्ट्रेशन किए गए और इन पर विस्तृत चर्चा की गयी। संकाय सदस्य मरीजों और अभिभावकों के साथ तालमेल पर जोर देते हैं। अभिभावक और रोगियों के मन की स्थिति के साथ सहानुभूति रखते हैं। पाठ्यक्रम के नियमित अध्यापन के साथ नैदानिक शिक्षण भी प्रदान किया गया।

सीएमई/कार्यशाला/राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

क्र.	कार्यशाला का शीर्षक	दिनांक	आयोजक
1.	सुसाइड डिटेक्शन एंड प्रिवेंशन 'गेट-कीपर ट्रेनिंग' फॉर अंडरग्रेजुएट मेडिकल एंड नर्सिंग स्टूडेंट्स	08.10.2018	एमएस रायपुर
2.	'कैरिंग ऑटिज्म' : अ स्टेट लेवल वर्कशॉप फॉर पेंट्स ऑफ चिल्ड्रेन विद ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर्स	08.12.2018	एमएस रायपुर

सीएमई, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संदर्भों दिए गए व्याख्यान :

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. लोकेश कुमार

क्र.	शीर्षक	सीएमई/व्याख्यान का नाम	दिनांक	आयोजक
1.	रोल ऑफ इंस्टीट्यूशंस	स्टेट स्ट्रेटेजी ऑन सुसाइड प्रिवेंशन, छत्तीसगढ़ राज्य सरकार	26.07.2018 27.07.2018	एमओएचएफडब्लू सीजी रायपुर
2.	स्ट्रेस इन स्टूडेंट्स-II	स्ट्रेस इन स्टूडेंट्स	14.03.2019	आईआईएम रायपुर
3.	साइकोलॉजिकल बीइंग वेल	'प्रोफेशनल डेवलपमेंट ट्रेनिंग' फॉर फैकल्टी मेम्बर्स ऑफ टी इ क्यूआईपी -III	09.05.2018	आईआईएम रायपुर
4.	"फेडेड स्माइल्स " – अ स्टेप अगेस्ट डिप्रेसन	सेमिनार ऑन मेंटल हेल्थ	23.01.2019	एनआईटी रायपुर
5.	"मैनेजिंग कांफ्लिक्टिंग इमोशंस "	"मैनेजिंग कांफ्लिक्टिंग एमोशंस"	26.03.2019	आरबीआई रायपुर
6.	असिस्टिव टेक्नोलॉजी	स्टडी ऑन स्टेट्स एंड रिहैबिलिटेशन ऑफ पीपुल विद डिसेबिलिटी एंड सोशियलली एक्सक्लुडेड ग्रुप्स, स्टेट प्लानिंग कमीशन	31.07.2018	स्टेट प्लानिंग कमीशन नया रायपुर
7.	ड्रग डिमांड रिडक्शन	वर्कशॉप एंड कैपेसिटी बिल्डिंग ऑन ड्रग डिमांड रिडक्शन एंड ड्रग एब्यूज फॉर पंचायतीराज इंस्टीट्यूशंस एक्रॉस स्टेट	22.02.2019 13.03.2019 14.03.2019 15.03.2019	ठाकुर प्यारेलाल स्टेट इंस्टीट्यूट ऑफ पंचायत एंड रूरल डेवलपमेंट रायपुर
8.	एप्लीकेशन ऑफ "आइडियाज स्केल"	ट्रेनिंग ऑन एप्लीकेशन ऑफ "आइडियाज स्केल" टू प्राइमरी हेल्थकेयर फिजिशियन, छत्तीसगढ़ स्टेट गवर्नमेंट	10.08.2018	डिपार्टमेंट ऑफ हेल्थ एंड फॅमिली वेलफेयर रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. सुचरिता मंडल

क्र.	शीर्षक	सीएमई / व्याख्यान का नाम	दिनांक	आयोजक
1.	लर्निंग डिसऑर्डर्स	स्टडी ऑन स्टेटस एंड रिहैबिलिटेशन पीपल विद डिसअबिलिटी एंड सोशियलीएक्सक्लुडेड ग्रुप्स, स्टेट प्लानिंग कमीशन	01.08.2018	स्टेट प्लानिंग कमीशन नया रायपुर
2.	कोमोर्बिडीटी एंड रोले ऑफ मेडिकेशंस	अ स्टेट लेवल वर्कशॉप फॉर पेरेंट्स ऑफ चिल्ड्रेन विद ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर्स - "कैरिंग ऑटिज्म"	08.12.2018	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. साई कृष्णा टिक्का

क्र.	शीर्षक	सीएमई/व्याख्यान का नाम	दिनांक	आयोजक
1.	स्ट्रेस इन स्टूडेंट्स	सीएमई ऑन स्ट्रेस इन स्टूडेंट्स	14.03.2019	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. शारदा सिंह

क्र.	शीर्षक	सीएमई/व्याख्यान का नाम	दिनांक	आयोजक
1.	लर्निंग डिसऑर्डर्स	स्टडी ऑन स्टेटस एंड रिहैबिलिटेशन ऑफ पीपल विद डिसेबिलिटी एंड सोशियली एक्सक्लुडेड ग्रुप्स, स्टेट प्लानिंग कमीशन	01.08.2018	स्टेट प्लानिंग कमीशन नया रायपुर
2.	इंट्रोडक्शन एंड चैलेन्जेस टू इंकलूसिव एजुकेशन	नेशनल करिकुलम फ्रेम, 2005 फॉर एस्पेशियली द डिफरेंटली एबलड चिल्ड्रेन इन स्कूल सिस्टम	26.09.2018	कम्पोजिट रीजनल सेंटर राजनांदगांव
3.	एशोरिंग सेफ्टी फॉर चिल्ड्रेन विद डिसेबिलिटी	क्राइसिस इंटरवेंशन - सपोर्टिंग चिल्ड्रेन इन डिफिकल्ट सिचुएशन	28.11.2018	कम्पोजिट रीजनल सेंटर राजनांदगांव
4.	अंडरस्टैंडिंग ऑटिज्म	अ स्टेट लेवल वर्कशॉप फॉर पेरेंट्स ऑफ चिल्ड्रेन विद ऑटिज्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर्स - 'कैरिंग ऑटिज्म'	08.12.2018	एम्स रायपुर

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. सुप्रिया महंत

क्र.	शीर्षक	सीएमई/व्याख्यान	दिनांक	आयोजक
1.	असिस्टिव टेक्नोलॉजी	स्टडी ऑन स्टेटस एंड रिहैबिलिटेशन ऑफ पीपल विद डिसेबिलिटी एंड सोशियली एक्सक्लुडेड ग्रुप्स, स्टेट प्लानिंग कमीशन	31.07.2018	स्टेट प्लानिंग कमीशन नया रायपुर
2.	पॉलिसीज सपोर्टिंग इन्क्लूजन लाईक यूएनसीआरपीडी, आरसीआई, पर्सन्स विद डिसेबिलिटीज एक्ट चिल्ड्रेन इन डिफिकल्ट सिचुएशन	इंट्रोडक्शन एंड चैलेन्जेस टू इंकलूसिव एजुकेशन	27.09.2018	कम्पोजिट रीजनल सेंटर राजनांदगांव
3.	अंडरस्टैंडिंग ट्रांजीशन फेजेज ऑफ मेंटल इलनेस	अंडरस्टैंडिंग ट्रांजीशन इन द लाइफ ऑफ पर्सन्स विद डिसेबिलिटी अक्रॉस लाइफ स्पैन, इन्फेंट, चिल्ड्रेन, एडोलसेंट एंड ओल्ड ऐज	04.02.2019	लायंस चैरिटेबल ट्रस्ट, टीचर्स ट्रेनिंग इंस्टिट्यूट, प्रयास भिलाई दुर्ग

प्रस्तुत किये गए मौखिक पेपर्स / पोस्टर्स की सूची

क्र.	लेखक	शीर्षक	कांफ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	टिक्का एस के	रेस्टिंग स्टेट आक्सीलेटरी पॉवर एंड फंक्शनल कनेक्टिविटी इन सिज़ोफ्रेनिया : अ हाई-रेज़ोल्यूशन ईईजी स्टडी	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ़ आईपीएस (एएनसीआईपीएस)	03.02.2019	इंडियन साइकियाट्रिक सोसाइटी , लखनऊ
2.	टिक्का एस के, सिंह एल के	स्टैण्डर्डडाइजेसन ऑफ़ एन इंडियन, कंप्यूटराइज्ड , कलर-कॉमिक बेस्ड 'आईरनी कॉम्प्रिहेंशन' टास्क	एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ़ आई पी एस (ए एन सी आई पी एस)	03.02.2019	इंडियन साइकियाट्रिक सोसाइटी , लखनऊ

अनुसंधान :

वित्त पोषित परियोजनाएं

जारी

क्र.	शीर्षक	प्रधान अन्वेषक	निधीयन एजेंसी	अवधि (वर्ष)	वर्ष प्रारंभ – वर्ष समाप्त	स्वीकृत कुल धन
1.	इफ़ीकैसी ऑफ़ ब्रीफ़ टोबैको सेसेशन इंटरवेंशन ऑन पैटर्न एंड एटीट्यूड टुवर्ड्स टोबैको च्युइंग इन न्यूलि डाइगनोसिस हेड एंड नैक कैंसर पेशेंट्स एंड देअर रिलेटिव्स : अ पायलट रेंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल फ्रॉम छत्तीसगढ़	डॉ. लोकेश कुमार सिंह	स्टेट प्लानिंग कमीशन नया रायपुर, छत्तीसगढ़	01	2019-2020	3,55,125
2.	सॉफ्ट बायपालरिटी एंड बाओमार्केर्स इन पेशेंट्स विद कैनाबिस यूज डिसऑर्डर- अ कंट्रोलड फेमिली स्टडी	डॉ. लोकेश कुमार सिंह	इंट्राम्यूरल (एम्स रायपुर,)	01	2019-2020	2,60,000
3.	अंडरस्टैंडिंग द रोल ऑफ़ इन्फ्लेमेशन इन मेजर डिप्रेसन- अ पायलट स्टडी	डॉ. सुचरिता मंडल	इंट्राम्यूरल (एम्स रायपुर,)	01	2019-2020	5,00,000
4.	इमोशनल बैलेंस, आइरनी कॉम्प्रिहेंशन एंड थ्योरी ऑफ़ माइंड एज प्रिडीक्टरस ऑफ़ रिलैप्स इन अल्कोहल डिपेंडेंस सिंड्रोम	डॉ. साई कृष्णा टिक्का	इंट्राम्यूरल (एम्स रायपुर,)	01	2019-2020	1,45,000

विभागीय परियोजनाएं (थ्रीसिस / शोध प्रबंध सहित)

जारी

क्र.	परियोजना का शीर्षक
1.	कॉग्निटिव फंक्शनिंग एज अट्रैट मार्कर इन कैनाबिस यूज डिसऑर्डर

पूर्ण

क्र.	परियोजना का शीर्षक
1.	प्रिडिक्टर्स ऑफ़ ट्रीटमेंट रिटेंशन इन पेशेंट्स रिसीविंग ओपीओइड सबस्टीट्यूशन थेरेपी
2.	सेक्सुएल डिसफंक्शन एंड सेटिस्फेक्शन इन इंडिविजुअल विद अल्कोहल डिपेंडेंस- अ कंट्रोलड स्टडी
3.	पर्सपेक्टिव्स, एटीटीयूड एंड प्रैक्टिस ऑफ़ लिथियम प्रिस्क्रिप्शन अमोंग साइकियाट्रिस्ट्स इन इंडिया

सहयोगात्मक परियोजनाएं

जारी

क्र.	परियोजना का शीर्षक	सहयोग विभाग / संस्थान
1.	इफेक्ट ऑफ़ 6 मंथ्स यूज ऑफ़ एसएसआरआई ऑन द सरोगेट मार्कर्स ऑफ़ अथेरोस्क्लेरोसिस	फार्माकोलॉजी
2.	ऑल्टरेशंज इन न्यूरोल एंड कॉग्नेटिव स्टेटस इन अस्थमैटिक पेशेंट्स	फिजियोलॉजी
3.	न्यूरो कॉग्नेटिव कोरिलेटस ऑफ़ पॉलीसिस्टिक ओवरियन सिंड्रोम	फिजियोलॉजी

प्रकाशन:

1. पेपर

1. **टिक्का एस के, सिंह एल के,** मामिदिपल्ली एस एस, पुरुषोत्तम ए, सुचंद्रा के एच एच. बुप्रेनोर्फिन/नालोकसोन मेंटेनें फॉर “पॉपी हस्क” डिपेंडेंस: अ रेट्रोस्पेक्टिव स्टडी. एशिया-पेसिफिक साइकाइट्री. 2019; ई12358. [ई पब अहेड ऑफ़ प्रिंट] पी एम आई डी : 31050193.
2. **सिंह एल के,** सुचंद्रा के एच एच, पत्ताजोशी ए, मामिदिपल्ली एस एस, कमल एच, सिंह एस, एट आल. इन्टरनेट एडिक्शन एंड डे टाइम स्लीपिंग एमंग प्रोफेशनल्स इन इंडिया-ए वेब बेस्ड सर्वे. इंडियन जर्नल ऑफ़ साइकाइट्री. 2019; 61: 265-269.
3. **सिंह एस, सिंह एल के,** साहू एम, **टिक्का एस के.** डू कोमोरबीटिस एमंग पेशेंट्स विद मेंटल रिटार्डेशन डिफर अक्रॉस वेरियस ऐज ग्रुप्स ?. 2019; 13; 39:12-14.
4. **सिंह एल के,** मामिदिपल्ली एस एस, दास एस, टिक्का एस के, अरोरा आर. काउलिफ्लोवेर इअर इन लेट ऑनसेट सायकोसिस. एशियन जर्नल ऑफ़ साइकाइट्री. 2019; 39: 6-7.
5. अग्रवाल आर, गर्ग एस, **टिक्का एस के,** खत्री एस, गोयल डी .सक्सेसफुल यूज ऑफ़ थेटा बस्ट स्ट्रीममियुलेशन (टी बी एस) फॉर ट्रीटिंग साइकोजेनिक नॉन एपिलेप्टिक सिज़रस (पि एन इ एस) इन अ प्रेग्नंट वुमन. एशियन जर्नल ऑफ़ साइकाइट्री. 2019; 43:121-122.
6. **मंडल एस,** मामिदिपल्ली एस, बोधे एस, पती एस . कोमोर्बिडिटी ऑफ़ बाइपोलर डिसऑर्डर एंड डिमनेशिया: दी डायग्नोस्टिक डाइलेमा ओपन जर्नल ऑफ़ साइकाइट्री एंड अलाइड साइंसेज. 2019 जून 1;10:178.
7. गर्ग एस, खेस सी आर, खत्री एस, मिश्रा पी, **टिक्का एस के.** अ स्टडी ऑफ़ फिजिकल अन्हेडोनिया एज अ ट्रेट मार्कर इन शिज़िजोफ्रेनिया. इंडस्ट्रियल साइकाइट्री 2018;27:235-9.
8. प्रदीप बी एस, गुरुराज जी, वर्धिस एम, बेनेगल वी, राव जी एन, सुकुमार जी एम, अमुधन एस, अरविन्द बी, गिरिमाजी एस, के टी, पी एम, विजयसागर के जे, भास्करापिल्ललाई बी, थिरथाल्ली जी, लोगंथान एस, कुमार एन, सुधीर पी, सत्यानारयाना वी ए, पाठक के, **सिंह एल के,** एट आल. नेशनल मेंटल हेल्थ सर्वे ऑफ़ इंडिया, 2016 – रेशनल, डिजाईन एंड मेथड्स . पी एल ओ एस वन . 2018; 13: e0205096.Doi:10.1371/journal.pone.0205096.
9. **सिंह एल के,** निजामी एस एच, **टिक्का एस के.** स्लीप आर्किटेक्चर एंड ईजी पॉवर स्पेक्ट्रा इन रिसेंटली डीटोक्सीफाईड

अल्कोहल डिपेंडेंट पेशेंट्स. एशियन जर्नल ऑफ साइकाइट्री. 2018; 32: 126-36.

10. सिंह एल के, मामिदिपल्ली एस एस, बोधे एन के, नंदन एन के, चंद्राकर एन .दी मिस्सिंग लिंक बिटवीन लेट ऑन सेट सेपरेशन एंजायटी एंड डिमनेशिया जर्नल ऑफ जिरिअत्रिक मेंटल हेल्थ . 2018; 5: 68-70.
11. सुचंद्रा के एच एच, सिंह एल के, मामिदिपल्ली एस एस. एन ओवरव्यू ऑफ इन्टरनेट एडिक्शन इन इंडिया. दी उडीसा जर्नल ऑफ साइकाइट्री. 2018; XXVI: 6-14.
12. पुरुषोत्तम ए, सिन्हा वी के, गोयल एन, टिक्का एस के. इंटरमिटेड थीटा बस्ट स्टिम्युलेशन इंड्यूस्ड सिज़र इन अ चाइल्ड विद शिजोफ्रेनिया: अ केस रिपोर्ट. ब्रेन स्टिम्युलेशन. 2018; 11: 1415-1416.
13. उमेश एस, निजामी एस एच, गोयल एन, टिक्का एस के, बोस एस. सोशल अन्हेडोनिया एंड गामा बैंड एबनोर्मलिटिस एज़ अ कम्पोजिट/मल्टीवैरिएट एंडोफेनोटाइप फॉर शिजोफ्रेनिया: अ डेंस ऐरे ईईजी स्टडी. अर्ली इन्टरवेंशन इन साइकाइट्री. 2018; 12: 362-371.

14. टिक्का एस के, गर्ग एस. सैंडपेपर - गेट : साइकोलॉजी प्लेस इट्स इनिंग्स. इंडियन जर्नल ऑफ साइकोलॉजिकल ऑफ मेडिसिन. 2018; 40: 296-298.
15. अभिषेक पी, निजामी एस एच, दुबे आई, गोयल एन, टिक्का एस के, पचोरी एच, कुमार डी, कट्टु एम् जेड यू एच. लोअर पी300 एम्पलिटीट्यूड फॉर इंटरनली-जनरेटेड इवेंट्स इन पेशेंट्स विद शिजोफ्रेनिया एशियन जर्नल ऑफ साइकाइट्री 2018;35:67-71.
16. अगाशे एस, वालिया टी, टिक्का डी एल, दास बी, राम डी, टिक्का एस के. एन इंडियन, कॉमिक-बेस्ड, ऑनलाइन-ई ई जी पैराडाइम फॉर थ्योरी ऑफ माइंड: एन एक्सप्लोरेट्री, पायलट स्टडी ऑन शिजोफ्रेनिया पेशेंट्स. इंडियन जर्नल ऑफ साइकोलॉजिकल ऑफ मेडिसिन. 2018; 40: 568-573.
17. कर्काल आर, गोयल एन, टिक्का एस के, खानंडे आर वी, काकुंजे ए, खेस सीआरजे. सेंसरी गेटिंग डेफिसिटस एंड देयर क्लिनिकल कोरिलेटस ड्रग-फ्री /ड्रग-नैव पेशेंट्स विद शिजोफ्रेनिया. इंडियन जर्नल ऑफ साइकोलॉजिकल मेडिसिन. 2018; 40: 247-256.

II. जर्नल्स में प्रकाशित एबस्ट्रेक्ट

1. गणेश एस, विद्या के एल, टिक्का एस के, एट एल. केरेक्टराइजिंग केनाबिनोइड इंड्यूस्ड एक्यूट परसिस्टेंट सायकोसिस (सीआईएपीपी) एज़ अ पॉसिबल सबटाइप ऑफ शिजोफ्रेनिया यूजिंग डीप लर्निंग. शिजोफ्रेनिया बुलेटिन. 2019; 45: S194.
2. डि'सुजा, विद्या के एल, टिक्का एस के, एट आल. बिहेवियरल, कोगनिटीव एंड साइकोफिजियोलॉजिकल कैरेक्टराइजेशन एंड शोर्ट-टर्म कोर्स ऑफ केनाबिनोइड इंड्यूस्ड एक्यूट परसिस्टेंट सायकोसिस (सीआईएपीपी). शिजोफ्रेनिया बुलेटिन. 2019; 45: S121-S122.

III. पुस्तकों अध्यायों की सूची

क्र .	लेखक	शीर्षक	संपादक	पुस्तक	संस्करण	प्रकाशक	प्रकाशन का वर्ष
1.	टिक्का एस के, डि'सुजा डी सी.	दी एसोसिएशन बिटवीन केनाबिनोइडस एंड सायकोसिस. (पृ. 127-156)	मोंटाय्या आई डी, वेइस एस	केनाबिस यूज डिसऑर्डर	01	स्प्रिंगर नेचर, न्यूयॉर्क	2019
2.	मामिदिपल्ली एस एस, टिक्का एस के, सिद्दीकी एम ए .	क्रिटिकल ओवरव्यू ऑफ पोलीफार्मैसी डिबेट (पृ. 107-120)	सिंह पी के	डिफरेंट स्ट्रोक्स : ऐडवान्सिंग फ्रंटियर्स ऑफ साइकियाट्रिक थेराप्यूटिक्स	04	इंडियन साइकियाट्रिक सोसाइटी, न्यू देल्ही	2019

रोगी की देखभाल:

रोगी देखभाल / सहायक गतिविधियों में निम्न जानकारी शामिल है:

क. विभाग में उपलब्ध सुविधाएं

1. प्रमुख मनोरोग विकारों का प्रबंधन जिसमें एडल्ट साइकाइट्री, चाइल्ड साइकाइट्री, जिरिएट्रिक साइकाइट्री, सबस्टेंस यूज डिसऑर्डर, साइकोसेक्सुएल डिसऑर्डर्स - इन-पेशेंट्स / आउट-पेशेंट्स के आधार पर शामिल है, रोगियों को प्रदान की जा रही हैं।
2. सलाह - लायसन साइकाइट्री
3. ओपिओइड डिपेंडेंस के पेशेंट्स के लिए स्पेशल क्लिनिक - हर सोमवार और गुरुवार

ख. कम्युनिटी सर्विसेज /कैम्पस आदि

1. विभाग द्वारा सक्रिय रूप से स्पेशल क्लीनिक और पब्लिक अवेयरनेस कैम्पस, विभाग में संचालित किये गए।
2. आईआईएम रायपुर में कम्युनिटी आउटरीच क्लिनिक का आयोजन।

विभाग के आंकड़े :

कुल ओ पी डी में उपस्थिति 16983, आईपीडी सेवाओं में कुल उपस्थिति 388 और स्पेशल क्लिनिक में 2983 उपस्थिति दर्ज की गई। क्लिनिकल साइकोलॉजी असेसमेंट एंड थेरपीस में उपस्थिति 704 एवं चाइल्ड साइकोलॉजी असेसमेंट एंड थेरपीस में उपस्थिति 444 दर्ज की गई।

पुरस्कार, सम्मान और आयोजन :

डॉ. लोकेश कुमार सिंह, सह-प्राध्यापक :

- एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आईपीएस (एएनसीआईपीएस)-2019 में पूना साइकेट्रिस्ट्स एसोसिएशन -I अवार्ड।
- जर्नल क्लब और प्रोजेक्ट प्रेजेंटेशन में प्रथम पुरस्कार, 10वीं इंटरनेशनल कोर्स इन "हेल्थ रिसर्च मेथोडोलोजी एंड एविडेन्स-बेस्ड मेडिसिन ", संत. जॉन रिसर्च इंस्टीट्यूट, बेंगलुरु, 2018।
- स्टेट मेंटल हेल्थ केयर एक्ट के गठन में विशेषज्ञ के रूप में छत्तीसगढ़ राज्य सरकार द्वारा आमंत्रित किये गए।

डॉ. साई कृष्णा टिक्का, सहायक-प्राध्यापक:

- एनुअल नेशनल कांफ्रेंस ऑफ आईपीएस (एएनसीआईपीएस)-2018 में इंडियन साइकियाट्रिक सोसाइटी (आईपीएस) द्वारा यंग साइकियाट्रिस्ट अवार्ड प्राप्त किया।
- इंडियन साइकियाट्रिक सोसाइटी (आईपीएस) – 2019 द्वारा वर्किंग मेंटली डिस्टर्ब टास्क फ़ोर्स के संयोजक के रूप में चुना गया।

डॉ. सुप्रिया महंत, असिस्टेंट सह-प्राध्यापक:

- स्टेट मेंटल हेल्थ केयर एक्ट के गठन में विशेषज्ञ के रूप में छत्तीसगढ़ राज्य सरकार द्वारा आमंत्रित की गयी।

डॉ. साई स्पूति मामिदिपल्ली, सीनियर रेजिडेंट:

- "शिज़ोफ्रेनिया इंटरनेशनल रिसर्च सोसाइटी (एसआईआरएस)- ट्रेवल फ़ेलोशिप- 2018" एवं 6वीं बाईनियल एसआईआरएस कांफ्रेंस, फ्लोरेंस, इटली, अप्रैल 2018 में भाग लिया।
- "यंग साइकियाट्रिस्ट अवार्ड", पेसिफ़िक रिम कॉलेज ऑफ़ साइकियाट्रिक्स - 2018

डॉ. श्रेयसी दास, पीजी जूनियर रेजिडेंट :

- पीजी डेवलपमेंट प्रोग्राम के तहत आयोजित क्विज में प्रथम पुरस्कार, सेंट्रल जोन , आईपीएस, मुम्बई (अगस्त 2018)

डॉ. शारदा सिंह, बाल मनोवैज्ञानिक:

- इंट्रोडक्शं एंड चेलेंजेस टू इंकलूसिव एजुकेशन: विषय पर व्याख्यान देने हेतु विशेषज्ञ “नेशनल करिकुलम फ्रेम, 2005 फॉर एस्पेशली द डिफरेंटली एबलड चिल्ड्रेन इन स्कूल सिस्टम (26.09.2018)
- एन्शोरिंग सेफ्टी फॉर चिल्ड्रेन विद डिसएबिलिटीज क्राइसिस विषय पर व्याख्यान देने हेतु विशेषज्ञ के रूप में आमंत्रित, विषय : सपोर्टिंग चिल्ड्रेन इन डिफिकल्ट सिचुएशंस इन्टरवेंशन (28.11.2018 से 30.11.2018)

फेफड़ा एवं क्षय रोग

सह-प्राध्यापक

डॉ. अजॉय कुमार बेहरा

सहायक प्राध्यापक

डॉ. रंगनाथ टी.जी.

डॉ. दिबाकर साहू

मुख्य अंश

विभाग द्वारा दिनांक 15.09.2018 को फेफड़ा चिकित्सा पर राष्ट्रीय संगोष्ठी का आयोजन किया गया। नए दिशा निर्देशों के साथ विश्व सीओपीडी सप्ताह एवं विश्व क्षय रोग सप्ताह का आयोजन किया गया जिसमें समस्त एम.बी.बी.एस., बी.एससी.(नर्सिंग), कर्मचारियों, रेजिडेंट एवं संकाय सदस्यों ने भाग लिया। विभाग द्वारा आरएनटीसीपी सुविधा, पीएफटी लैब, ब्रॉकोस्कोपी सूट, एमडीआर एवं एक्सडीआर, क्षय रोग एवं निद्रा रोग जैसे ओएसए (ऑब्सेट्रकटिव स्लिप एप्निया)

के मरीजों हेतु विशेष परामर्श की सुविधा प्रदान की जा रही है। दमा एवं एलर्जी, आईएलडी, निद्रा रोगों के लिये विशेष क्लिनिक संचालित किए जा रहे हैं। राष्ट्रीय कार्यक्रम जैसे आरएनटीसीपी के संचालन हेतु विभाग की देखरेख में चिकित्सालय परिसर में आरएनटीसीपी लैब और डॉट्स केंद्र संचालित हैं जो सभी प्रकार के क्षय रोग के रोगियों के जांच एवं उपचार हेतु कार्यरत हैं। विभाग द्वारा पर्यावरण प्रदूषण से प्रभावित एवं खतरे में रह रहे गरीबों हेतु विशेष स्वास्थ्य शिविर लगाए जाते हैं।

शिक्षा

- प्रशिक्षण: एमबीबीएस एवं नर्सिंग के छात्रों के लिए नियमित क्लिनिकल एवं सैद्धांतिक कक्षाएं भी चलाई जाती है एवं उन्हें यथासमय विभाग में पदस्थापित भी किया जाता है।
- सेमिनार: रेजिडेंट के मध्य नियमित विभागीय सेमीनार का आयोजन

सीएमई/कार्यशाला/संगोष्ठी/राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय सम्मलेन

संकाय सदस्य: डॉ. अजॉय कुमार बेहरा

क्र.	शीर्षक	सीएमई/कार्यशाला	दिनांक	आयोजक
1.	पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट	नेशनल सिम्पोजियम ऑन पल्मोनरी मेडिसिन	15.09.2018	एम्स, रायपुर
2.	एयर पोल्यूशन एंड हेल्थ	सेमिनार फॉर डॉक्टर्स एंड जर्नलिस्ट बाय एसएचआरसी	26.11.20.18	एम्स, रायपुर
3.	बेसिक्स एंड एडवांस ब्रॉकोस्कोपी	20 नेशनल कार्फ्रेस ऑन पल्मोनरी डिजीज	29.11.2018 टू 02.12.2018	गुजरात यूनिवर्सिटी, अहमदाबाद
4.	क्लीन एयर इज अ ह्यूमन राईट	डॉक्टर्स फॉर क्लीन एयर	04.12.2018	नई दिल्ली
5.	कॉमन रेस्पिरेटरी डिजीज ऑन एल्डर्ली	मास्टर ट्रेनर फॉर नेशनल प्रोग्राम फॉर द एल्डर्ली (एनपीएचसी) बाय एचएफडब्लू डिपार्टमेंट	16.01.2019	हेल्थ एंड एफडब्लू, रायपुर
6.	मैग्नीट्यूड ऑफ़ एयर पोल्यूशन एंड इट्स इम्पेक्ट इन अरबन लोकालिटी	नेशनल एनवायरमेंटल हेल्थ प्रोफाइल प्रोजेक्ट	25.02.2019	वन एवं पर्यावरण मंत्रालय नई दिल्ली
7.	आरएनटीसीपी-2019 अपडेट	आरएनटीसीपी रीजनल वर्कशॉप	16.03.2019	एम्स, रायपुर
8.	ट्यूबरक्यूलोसिस एंड इट्स कोमोरबिडिटीस	रीसेंट अपडेट अंडर आरएनटीसीपी	19.03.2019	सीसीएमसीएच, दुर्ग
9.	आरएनटीसीपी-2019 अपडेट	फैकल्टीज सेंसिटाइजेशन प्रोग्राम	28.03.2019	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य: डॉ. रंगनाथ टी.जी

क्रं.	शीर्षक	सीएमई/कान्फ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट	पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट 2018	15.08.2018	एम्स, रायपुर

संकाय सदस्य: डॉ. दिबाकर साहू

क्रं.	शीर्षक	सीएमई/कान्फ्रेंस	दिनांक	आयोजक
1.	पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट	पल्मोनरी मेडिसिन अपडेट 2018	15.08.2018	एम्स, रायपुर

शोध

वित्त पोषित परियोजनाएं

क्रं.	शीर्षक	मुख्य अन्वेषक	द्वारा वित्तपोषित	कार्यकाल	प्रारम्भ वर्ष-समापन वर्ष	प्राप्त वित्तीय सहायता
1.	नेशनल एनवायरमेंटल हेल्थ प्रोफाइल स्टडी	डॉ. अजॉय कुमार बेहरा	मिनिस्ट्री ऑफ एनवायरमेंट, फ़ॉरेस्ट एंड क्लाइमेट चेंज	3 वर्ष	2019-21	52,67,000/-
2.	थैराप्यूटिक एफिकेसी ऑफ योगा ऑन बायोकेमिकल प्रोफाइल, एन्जाईटी एंड स्लीप क्वालिटी इन्डेड ऑफ अस्थमा पेशेंट्स-पाइलेट प्रोजेक्ट	डॉ. अजॉय कुमार बेहरा	एम्स, रायपुर (इन्ट्रामुरल)	1 वर्ष	2019-20	5,00,000/-
3.	इवेल्यूएशन ऑफ फ्लूरोसेसिन डायकटेट वायाबिलिटी स्टेनिंग ड्यूरिंग फॉलोअप एग्जामिनेशन ऑफ स्मीयर पॉजिटिव पल्मोनरी ट्यूबरोक्लोसिस	डॉ. अजॉय कुमार बेहरा एस को- पीआई	आरएनटीसीपी	1 वर्ष	2019-20	2,00,000/-

विभागीय प्रोजेक्ट

- ऑल्टरेशन इन न्यूरल एंड कॉजिनेटिव स्टेटस इन एस्थामेटिक पेशेंट्स

पूर्ण

- पल्मोनरी एंड ऑटोनॉमिक कोरिलेटस ऑफ स्लो ब्रीथिंग ड्यू टू चेंज ऑफ पोस्चर ऑन हेल्थी ह्यूमन सबजेक्ट्स
- डेवलपमेंट ऑफ ऑटोमेटेड लंग साउंड बेस्ड सिस्टम फॉर डायग्नोसिस ऑफ सीओपीडी

संयुक्त परियोजनाएं

क्लिनिकल पैथोलोजीकल एंड इम्युनोहिस्टोकेमिकल प्रोफाइल ऑफ प्राइमरी लंग कार्सिनोमा इन टर्सेरी केयर हॉस्पिटल-पैथोलोजी।

प्रकाशन

- हैदर एनएस, सिंह बीके, पेरियास्वामी आर, बेहरा एके रेस्पिरेटरी साउंड बेस्ड क्लासिफिकेशन ऑफ क्रोनिक ऑब्सट्रक्टिव पल्मोनरी डिजीज: अ रिस्क स्ट्रेटीफिकेशन अप्रोच इन मशीन लर्निंग पैराडिज्म. जनरल ऑफ मेडिकल सिस्टम्स. 2019;43(8):255.
- नेगी एसएस, सिंह पी, चंद्राकर एस, गायकवाड़ यू, दास पी, भार्गव ए, बेहरा ए, नागरकर एनएम डायग्नोस्टिक इवेल्यूएशन ऑफ मल्टीप्लेक्स रियल टाइम पीसीआर, जीन एक्सपर्ट एमटीबी/आरआईएफ असे एंड कन्वेंशनल मैथड्स इन एक्स्ट्रा पल्मोनरी

ट्यूबरकलोसिस. जनरल ऑफ क्लिनिकल एंड डायग्नोस्टिक रिसर्च 2019;13(1):डीसी 12-डीसी 16.

3. नेगी एसएस, सिंह पी, भार्गव ए, चंद्राकर एस, गायकवाड़ यू, दास

पी, बेहरा ए, इफेक्टिव प्रग्मेटिक अप्रोच ऑफ डायग्नोसिस ऑफ मल्टीड्रग-रेसिस्टेंट ट्यूबरकलोसिस बाय हाई रेजोल्यूशन मेल्ट कर्व असे. आईएनटी जे मायकोबैक्टीरियल 2018;7:228-35

रोगी सुविधाएं

क. विभाग में उपलब्ध सुविधाएं

विभाग में कुल ओ.पी.डी उपस्थिति 13950, आई.पी.डी की कुल उपस्थिति 284 रही। वहीं दमा और एलर्जी के 192, आईएलडी के 32, स्लीप डिसऑर्डर के 85 रोगी लाभान्वित हुए। कुल पल्मोनरी फंक्शन टेस्ट-2517, ब्रान्कोस्कोपी-120, नेब्यूलाइजेशन 399 किये गये। आरएनटीसीपी सेवाओं में कुल 1474 स्लाइड्स, जिसमें कुल पॉजीटिव स्लाइड्स की संख्या 141, डॉट्स में भेजे गये मरीजों की संख्या 167 रही। निद्रारोग के उपचार एवं विशेष परामर्श हेतु भेजे गये रोगियों की कुल संख्या 85 थी।

ख. सामुदायिक सेवाएं एवं /शिविर आदि

1. एम्स रायपुर द्वारा तीन विशेष स्वास्थ्य शिविरों का आयोजन वायु सेना केम्प माना, रायपुर एवं कोरबा में किया गया जिनमें 265 रोगियों की जाँच की गयी।

पुरुस्कार,सम्मान एवं विशेष कार्यक्रम:

डॉ. अजॉय कुमार बेहरा का चयन आरएनटीसीपी के विशेष कार्य दल के अध्यक्ष के रूप में केंद्रीय टी.बी. डिविजन(सीटीडी), नई दिल्ली, द्वारा किया गया। भारत सरकार के पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा इनका चयन राष्ट्रीय पर्यावरण स्वास्थ्य प्रोफाइल अध्ययन हेतु छत्तीसगढ़ राज्य के मुख्य अन्वेषक के रूप में किया गया। लंग केयर फाउंडेशन, दिल्ली द्वारा छत्तीसगढ़ राज्य के “क्लीन एयर फॉर ऑल” के विजेता चुने गये।

कोरबा में शिविर (06.04.2018)



वायु सेना केम्प माना, रायपुर शिविर (06.04.2018)



विश्व सीओपीडी दिवस(19.11.2018)



रेडियो डायग्नोसिस

प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष

डॉ. नरेन्द्र कुमार बोधे

सहायक प्राध्यापक

डॉ. सरोज कुमार पती

डॉ. नवीन कुमार

मुख्य अंश

रेडियो चिकित्सा विभाग वर्तमान में सभी प्रकार के अत्याधुनिक उपचार उपकरणों से सुसज्जित है। विभाग में उपलब्ध उपकरण निम्न हैं:- डिजिटल रेडियोग्राफी (1000 एमएएस), डॉप्लर यूएसजीएस, मल्टी डिटेक्टर सीटीएस (128 स्लाइसेस एंड 256 स्लाइसेस), डिजिटल सबस्ट्रेक्शन एंजियोग्राफी, एमआरआई 3 टेस्ला, डिजिटल मेमोग्राफी

सिस्टम, डिजिटल ओपीजी, पोर्टेबल एक्स रे मशीनस, कंप्यूटेड रेडियोग्राफी सिस्टम। इसके अतिरिक्त अधोसंरचना विकास के साथ-साथ एम.डी रेडियोलॉजी की सीटे 5 हो गई है (जनवरी सत्र हेतु 3 सीटें एवं जुलाई सत्र हेतु 2 सीटें)। परास्नातक पदधारको कि संख्या मार्च 2019 कि समाप्ति तक 5 हो जाएगी।

शिक्षा

स्नातक

25 घंटों की कक्षा

परास्नातक

सेमिनार-20

केस प्रस्तुतिकरण-35

फिल्म अध्ययन सत्र-62

रेडियोपेथोलोजी अंतरविभागीय सत्र-6

सीएमईस, राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में व्याख्यान

संकाय सदस्य: डॉ. नरेन्द्र कुमार बोधे

क्र.	शीर्षक	कांग्रेस	दिनांक	आयोजक
1.	रेडियोलॉजी-मेडिकल इमेज प्रोसेसिंग	III एसटीटीपी ऑन मेडिकल इमेज सिग्नल प्रोसेसिंग	25.06.2018	एनआईटी रायपुर
2.	हाव टू रीड एमआरआई स्पाइन	फर्स्ट पीजी टीचिंग कोर्स	16.12.2018	एम्स रायपुर
3.	की नोट एड्रेस: हेल्थ केयर एंड टेक्नोलॉजी	फर्स्ट इन्टरनेशनल कांग्रेस ऑन बायोमेडिकल इंजीनियरिंग साइंस एंड टेक्नोलॉजी: रोडवे फ्रॉम लेबोरेट्री टू मार्केट	20.12.2018	एनआईटी रायपुर
4.	इनोवेशनस इन द हेल्थकेयर फ़ील्ड: करंट स्टेटस एंड फ्यूचर चैलेंज	हाफ डे वर्क शॉप ऑन कोग्निटिव स्किल्स, डिजाइन थिंकिंग एंड क्रिटिकल थिंकिंग	05.01.2019	आईआईटी भिलाई

शोध

विभागीय परियोजनाएं (थीसिस/शोध)

जारी

क्र.	शीर्षक
1.	एस्सेसमेंट ऑफ़ वेंटिकुलर फंक्शन एंड लेट गेडोलिनियम एनहानसमेंट पैटर्न्स इन पेशेंट्स ऑफ़ नॉनइस्चिमिक कार्डियोमायोपैथी विद 3 टेसला एमआरआई
2.	इवैल्यूएशन ऑफ़ डीफ्यूजन वेद एमआर इमेजिंग एंड डीफ्यूजन टेन्सर इमेजिंग इन स्पाईनल ट्यूबरक्लोसिस विद 3 टेसला एमआरआई
3.	डिफरेंसिएशन बीटविन क्लासिक एंड एटीपिकल मेनिनजियोमास बाय डिफ्यूजन टेन्सर इमेजिंग एंड डिफ्यूजन वेद इमेजिंग विद 3 टेसला एमआरआई

संयुक्त परियोजनाएं

जारी

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	कंप्यूटर एडिड डिटेक्शन ऑफ़ ब्रेस्ट लेसिओनस:ए स्टडी ऑन द डिफ्रेंट इमेजिंग मोडालिटिस	डिपार्टमेंट ऑफ़ बायो मेडिकल इंजिनियरिंग, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ टेक्नोलॉजी, रायपुर
2.	डीप लर्निंग बेसड कार्पस कैलोसम सेमेंटेसन एंड इट्स एप्लीकेशन इन डिटेक्शन ऑफ़ डिजीजेस	डिपार्टमेंट ऑफ़ इलेक्ट्रॉनिक एंड टेलीकम्यूनिकेशन, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ टेक्नोलॉजी, रायपुर
3.	ऑटोमेटेड डिटेक्शन ऑफ़ ब्लड वेसल्स एंड एयर वेस इन सीटी इमजेस ऑफ़ द लंग	डिपार्टमेंट ऑफ़ इलेक्ट्रॉनिक एंड टेलीकम्यूनिकेशन, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ टेक्नोलॉजी, रायपुर

प्रकाशन

- एलके सिंह, एसएस ममिदिपल्ली, एनके बोधे, एनके मेनन, एन चंद्राकर. द मिसिंग लिंक बिटविन लेट ओनसेट सेप्रेसन एनजाईटी एंड डीमेंसियां. जे ऑफ़ जेरिआट्रिक मेंटल हेल्थ, 2018, 5; 68-70.

रोगी सुविधाएं

रोगियों के जांच के आकड़ों अब तक के सर्वाधिक स्तर पर पहुंच गई है। इस वर्ष विभाग में हुई कुल जांचों की संख्या निम्न लिखित रही-एक्स रे (33048), यूएसजी विद डॉप्लर (6688), मेमोग्राफी(154), सीटी स्कैनस (4275), एमआरआई (1783), डीएसए एवं अन्य प्रक्रियाएं इमेजेज दिशा निर्देश (326), डिजीटल ओपीजी(2097), पोर्टेबल एक्स रे (2278), रेडियोलॉजी प्रक्रियां हेतु ओपीडी उपस्थिति (168).

पुरुस्कार, सम्मान एवं विशेष आयोजन

- डॉ. नरेन्द्र बोधे राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रायपुर के बायोमेडिकल इंजिनियरिंग विभाग के एकेडमी समिति के सदस्य है। अमेरिकन जनरल ऑफ़ रॉएन्टोलोजी, इंडियन जनरल ऑफ़ रेडियोलॉजी एंड इमेजिंग, एनल्स ऑफ़ कार्डिक एनेस्थीसिया के समीक्षक है। वे एनआईटी, रायपुर के पी.एचडी. परियोजनाओं के मार्गदर्शक एवं बायोमेडिकल इंजीनियरिंग साइंस एंड टेक्नोलॉजी के पेपर प्रस्तुतिकरण के अंतरराष्ट्रीय समीक्षक है।

रेडियोथेरेपी विभाग

सह प्राध्यापक

डॉ सिद्धार्थ नंदा

मुख्य अंश

रेडियोथेरेपी विभाग द्वारा 15.03.2019 को कैंसर रोगियों हेतु लीनियर एक्सेलेरेटर पर आधारित चिकित्सा की शुरुआत की गयी। वर्तमान में रोगियों का उपचार वोल्यूमीट्रिक आर्क थेरेपी, इंटेसिटी मोड्युलेटेड

रेडियोथेरेपी, 3 डार्डमेंशनल कंफर्मल रेडियोथेरेपी एवं इलेक्ट्रान बीम थेरेपी द्वारा किया जा रहा है।

शिक्षा

- **सीनियर रेजिडेंट्स:** ऑन्कोलॉजी रोगियों के प्रबंधन के बारे में सीनियर रेजिडेंट्स को व्यावहारिक प्रशिक्षण दिया जाता है जिसमें ओपीडी प्रबंधन, रोगी प्रबंधन, रेडियोथेरेपी योजना, कीमोथेरेपी योजना निष्पादन एवं उनका नैदानिक प्रशिक्षण शामिल है।
- **जूनियर रेजिडेंट्स:** डिपार्टमेंट में तैनात जूनियर रेजिडेंट्स कीमोथेरेपी प्रबंधन एवं ओपीडी के मरीजों को संभालने हेतु प्रशिक्षित हैं।
- **नर्सिंग छात्र:** नर्सिंग छात्रों की पोस्टिंग के दौरान उन्हें ऑन्कोलॉजी का मूलभूत प्रशिक्षण प्रदान किया गया एवं साइटोटॉक्सिक कीमोथेरेपी एजेंट्स की तैयारी पर व्यावहारिक प्रशिक्षण दिया गया।

सीएमई, राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में दिए गए व्याख्यान

Name of faculty member: Dr. Siddhartha Nanda

क्र.	शीर्षक	सम्मेलन	दिनांक	आयोजक
1.	रोल ऑफ रेडियोथेरेपी इन सीए प्रोस्टेट	सीएमई ऑन मैनेजमेंट ऑफ प्रोस्टेट कैंसर	04.02.2019	एम्स रायपुर
2.	रोल ऑफ रेडियोथेरेपी इन ब्रेन ट्यूमर	प्रथम एनुअल ब्रेन ट्यूमर सिम्पोजियम	02.02.2019	एम्स रायपुर
3.	रोल ऑफ स्क्रीनिंग इन डिटेक्शन ऑफ कैंसर	वर्ल्ड कैंसर डे सेलीब्रेशन	04.02.2019	एम्स रायपुर
4.	रोल ऑफ एप्रिपिटेड इन मैनेजमेंट ऑफ सीआईएनवी	सीएमई ऑन मैनेजमेंट ऑफ कीमोथेरेपी इंड्यूस्ड नौजिया एंड वामिटिंग	24.11.2018	एम्स रायपुर

शोध

वित्त पोषित परियोजनाएं:

पूर्ण

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग
1.	आईसीएमआर शार्ट टर्म स्टूडेंटशिप 2017 एसेसमेंट ऑफ बेसलाइन कार्डियक ऑटोनोमिक फंक्शन्स इन कैंसर पेशेंट्स	रेडियोथेरेपी विभाग एवं फिजियोलॉजी विभाग
2.	प्रोफाइल ऑफ कार्डियोवेस्कुलर ऑटोनोमिक डिसफंक्शन इन ब्रेस्ट कैंसर पेशेंट्स	रेडियोथेरेपी विभाग एवं फिजियोलॉजी विभाग

प्रकाशन

1. रमेश एम, नंदा एस, मिश्रा बी म्यूकोसल मेलेनोमा ऑफ द हेड एंड नेक रीजन: अ सिंगल इंस्टीट्यूशनल क्लिनिकल एक्स्पेरियंस। साऊथ एशियन जर्नल कैंसर 2019; 8: 26-40

2. श्रीवास्तव एके, बेहरा पी, कुमार बी, **नंदा एस** प्रिंसीपल ऑफ़ इंटरऑक्युलर लेंस पॉवर प्रीडिक्शन इन आईज शार्टर देन 22 mm : एन एनालिसिस ऑफ़ 6 फ़ॉर्मूलाजा जर्नल ऑफ़ केटेरेक्ट एंड रिफ्रेक्टिव सर्जरी। 2018; 44 (11): 1317-1320
3. श्रीवास्तव एके, **नंदा एस और मिश्रा बी**: ओक्यूलर मैलिग्नेंसी: करेंट इंडियन सिनेरियो। ऑस्टिन ऑनकोला 2018;3 (1): 1017।

मरीजों हेतु सुविधाएं

विभाग द्वारा चालू वर्ष में 2874 मरीजों का उपचार कीमोथेरेपी, सहायक चिकित्सा फॉलो अप द्वारा किया गया। विभाग कैंसर मरीजों के जांच, पहचान आंकलन एवं उपचार हेतु सुविधाओं से परिपूर्ण है। कीमोथेरेपी के मरीजों के प्रबंधन के लिए विभाग में एक डे केयर सुविधा कार्यरत है। मार्च 2019 में विभाग द्वारा रेडियोथेरेपी सुविधा की शुरुआत प्रारंभ की गयी है।

पुरस्कार,सम्मान एवं विशेष आयोजन

- मार्च 2019 में जर्मनी के मैनहेम विश्वविद्यालय में प्रशिक्षण प्राप्त किया।
- एम्स रायपुर में आयोजित छत्तीसगढ़ राज्य नेत्र रोग सोसायटी 2018 के 19वें वार्षिक सम्मेलन में सामुदायिक नेत्र चिकित्सा में सर्वश्रेष्ठ पेपर जिसका शीर्षक प्रोफाइल ऑफ़ ऑक्युलर मेलिग्नेंसीज प्रस्तुत करने पर स्वर्ण पदक से पुरस्कृत हुए।
- श्री अजय टायडे को नव स्थापित उच्च ऊर्जा रेखिक त्वरक के बारे इलेक्टा मेडिकल सिस्टम्स द्वारा संचालित मोसाईक एप्लिकेशन प्रशिक्षण (ऑनसाइट) पर 20 से 23.02.2019 तक प्रशिक्षित किया गया।
- सिर और गर्दन और स्त्री रोग संबंधी कैंसर के इलाज हेतु नव स्थापित रेडियोथेरेपी सीटी सिम्युलेटर (ऑप्टिमा 580 डब्ल्यू) के लिए जीई मेडिकल सिस्टम द्वारा सभी रेडिएशन ऑन्कोलॉजिस्ट और फिजिसिस्ट और तकनीशियनों के लिए अनुप्रयोगिक प्रशिक्षण (ऑनसाइट) का आयोजन 11 से 13.02.2019 तक किया गया।
- सिर और गर्दन और स्त्री रोग संबंधी कैंसर से सम्बंधित सामान्य परिचर्चा में एकमतता लाने एवं नवीन शोधों से अवगत कराने के उद्देश्य भोपाल,गाँधी मेडिकल कॉलेज एवं जेएनसीएचआरसी में दिनांक 09.02.2019 को आयोजित एमपी-सीजीएआरओआईसीओएन की अध्यक्षता की।
- पीएमएसएसवाई, भारत सरकार के तहत 6 नए एम्स के लिए रेडियोथेरेपी उपकरणों की खरीद के लिए तकनीकी विशेषज्ञ।
- छत्तीसगढ़ राज्य ऑन्कोलॉजिस्ट एसोसिएशन के कोषाध्यक्ष।
- एम्स, रायपुर के लिए आईसीयू बेड की खरीद समिति के सदस्य।
- विभागीय राष्ट्रभाषा कार्य समिति, एम्स रायपुर के सदस्य।

ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन एंड ब्लड बैंक

सह-प्राध्यापक

डॉ. संकल्प शर्मा

डॉ. रमेश चंद्राकर

सहायक प्राध्यापक

डॉ. मिनल वासनिक

मुख्य अंश

ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन एंड ब्लड बैंक विभाग द्वारा संयुक्त चिकित्सा शिक्षा पर सीएमई का आयोजन छत्तीसगढ़ राज्य के ब्लड बैंक के चिकित्सा अधिकारियों हेतु किया गया। जिसका उद्देश्य रक्त दाता चयन हेतु प्रोटोकॉल क पालन करना रहा। इस सीएमई का आयोजन छत्तीसगढ़ राज्य एड्स नियंत्रण सोसाइटी के सहयोग से किया गया। विभाग द्वारा रक्त

घटकों, प्लाज्मा, एवं पेरिफेरल ब्लड स्टेम सेल के हार्वेस्टिंग एफेरेसिस तकनीक द्वारा करने के लिए निरीक्षण कार्य पूर्ण करा लिया गया। विभाग द्वारा 2 परास्नातक छात्रों को ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन में एम.डी हेतु संलग्न किया गया है। विभाग द्वारा विभिन्न रक्तदान शिविरों क आयोजन सही रक्तदाता की पहचान हेतु किया गया।

शिक्षा

विभाग द्वारा परास्नातक शिक्षण का कार्य नियमित जनरल क्लब प्रायोगिक प्रशिक्षण सत्र एवं अंतरविभागीय अन्तरिम परीक्षा के माध्यम से एम.डी परास्नातक, ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन छात्रों हेतु किया जाता है। अंतर विषयक बैठकों का आयोजन विभाग द्वारा सफलतापूर्वक किया गया।

सीएमई, राष्ट्रीय, अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों मे व्याख्यान-

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. संकल्प शर्मा

क्र.	शीर्षक	सीएमई	दिनांक	आयोजक
1.	ब्लड डोनर क्वेशचनरी-एसेंशियल प्रे-रेक्यूसाईटस ऑफ़ डोनर स्क्रिनिंग एंड ब्लड डोनर डेफेरल(टाइपस ऑफ़ डेफेरल)	सेंसिटीजेशन सीएमई फॉर ब्लड बैंकस	05.06.2018	एम्स रायपुर
2.	रोल ऑफ़ थे डोनर डेफेरलस इन सेफ ब्लड ट्रांसफ्यूजन	सेंसिटीजेशन सीएमई फॉर ब्लड बैंकस	05.06.2018	एम्स रायपुर

मौखिक पेपर/पोस्टर प्रस्तुतीकरण-

क्र.	लेखक	शीर्षक	सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
1.	डॉ. शर्मा एस, डॉ. वीरा एम, डॉ. चव्हान	टू फोर्मुलेट ए बेसलाइन थ्रेसहोल्ड ऑफ़ हिमोग्लोबिनोहिमोक्रिटिक इन ए पोप्युलेशन फॉर द इनिशिएशन ऑफ़ प्रोफाईलेटिक और ए थेराप्यूटिक इंटरवेंसन इन द फॉर्म ऑफ़ आरबीसी ब्लड ट्रांसफ्यूजन	पोस्टर 59 ^{वां} एनुअल कांफ्रेंस ऑफ़ इंडियन सोसाइटी ऑफ़ हिमेटोलोजी एंड ब्लड 2018 ट्रांसफ्यूजन (हिमेटोकोन)	25.10.2018 – 28.10.2018	इंडियन सोसाइटी ऑफ़ ब्लड ट्रांसफ्यूजन, कोच्ची

क्रं.	लेखक	शीर्षक	सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
2.	डॉ. संकल्प शर्मा , डॉ. कवर्जीत सिंह , डॉ. सौरभ लहरे , डॉ. रमेश चंद्राकर, डॉ. मिनल वासनिक	अ रीजनल स्टडी ऑफ़ क्वालिटेटिव एनालिसिस ऑफ़ ब्लड डोनेशन प्रोटोकॉल्स अमोंग मेडिकल ऑफिसर्स	पोस्टर 43रद एनुअल कांफ्रेंस ऑफ़ आईएसबीटीआई ट्रांसकॉन 2018;	26 से 28.10.2018	आईएसबीटीआई, विशाकापटनम
3.	डॉ. मिनल वासनिक, सौरभ लहरे, रमेश चंद्राकर, संकल्प शर्मा	एन्ट ब्लड ग्रुप: अ केस रिपोर्ट ओं रेयर सबटाइप ऑफ़ ब्लड ग्रुप ए	एनुअल कांफ्रेंस ऑफ़ इंडियन सोसाइटी ऑफ़ ट्रांसफ़ियुशन मेडिसिन ट्रांसमेडकॉन 2018	22 से 25.11.2018	इंडियन सोसाइटी ऑफ़ हेमेटोलोजी एंड ब्लड ट्रांसफ़्यूशन कोच्ची, केरल
4.	डॉ. सौरभ लहरे, मिनल वासनिक, संकल्प शर्मा	“ए एंड” सबग्रुप: अ केस रिपोर्ट ओं रेयर सबटाइप ऑफ़ ब्लड ग्रुप ए	एनुअल कांफ्रेंस ऑफ़ इंडियन सोसाइटी ऑफ़ ट्रांसफ़ियुशन मेडिसिन ट्रांसमेडकॉन 2018	22 से 25.11.2018	इंडियन सोसाइटी ऑफ़ हेमेटोलोजी एंड ब्लड ट्रांसफ़्यूशन कोच्ची, केरल

शोध

वित्तपोषित परियोजनाए

जारी

क्रं.	शीर्षक	मुख्य अन्वेषक	द्वारा वित्तपोषित	कार्यकाल	प्रारम्भ वर्ष-समापन वर्ष	प्राप्त वित्तीय सहायता
1.	टू मॉनिटर आरबीसी सरवाईवल ऑफ़ ए स्टेण्डर्डडाइस्ड ब्लड डोसेज स्टोर्ड फॉर ए प्री-डीटरमाईनड इंटरवल इन पीडियाट्रिक्स ब्लड ट्रांसफ़्यूजन रेसिपिसेंट . ए प्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी	डॉ. संकल्प शर्मा REF: पिआई /543/आईइसी -एम्स आरपिआर 2018	एम्स रायपुर	01	2018- 2019	5,00,000/-

विभागीय परियोजना (थीसिस एवं लघुशोध सहित)

जारी

क्र.	शीर्षक
1.	टू एनालाइज मल्टी ट्रांसफ्यूज्ड सिकल सेल डिजीज पेशेंट फॉर डिटेक्शन ऑफ़ एलो-एंटीबॉडीज एंड प्रोवाईड द एलोएम्प्युनाईजेशन स्टेटस ऑफ़ सिकल सेल डिजीज एडमिशन इन द स्टेट ऑफ़ छत्तीसगढ़
2.	टू फोर्म्युलेट अ बेसलाइन थ्रेशहोल्ड ऑफ़ हिमोग्लोबिन हिमेटोक्रिट इन अ पॉपुलेशन फॉर द इनिशियेशन ऑफ़ प्रोफाइलेक्टिक ऑर अ थैरेपटिक इन्टरवेंशन इन द फॉर्म ऑफ़ आरबीसी ब्लड ट्रांसफ्यूजन। अ रेट्रोस्पेक्टिव ऑब्जर्वेशनल स्टडी

संयुक्त परियोजनाएं

क्र.	शीर्षक	सहयोगी विभाग/संस्थान
1.	टू मोनटर आरबीसी सर्वाइवल ऑफ़ अ स्टैंडर्डाइज्ड ब्लड डोजेज स्टोर्ड फॉर अ प्री-डिटर्माइंड इन्टरवल इन पीडियाट्रिक ब्लड ट्रांसफ्यूजन रेसीपिएंट। अ प्रोस्पेक्टिव कोहोर्ट स्टडी	बालरोग विभाग
2.	अ स्टडी ऑफ़ द रोल ऑफ़ प्लेटलेट रिच प्लाज्मा इन द ट्रीटमेंट ऑफ़ नी ओस्टियोओर्थोराइटिस	अस्थि रोग विभाग
3.	कम्पैरेटिव स्टडी बिटवीन सुप्रास्कपुलर नर्व ब्लॉक वर्सेज प्लेटलेट रिच प्लाज्मा इंजेक्शन इन द ट्रीटमेंट ऑफ़ एधेसिव केप्सुलिटीज ऑफ़ शोल्डर जॉइंट	अस्थि रोग विभाग

प्रकाशन

1. शर्मा एस. प्रसाद डी, लहरे एस : टू इवेल्युएट हिमोग्लोबिन थ्रेशहोल्ड ऑफ़ एलेक्टिवे सर्जिकल पेशेंट्स एंड ब्लड टाइपिंग पालिसी फॉर रिड्यूसिंग इरिश्रोसाइट ट्रांसफ्यूजन इन अ हॉस्पिटल सेटिंग। ग्लोबल जर्नल ऑफ़ ट्रांसफ्यूजन मेडीसिन 2019;4:58-64
2. शर्मा एस. रोल ऑफ़ रेडॉक्स आयरन टुवर्ड्स एन इनक्रीज इन मोर्टेलिटी एमंग पेशेंट्स: अ सिस्टेमेटिक रिव्यू एंड मेटा एनालिसिस। ब्लड रिसर्च 2019;54(2):87-101

जर्नल्स में प्रकाशित सार

1. शर्मा एस. वीरा एम, चव्हाण पी: टू फोर्म्युलेट अ बेसलाइन थ्रेशहोल्ड ऑफ़ हिमोग्लोबिन हिमेटोक्रिट इन अ पॉपुलेशन फॉर द इनिशियेशन ऑफ़ प्रोफाइलेक्टिक ऑर अ थैरेपटिक इन्टरवेंशन इन द फॉर्म ऑफ़ आरबीसी ब्लड ट्रांसफ्यूजन। इंडियन जर्नल ऑफ़ हीमेटोलॉजी एंड ब्लड ट्रांसफ्यूजन। 2018;34(सप्ली 1): एस 183
2. शर्मा एस. सिंह के लहरे एस. ओ पी ट्रांस्कोन 2018 कम्पाईलेशन। एशियन जे ट्रांसफ्यूज साई 2019;es1(13):9-17

रोगी देखभाल

(अ) प्रक्रियाओं/जांच की सूची

- | | |
|---|--|
| 1. प्लेटलेट; प्लाज्मा एफिरेसिस | 5. डायरेक्ट एंड इन्डायरेक्ट कूम्ब टेस्टिंग |
| 2. प्लेटलेट रिच प्लाज्मा फॉर थैरेपटिक एप्लीकेशन | 6. एलोएंटीबॉडी स्क्रीनिंग बाय अ 3 सेल पेनल |
| 3. थैरेपटिक फ्लेबोटॉमी | 7. वाशड ब्लड कॉम्पोनेन्ट |
| 4. ब्लड ग्रुपिंग | |

(ब) सामुदायिक सेवाओं हेतु प्रयास

एम्स में भर्ती मरीजों हेतु रक्त एकत्रित करने के उद्देश्य से विभाग द्वारा स्वेच्छक दाताओं के लिए रक्त दान शिविर का आयोजन किया गया -

2018 (अप्रैल - दिसंबर)

कुल शिविरों की संख्या - 06

कुल रक्तदान शिविरों की संख्या - 185

2019 (जनवरी - अप्रैल)

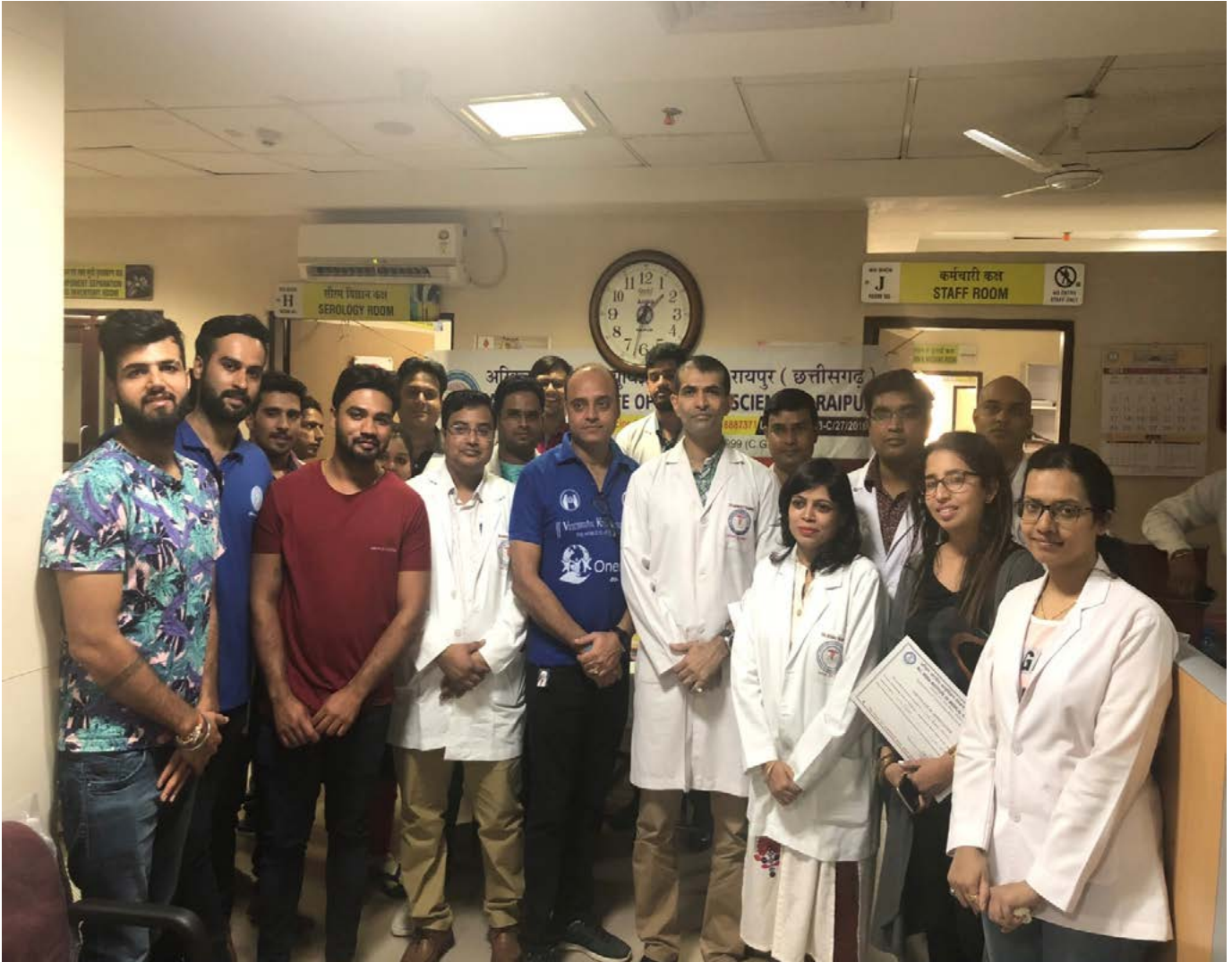
कुल शिविरों की संख्या - 05

कुल रक्तदान शिविरों की संख्या - 106

पुरस्कार, सम्मान और महत्वपूर्ण घटनाएं

बायोकेमिस्ट्री विभाग के निर्देशन में सिकल सेल समिति द्वारा विभागाध्यक्ष एली महापात्रा के निर्देशन में शिविर आयोजित किया गया।

ट्रांसफ्यूजन मेडिसीन एंड ब्लड बैंक विभाग ने एम्स ,रायपुर के सिकल सेल समिति का प्रतिनिधित्व किया।



रक्तदान शिविर



सीएमई ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन 2



सीएमई ट्रांसफ्यूजन मेडिसिन

मूत्र रोग विभाग

सहायक प्राध्यापक

डॉ. दीपक कुमार बिस्वाल
(22.06.2018 से)

मुख्य बिंदु

मूत्र रोग विभाग जुलाई 2018 में प्रारंभ हुआ। वर्तमान में विभाग द्वारा मूत्र रोग से सम्बंधित उच्च स्वास्थ्य सुविधाएं एवं अनुसन्धान सम्बन्धी क्रियाकलाप किये जा रहे हैं। वर्तमान में विभाग द्वारा निम्नलिखित सुविधाएं प्रदान की जा रही हैं- वोइडिंग डिसफंक्शन/

बीपीएच, यूरो ऑन्कोलॉजी: एड्रेनल/ किडनी/ यूरोथीलियम/ ब्लेडर/ टेस्टिस/ पेनिस/ यूरेथ्रा/ जेनाईटोयूरिनरी रिकंस्ट्रक्शन्स, लेप्रोस्कोपिक सर्जरी, मेल सेक्सुअल फंक्शन/ इनफर्टिलिटी एवं डायलिसिसएक्सेस।

सीएमई/कार्यशाला/संगोष्ठी/राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय कांफ्रेंस

यूरोगायनेकोलॉजी लाइव ऑपरेटिव वर्कशॉप का आयोजन दिनांक 30.03.2019 को एम्स रायपुर के मूत्र रोग विभाग एवं स्त्री एवं प्रसूति रोग विभाग के संयुक्त तत्वाधान में किया गया।

सीएमई में प्रदत्त व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम: डॉ. दीपक कुमार बिस्वाल

क्र.	शीर्षक	सीएमई/कार्यशाला	दिनांक	आयोजक
1.	रोल ऑफ पीएमएसए-पीईटी इन कार्सिनोमा प्रोस्टेट	सीएमई- छत्तीसगढ़ यूरोलॉजी सोसाइटी	21.10.2018	छत्तीसगढ़ यूरोलॉजी सोसाइटी रायपुर

शोध

संयुक्त परियोजनाएं
जारी

क्र.	शीर्षक	संयुक्त-सहयोगी संस्था
1.	एफिकेसी एंड सेफ्टी ऑफ़ तेडाल्फिल 5 एमजी वर्सेज टेम्मुलोसिन 0.4 एमजी इन मेन विद लोअर यूरिनरी ट्रेक्ट सिम्पटम्स एसोसिएटेड विद बेनाइन प्रोस्टेटिकहाइपरप्लाजिया : अ रेंडमाइज्ड, एक्टिवकम्पेयरिटोकंट्रोल्ड, ओपन लेबल, पैरेलल ग्रुप क्लिनिकल ट्रायल।	फार्मेकोलॉजी विभाग शल्य क्रिया विभाग

रोगी सुविधा

अप्रैल-2018 से मार-2019 तक	ओपीडी मरीज	आईपीडी मरीज	वृहद ओटी शल्य क्रियाएं
कुल	3882	90	113

मुख्य ओटी शल्य क्रियाएं: 113

(अ) खुली शल्य क्रिया: 43

रेडिकल सिस्टेक्टोमी + इलियल कन्डिट	1	वेसिको वेजिनल फिश्रूला रिपेयर	2
रेडिकल नेफ्रोक्टोमी	1	एंड टू एंड यूरेथ्रोप्लास्टी/पीएफयूडीडी रिपेयर	4
सिम्पल नेफ्रोक्टोमी	3	ग्राफ्ट यूरेथ्रोप्लास्टी	9
पार्शल नेफ्रोक्टोमी	1	फर्स्ट स्टेज यूरेथ्रल ले ओपन/ग्राफ्ट	1
पाईलोप्लास्टी	4	मिटोटोमी/मिटोप्लास्टी	6
हाई इन्युनल अर्कियोक्टोमी	3	ओअर्शल पेनेक्टोमी	1
सीएपीडी केथाटर इंसर्शन	1	इलिओइनुइनल लिम्फ नोड दिस्सर्शन	1
अन्य	5		

(ब) एंड्यूरोलॉजी : 24

टीयूआरपी/टीयूआईपी	6	ओआईयू/बीएनआई/एंडोडाईलेशन	6
टीयूआरबीटी	7	अन्य	5

(स) लेप्रोस्कोपिक : 04

रेडिकल नेफ्रोक्टोमी	1	यूरेटरिक इम्प्लांटेशन	1
पाईलोप्लास्टी	1	वेरिकोसिल लिगेशन	1

(द) लघु शल्य चिकित्सा : 42

एंडोस्कोपिक	36	अन्य	5
परक्यूटेनियस नेफ्रोस्टोमी	1		

आपातकालीन शल्य चिकित्सा : 13

आरजीपी/डीजे स्टेंटिंग/पीसीएन	6	अन्य	3
अदर्स (एंडोस्कोपी)	4		

मूत्ररोग कार्यालय के क्रियाकलाप :

यूरोफ्लोमेट्री: 423

एसपीसी: 10

पीआईपीई टेस्ट: 6

अन्य: 61

ट्रामा एवं आपातकालीन

सहायक प्राध्यापक

डॉ. नीरज कुमार श्रीवास्तव
(31.08.2018 से)

डॉ. चन्दन कुमार डे
(15.09.2018 से)

डॉ. वरुण आनंद
(27.10.2018 से)

मुख्य अंश

विभाग ने विगत 6 माह में निम्नलिखित लक्ष्यों की प्राप्ति की है-

1. आपातकालीन रोगियों की संख्या दोगुनी हुई है।
2. आपातकालीन चिकित्सा में त्वरित कार्यवाही हेतु रोगियों के लिय अलग काउंटर की शुरुआत।
3. विभिन्न विभागों के एसआर सदैव उपलब्ध हैं।
4. चिकित्सा अधिकारियों को राज्य परिवार एवं कल्याण संस्थान में प्रशिक्षण।
5. इंटर्न्स हेतु इंडक्शन कार्यक्रम के तहत बीएलएस ट्रेनिंग का आयोजन।
6. नर्सिंग छात्रों एवं सुरक्षा स्टाफ हेतु मूलभूत आपात देखरेख (बीएलएस) पर प्रशिक्षण का आयोजन।
7. ट्रामा एंड इमर्जेंसी विभाग के जूनियर रेसिडेंट्स हेतु प्रशिक्षण एवं डेमोंस्ट्रेशन कराया गया।
8. विभाग में विभिन्न शिक्षण एवं प्रपत्रों को शामिल किया गया।
9. एकेडमिक कॉलेज ऑफ़ इमरजेंसी एक्सपर्ट्स से (एसीईई)1 संकाय सदस्य पीडियाट्रिक इमर्जेंसी में फेलोशिप कर रहे हैं।

शिक्षा

1. विभाग ने सफलतापूर्वक इंटरशिप इंडक्शन कार्यक्रम में भाग लेते हुए मूलभूत आपात देखरेख (बीएलएस) पर प्रशिक्षण दिया जाता है।
2. स्नातक छात्रों को जीवन रक्षक प्रणाली का वास्तविक प्रशिक्षण प्रदान किया गया।
3. जूनियर रेसिडेंट्स, इंटर्न्स एवं स्नातक छात्रों को ट्राएजिंग एवं इन्ट्यूबेशन की संकल्पना एवं महत्त्व का शिक्षण किया जाता है।
4. स्नातक छात्रों एवं नर्सिंग छात्रों को मूलभूत आपात देखरेख (बीएलएस) पर प्रशिक्षित किया जाता है।
5. नियमानुसार एमबीबीएस के 6वें एवं 8वें सेमेस्टर के छात्रों को चिकित्सकीय आपात के मामलों हेतु क्लिनिकल शिक्षण, डेमोंस्ट्रेशन, आपात उपकरणों एवं चिकित्सकीय आपात के द्रष्टिकोण से अवगत कराया जाता है।
6. आपातकाल और आघात (बच्चों एवं वयस्कों हेतु) के मामलों के लिए एमबीबीएस के 6वें सेमेस्टर के छात्रों हेतु नियमित तौर पर सैद्धांतिक कक्षाओं का आयोजन किया जाता है।

सीएमई/कार्यशाला/संगोष्ठी राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

सं.	कार्यक्रम	स्थान	दिनांक
1.	बेसिक लाइफ सपोर्ट फॉर सिविलियरीटी स्टाफ	रायपुर	08-09.03.2018
2.	बेसिक लाइफ सपोर्ट फॉर इंटर्न्स	रायपुर	14.03.2018

मौखिक पत्र/पोस्टर प्रस्तुतीकरण की सूची

सं.	लेखक	शीर्षक	सम्मलेन	दिनांक	आयोजक
1.	अनिल गोयल, तृप्ति नायक, वरुण आनंद	इमरजेंसी एप्रोच टू अ नियोनेट विद आईईएम	ईपीआईसीओएन	06.02.20019	एमजीएम मेडिकल कॉलेज मुंबई

प्रकाशन

1. सिंह सुनीता, अंजलि पाल, नीरज कुमार श्रीवास्तव, पुष्पावती ठाकुर : लेवल ऑफ़ अवेयरनेस एंड प्रेक्टिसेज ऑफ़ वूमन रेगार्डिंग ब्रेस्ट कैंसर इन छत्तीसगढ़, इंडिया: एन इंस्टीट्यूशन बेस्ड सर्वे इंट.जे मेड.पब्लिक हेल्थ. 2018;8(4):145-151
2. सुनीता सिंह, इंतजार अहमद,जिलेदार रावत, नीरज कुमार श्रीवास्तव : रेट्रोग्रेड इन्टस्पेक्षन एंड जायंट मेकल डाईवर्टीकुलम: अ रेयर ओकोरेस इन वाघ सिंड्रोम। जर्नल ऑफ़ पीडियाट्रिक्स एंड नियोनेटल केयर ई 2018;8(5):241-243
3. हेमलता पंवार, टी संतोष, श्रीवास्तव नीरज कुमार, वन्दिता योगेन्द्र सिंह, निगत हुसैन : नोड्यूलर सिस्टिक हाइड्रोडेनोमा ओवर द ग्लुटीयल रीजन : अ रेयर साइटोमोर्फोलॉजिकल डायग्नोसिस। मेड.जे.डीवाय पाटील विद्यापीठ 2018;11(3):270-272
4. सिंह सुनीता, श्रीवास्तव नीरज कुमार, मोहंती डी. : डायग्नोसिसएंड मेनेजमेंट डिफिकल्टीज इन द एडिनोकार्सिनोमा थर्ड पार्ट ऑफ़ ड्यूओडिनम : अ केस डिस्कशन। इंट.गेस्ट हिपेटोल.2018;1(1):72-75
5. खडपे टी, कोंडेकर ए आनंद वी, घिल्डियाल आर. झेल्वेगर सिंड्रोम : अ डाउन सिंड्रोम मिमिक इंट.जे पीडियाट्र रेज. 2019;6(2):76-80
6. कोन्डेकर एस, आनंद वी, मूंददा पी, राठी एसपी शाह एच : प्रिवेलेंस ऑफ़ ओबेसिटी इन स्टूडेंट्स विद स्पेसिफिक लर्निंग डिसऑर्डर इन अ मेट्रोपॉलिटन सिटी इन इंडिया इंडियन जे चाइल्ड हेल्थ 2018;5(10)622-625।
7. श्रुति व्यास, अल्पना एस कोन्डेकर, वरुण आनंद, राधा जी घिल्डियाल सतिश घटोल, तन्मय खडपे : ताकायासु आर्टराईटिस : ट्यूबरकलोसिस ऑर नॉट ट्यूबरकलोसिस?, ईसी पीडियाट्रिक्स। 2018;7(11): 1099-1102

पुरस्कार, सम्मान एवं विशेष आयोजन

1. डॉ. नीरज कुमार श्रीवास्तव को 09.02.2019 को भुवनेश्वर में आईएजीईएस के तत्वाधान में एडवांस लेप्रोस्कोपिक (कोलोरेक्टल) सर्जरी में फेलोशिप से सम्मानित किया गया है
2. डॉ. वरुण आनंद ने 04.02.2019 से 05.02.2019 तक पीडियाट्रिक इमरजेंसी सोनोग्राफी कोर्स से एयूटीएलएस कार्यशाला पूर्ण की।
3. ईपीआईसीओएन में जनवरी, 2019 में एक लेख प्रकाशित हुआ जिसका शीर्षक - "इन्फेक्शस डिजीज इमेर्जेसीज इन चिल्ड्रेन" था।





केंद्रीय पुस्तकालय

डॉ. एली महापात्र-अध्यक्ष

प्राध्यापक और विभागाध्यक्ष

जैव रसायन विभाग

डॉ. संतोष राव-सदस्य

सह-प्राध्यापक

दंत चिकित्सा विभाग

डॉ. बीनू मैथ्यू-सदस्य

सहायक प्राध्यापक

नर्सिंग महाविद्यालय

डॉ. एकता खंडेलवाल-सदस्य सचिव

सह-प्राध्यापक

फिजियोलॉजी विभाग

मुख्य अंश :

एम्स में केंद्रीय पुस्तकालय अध्ययन केंद्र के रूप में विकसित किया गया है जिसमें चिकित्सा, नर्सिंग कोर्स के समृद्ध संसाधन उपलब्ध हैं। शोध/अध्यापन में लगे शिक्षक और छात्र यहां नवीनतम जानकारी प्राप्त कर सकते हैं। केंद्रीय पुस्तकालय तीन मंजिलों में फैला हुआ है। निचली मंजिल किताबों और सामान्य पठन वाले खंड संबंधी है, बीच की मंजिल पढ़ने के लिए जबकि ऊपरी मंजिल में अत्याधुनिक ई-लाइब्रेरी और जर्नल सेक्शन है। सभी रीडिंग हॉल वातानुकूलित हैं। संपूर्ण पुस्तकालय लेन और वाई-फाई के माध्यम से जुड़ा हुआ है।

छात्रों और संकायों के लिए ऑनलाइन संसाधनों का उपयोग करने हेतु 30 कंप्यूटरों के साथ एक ई-लाइब्रेरी ऊपरी मंजिल पर स्थित है। केंद्रीय पुस्तकालय में 250 व्यक्तियों के एक साथ बैठ कर पढ़ने की क्षमता वाला एक रीडिंग हॉल है और इसके अलावा प्रत्येक सीट पर लैपटॉप

प्रयोग करने की व्यवस्था भी है। केंद्रीय पुस्तकालय में ईआरएमईडी कंसोर्टियम, अपटूडेट डेटाबेस से 8000 से अधिक पुस्तकों और 241 ई-जर्नलों का विविधतापूर्ण संग्रह है।

उल्लेखनीय है कि पुस्तकालय सभी ऑनलाइन संसाधनों को दूरस्थ पहुंच (रिमोट एक्सेस) प्रदान करता है अर्थात् उपयोगकर्ता समय और स्थान की परवाह किए बिना पुस्तकालय के ऑनलाइन संसाधनों तक पहुंच सकते हैं और उन्हें ब्राउज़ कर सकते हैं। केंद्रीय पुस्तकालय सभी कार्यदिवसों में सुबह 8.00 बजे से 2.00 बजे तक और रविवार तथा छुट्टियों में सुबह 9 बजे से रात 9 बजे तक खुला रहता है।

पुस्तकालय के समय बढ़ाने से छात्रों में रीडिंग हेबिट को बढ़ावा मिला है। रीडिंग हॉल छात्रों को उनके शैक्षणिक और अनुसंधान प्रयासों को आगे बढ़ाने के लिए सहायक वातावरण उपलब्ध कराता है।

पुस्तकाध्यक्ष:

1.	सुश्री पुष्पलता भल्ला	लाइब्रेरियन (ग्रेड- I)
2.	श्रीमती रश्मि शर्मा	लाइब्रेरियन (ग्रेड- I)
3.	श्री भूषण लाल देवांगन	लाइब्रेरियन (ग्रेड- III)

पाठक सेवा:

पुस्तकालय में 900 से अधिक उपयोगकर्ता हैं जिनमें संकाय, शैक्षणिक कर्मचारी, छात्र, शोधकर्ता और पूर्व छात्र शामिल हैं। वर्ष 2018-19 के दौरान 4300 चेक आउट के साथ 3200 पुस्तकों का लेनदेन हुआ। पुस्तकालय द्वारा लाइब्रेरी ऑटोमेशन और ओपीएसी (ऑन-लाइन पब्लिक एक्सेस कैटलॉग) सेवाओं के लिए टीएलएसएस (टोटल लाइब्रेरी सॉल्यूशन सॉफ्टवेयर) का उपयोग किया जा रहा है। केंद्रीय पुस्तकालय प्रत्येक गुरुवार को ई-लाइब्रेरी में पुस्तकालय उपयोगकर्ताओं के लिए “उपयोगकर्ता प्रशिक्षण कार्यक्रम” का आयोजन करता है ताकि ई-संसाधनों, फ्री एक्सेस साइट, पुस्तकालय सेवा और अन्य सुविधाओं आदि का सर्वोत्तम उपयोग किया जा सके।

ईआरएमईडी कंसोर्टियम :

केंद्रीय पुस्तकालय ईआरएमईडी कंसोर्टिया का सदस्य है जो नेशनल मेडिकल लाइब्रेरी द्वारा प्रदान किया जाता है जिसके माध्यम से कोई भी ऑनलाइन जर्नलों को प्राप्त कर सकता है। 21 दिसंबर 2016 को केंद्रीय पुस्तकालय एम्स, रायपुर को वर्ष 2016 के लिए तीसरा सर्वोच्च उपयोग पुरस्कार प्राप्त हुआ था।

अप टू डेट डेटाबेस सेवा :

केंद्रीय पुस्तकालय एम्स, रायपुर में पुस्तकालय उपयोगकर्ताओं के लिए अपटूडेट डेटाबेस सेवा की सदस्यता है। अप टू डेट एक नैदानिक निर्णय सहायक संसाधन है।

राष्ट्रीय डिजिटल लाइब्रेरी के माध्यम से वर्ल्ड ई-बुक लाइब्रेरी तक पहुंच :

केंद्रीय पुस्तकालय दुनिया भर में प्राथमिक स्रोतों ई-बुक्स के विश्व के सबसे बड़े संग्रह तक पहुंचने के लिए वर्ल्ड ईबुक लाइब्रेरी के साथ पंजीकृत है जिसमें 40 लाख ई-बुक्स और लाखों जर्नल आलेख असीमित उपयोग और डाउनलोड के साथ उपलब्ध हैं।

पुस्तकालय स्वचालन (ऑटोमेशन) :

केंद्रीय पुस्तकालय को द टोटल लाइब्रेरी सॉल्यूशन सॉफ्टवेयर पैकेज के साथ स्वचालित किया गया है जो कि एक एकीकृत मल्टी-यूजर लाइब्रेरी मैनेजमेंट सिस्टम है और यह सिस्टम केंद्रीय पुस्तकालय के संचालन में सहायक है। समय-समय पर ग्रंथ सूची रिकॉर्ड संपादित और अद्यतन किए जा रहे हैं। केंद्रीय पुस्तकालय में 8000 से अधिक ग्रंथ सूची उपलब्ध हैं जिन्हें अब कम्प्यूटरीकृत ऑनलाइन पब्लिक एक्सेस कैटलॉग (ओपीएसी) के माध्यम से एक्सेस किया जा सकता है। पुस्तकालय में उपलब्ध पुस्तकों के डेटाबेस को दिन-प्रतिदिन अद्यतन किया जा रहा है। पुस्तकालय की समस्त जानकारी का रिकॉर्ड टीएलएस सॉफ्टवेयर की मदद से बनाया गया है जिसे सफलतापूर्वक लागू भी किया गया है। पुस्तकालय पुस्तकों को जारी करने और वापसी के लिए बार कोड तकनीक का उपयोग कर रहा है।

दूरस्थ पहुंच (रिमोट एक्सेस) की सुविधा :

पुस्तकालय ई-संसाधनों की पहुंच परिसर के साथ-साथ बाहर तक बनाने के लिए रिमोट एक्सेस की सुविधा भी प्रदान करता है।

केंद्रीय पुस्तकालय द्वारा किए गए अन्य कार्य:

- केंद्रीय पुस्तकालय द्वारा छात्रों को बेहतर तरीके से पुस्तकालय की आवश्यकता को समझने के लिए एक खुले सत्र का आयोजन किया।
- केंद्रीय पुस्तकालय ने एम्स रायपुर के नए छात्रों / संकायों के लिए ई-संसाधनों और सेवाओं के उपयोग पर एक जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया।
- केंद्रीय पुस्तकालय द्वारा हर साल पुस्तक प्रदर्शनी का आयोजन किया जाता है। जिसमें अन्य सामान्य किताबों के साथ विभिन्न पाठ्यक्रमों (अर्थात चिकित्सा, नर्सिंग) की पुस्तकें भी प्रदर्शित की जाती हैं।
- केंद्रीय पुस्तकालय उपयोगकर्ताओं को सीएस (कोरेंट अवेयरनेस सर्विस), ग्रंथ सूची और संदर्भ सेवाएं प्रदान करता है।
- केंद्रीय पुस्तकालय उपयोगकर्ताओं को रिप्रोग्राफी और अकादमिक साहित्य के प्रिंट आउट लेने की सुविधा उपलब्ध कराता है।

समाचार पत्र सेवाएं :

केंद्रीय पुस्तकालय चिकित्सा विषयों और संस्थान से संबंधित समाचारों पर प्रेस कटिंग का एक संग्रह रखता है। वर्ष 2012 में आरंभ से ही पेपर क्लिपिंग सेवा की शुरुआत की गयी थी। इसे एक जिल्द की गयी पुस्तक के रूप में आकार देने के बाद उपयोगकर्ताओं के बीच उपलब्ध कराया जाएगा।

वाई-फाई इंटरनेट सुविधा :

पुस्तकालय में ई-जर्नल्स / ई-पुस्तकों को देखने के लिए पुस्तकालय द्वारा वाई-फाई सुविधा भी प्रदान की गई है।

केंद्रीय पुस्तकालय द्वारा आयोजित कार्यक्रम :

- प्रति वर्ष शैक्षणिक सत्र की शुरुआत में नए छात्रों हेतु लाइब्रेरी ओरिएंटेशन प्रोग्राम आयोजित किया जाता है।
- 14 नवंबर को राष्ट्रीय पुस्तकालय सप्ताह का आयोजन।

- हर साल पुरानी पत्रिकाओं की नीलामी की जाती है।
- पुस्तकालय उपयोगकर्ताओं के लिए हमारे ई-संसाधनों जैसे; (ईआरएमईडी कंसोर्टियम, अपटूडेट डेटाबेस, रिमोट एक्सेस सुविधा, फ्री एक्सेस साइट, पुस्तकालय सेवा और सुविधाएं आदि) के सर्वोत्तम उपयोग की सुविधा प्रदान करने हेतु प्रत्येक गुरुवार को “उपयोगकर्ता प्रशिक्षण कार्यक्रम” आयोजित किया जाता है
- केन्द्रीय पुस्तकालय ने 16 अप्रैल 2019 को एम्स रायपुर में श्री यतींद्र जोशी द्वारा मेडटॉक (मेड टॉक्स) : “स्ट्रक्चरिंग मैनुस्क्रिप्ट टू इंप्रेस एससीआई जर्नल एडिटर्स” पर एक कार्यशाला का आयोजन किया।
- केन्द्रीय पुस्तकालय द्वारा 15 नवंबर, 2018 को अपटूडेट डेटाबेस सेवा के उपयोग पर उपयोगकर्ता प्रशिक्षण एवं जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया गया।
- 100 से अधिक सरकारी स्कूलों के छात्रों और शिक्षकों ने नोडल अधिकारी और पुस्तकालय समिति की सदस्य सचिव डॉ. एकता खंडेलवाल के पर्यवेक्षण के तहत केन्द्रीय पुस्तकालय एम्स, रायपुर का दौरा किया।

सम्मेलन / संगोष्ठी / प्रशिक्षण कार्यक्रम में प्रतिभागिता:

- डॉ. एली महापात्र ने 16 से 18 सितंबर, 2018 गोवा में “प्रथम वार्षिक अखिल भारतीय लाइब्रेरियन मीट” कार्यक्रम में एक सत्र की अध्यक्षता की।
- डॉ. एली महापात्र ने 15 मई, 2018 को एम्स भुवनेश्वर में ई-जर्नल ईआरएमईडी कंसोर्टियम के आलेखों को एक्सेस / डाउनलोड करने के लिए आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।
- सुश्री पुष्पलता भल्ला ने 16 से 18 सितंबर, 2018 के बीच गोवा में आयोजित "प्रथम वार्षिक अखिल भारतीय लाइब्रेरियन मीट" में भाग लिया।
- सुश्री पुष्पलता भल्ला ने दिनांक 3 और 4 मई, 2018 को ईआरएमईडी: डिजिटल हेल्थ इंडिया: ए रियलिटी विषय पर आयोजित राष्ट्रीय संगोष्ठी में एक पत्र "ई-रिसोर्स कलेक्शन डेवलपमेंट एंड पॉलिसी इश्यू इन लाइब्रेरीज" प्रस्तुत किया।
- श्रीमती रश्मि शर्मा ने 15 मई, 2018 को एम्स भुवनेश्वर में ई-जर्नल ईआरएमईडी कंसोर्टियम के आलेखों को एक्सेस / डाउनलोड करने के लिए आयोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।



संस्थान आचार समिति

संस्थान आचार समिति (आई.ई.सी.) संरचना

क्र.	नाम	योग्यता	आई.ई.सी में पद	संस्थान से संबद्धता	पता, फोन नंबर और ई-मेल	लिंग
1.	डॉ. पी.के पात्रा	एम.बी.बी.एस (बायोकेमिस्ट्री)	अध्यक्ष	अधिष्ठाता, छत्तीसगढ़ इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज (सी.आई.एम.स)	पता: मकान क्र.226,सड़क क्र.4,सेक्टर-1, प्रोफेसर कॉलोनी, रायपुर मो. नं.: +91 983100505 ई.मेल:pkp1964@yahoo.co.in	पुरुष
2.	डॉ. निगत हुसैन	एम.बी.बी.एस. एम.डी. (पैथोलॉजी)	सदस्य (बेसिक साइंटिस्ट)	अतिरिक्त प्राध्यापक, पैथोलॉजी और लैब मेडीसिन विभाग, एम्स, रायपुर. (छ.ग.)	पता : पैथोलॉजी और लैब मेडीसिन विभाग एम्स,रायपुर मो.न.+91 8518881730 ई-मेल: hussain.nighat@gmail.com	महिला
3.	डॉ. प्रशांत कुमार नायक	एम.बी.बी.एस. एम.डी. (प्रसूति एवं स्त्री रोग)	सदस्य (क्लिनिकल)	सह-प्राध्यापक, प्रसूति एवं स्त्री रोग विभाग एम्स,रायपुर (छ.ग.)	पता : 302, जैनम प्लैनेट ब्लाक-सी, टाटीबंध,रायपुर मो.न.+91 8518881742 ई-मेल: drprasant79@gmail.com	पुरुष
4.	डॉ. सबा सिद्दिकी	एम.बी.बी.एस. एम.डी. (इंटरनल मेडिसिन)	सदस्य (क्लिनिकल)	सह-प्राध्यापक, इंटरनल मेडिसिन विभाग एम्स, रायपुर	पता: इंटरनल मेडिसिन विभाग एम्स रायपुर मो.न.:+91 8518881911 ई-मेल: dr.saba siddiqui@gmail.com dr.sabah siddiqui@yahoo.com	पुरुष
5.	डॉ.योगेन्द्र केचे	एम.बी.बी.एस. एम.डी.(फार्माकोलॉजी)	सदस्य (बेसिक साइंटिस्ट, फार्माको लॉजिस्ट)	सहायक प्राध्यापक, फार्माकोलॉजी विभाग, एम्स,रायपुर	पता: क्वार्टर-203,टाइप 4ए,एम्स आवासीय परिसर कबीर नगर ,रायपुर (छ.ग.) मो.न.:+91 8818882119 ई-मेल: drynkeche@gmail.com	पुरुष
6.	जस्टिस प्रदीप कुमार	बीएएलएलबी	सदस्य (लीगल एक्सपर्ट)	सेवानिवृत्त न्यायधीश, जिला सत्र न्यायालय,रायपुर	पता: प्लाट न.-7/1, राधिका नगर, सुपेला थाना के पीछे सुपेला ,भिलाई जिला –दुर्ग, छ.ग. मो.न.:+91 9981928050 ईमेल: pradeepkumar dave@gmal	पुरुष
7.	डॉ.भगवंत सिंह	एम.ए, पीएच.डी. (पीजीडीवाई)	सदस्य (दर्शनशास्त्री)	प्राध्यापक एवं विभागाध्यक्ष दर्शनशास्त्र एवं योग विभाग, पं. रविशंकर शुक्ल विश्वविद्यालय, रायपुर , छ.ग.	पता: "रघुकुल",271-बी,सेक्टर- 2.पं.दीनदयाल उपाध्याय नगर,रायपुर मो.न. +91 9893410919 +91 7000599512 ईमेल: profbsingh57@yahoo.com	पुरुष
8.	श्रीमती प्रभा मिंज	एम.ए., बी.एड.	सदस्य (सामाजिक वैज्ञानिक)	प्रधानाचार्य केंद्रीय विद्यालय नंबर -2,डीडीयू नगर, सेक्टर IV, रायपुर	पता : प्रधानाचार्य केंद्रीय विद्यालय नंबर - 2 डीडीयू नगर, सेक्टर IV, रायपुर मो नं.: 9424201468 ईमेल: ralpur2kvi@gmail.com	महिला

क्र.	नाम	योग्यता	आई.ई.सी में पद	संस्थान से संबद्धता	पता, फोन नंबर और ई-मेल	लिंग
9.	श्रीमती ज्योति चक्रवर्ती	एम.एससी. (रसायन विज्ञान), एम.एड.	सदस्य (सामाजिक वैज्ञानिक)	सहायक प्राध्यापक स्टेट कार्सिल ऑफ़ एजुकेशनल रिसर्च एंड ट्रेनिंग, रायपुर, छ.ग.	पता: 42/976, कटोरा तालाब, रायपुर (छ.ग.), मो.न. +91 7999609652, +91 7587499933 ईमेल : jyotl_chakroborty@yahoo.in	महिला
10.	श्री राहुल गणेश दमके	बी.ई.(सिविल)	सदस्य (ले पर्सन)	परियोजना प्रमुख, मोजेक इन्फ्रा वेचर्स प्रा. लिमिटेड, रायपुर, छ.ग.	पता : सी/ओ श्री गोविन्द प्रसाद वर्मा केंद्रीय जल आयोग के पास, बड़ाभवानी नगर, कोटा, रायपुर, छ.ग. मो.न. 98265-28889 ईमेल: damkerahul@gmail.com	पुरुष
11.	डॉ.तुषार बी. जगजापे	एम.डी., एम.फिल. एच.पी.ई.डी.ए.ए. (सीएमसी, वेलूर)	सदस्य सचिव (क्लिनिकल)	अतिरिक्त प्राध्यापक, बाल रोग विभाग, एम्स रायपुर, छ.ग.	पता: क्वार्टर-302, टाइप 5ए एम्स आवासीय परिसर कबीर नगर, रायपुर (छ.ग.) मो.न.:+91 9421783796 ई-मेल: tusharjagzapeaailms ralpur.edu.in	पुरुष
अतिरिक्त सदस्य						
12.	डॉ. हेमलता तिवारी	पीएच.डी. क्लिनिकल साइकोलॉजी एम.बी.ए.(वित्त)	सदस्य (ले पर्सन)	व्यावहार चिकित्सक, परामर्शदाता एवं व्यावसायिक प्रशिक्षण (संचार एवं व्यवहार कौशल)	पता: 5, सरस्वती विहार, साइंस कॉलेज के पीछे बालक छात्रावास क्र. 3, सुशील कन्या हॉस्टल के पास, जी.ई. रोड, रायपुर, (छ.ग.) 492010 मो. 8120461946 ईमेल: dr.hemlata@live.com	महिला
13.	अधिवक्ता शेखर अमीन	बी.एससी.एम.ए., एल.एल.बी.	सदस्य (विधि विशेषज्ञ)	अधिवक्ता बार एसोसिएशन, रायपुर	पता: चांवला काम्प्लेक्स के पीछे, साई नगर, देवेन्द्र नगर, रायपुर (छ.ग.) मो.न.9826152357 9424201637 ईमेल amin_shekhar@rediffmail.com	पुरुष

- प्रथम आई.ई.सी. का कार्यकाल 31.12.2017 को पूर्ण हुआ। अतः आई.ई.सी का पुनर्गठन किया गया। आई.ई.सी की पंजीकरण वैधता दिनांक 27.02.2018 तक थी। पुनर्पंजीकरण हेतु आवेदन दिया गया एवं सीडीएससीओ द्वारा पुनर्पंजीकरण का अनुमोदन पत्र दिनांक 27.08.2018 को प्राप्त हुआ। नवीन पंजीकरण क्रं. ईसीआर/714/इंस्टी./सीटी/2015/आरआर -18 प्राप्त हुआ जिसकी वैधता दिनांक 26.02.2021 तक है।

आईईसी परियोजनाओं का विवरण (वर्षवार)

वर्ष	समीक्षित अनुसंधान परियोजनाओं की संख्या	अनुमोदित/ स्वीकृत	अस्वीकृत	छूट प्राप्त	समाप्त	पुनरीक्षण हेतु प्रेषित
2015-16	22	20	00	00	01	02
2016-17	42	36	00	01	03	02
2017-18	69	62	00	02	05	01

वर्ष	समीक्षित अनुसंधान परियोजनाओं की संख्या	अनुमोदित/ स्वीकृत	अस्वीकृत	छूट प्राप्त	समाप्त	पुनरीक्षण हेतु प्रेषित
2018-19	135	128	00	00	06	01
कुल	268	246	00	03	15	-

स्नातकोत्तर थीसिस एवं आई.सी.एम.आर-एस टी एस परियोजनायें भी सम्मिलित।

वर्ष 2018-19 में ए आई.ई.सी की बैठक

वर्ष 2018-19 में कुल बोर्ड बैठकों की संख्या : चार (04) और उपसमिति की एक (01) बैठक

बैठकों का विवरण-

तिथि	समीक्षित अनुसंधान परियोजनाओं की संख्या	अनुमोदित/ स्वीकृत	अस्वीकृत	छूट प्राप्त	समाप्त	पुनरीक्षण हेतु प्रेषित
20.04.2018	36 (नवीन35,01 पुनरीक्षित)	28	00	00	06	02
15.06.2018 (उपसमिति की बैठक)	01 (पुनरीक्षित)	01	00	00	00	00
04.09.2018	35(नवीन 34, 01 पुनरीक्षित)	34	00	00	00	01
03.11.2018	21(नवीन 21)	20	00	00	00	01
02.02.2019	46(नवीन45, पुनरीक्षित 01)	46	00	00	00	00

स्नातकोत्तर थीसिस एवं आई.सी.एम.आर-एस टी एस परियोजनायें भी सम्मिलित

वर्ष 2018-19 के दौरान समीक्षा परियोजनाओं के बारे में आई.ई.सी का निर्णय (दिनांक 31.03.2019 तक)

समीक्षित परियोजनाओं की कुल संख्या (नवीन)	135
समीक्षित परियोजनाओं की कुल संख्या(पुनरीक्षित)	04
स्वीकृत परियोजनाओं की कुल संख्या	128
छूट प्राप्त परियोजनाओं की कुल संख्या	00
अस्वीकृत परियोजनाओं की कुल संख्या	00
पुनरीक्षण हेतु प्रेषित परियोजनाओं की कुल संख्या	03*

* वर्ष 2016-17 की 02 पुनरीक्षित परियोजनाएं सम्मिलित।

परियोजनाओं की स्थिति दिनांक 01042018 से 31032019 तक (जारी / पूर्ण / समाप्त)

जारी (संचालित) परियोजनाओं की कुल संख्या (31.03.2019 तक)	126 (184)
पूर्ण की गई परियोजनाओं की कुल संख्या	02 (65)
समाप्त की गयी परियोजनाओं की कुल संख्या	06 (16)
पुनरीक्षण हेतु प्रेषित परियोजनाओं की कुल संख्या	01(3)
परियोजनाओं की कुल संख्या	69 (268)

* कोष्ठक में दी गयी संख्या संचयी आंकड़े को दर्शाती है।

वर्ष 2018-19 के दौरान स्वीकृत शोध परियोजनाओं का विवरण (दिनांक 31.03.2019 तक)

वितरित परियोजनाओं की कुल संख्या (बाह्य वित्तपोषित)	09
वित्तपोषित परियोजनाओं की कुल संख्या (आलरिक वित्तपोषित)	29
शैक्षणिक परियोजनाओं की कुल संख्या	89*

01 क्लिनिकल फार्माकोलॉजी प्रैक्टिकल प्रोटोकॉल को छोड़कर।

वाह्य वित्तपोषित परियोजनाओं का विवरण (09)

एकैडमिक परियोजनाओं का विवरण (N=89)

स्नातक शोध की कुल संख्या (आईसीएमआर-एसटीएस सहित)	21 (11 आईसीएमआर द्वारा वित्तपोषित)
परा-स्नातक शोध परियोजनाओं की कुल संख्या (पीजी थीसिस)	48
संकाय सदस्यों की शोध परियोजनाओं की कुल संख्या (अनुसंधानकर्ता द्वारा प्रारंभ)	20

कार्यस्थल पर गंभीर घटनाएँ और मृत्यु रिपोर्ट

कार्यस्थल में गंभीर विपरीत घटनाएँ	00
कार्यस्थल पर कुल मृत्यु संख्या	00

वर्ष 2018-19 में स्वीकृत विभागवार शोध परियोजनाएं (परा स्नातक थीसिस सहित)

सं.	विभाग	परियोजनाओं की संख्या
1.	एनेस्थिसियोलॉजी	07
2.	एनाटोमी	03
3.	बायोकेमिस्ट्री	03
4.	सामुदायिक एवं पारिवारिक चिकित्सा	02
5.	त्वचा	03
6.	नाक ,कान,गला (ईएनटी)	01
7.	माइक्रोबायोलॉजी	05
8.	प्रसूति और स्त्री रोग	05
9.	नेत्र रोग	02
10.	पैथोलॉजी और लैब मेडिसिन	04
11.	बाल रोग	03

सं.	विभाग	परियोजनाओं की संख्या
12.	औषध विज्ञान	02
13.	शरीर विज्ञान	06
14.	मनोरोग	06
15.	फेफड़ा एवं क्षय रोग	01
16.	नर्सिंग	15
17.	दंतरोग	02
18.	शल्य चिकित्सा	01
19.	फॉरेंसिक मेडिसिन एंड टॉक्सिकोलॉजी	01
20.	जनरल मेडिसिन	02
21.	अस्थि रोग	01
22.	ट्रांसप्लूजन मेडिसिन एंड ब्लड बैंक	02
23.	न्यूरोसर्जरी	01
24.	बाल रोग शल्य चिकित्सा विभाग	01
	कुल	79

*01.04.2018 से 31.03.2019 के लिए अनुमोदन स्वीकृत।

कार्यालय पदाधिकारी

- प्रमोद कुमार साहू
(कनिष्ठ प्रशासनिक अधिकारी)
- विकास शर्मा
(डाटा एंट्री ऑपरेटर)
- टीकम ठाकुर
(कार्यालय सहायक)

आईईसी का पता

संस्थान आचार समिति,

संस्थान आचार समिति,

अकादमिक प्रभाग, कमरा क्रं. 2103,

दूसरी मंजिल, मेडिकल कॉलेज भवन, प्रवेश द्वार क्रं 5

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान,

टाटीबंध, जीई रोड, रायपुर-492099 (छ.ग.)

Email: lec@aiimsraipur.edu.in

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

Balance Sheet as on 31/03/2019

	SCHEDULES	Current Year	Previous Year
		2018-19	2017-18
A) CORPUS/ CAPITAL FUND AND LIABILITIES		₹	₹
Corpus/ Capital Fund	1	4,82,15,47,779.57	5,63,10,05,290.47
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	62,00,48,863.44	13,64,41,942.44
TOTAL		5,44,15,96,643.01	5,76,74,47,232.91

B) ASSETS			
Fixed Assets	8	3,80,89,91,957.18	3,28,75,79,733.84
Investments- From Earmarked/ Endowment Funds	9	-	-
Investments- Others	10	-	-
Current Assets' Loans' Advances Etc.	11	1,63,26,04,685.83	2,47,98,67,499.07
Miscellaneous Expenditure		-	-
(to the extend not written off or adjusted)		-	-
TOTAL		5,44,15,96,643.01	5,76,74,47,232.91

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

Date: 30.06.2019

Place: Raipur, C.G.

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

Income & Expenditure Account for the year ended 31/03/2019

Particulars	SCHEDULES	Current Year	Previous Year
		2018-19	2017-18
INCOME		₹	₹
Income from Sales/ Services	12	3,00,79,556.01	4,63,41,489.76
Grants/ Subsidies	13	1,21,37,00,000.00	1,29,90,00,000.00
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	18,44,26,510.00	8,07,39,335.00
Other Income	18	2,60,02,395.00	2,06,46,835.00
Increase/ (decrease) in stock of finished goods and work-in-progress	19	-	-
Prior Period Depreciation Over Booked		-	-
Prior Period Income		23,35,597.00	2,67,539.00
TOTAL (A)		1,45,65,44,058.01	1,44,69,95,198.76

EXPENDITURE		₹	₹
Establishment Expenses	20	1,41,05,50,679.00	61,77,05,536.00
Other Administrative expenses etc.	21	60,46,27,836.62	39,76,28,172.56
Expenditure on Grants, Subsidies etc.	22	24,99,171.00	4,21,899.00
Interest	23	-	-
Depreciation (Net Total at the year-end-corresponding to Schedule)	8	24,63,43,061.00	7,58,06,597.00
Expenses Under Swachhata Action Plan		7,79,154.00	-
Prior Period items		51,599.29	-
TOTAL (B)		2,26,48,51,500.91	1,09,15,62,204.56

Balance being excess of Expenditure over Income, this is indication of Deficit (A-B)		(80,83,07,442.90)	35,54,32,994.20
Transfer to Special Reserve (Specify each)		-	-
Transfer to / form General Reserve		-	-
BALANCE BEING SURPLUS/ (DEFICIT) CARRIED TO CORPUS/ CAPITAL FUND		(80,83,07,442.90)	35,54,32,994.20

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

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

RECEIPTS AND PAYMENTS FOR THE YEAR ENDED 31/03/2019							
S.N.	RECEIPTS	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹	S.N.	PAYEMENTS	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
I.	Opening Balance			I.	Expenses		
	a) Cash in Hand	63,042.00	19,737.00		a) Establishment Expenses	1,22,89,56,074.00	59,70,46,268.00
	b) Bank Balances				b) Administrative Expenses	58,20,06,861.62	35,24,08,900.56
	i) In Current Accounts	2,63,41,30,504.45	3,10,10,41,178.07		c) Expenses Under Swachhata Action Plan	50,000.00	-
II.	Grant Received				d) Others		
	a) From Government of India				i) Net Contingent Advance Paid	61,23,294.00	36,41,218.25
	i) GIA General	55,61,00,000.00	25,00,00,000.00		ii) Net Imprest Money Paid	32,32,817.00	24,11,835.00
	ii) GIA Salaries	65,76,00,000.00	1,00,00,00,000.00		iii) Net LTC Paid	21,95,728.00	30,10,501.00
	iii) GIA Capital	-	55,00,00,000.00		iv) Net Tour Advance Paid	54,46,051.00	48,31,428.00
	iv) GIA General (Swachhata Action Plan)	-	4,90,00,000.00		v) Medical Advance	1,20,000.00	-
III.	GIA Received for Mangalagiri	45,25,00,000.00	-		vi) Amul Parlour (Rent)	1,00,000.00	-
IV.	GIA Received for Nagpur	45,25,00,000.00	-	II.	Payment made against funds for various Projects		
V.	Income on Investments	-	-		AIDS Control	-	37,169.00
VI.	Interest Received				CM Sanjeevani Fund	50,000.00	1,95,153.00
	a) On Bank Account	11,23,38,347.00	7,54,30,057.00		Department of Science & Technology	1,17,250.00	-
	b) Prior Period Interest Income from Bank	6,99,43,370.00	-		Prime Minister's National Relief Fund	1,77,022.00	-
VII.	Miscellaneous income				Contingent Advance against Special Fund	34,59,555.00	21,70,757.00
	i) Liquidated Damage		-		Capacity Building CDC (Padma Das)	6,36,139.00	-
	ii) Notice Period Recovery from Staff	37,31,220.00	13,40,339.00		District Amalgamated Special Fund	12,880.00	-
	iii) Receipt from Guest House	4,77,680.00	3,74,020.00		National Board of Examination Fund	1,64,204.00	-
	iv) Misc. Receipt	3,58,543.00	1,00,613.00		NIMHANS Bangalore	1,13,230.00	-
VIII.	Amount Borrowed	-	-		Net Amount Paid Under Oriana	22,72,028.00	14,81,000.00
IX.	Other Receipt				CGMICROCON	-	50,000.00
	OPD Registration	11,73,270.00	8,89,325.00		Employee State Insurance Corporation	-	74,603.00
	Admission Fees, Entrance Fees, Application Fees, Examination Fees, Other Receipt	28,05,216.00	2,69,51,915.00		SERB Papillomavirus (Sanjay Negi)	38,333.00	25,000.00
	Tender Related Income	3,71,500.00	4,96,858.00		Mukhyamantri Bal Shrawan Yojana	-	1,82,000.00
	Net Collection from CT Scan/ Blood Bank and Ophthalmology etc.	2,04,60,755.00	1,51,56,445.00		Rashtriya Swasthya Bima Yojna	-	5,51,200.00
	Security Deposite	25,14,961.00	3,44,346.00		United Nation Chiledren's fund	-	8,04,558.00
	Earnest Money Deposite (EMD)	2,20,65,764.00	1,27,06,533.00		RNTCP (Ajoy Behra)	80,000.00	-
	Penalty Receipt from (SR/JR/PG Students etc.)	39,82,303.00	18,38,100.00	III.	Investments and deposits made		
	IPD Registration	28,87,415.00	19,11,619.00		a) out of Earmarked/ Endowment funds	-	-
	POS Income	26,02,553.01	14,32,185.76		b) Out of Own Funds (SD Payment to BSNL)	-	-
	Received from Gym	13,850.00	14,700.00	IV.	Expenditure on Fixes Assets & Capital Work- in Progress		
	Receipts from Forfeiture of /EMD/FDR	79,388.00	66,501.00		a) Payment for Purchase of Fixes Assets	8,84,46,029.34	10,46,40,831.01
	Rent Received	4,65,140.00	5,57,800.00		b) Payment to contractors for Work in Progress	59,13,46,454.00	1,30,67,46,495.00
	Donation under ARPAN	43,053.00	1,210.00	V.	Refund of Surplus money/ Loans		
	Intra. (Suprava Patel)		61,023.00		a. EMD released (Net)	1,30,03,020.00	1,77,21,676.00
	Kayakalp Award Money Receipt	-	1,00,00,000.00		b. Security Deposit released	70,23,618.00	1,20,68,206.00
	Other Donation	11,32,031.00	-		c. Withheld	4,67,608.00	43,462.00
	Intra. (Sickle Cell) (Alok Agrawal)	1,37,838.00	-	VI.	Finance Charges (Interest)	-	-
X.	Ayushman Bharat Claims Receipts	30,96,639.00	-	VII.	Contingent Advance SAP	2,61,416.00	-
XI.	Special Fund/Extramural Fund			VIII.	Other Payments		
	CM Sanjeevani Fund	61,75,000.00	44,93,925.00		a) TDS/ VAT/ Labour Cess/ Work Contract Tax, etc.	16,87,42,616.00	7,44,07,401.00
	Indian Council of Medical Research	14,95,159.00	38,86,913.00		b) Advances to Contractor	3,88,01,200.00	-
	Chhattisgarh Council of Science & Technology	50,000.00	4,80,000.00		c) Financial Assistance	2,00,394.00	-
	Department of Science & Technology	3,00,000.00	7,00,000.00		d) Liquidity Damage refunds	3,15,298.00	-
	Mukhyamantri Bal Shrawan Yojana	21,38,000.00	16,60,000.00		e) Prior Period Expenditure	8,836.29	-
	United Nation Chiledren's fund	37,62,210.00	24,40,727.44		f) TDS Deducted and credited by bank	58,89,443.00	-

RECEIPTS AND PAYMENTS FOR THE YEAR ENDED 31/03/2019								
S.N.	RECEIPTS	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹	S.N.	PAYEMENTS	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹	
	Prime Minister's National Relief Fund	1,50,000.00	-	IX.	Amount Paid to AIIMS Mangalagiri & Nagpur			
	CGMICROCON	-	78,400.00		GIA release for Mangalagiri	26,35,01,600.00	-	
	NCD Doctor (Prashanta Nayak)	6,32,436.00	2,06,600.00		GIA release for Nagpur	26,85,01,600.00	-	
	Department of Health & Family Welfare	4,32,000.00	4,62,500.00		Contingent Advance AIIMS (Mangalagiri)	43,21,981.00	-	
	Employee State Insurance Corporation	-	74,603.00		Contingent Advance AIIMS (Nagpur)	39,20,167.00	-	
	Capacity Building CDC (Padma Das)	10,00,000.00	5,00,000.00		Imprest Money Mangalagiri	48,313.00	-	
	SERB Papillomavirus (Sanjay Negi)	25,000.00	5,40,000.00		Imprest Money Nagpur	46,577.00	-	
	Extramural Fund (Suprava Patel)	-	3,25,000.00		Tour Advance (Nagpur)	1,19,500.00	-	
	Indian Council of Medical Research (PCOS)	5,22,000.00	13,72,850.00		X	Intramural Funds		
	Mukhyamantri Sahayata kosh (Bihar)	-	1,25,000.00			Scrub Typhus Det (Anudita Bhargava)	1,82,815.00	-
	Mukhyamantri Sahayata kosh (Maharashtra)	-	70,000.00			V-D SOMANTIC 7 NEURO (JAYSHREE GHATE)	50,653.00	-
	National Academy of Medical Science	-	3,50,000.00			Breast Cancer Therapy (Jessy Abraham)	22,887.00	-
	National Child Healthcare Programme	-	15,00,000.00			SOFT BIPOлярITY & PERIPHERAL (Lokesh Ku.Singh)	8,247.00	-
	Rashtriya Swasthya Bima Yojna	-	5,00,000.00			SPERM DNA (MANISHA B SINHA)	1,00,000.00	2,47,140.00
	RNTCP (Ajoy Behra)	-	80,000.00			HEART RATE VARIABILITY (MEEENAKSHI SINHA)	1,00,896.00	-
	NEHPR (Ajoy Behra)	18,19,000.00	-			Periorbital Hyperpigmentation (Namrata Chh.A)	1,93,575.00	-
	RCH/NHW Training (Atul Jindal)	2,94,000.00	-			Widal Titre&Salmonella Carrier (Padma Das)	1,11,715.00	-
	Mycobacterium & Plasmodium (Hemant Kumar)	21,10,000.00	-			UTERINE CERVIX (PRASANTA NAYAK)	2,41,432.00	-
	DNA Cell Cancer (Jessy Abraham)	90,000.00	-			APOLIPOPROTEIN POLYMORPHISM (RACHITA NANDA)	3,67,156.00	-
	Tobacco Cessation (Lokesh Singh)	2,00,000.00	-	MYCOBACTERIUM (SANJAY SINGH NEGI)		1,45,281.00	-	
	Microdeletion of Genes in Y (Manisha b Sinha)	1,79,944.00	-	Congenital Hypothyroidism (SUPARVA PATEL)		1,98,251.00	3,18,810.00	
	SRS VA Supervisor Training (Manisha Ruikar)	1,21,800.00	-	MICRO SURVIULLIANCE (UJJAWALA GAIKWAD)	23,285.00	-		
	Antimicrobial Stew. (Padma Das)	5,00,000.00	-	c) Intramural Fund (Alok Agrawal)	-	5,00,000.00		
	NCD Nurse (Prashanta Nayak)	2,16,000.00	-	XI.	Bills Payable to other than Employee			
	District Amalgamated Special Fund	12,880.00	-			44,03,200.00	-	
	National Board of Examination Fund	1,64,204.00	-	XII.	Closing Balances			
	Chhattisgarh Tourism Board for Oriana	5,40,000.00	-		a) Cash in Hand	2,55,584.00	63,042.00	
	Indian Oil Corporation for Oriana	62,288.00	-		b) Bank Balances			
	Raipur Development Authority for Oriana	1,47,000.00	-		i) In Current Accounts	1,73,13,20,995.21	2,63,41,30,504.45	
XII.	Advance Deposited by Patient	13,29,806.00	2,28,136.00					
	TOTAL	5,02,80,43,109.46	5,11,98,09,159.27		TOTAL	5,02,80,43,109.46	5,11,98,09,159.27	


(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019

SCHEDULE [1] CORPUS/ CAPITAL FUND		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
Balance as at the beginning of the year	5,63,10,05,290.47	4,72,55,72,296.27
Add: Contribution towards corpus/ capital fund	-	55,00,00,000.00
Add/(Deduct): Balance of net income/ (expenditure) transferred from the Income and Expenditure Account	(80,83,07,442.90)	35,54,32,994.20
Add:- Prior Period Items (Expenditure is overbooked in Previous Year)	-	-
Less:- TDS receivable from CSPDCL for F.Y. 2013-14 to 2016-17	(11,50,068.00)	-
BALANCE AT THE YEAR-END	4,82,15,47,779.57	5,63,10,05,290.47


SCHEDULE [2] RESERVE & SURPLUS		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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)	-	-

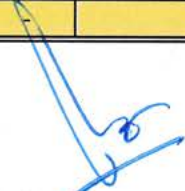

(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019

SCHEDULE [3] EARMARKED/ ENDOWMEN FUNDS		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [4] SECURED LOANS AND BORROWINGS:				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
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**

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019

SCHEDULE [5] UNSECURED LOANS AND BORROWINGS		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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	-	-

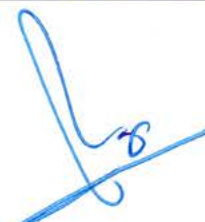
Note: Amounts due within on year

SCHEDULE [6] DEFERRED CREDIT LIABILITIES		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year		Previous Year	
	2018-19		2017-18	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
i) Acceptances	-	-	-	-
ii) Sundry Creditors	-	-	-	-
a) For Goods	-	-	-	-
b) Others				
AA Foundation for Safety	1,60,738.00		1,60,738.00	
Adarsh Enterprises	31,173.00		31,173.00	
Ahluwalia Contractor (I) Ltd.	1,03,477.00		1,03,477.00	
APH Medical System	-		68,705.00	
Amrit Pharmacy	1,71,240.00		1,71,240.00	
Aleem Khan	2,000.00		2,000.00	
Anurag Sales & Services	11,400.00		11,400.00	
Bedi & Bedi Associates	2,01,701.00		2,01,701.00	
BV Enterprises	41,792.00		27,480.00	
BVG India Ltd.	7,83,145.00		7,83,145.00	
Continum Electro Product	1,00,000.00		1,00,000.00	
C-Net Infotech Pvt. Ltd.	42,723.00		42,723.00	
Creat Business Inc.	3,530.00		3,530.00	
DHR Holding Company	4,27,694.00		4,27,694.00	
Diamond Agencies	28,598.00		28,598.00	
EMCO Tech Equipment Pvt. Ltd.	3,94,868.00		3,94,868.00	
HLL Lifecare Limited	6,675.00		6,675.00	
Hi- Solution Pest Control	1,950.00		1,950.00	
J H Boi Innovation Pvt. Ltd.	-		35,46,299.00	
Jupiter Healthcare	37,000.00		37,000.00	
Johnson Lifts Pvt. Ltd.	39,398.00		39,398.00	
Kone Elevator India Pvt. Ltd.	7,603.00		7,603.00	
LSR Medical Pvt. Ltd.	17,14,852.00		17,14,852.00	
Medical Product Services	50,70,600.00		50,70,600.00	
Mediglobe Medical Systemes (P) Ltd.	400.00		400.00	
Mundhra Marketing	12,678.00		12,678.00	
Narbada Biotech	46,928.00		-	
Novomed Incorporation Pvt. Ltd.	15,000.00		15,000.00	
Philips Medical System	1,37,91,600.00		1,37,91,600.00	
Rahul Tour & Travels Jagdalpur	74,708.00		74,708.00	
Red Cross Society	56,800.00		700.00	
RS Maintenance Service and Pest Control	28,702.00		28,702.00	
Safeguard & Manpower Services	1,01,150.00		1,01,150.00	
Scientific Traders	-		17,432.00	
Spectrum Corporation	2,246.00		2,246.00	
Shristi Enterprises	2,211.00		2,211.00	

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
South India Surgical Co. Ltd.	13,388.00		13,388.00	
Shri Vaishnavi Enterprises	23,400.00		-	
State Appropriate Authority PNTD Raipur	12,500.00		-	
Tata Docomo	2,600.00		2,600.00	
Vraj Tour & Travels	55,473.00	2,36,21,941.00	55,403.00	2,71,01,067.00
Bill Payable to Employees	93,912.00	93,912.00	1,29,135.00	1,29,135.00
Bills Payable to other than Employees	63,283.00	63,283.00	23,523.00	23,523.00
c) Withhold Amount due to Non- Achievement of Milestone from Contractor	27,41,212.00	27,41,212.00	24,72,367.00	24,72,367.00
d) Withheld for maintenance of Street light	55,856.00	55,856.00	55,856.00	55,856.00
e) Mobilization Advances	-	-	-	-
iii) Secured Advance to Contractor / Suppliers	7,01,99,989.00	7,01,99,989.00	4,49,29,867.00	4,49,29,867.00
vi) Statutory Liabilities				
a) TDS on GST			3,917.00	
i) CGST	3,28,849.00		-	
ii) SGST	3,28,849.00		-	
iii) IGST	12,89,379.00		-	
b) TDS Payable on Other than Salary	7,758.00		51,287.00	
c) Work Contract Tax Payable	1,910.00		400.00	
d) Labour Cess Payable	5,14,799.00		-	
e) TDS Payable on Salary	18,57,581.00		-	
f) Value Added Tax Payable	2,060.00	43,31,185.00	-	55,604.00
v) Other current Liabilities				
a) Special / Extramural Fund Received				
1) CME	90,000.00		90,000.00	
2) CM Sanjeevani Fund	51,05,993.00		44,63,012.00	
3) Indian Council of Medical Research	19,19,575.00		32,94,573.00	
4) Nimhans Banglore	10,663.00		2,24,203.00	
5) Prime Minister's National Relief Fund	1,01,110.00		1,75,267.00	
6) Aids Control	1,04,831.00		1,04,831.00	
7) Department of Science & Technology	(92,795.00)		11,09,131.00	

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
8) Mukhyamantri Bal Shrawan Yojna	10,61,206.00		2,58,206.00	
9) United Nations Chilendren's Fund	9,75,780.44		5,39,465.44	
10) CGMICROCON	28,400.00		28,400.00	
11) Chhattisgarh Council of Science & Technology	1,80,000.00		4,80,000.00	
12) Chief Medical and Health Officer (Prashanta K Nayak)	2,45,875.00		2,06,600.00	
13) Department of Health & Family Welfare CG Govt.	4,88,705.00		56,705.00	
14) Extramural Fund. (PADM DAS)	-		5,00,000.00	
15) Extramural Fund. (Sanjay Negi)	1,60,024.00		3,25,216.00	
16) Extramural Fund. (Suprava Patel)	(70,833.00)		2,30,081.00	
17) Indian Council of Medical Research (PCOS)	10,25,104.00		13,72,850.00	
18) Mukhyamatri Sahayta Kosh (Bihar)	1,25,000.00		1,25,000.00	
19) Mukhyamatri Sahayta Kosh (Maharashtra)	118.00		70,000.00	
20) National Academy of Medical Science	3,50,000.00		3,50,000.00	
21) National Child Health Programme	15,00,000.00		15,00,000.00	
22) Rashtriya Swasthya Bima Yojna	5,00,000.00		5,00,000.00	
23) RNTCP (Dr. Ajay Behra)	-		80,000.00	1,60,83,540.44
24) Extramural Fund (Ajay Behra)	18,19,000.00			
25) Extramural Fund (Atul Jindal) RCH/NHW Training	3,00,000.00			
26) Extramural Fund (Hemant Kumar) Microbactrium & Plasmodium	17,73,420.00			
27) Jessy Abraham (DNA Cell Cancer)	90,000.00			
28) Lokesh Singh (Tobacco Cessation)	2,00,000.00			
29) Manisha B. Singh (Microdeletion of Genes in Y)	20,177.00			
30) Manisha Ruikar (SRS VA Supervisor Training)	1,21,800.00			
31) Padma Das (Antimicrobial Stew.)	5,00,000.00			
32) Padma Das (Capicity Building CDC)	7,00,000.00			
33) Prashanta K Nayak (NCD Nurse)	2,16,000.00			

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
34) Ruchita Nanda (Thyroid Hormones First Timer Preg.)	2,66,760.00			
35) UNICEF (KMC)	3,35,894.00			
36) UNICEF (QI)	(13,976.00)	2,01,37,831.44		
b) Security Deposite Employee	11,51,160.00	11,51,160.00	19,64,380.00	19,64,380.00
c) Security Deposite Vendor	2,57,10,639.00	2,57,10,639.00	80,61,587.00	80,61,587.00
d) Earnest Money Deposit	2,44,31,899.00	2,44,31,899.00	1,76,39,495.00	1,76,39,495.00
e) Advance deposited by Patients	9,79,000.00	9,79,000.00	1,15,636.00	1,15,636.00
f) 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	
Dev Travel Car Rental Services	567.00		567.00	
Cubes Media & Branding Pvt. Ltd.	17,218.00		17,218.00	
Service Master Clean Ltd.	48,915.00		48,915.00	
RS Maintainance Services & Pest Control	8,611.00	23,00,396.00	8,611.00	23,00,396.00
g) Withheld other				
Ghanshyam Laundry	19,112.00		19,112.00	
EDCIL (India) Ltd.	9,25,625.00		9,25,625.00	
M.J. Solanki	1,50,000.00		1,50,000.00	
BL Kashyap and Sons Ltd.	10,25,640.00		10,75,640.00	
Globus Infocom Ltd.	4,16,174.00		4,16,174.00	25,86,551.00
R.S. Maintainance Services	2,000.00			
Shree Sai Services	10,000.00			
Punjilloyd L.Ltd.	1,00,000.00			
Ahluwalia Contractor	1,24,602.00			
Security & Intelligence Services	2,48,316.00			
Vraj Tours & Travells	34,000.00	30,55,469.00		
h) Withheld for Completion Certificate				
Pooja Traders	-		30,000.00	
Globus Infocom Ltd.	38,661.00		38,661.00	68,661.00
Manohar Lal Gawri	50,000.00			
Punjilloyd Ltd.	5,00,000.00	5,88,661.00		
i) Withheld for EOT				
Pooja Traders	-		82,070.00	
Anil Mathani	1,50,000.00		1,50,000.00	2,32,070.00

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
Manohar Lal Gawri	4,24,642.00	5,74,642.00		
j) Withheld for Rectification				
Puskar Gokulka	2,000.00		12,000.00	
Pujloyd Ltd.	41,762.00		41,762.00	
Steel Case	20,000.00	63,762.00	20,000.00	73,762.00
k) Withheld for Test Check				
Pooja Traders			25,000.00	25,000.00
l) Withheld as per Clause 36 (I)				
BL Kashyap and Sons Ltd.	16,75,000.00		9,00,000.00	
Punjloyd Ltd.	7,50,000.00		3,50,000.00	
Ahluwalia Contracts (I) Ltd.	1,25,000.00		75,000.00	13,25,000.00
Pushkar Gokulka	60,000.00	26,10,000.00		
m) Withheld for EPF				
C-Net Infotech Pvt. Ltd.	3,40,450.00		1,51,124.00	
M.J. Solanki	1,00,000.00		1,00,000.00	2,51,124.00
Luxura Enterprises Pvt. Ltd.	1,00,000.00	5,40,450.00		
n) Withheld for GST				
Ahluwalia Contracts (I) Ltd.	1,50,764.00		84,769.00	
V-Raj Tour & Travels	67,208.00	2,17,972.00	67,208.00	1,51,977.00
o) Withheld for HRA and ESI				
Security & Intelligence Services	66,78,267.00		19,10,738.00	
C-Net Infotech Pvt. Ltd.	1,39,306.00	68,17,573.00	82,189.00	19,92,927.00
p) Withheld for Vehicle				
Ahluwalia Contracts (I) Ltd.	3,00,000.00	3,00,000.00	2,00,000.00	2,00,000.00
q) CG Government				
	100.00	100.00	100.00	100.00
r) Liability towards Scholarship				
	900.00	900.00	-	-
s) GIA NAGPUR				
GIA Nagpur (Capital)	1,21,61,208.00		-	
GIA Nagpur (General)	2,82,18,697.00		-	
GIA Nagpur (Salary)	9,01,47,208.00	13,05,27,113.00	-	-
t) GIA MANGALAGIRI				
GIA Mangalagiri (Capital)	1,60,52,034.00		-	
GIA Mangalagiri (General)	2,63,08,171.00		-	
GIA Mangalagiri (Salary)	8,99,77,671.00	13,23,37,876.00	-	-
u) Recovery as per Labour Report				
	4,800.00	4,800.00	-	-

SCHEDULE [7] CURRENT LIABILITIES AND PROVISIONS				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
A) CURRENT LIABILITIES				
v) Withheld for Non-Achievement WCT				
Puskar Gokulka	37,385.00	37,385.00	-	-
w) Withheld for Waterproofing				
PRG Associates	19,256.00	19,256.00	-	-
x) Withheld for IGST				
Schiller Healthcare India P Ltd	3,16,200.00	3,16,200.00	-	-
y) Withheld till Warranty Period				
Shree Krishna Green Estate	1,30,465.00	1,30,465.00	-	-
z) Withheld Uniform Washing Allowance				
Security & Intelligence Services	2,69,362.00	2,69,362.00	-	-
TOTAL (A)		45,42,30,289.44		12,78,39,625.44

B) PROVISIONS				
i) For Taxation	-	-	-	-
ii) Gratuity	-	-	-	-
iii) Superannuation/ Pension	-	-	-	-
iv) Accumulated Leave Encashment	-	-	-	-
v) Trade Warranties/ Claims	-	-	-	-
vi) Electricity Exp.	88,67,980.00	88,67,980.00	68,69,240.00	68,69,240.00
vii) External Remittance	3,62,629.00	3,62,629.00	19,791.00	19,791.00
viii) NPS Payable	28,76,557.00	28,76,557.00	13,58,428.00	13,58,428.00
ix) Salary Payable	12,07,67,549.00	12,07,67,549.00	52,381.00	52,381.00
x) Telephone Exp.	1,81,379.00	1,81,379.00	1,02,477.00	1,02,477.00
xi) CAG Audit Fees Payable	2,62,480.00	2,62,480.00	2,00,000.00	2,00,000.00
xii) Childeren Education Allowance Payable	75,00,000.00	75,00,000.00	-	-
xiii) Learning Resource Allowance Payable	2,50,00,000.00	2,50,00,000.00	-	-
TOTAL (B)		16,58,18,574.00		86,02,317.00

GRAND TOTAL (A+B)	62,00,48,863.44	13,64,41,942.44
--------------------------	------------------------	------------------------

(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR

Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

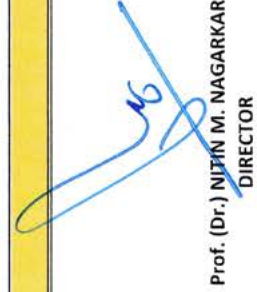
SCHEDULE [8] FIXED ASSETS AS ON 31/03/2019

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	Cost/ Valuation at the Year-End	As at the Beginning of the Year	Additions during the year	Deduction During the Year	As at the Current Year-End	As at the previous Year-End
1	LAND	100.00	-	-	100.00	-	-	-	100.00	100.00
2	BUILDING	28,26,143.00	47,87,189.00	-	76,13,332.00	9,86,719.00	4,23,301.00	14,10,020.00	62,03,312.00	18,39,424.00
3	FURNITURE & FIXTURES	10,33,61,178.00	2,69,19,199.00	-	13,02,80,377.00	1,90,32,384.00	1,00,92,921.00	2,91,25,305.00	10,11,55,072.00	8,43,28,794.00
4	OFFICE EQUIPMENT	66,71,808.00	23,52,455.00	-	90,24,263.00	13,26,302.00	10,45,771.00	26,28,128.00	63,96,135.00	53,45,506.00
5	COMPUTER	2,37,98,766.00	1,08,68,698.00	-	3,46,67,464.00	2,06,68,664.00	41,21,217.00	2,47,89,881.00	98,77,583.00	31,30,102.00
6	ELECTRIC INSTALLATIONS	2,26,20,145.00	31,86,120.00	-	2,58,06,265.00	26,45,489.00	21,42,813.00	41,94,793.00	2,16,11,472.00	1,99,74,656.00
7	PLANTS & MACHINERY	52,84,35,514.09	65,67,37,863.97	-	1,18,51,73,378.06	17,65,92,547.00	22,42,11,755.00	40,08,04,302.00	78,43,69,076.06	35,18,42,967.09
8	BOOKS	2,41,09,802.00	20,31,077.00	-	2,61,40,879.00	1,97,20,642.00	39,49,539.00	2,36,70,181.00	24,70,698.00	43,89,160.00
9	MOTOR VEHICLE	14,58,345.00	11,32,031.00	-	25,90,376.00	2,18,752.00	3,55,744.00	5,74,496.00	20,15,880.00	12,39,593.00
	TOTAL RUPEES	71,32,81,801.09	70,80,14,632.97	-	1,42,12,96,434.06	24,11,91,499.00	24,63,43,061.00	48,71,97,106.00	93,40,99,328.06	47,20,90,302.09

CAPITAL WORK-IN PROGRESS DURING THE YEAR 2018-19	2,81,54,89,431.75	67,65,34,388.00	61,71,31,190.63	2,87,48,92,629.12	-	-	-	-	2,87,48,92,629.12	2,81,54,89,431.75
Package-I (Medical College & Hostel)	26,24,23,028.00	6,38,50,315.00	-	32,62,73,343.00	-	-	-	-	32,62,73,343.00	26,24,23,028.00
Package- II (Hospital Complex)	73,13,50,122.00	31,47,05,908.00	-	1,04,60,56,030.00	-	-	-	-	1,04,60,56,030.00	73,13,50,122.00
Package- III (Electrical)	3,54,78,196.00	1,26,76,176.00	-	4,81,54,372.00	-	-	-	-	4,81,54,372.00	3,54,78,196.00
Package- IV (Estate Services)	24,48,98,096.00	11,68,28,374.00	-	36,17,26,470.00	-	-	-	-	36,17,26,470.00	24,48,98,096.00
WIP AIIMS	25,03,56,104.00	4,22,73,461.00	39,05,004.00	28,87,24,561.00	-	-	-	-	28,87,24,561.00	25,03,56,104.00
Payment Made to HLL in WIP	1,28,87,68,249.75	12,62,00,154.00	61,10,10,550.63	80,39,57,853.12	-	-	-	-	80,39,57,853.12	1,28,87,68,249.75
Package - V (Parking Shed)	22,15,636.00	-	22,15,636.00	-	-	-	-	-	-	22,15,636.00
TOTAL										3,80,89,91,957.18



**(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR**



**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR**

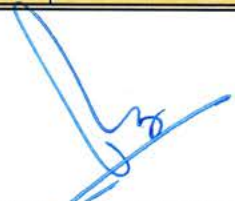
**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [9] INVESTMENTS FROM EARMARKED/ ENDOWMENT FUNDS		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
a) In Government Securities	-	-
b) Other approved Securities	-	-
c) Shares	-	-
d) Debentures and Bonds	-	-
e) Subsidiaries and Joint Ventures	-	-
f) Others (FDR in Bank of India)	-	-
Total	-	-



**(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR**



**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR**

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [11] CURRENT ASSETS, LOANS, ADVANCES ETC.				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
		₹		₹
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) AIIMS, Patna		28,20,000.00		28,20,000.00
ii) Empanellement Fees Receivable				
a) Abbott India Limited		5,000.00		5,000.00
b) Micro Pharmaceuticals		5,000.00		5,000.00
c) Lupin Ltd.		5,000.00		5,000.00
d) Anglo Frence Drugs & India. Ltd.		5,000.00	28,40,000.00	5,000.00
				28,40,000.00
2 Others				
i) Rent Receivable				
a) Seema Agency		71,560.00		1,07,340.00
b) Amul Parlour		8,15,584.00	8,87,144.00	6,63,260.00
				7,70,600.00
3 Statutory Dues Receivable				
i) TDS Receivables on account of deduction made by CSPDCL				
a) For Financial Year 2013-14		-		3,36,669.00
b) For Financial Year 2014-15		-		2,81,769.00
c) For Financial Year 2015-16		-		2,79,842.00
d) For Financial Year 2016-17		-		2,51,788.00
e) For Financial Year 2017-18		-		2,15,812.00
f) For Financial Year 2018-19		4,14,450.00		-
ii) TDS Receivables on account of deduction made by CG Trousim Board		60,000.00		-
iii) TDS Receivables on account of deduction made by Bank of India		58,89,443.00		-
iv) TDS Receivables on account of deduction made by Indian Oil Corporation		1,271.00		-
v) TDS Receivables on account of deduction made by Raipur Development Authority		3,000.00		-
vi) TDS Receivable on account of deduction made by State Health Resource Centre.		6,000.00	63,74,164.00	-
				13,65,880.00
c) Cash balances in hand (including cheques and imprest)				
		2,55,584.00	2,55,584.00	63,042.00
				63,042.00

SCHEDULE [11] CURRENT ASSETS, LOANS, ADVANCES ETC.				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
d) Bank Balances:				
1 With Scheduled Banks				
On Current Accounts				
a) Bank of India Current Plus A/c No. 935420110000157 (Including Balances of AIIMS Nagpur and Mangalagiri)	1,54,37,94,458.69		2,50,74,34,320.50	
b) Bank of India Current Plus A/c No. 936320110000024	18,43,75,634.52		12,66,04,973.95	
c) Bank of India (RNTCP) Ajay Behra A/c No. 936310110005042	-		80,000.00	
d) State Bank of India (ARPAN) A/c No. 36721449858	54,263.00		11,210.00	
e) Ayushman Bharat (A/c No.: 936320110000307)	30,96,639.00	1,73,13,20,995.21	-	2,63,41,30,504.45
On Deposit Accounts(including margin money)				
On Saving Account				
2 With Non-Scheduled Banks				
On Current Accounts				
On Deposit Accounts(including margin money)				
On Saving Account				
e) Post office- Savings Account				
f) Advances & Security Deposits				
1) Advances to Contractors/ Vendors				
i) HSCC (I) Ltd.	4,01,628.00		4,01,628.00	
ii) Mukesh & Associates	1,31,100.00		1,31,100.00	
iii) Sage Publication	45,847.83		45,847.83	
iv) Total Library Solution	2,22,881.30		2,22,881.30	
v) NICS	8,14,000.00		8,14,000.00	
viii) National Institute of Technology	4,87,000.00		4,87,000.00	
ix) Prime One Workforce (Excess TDS Deducted and Deposited)	42,139.00		-	
x) Advance to HLL for PICU	1,97,95,200.00		-	
xi) Advance to HLL for NICU	1,90,06,000.00		-	
xii) Advance with Scientific Traders	624.00	4,09,46,420.13	-	21,02,457.13
2) Other Advances				
i) Contingent Advances	13,27,781.25		8,47,693.25	
ii) Contingent Advance (Special Fund)	22,33,530.24		11,30,093.24	
iii) Imprest Money	1,05,134.00		2,86,296.00	
iv) LTC Advances	62,330.00		4,57,444.00	
v) Tour Advances	30,13,510.00		21,34,242.00	
vi) Advance to ORIANA Fest.	(64,271.00)		15,00,000.00	
vii) Contingent Advance (SAP)	66,416.00		-	
viii) Financial Assistance	1,10,000.00		-	
ix) Imprest Money (Mangalagiri)	25,000.00		-	
x) Imprest Money (Nagpur)	25,000.00		-	
xi) Medical Advance	1,20,000.00		-	

SCHEDULE [11] CURRENT ASSETS, LOANS, ADVANCES ETC.				
Particulars	Current Year 2018-19		Previous Year 2017-18	
	₹		₹	
xii) Tour Advance (Nagpur)	45,000.00		-	
xiii) Advance Salary	18,57,581.00		-	
xiv) Contingent Advance (Fund Transfer) (Mangalagiri)*	43,00,000.00		-	
xv) Contingent Advance (Fund Transfer) (Nagpur)*	37,00,000.00	1,69,27,011.49	-	63,55,768.49
3) Security Deposits				
i) Security Deposite with BSNL	14,845.00		14,845.00	
ii) Security Deposite with CSPDCL	60,10,000.00	60,24,845.00	10,000.00	24,845.00
4) Mobilization Advances (Credit Balance)	(17,40,33,095.00)	(17,40,33,095.00)	(16,87,74,385.00)	(16,87,74,385.00)
5) Intramural Fund Balance with :-				
i) Alok Agrawal (Sickle Cell)	3,62,162.00		5,00,000.00	
ii) Manisha B Sinha (Sperm DNA)	1,50,189.00		1,25,259.00	
iii) Ujjawala Gaikward (Micro Surviulliance)	2,61,732.00		1,41,732.00	
iv) Sanjay Negi (Mycobacterium)	2,37,808.00		1,24,880.00	
v) Suprava Patel (Congenital Hypothyroidism)	34,522.00		96,916.00	9,88,787.00
vi) Ajali Pal (Folic Acid Supply & Folic Acid)	60,000.00			
vii) Anudita Bhargav (Scrub Typhus Del)	22,575.00			
viii) Eli Mohapatra (Serum ferritin metablic synd)	25,000.00			
ix) Jayshree Ghatte (V-D Somantic 7 Neuro)	24,000.00			
x) Jeshy Abraham (breast cancer therapy)	9,887.00			
xi) Meenakshi Sinha (heart rate variability)	(1,51,258.00)			
xii) Prashanta Nayak (Uterine Cervix)	25,000.00	10,61,617.00		
TOTAL		1,63,26,04,685.83		2,47,98,67,499.07

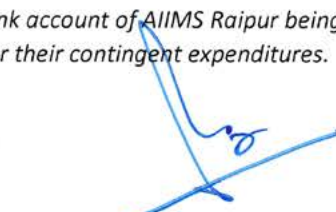
Note: Amounts due within one year

***Note:-**

This is not advance. MoHFW has transferred these fund to the bank account of AIIMS Raipur being the mentor. According above amount were transferred to these institutions for their contingent expenditures.




(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [12] INCOME FROM SALES/ SERVICES		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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	10,55,220.00	9,29,322.00
b) Entrance Fees	16,00,600.00	2,58,87,805.00
c) Examination Fees	1,36,836.00	1,31,320.00
d) Student Transcript Fee	6,500.00	1,500.00
e) Other Receipts	6,060.00	1,968.00
ii) Receipts From Hospital		
a) Attendent Pass	4,078.00	1,550.00
b) Biochemistry	40,78,597.00	36,64,545.00
c) Blood Bank	2,83,174.00	3,69,100.00
d) CT Scan Receipts	27,78,103.00	29,09,620.00
e) ECG Receipts	5,13,370.00	3,94,199.00
f) ECHO Receipts	2,13,200.00	6,61,335.00
g) IPD Receipts	28,87,415.00	19,11,619.00
h) Medical Fitness	5,535.00	1,150.00
i) Microbiology Receipts	10,18,104.00	8,69,946.00
j) MRI Receipts	26,92,005.00	5,83,632.00
k) OPD Receipts	11,73,270.00	8,89,325.00
l) Ophthalmology Test Amount	21,520.00	17,525.00
m) OT Procedure Receipts	28,34,765.00	26,88,733.00
n) Pathology Receipts	13,22,304.00	8,56,384.00
o) Suture Material Receipts	-	12,202.00
p) USG Receipts	4,63,850.00	8,46,775.00
q) X-Ray Receipts	23,84,955.00	12,25,143.00
r) Yellow Fever Receipts	1,14,000.00	54,600.00
s) POS Income	26,02,553.01	14,32,185.76
t) Other Receipts	1,53,849.00	6.00
u) Anatomy Department Receipts	36,000.00	-
v) Lab Services	14,40,793.00	-
w) Nuclear Medicine	2,48,400.00	-
x) Radiology	4,500.00	-
Total	3,00,79,556.01	4,63,41,489.76


(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [13] GRANTS/ SUBSIDIES		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
(Irrevocable grants & Subsidies Received)		
a) Central Government (Ministry of Health & Family Welfare))		
i) Grants-in-Aid (Salary)	65,76,00,000.00	1,00,00,00,000.00
ii) Grants-in-Aid (General)	55,61,00,000.00	25,00,00,000.00
iii) Grants-in-Aid (Creation of Capital Assets)	-	55,00,00,000.00
iv) Grants-in-Aid (Swachhata Action Plan) (General)	-	4,90,00,000.00
b) State Government	-	-
c) Government Agencies	-	-
d) Institutions/ Welfare Bodies	-	-
e) International Organisations	-	-
f) Others (specify)	-	-
Total	1,21,37,00,000.00	1,84,90,00,000.00



**(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR**



**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR**


ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019

SCHEDULE [14] FEES/ SUBSCRIPTIONS		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
a) Entrance Fees	-	-
b) Annual Fees/ Subscriptions	-	-
c) Seminar/ Program Fees	-	-
d) Consultancy fees	-	-
e) Others (Specify)	-	-
Total	-	-

SCHEDULE [15] INCOME FROM INVESTMENT		
	2018-19 ₹	2017-18 ₹
(Income on Invest. From Earmarked/ Endowment Funds transferred to Funds, Rent etc.		
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 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
a) Income From Royalty	-	-
b) Income from Publications	-	-
c) Others (Specify)	-	-
Total	-	-


(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019

SCHEDULE [17] INTEREST EARNED		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
a) On Term Deposites :		
i) With Scheduled Banks	11,23,38,347.00	7,54,30,057.00
ii) With Non Scheduled Banks	-	-
iii) With Institutions	-	-
iv) Others	-	-
b) On Saving Accounts:		
i) With Scheduled Banks	-	-
ii) With Non Scheduled Banks	-	-
iii) With Institutions	-	-
iv) Others	-	-
c) On Loans		
i) Employees/ Staff	-	-
ii) Others	-	-
d) Interest from CSEB	19,86,382.00	21,58,121.00
e) Interest Receipt from Mobilization Advances	1,58,411.00	31,51,157.00
f) Prior Period Interest Income	6,99,43,370.00	-
Total	18,44,26,510.00	8,07,39,335.00



(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [18] OTHER INCOME		
	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
a) Profit on Sale/ disposal of Assets		
i) Sale of Cartoons		-
b) Licence Fees	5,76,599.00	4,83,460.00
c) Tender Fees	3,71,500.00	4,96,858.00
d) Miscellaneous Income		
i) Liquidated Damage	16,61,383.00	17,51,307.00
ii) Notice Period Recovery from Staff	37,31,220.00	13,40,339.00
iii) Forfiture of SD/EMD/FDR	19,57,688.00	66,501.00
iv) Received from Guest House	4,77,680.00	3,74,020.00
v) Other	3,14,390.00	2,62,418.00
viii) Received from Gym	13,850.00	14,700.00
xi) General Damage	21,297.00	1,05,309.00
x) Penalty Receipts	40,43,103.00	18,38,100.00
xi) Receipt from Labour Charges Collection	55,555.00	54,251.00
xii) Receipt from Postal Order Deposites	2,170.00	580.00
xiii) Recovery for Risk & Cost	16,560.00	-
e) Rent	44,53,571.00	18,38,132.00
f) Donation for Poor Patient	43,053.00	1,210.00
g) Employee Health Scheme	40,34,106.00	20,19,650.00
h) Kayakalp Award Money Receipt	-	1,00,00,000.00
i) Donation from Chhattisgarh Rajya Gramin bank for VAN	11,32,031.00	-
j) Ayushman Bharat Claim Receipts	30,96,639.00	-
Total	2,60,02,395.00	2,06,46,835.00

**(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR**

**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR**

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [19] INCREASE/ (DECREASE) IN STOCK IN FINISHED GOODS		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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**

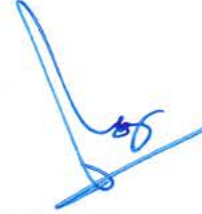
**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR**

**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [20] ESTABLISHMENT EXPENSES		
Particulars	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
Salaries, wages	94,08,73,683.00	25,51,88,746.00
Allownces	41,23,62,408.00	32,80,49,400.00
Contribution to New Pension Scheme	4,94,20,860.00	2,65,56,875.00
Contribution to Other Fund	34,69,643.00	35,94,198.00
Staff welfare expenses	-	-
Others (Leave Travel Concession)	44,24,085.00	43,16,317.00
Total	1,41,05,50,679.00	61,77,05,536.00




**(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR**



**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR**

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019

SCHEDULE [21] OTHER ADMINISTRATIVE EXPENSES ETC.		
Particular	Current Year	Previous Year
	2018-19	2017-18
	₹	₹
Electricity and Power	8,93,93,025.00	7,97,24,501.00
Repair and Maintenance	4,55,54,163.00	1,73,74,162.00
Advertisement	1,27,82,453.00	1,00,51,887.00
Telephone	24,90,845.00	25,43,244.00
Postal charges	2,31,350.00	1,91,004.00
Printing and Stationary	45,63,488.00	32,44,986.10
Training & Development Expenses	-	75,984.00
Entertainment expenses	1,25,073.00	1,84,057.00
Meeting Expenses	9,64,587.00	10,00,899.00
Outsourcing expenses	23,22,40,322.00	15,47,22,556.00
Learning Resource Allowances	2,69,81,898.00	64,13,141.00
Medicine & Consumables	8,39,78,033.60	4,83,08,605.90
Travelling	1,57,36,830.00	1,52,98,297.00
Registration Expenses	5,72,365.00	2,10,353.00
Computer Expenses	5,02,979.00	2,27,761.00
Electrical Maintenance Expenses	76,82,798.00	30,43,609.00
Food Supply Patient	1,80,12,520.00	16,83,453.00
Books, News Paper, Magazines	6,73,514.00	3,88,762.00
Office Expenses	32,47,114.00	2,78,646.00
Garbage Disposal Expenses	7,839.00	1,25,195.00
Rent & Hire Charges	53,74,091.00	42,96,559.00
Fuel Charges	11,72,015.00	4,39,386.00
Professional Legal & Statutory Charges	4,29,000.00	1,54,75,462.00
Audit Expenses	3,24,960.00	3,33,580.00
Bank Charges	1,44,327.62	56,610.56
Insurance	19,260.00	16,858.00
Computer Repair & Maintenance	7,89,679.00	4,94,291.00
Examination Expenses for various recruitment	1,31,70,843.00	97,08,388.00
Electricity Additional Loading Charges	14,16,000.00	-
Municipal Taxes	38,55,827.00	38,57,523.00
Admission fees (Transfer/Refund)	8,359.00	3,42,492.00
Price Distribution Expenses	1,20,977.00	72,694.00
Monitory Award	-	38,750.00
Stipend Paid to Students	2,21,41,738.00	1,32,82,793.00
Consumables (General)	94,27,817.40	37,77,729.00
Freight Expenses	85,102.00	20,770.00
Sports Items	2,71,607.00	3,23,184.00
Book Allowance	59,540.00	-
Licence Fee for LMO	2,000.00	-
Medical Treatment	73,497.00	-
Total	60,46,27,836.62	39,76,28,172.56


(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR


Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

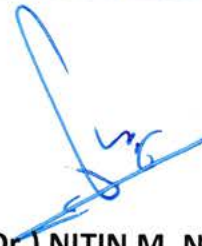
**ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)
SCHEDULES FORMING PART OF BALANCE SHEET AS ON 31/03/2019**

SCHEDULE [22] EXPENDITURE ON GRANTS, SUBSIDIES ETC.		
Particular	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
a) Grants given to Institution/ Organisations	-	-
b) Subsidies given to Institutions/ Organisations	-	-
c) Expenses Under Kayakalp Award Money Receipt	24,99,171.00	4,21,899.00
Total	24,99,171.00	4,21,899.00

SCHEDULE [23] INTEREST		
Particular	Current Year 2018-19 ₹	Previous Year 2017-18 ₹
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**

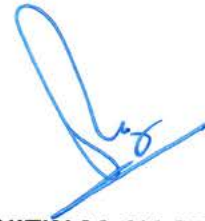
ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

UTILIZATION CERTIFICATE FOR THE PERIOD 01.04.2018 TO 31.03.2019

UTILIZATION DETAILS		
Particular		Current Year 2018-19 ₹
Opening Balance of Grants		
GIA- Salary	77,51,44,964.00	1,94,08,10,873.00
GIA- General	10,51,04,566.17	
GIA- Creation of Capital Assets	1,01,12,11,342.83	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	3,50,000.00	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	4,90,00,000.00	
(+) Grant Received During The Year		
GIA- Salary	65,76,00,000.00	1,21,37,00,000.00
GIA- General	55,61,00,000.00	
GIA- Creation of Capital Assets	-	
(-) Utilization During the Year		
GIA- Salary	1,41,05,50,679.00	2,78,14,20,859.96
GIA- General	60,46,27,836.62	
GIA- Creation of Capital Assets	76,54,63,190.34	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	-	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	7,79,154.00	
Unspent Balance on Grants		
GIA- Salary	2,21,94,285.00	37,30,90,013.04
GIA- General	5,65,76,729.55	
GIA- Creation of Capital Assets	24,57,48,152.49	
GIA- Creation of Capital Assets (Non Recurring)	3,50,000.00	
GIA- General (Swatchhata Action Plan)	4,82,20,846.00	



**(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR**

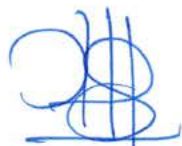


**Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR**

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

UTILIZATION CERTIFICATE FOR THE PERIOD 01.04.2018 TO 31.03.2019

UTILIZATION DETAILS FOR AIIMS MANGALAGIRI		
Particular		Current Year 2018-19 ₹
Opening Balance of Grants		
GIA- Salary	-	
GIA- General	-	
GIA- Creation of Capital Assets	-	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	-	-
(+) Grant Received During The Year		
GIA- Salary	13,00,00,000.00	
GIA- General	4,00,00,000.00	
GIA- Creation of Capital Assets	2,00,00,000.00	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	26,25,00,000.00	45,25,00,000.00
(-) Utilization During the Year		
GIA- Salary	4,00,22,329.00	
GIA- General (Expenditure + Fund Transfer)	1,79,91,829.00	
GIA- Creation of Capital Assets	39,47,966.00	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	26,25,00,000.00	32,44,62,124.00
Unspent Balance on Grants		
GIA- Salary	8,99,77,671.00	
GIA- General	2,20,08,171.00	
GIA- Creation of Capital Assets	1,60,52,034.00	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	-	12,80,37,876.00



**(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR**



**(Dr. NITIN M. NAGARKAR)
DIRECTOR**

ALL INDIA INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES, RAIPUR (CHHATTISGARH)

UTILIZATION CERTIFICATE FOR THE PERIOD 01.04.2018 TO 31.03.2019

UTILIZATION DETAILS FOR AIIMS NAGPUR		
Particular		Current Year 2018-19 ₹
Opening Balance of Grants		
GIA- Salary	-	
GIA- General	-	
GIA- Creation of Capital Assets	-	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	-	-
(+) Grant Received During The Year		
GIA- Salary	13,00,00,000.00	
GIA- General	4,00,00,000.00	
GIA- Creation of Capital Assets	2,00,00,000.00	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	26,25,00,000.00	45,25,00,000.00
(-) Utilization During the Year		
GIA- Salary	3,98,52,792.00	
GIA- General (Expenditure + Fund Transfer)	1,54,81,303.00	
GIA- Creation of Capital Assets	78,38,792.00	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	26,25,00,000.00	32,56,72,887.00
Unspent Balance on Grants		
GIA- Salary	9,01,47,208.00	
GIA- General	2,45,18,697.00	
GIA- Creation of Capital Assets	1,21,61,208.00	
GIA- General (Repayment of HEFA Loan)	-	12,68,27,113.00



(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR



(Dr. NITIN M. NAGARKAR)
DIRECTOR

SCHEDULE- 24

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES AND NOTES TO ACCOUNTS AS ON 31.03.2019

A. ACCOUNTING CONVENTION

- The financial statement are prepared on the basis of historical cost convention, unless otherwise stated and on the accrual method of accounting. The expenses/capitalization of fixed assets are booked on the basis of sanction order for payment.

B. INVESTMENTS

- No investment made during the year ended on 31st March 2019.

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 in financial year 2018-19 but put to use is after financial year 2018-19, no depreciation is charged. Similarly assets which are purchased in different previous years and whose put to use date is in F.Y. 2018-19 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

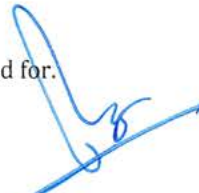
- Transaction denominated in foreign currency are accounted at the exchange rate prevailing at the date of the transaction.

I. RETIREMENT BENEFITS

- No provision for retirement benefit for gratuity etc. are made or accounted for.



(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR
DIRECTOR

SCHEDULE- 25**CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES ON ACCOUNTS****A. CONTINGENT LIABILITIES**

- Letter of Credit opened by bank on behalf of the entity as on 31.03.2019 are followed:-

LC Number	Open Date	Currency	Value	Value in ₹
9357FLCDP180007	09-05-2018	EURO	34,869.80	28,13,644.00
9357FLCDP190002	29-01-2019	EURO	8,239.25	6,77,184.00
Total			43,109.05	34,90,828.00

B. 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.

C. 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.

D. FOREIGN CURRENCY TRANSACTION

Value of Imports Calculated		2018-19	2017-18
i	Purchase of Finished Goods	Nil	Nil
ii.	Raw Material & Components (Including in Transit)	Nil	Nil
iii.	Capital Goods	₹ 71,04,703.44	₹ 93,81,354.01
iv.	Stores, Spares and Consumables	Nil	Nil

E. OTHER NOTES

- As per letter no Z-28016/184/2013-ssh/FTS-64289 dated 20.04.2017 and Z-28016/184/2013-ssh/FTS-64289 dated 17.01.2018, Government of India, Ministry of Health and Family welfare (PMSSY Division), an amount of ₹ 8.76 crore and ₹ 3.86 Crore released for payment to M/s HLL ltd (the procurement support agency) for procurement of Medical equipment. The amount has been booked under head "GIA-Capital" in Work in progress. Which will be transferred to fixed assets on the receipt of final acceptance certificates.
- Interest accrued but not received as per Interest certificate/statement provided by Bank has been accounted for in Books of Account of AIIMS, Raipur.
- Corresponding figures for the previous year has been re-grouped and re-arranged wherever found necessary.
- Schedule 1-25 are annexed to and form an integral part of the balance sheet as on 31.03.2019 and Income and Expenditure for the year ended on the date.
- Old TDS deducted from CSPDCL amounting ₹ 13,65,680.00 transfer to capital account as no return of income was filled and no claim was submitted before income tax department.
- Rectification entry passed on dated 01.04.2018 to close the account of "RNTCP (Dr. Ajoy Behra)" as this account does not belong to AIIMS, Raipur.

7. Out of total depreciation of ₹16,62,65,192.00 on medical equipment transferred from WIP (HLL) Medical Equipment, ₹ 9,18,10,213.00 is prior period depreciation.
8. Depreciation on Electrical Fitting & Appliances of Rs. 5,93,509.00 was charged @ 15% in F.Y. 2017-18 which should have been @10% therefore amount extra charged is now adjusted during the F.Y. 2018-19.
9. Depreciation on Office Machinery & Equipment of ₹ 2,56,055.00 was less charged during F.Y. 2017-18, now adjusted in F.Y. 2018-19.
10. Following amounts was reflecting in WIP (AIIMS) now transferred to WIP HLL MEDICAL PROCUREMENT ledger for better presentation of financial statement of AIIMS, Raipur (no effect in financial statements).

S.N.	Date of Payment	Amount
1	04.06.2016	24,66,00,000.00
2	25.11.2016	28,26,78,146.00
3	31.03.2017	18,85,79,316.75
4	25.04.2017	37,61,49,782.00
5	06.02.2018	19,47,61,005.00
Total		1,28,87,68,249.75

11. Prior period Interest of ₹ 6,99,43,370.00 is incorporated in current financial year which was not included in the last financial year as per statement received from bank. Accordingly the correct interest figure was shown as ₹ 14.54 in final SAR for the F.Y. 2017-18.
12. As per instruction given by audit the amount of ₹ 19,54,640.00 has been transferred to "Books" instead of "LRA".

(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR

Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR)
DIRECTOR

F. COMPLIANCE OF SAR OBSERVATIONS FOR FINANCIAL YEAR 2017-18.

- With reference to note no A.1.1.1, it is in practice to show Unspent Balance of Grant in Corpus Fund and not in Current Liability, since Grants are given to AIIMS for establishing this Social sector Institution. It is worth to mention that the Grants was released by the Ministry of Health & Family Welfare against the sanctioned DPR and being taken as Corpus Fund.
- Provision for March Salary has been made in current financial year.
- With reference to note no A.1.1.3, rectification entries have been made and effect being shown in current financial statements.
- With reference to not no. B.1.1, accounting policy as followed by AIIMS, Raipur is that the expenditure are booked only after sanctioning by competent authority.



(B.K. AGRAWAL)
FINANCIAL ADVISOR



Prof. (Dr.) NITIN M. NAGARKAR)
DIRECTOR

Separate Audit Report of the Comptroller and Auditor General of India on the Accounts of the All India Institute of Medical Sciences, Raipur (Chhattisgarh) for the year ended 31 March 2019.

We have audited the attached Balance Sheet of the All India Institute of Medical Sciences (AIIMS) Raipur, Chhattisgarh as at 31 March 2019, the Income and Expenditure Account and the Receipt and Payment Account for the year ended on that date under Section 19 (2) of the Comptroller and Auditor General's (Duties, Powers and Conditions of Service) Act, 1971 read with Section 18(2) of the AIIMS Act, 1956 and the AIIMS (amendment) Act, 2012. 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 & Expenditure Account and Receipt & Payment Account dealt with by this report have been drawn up in the format approved by the Ministry of Finance, Government of India.

(iii) In our opinion, proper books of accounts as required under section 18(1) of the AIIMS Act, 1956 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:-

A. General

1. Unspent balance of GIA including interest on GIA has been accounted for as Corpus/Capital Fund instead of Current Liability, which needs rectification.
2. The Institute has not made the provision of Retirement Benefits on actuarial basis which is in contravention of AS 15 as well as Uniform Format of Accounts.

B. Grant-in-aid

During the year, AIIMS, Raipur received grant-in-aid (GIA) of ₹ 121.37 crore and interest received amounting to ₹ 11.45 crore along with internal receipt of ₹ 5.84 crore. In addition to this, there was an unspent balance of ₹ 251.84 crore and unadjusted advance of ₹ 0.81 crore of previous years. Thus out of the total available funds of ₹ 391.31 crore, an amount of ₹ 265.99 crore was utilized leaving an unutilized balance of ₹ 125.32 crore. Unspent balance of GIA includes ₹ 55.57 crore up to March 2019 as interest on GIA. Also there is a difference of ₹ 12.15 crore as per Utilising details and supporting documents which needs to be reconciled.

There was also unadjusted advance of ₹ 5.27 crore which should be included in the Untulised grants.

- (v) Subject to our observations in the preceding paragraphs, we report that the Balance Sheet, Income and Expenditure Account and the Receipts and Payments Account was dealt with by this report are in agreement with the books of accounts.
- (vi) In our opinion and to 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 Accounts and subject to the significant matters stated above and other matters mentioned in Annexure to this 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 (AIIMS), Raipur, Chhattisgarh as at 31 March 2019; and
- b) In so far as it relates to the Income and Expenditure Account of the surplus for the year ended on that date.

For and on behalf of the Comptroller and Auditor General of India

Place: - New Delhi

Date: - 08/01/2020



**Director General of Audit
(Central Receipts)**

Annexure

1. Adequacy of Internal Audit System:-

The internal audit has not been conducted during the year. Further-

- (i) There is no internal audit manual in use
- (ii) 17 para are pending of internal audit for period from 2013-14 to 2014-15.
- (iii) No internal audit has been conducted for the last three years since 2016-17.

2. Adequacy of Internal Control System:

The internal control system was found to be inadequate due to:

- (i) 05 paras of compliance audit (01 para for the period since inception to 03/14, 04 paras for the period 07/16 to 07/18) were still pending.
- (ii) Item wise highest and lowest levels of consumable stock have neither been fixed nor maintained.
- (iii) AIIMS Raipur has no Accounting Manual of its own.
- (iv) Misclassification of interest earned (i.e. interest on TD has been shown instead of on FFD)

3. System of Physical Verification of Fixed Assets:

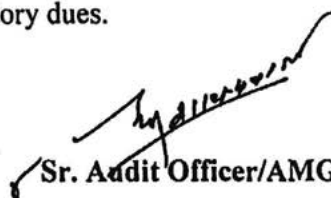
The Physical Verification of Fixed Assets was conducted during the year.

4. System of Physical Verification of Inventories:

The Physical Verification of Inventories was conducted during the year.

5. Regularity in payment of statutory dues:

No irregularity was noticed in the payment of statutory dues.


Sr. Addit Officer/AMG-II

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान रायपुर

एम्स परिसर, टाटीबंध, रायपुर, छत्तीसगढ़ -492099

WWW.AIIMSRAIPUR.EDU.IN

