**भारत में सूक्ष्मजीवीरोधी प्रतिरोधकता (एंटी माइक्रोबायल रेजिस्टेंस) की पहचान एवं रोकथाम के लिए अस्पताल संक्रमण नियंत्रण की क्षमता का निर्माण एवं सशक्तिकरण, एम्स-आईसीएमआर द्वारा एक वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा एजेंडा (जीएचएसए) परियोजना।**

**जय प्रकाश नारायण एपेक्स ट्रॉमा केन्द्र, एम्स, नई दिल्ली**

भारत में सूक्ष्मजीवीरोधी प्रतिरोधकता की पहचान एवं रोकथाम के लिए अस्पताल संक्रमण नियंत्रण की क्षमता के निर्माण एवं सशक्तिकरण हेतु रोग नियंत्रण एवं निवारण केन्द्र (सीडीसी) द्वारा वित्तपोषित वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा एजेंडा (जीएचएसए) परियोजना हेतु ज.प्र.ना.एपेक्स ट्रॉमा केंद्र, नई दिल्ली में संविदा आधार पर निम्नलिखित पद के लिए दिनांक **17.01.2020** तक आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं:-

| | |
|---|---|
| पद का नाम | **वैज्ञानिक-सी(चिकित्सा)/वैज्ञानिक-II** |
| पद की संख्या | **एक** |
| परियोजना का नाम | भारत में सूक्ष्मजीवी रोधी प्रतिरोधकता की पहचान एवं रोकथाम के लिए अस्पताल संक्रमण नियंत्रण की क्षमता का निर्माण एवं सशक्तिकरण, जय प्रकाश नारायण एपेक्स ट्रॉमा केन्द्र, एम्स, नई दिल्ली |
| तैनाती स्थल | सूक्ष्म जैव विज्ञान विभाग, जय प्रकाश नारायण एपेक्स ट्रॉमा केन्द्र, एम्स, नई दिल्ली |
| अनिवार्य योग्यता | एम.बी.बी.एस. तथा सामाजिक और निवारण चिकित्सा/फील्ड एपिडिमियोलॉजी में स्नातकोत्तर डिग्री (एम.डी./डी.एन.बी.)/एप्लाइड एपिडेमियोलॉजी में स्नातकोत्तर/इंडिया ईआईएस ट्रेनिंग सर्टिफिकेशन तथा स्नानकोत्तर डिग्री के पश्चात एक वर्ष का अनुभव<br>अथवा<br>एमपीएच के साथ एमडी/एमबीबीएस डिग्री के बाद न्यूनतम 4 वर्ष के जन स्वास्थ्य अनुभव के साथ 2 वर्ष का इंडिया ईआईएस प्रशिक्षण<br>अथवा<br>एमपीएच के साथ एमबीबीएस/एमबीबीएस डिग्री के बाद न्यूनतम 4 वर्ष के जन स्वास्थ्य अनुभव के साथ 2 वर्ष का इंडिया ईआईएस प्रशिक्षण<br><br>(सभी एमबीबीएस, एमडी, डीएनबी, एमएई डिग्री एमसीआई से मान्यता प्राप्त होनी चाहिए) |
| वांछित योग्यता | • सूक्ष्म जैव विज्ञान चिकित्सा में स्नातकोत्तर डिग्री<br>• सूक्ष्मजीवीरोधी प्रतिरोधकता एवं संक्रमण की रोकथाम एवं नियंत्रण का पूर्व अनुभव ।<br>• डाटा विश्लेषण प्लेटफार्म एसपीएसएस, एसटीएटीए एसएएस, ईपीआई इंफो इत्यादि में विशेषज्ञ स्तर का ज्ञान<br>• कंप्यूटर एप्लिकेशन्स अथवा बिजनेस इंटेलिजेंस टूल्स जैसे माइक्रोसोफ्ट एक्सल, पीपीटी आदि का ज्ञान |

| | |
|---|---|
| | • परियोजना प्रबंधन में अनुभव के साथ स्वास्थ्य क्षेत्र, आईसीएमआर,एम्स, एनएचएम, सीटीडी, एनएसीओ इत्यादि अथवा वैज्ञानिक विभागों/संगठनों में काम करने का अनुभव ।<br>• जन स्वास्थ्य कार्यक्रम के प्रबंधन के क्षेत्र में सरकारी/पीएसयू अथवा किसी प्रतिष्ठित संगठन में काम करने का अनुभव |
| आयु | अधिकतम 40 वर्ष तक |
| कार्य की प्रकृति | संभावित अभ्यर्थी दबाव में बेहतर तरीके से कार्य करने हेतु दृढ़ संकल्प हो एवं उसमें कार्य करने की क्षमता तथा अच्छे संप्रेषण कौशल के साथ वह स्व-प्रेरित हो एवं अत्यधिक कार्य के वातावरण में प्राथमिकताएँ तय कर पाए ।<br><br>क. जय प्रकाश नारायण एपेक्स ट्रॉमा केन्द्र, एम्स, नई दिल्ली में एचएआई निगरानी परियोजना के जानपदिक रोग विज्ञान के घटकों के नियोजन, प्रबंधन तथा कार्यान्वयन में सहायता प्रदान करना।<br>ख. नेटवर्क के अस्पतालों में एचएआई निगरानी की रिकॉर्डिंग तथा रिपोर्टिंग की जांच करना।<br>ग. निगरानी नेटवर्क से प्राप्त आंकड़ों का विश्लेषण करना तथा समय पर प्रधान अन्वेषक तथा साझेदारों को प्रभावी रूप से सूचना देना ।<br>घ. सूक्ष्मजीवीरोधी प्रतिरोधकता, स्वास्थ्य सेवाओं संबंधी संक्रमण की निगरानी तथा संक्रमण की रोकथाम एवं नियंत्रण से संबंधित अध्ययन प्रोटोकॉल/ एसओपी/शिक्षण तथा प्रशिक्षण सामग्री तैयार करना।<br>ङ. एकत्रित आंकड़ों,परिवहन, जांच, रिपोर्टिंग, बैक्टीरियल तथा फंगल पैथोजींस के क्यूए/क्यूसी का पर्यवेक्षण करना।<br>च. कार्यक्रम कार्यान्वयन की स्थिति की मासिक/त्रैमासिक तथा सामयिक तकनीकी रिपोर्ट तैयार करना।<br>छ. एचएआई निगरानी से संबंधित बैठकों/कार्यशालाओं/ प्रशिक्षण कार्यक्रमों के आयोजन को सुगम बनाना।<br>ज. एचएआई निगरानी से संबंधित आंकड़ों की रिकॉर्डिंग तथा रिपोर्टिंग की जांच करना।<br>झ. एएमआर क्षमता निर्माण परियोजना के अतर्गत पूरे देश भर में विभिन्न स्वास्थ्य सेवा व्यवस्थाओं से अंत:-विषयक नैदानिक तथा प्रयोगशाला सुविधाओं से संबंध, समन्वय स्थापित करना तथा इन्हें सुगम बनाना।<br>ञ. एम्स ट्रॉमा केंद्र अथवा आईसीएमआर में एचएआई निगरानी नेटवर्क की परियोजना के प्रधान अन्वेषक अथवा निदेशक एम्स द्वारा सौंपा गया कोई अन्य कार्य। |
| अवधि | 1 वर्ष (कार्यनिष्पादन तथा परियोजना की आवश्यकता के अंतर्गत |

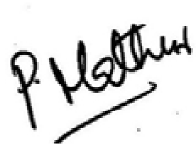
| | |
|---|---|
| | परियोजना अवधि का नवीनीकरण) |
| समेकित वेतन | रू.1,10,000/- |

**आवेदक के लिए निर्देश:**

1. इस पद के लिए चयनित आवेदनों में से दिल्ली के प्रतिभागियों का व्यक्तिगत साक्षात्कार तथा दिल्ली से बाहर के प्रतिभागियों का स्काइप के माध्यम से साक्षात्कार लिया जाएगा।
2. भारत सरकार की नियमावली के अनुसार अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़े वर्ग के अभ्यर्थियों को आयु-सीमा में छूट दी जाएगी तथा **यह सभी श्रेणियों के आराक्षित पदों के संबंध में स्वीकार्य हैं।**
3. ऑनलाइन आवेदन में सभी खानों को भरें । किसी भी खाने को खाली नहीं छोड़े । "यदि कोई खाना आपके पद के संबंध में लागू नहीं होता है" तो "लागू नहीं" लिखें।
4. शैक्षिक योग्यताओं, अनुभवों, जाति/समुदाय के साक्ष्य को अवश्य संलग्न करें। इन अपेक्षित संलग्नकों के बिना आवेदनों को खारिज कर दिया जाएगा।
5. अभ्यर्थियों को मोबाइल फोन के कैमरे से खींची गई तस्वीर को अपलोड करने से बचना चाहिए।
6. अधूरे आवेदन प्रपत्र अथवा मांगे गए साक्ष्यों के बिना वाले आवेदन प्रपत्र को तुरंत अस्वीकृत कर दिया जाएगा।
7. केवल योग्य/चयनित अभ्यर्थियों को ही व्यक्तिगत साक्षात्कार/स्काइप साक्षात्कार की तिथि एवं समय के बारे में ई-मेल द्वारा सूचित किया जाएगा।
8. अभ्यर्थीगण प्रमाण-पत्रों/शंसा पत्रों की सभी प्रतियों को ऑनलाइन जमा कराएं।
9. अनुभव प्रमाण-पत्र में नौकरी की अवधि के दौरान किए गए कार्य की प्रकृति का स्पष्ट रूप से उल्लेख करें ।
10. समुदाय/जाति प्रमाण-पत्र: अन्य पिछड़े वर्ग श्रेणी के अतर्गत आवेदन करने वाले अभ्यर्थीगण उपयुक्त प्राधिकारी द्वारा आवेदन की समाप्ति तिथि से एक वर्ष से पहले जारी किए गए, निर्दिष्ट प्रारूप में ओबीसी नॉन-क्रीमी लेयर प्रमाण-पत्र की सत्यापित प्रति प्रस्तुत करेंगे। केवल नॉन-क्रीमी लेयर ओबीसी प्रमाण-पत्रों को ही स्वीकार किया जाएगा तथा अन्य प्रमाण-पत्रों को स्वीकार नहीं किया जाएगा ।
11. वर्तमान नियोक्ता (केवल सरकारी/एबी/पीएसएयू कर्मचारी के लिए) से अनापत्ति प्रमाण-पत्र।
12. सभी पद प्रस्तावित अवधि के लिए संविदागत है। नियुक्ति को परियोजना की आवश्यकता तथा संतोषजनक निष्पादन की स्थिति में, प्रत्येक निर्दिष्ट समय अवधि के पश्चात नवीनीकृत किया जा सकता है।
13. चयनित पदधारकों का अ.भा.आ.सं./आईसीएमआर के अंतर्गत स्थायी आधार पर नियुक्तियों अथवा किसी अन्य परियोजना में अपनी सेवाओं को निरंतर जारी रखने का कोई भी दावा नहीं होगा ।
14. अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान/आईसीएमआर द्वारा साक्षात्कार में उपस्थित होने के लिए किसी टीए/डीए का भुगतान नहीं किया जाएगा।
15. संस्थान के पास विज्ञापित पदों को भरने या नहीं भरने का अधिकार सुरक्षित है।

निदेशक, अ.भा.आ.सं./चयन समिति के पास बिना कोई कारण बताए किसी भी आवेदन को स्वीकार/अस्वीकार करने का अधिकार है और इस मामले में किसी भी सिफारिश पर विचार नहीं किया जाएगा।
अभ्यर्थी द्वारा लघु सूची में चयन, साक्षात्कार और रोजगार के लिए किसी भी रूप में दबाव डालने और पक्षपात हेतु याचना करने पर उन्हें चयन प्रक्रिया से अयोग्य और बाहर कर दिया जाएगा।

आवेदनों को सह-पत्र के साथ, जिस पद के लिए आवेदन किया गया है उस पद के नाम को लिफाफे पर लिखकर निम्नलिखित पते पर स्वयं अथवा डाक द्वारा जमा किया जाना चाहिए:



**डॉ. पूर्वा माथुर**
**आचार्य एवं प्रधान अन्वेषक,**
**कमरा नं. 212, द्वितीय तल**
**प्रयोगशाला चिकित्सा विभाग**
**ज.प्र.ना.ए.ट्रॉ.कें., अ.भा.आ.सं., नई दिल्ली**

**Capacity Building and Strengthening of Hospital Infection Control to Detect and Prevent Antimicrobial Resistance in India, a GHSA project by AIIMS-ICMR**
**JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi**

Applications are invited up to **17.01.2020** for the following post on contract basis for a Global Health Security Agenda (GHSA) project funded by Centers for Disease Control and Prevention (CDC) on Capacity Building and Strengthening of Hospital Infection Control to Detect and Prevent Antimicrobial Resistance in India at JPN Apex trauma Centre, AIIMS, New Delhi, as detailed below:

| | |
|---|---|
| Name of Post | **Scientist - C (Medical) / Scientist-II** |
| No. Of Post | **One** |
| Name of the Project | Capacity Building and Strengthening of Hospital Infection Control to Detect and Prevent Antimicrobial Resistance in India, JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi |
| Place of posting | Department of Microbiology, JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi |
| Essential Qualification | MBBS with Post Graduate Degree (MD/DNB) in Social and Preventive Medicine/ Field epidemiology / Masters in Applied epidemiology/ India EIS training certification and one year experience after Post Graduate Degree<br>Or<br>MD with MPH/ 2 years of India EIS training with minimum 4 years public health experience after MBBS degree<br>Or<br>MBBS with MPH/ 2 years of India EIS training with minimum 4 years public health experience after MBBS degree<br>(All MBBS, MD, DNB. MAE degrees should be recognized by MCI) |
| Desired Qualification | • Post Graduate Degree in Medical Microbiology<br>• Prior experience with antimicrobial resistance and infection prevention and control.<br>• Expert level knowledge in data analysis platforms SPSS, STATA SAS, Epi Info etc<br>• Knowledge of computer applications or Business Intelligence tools like Microsoft excel, PPT etc<br>• Experience of working in Health sector, ICMR, AIIMS, NHM, CTD, NACO, etc. or in the Scientific Departments/Organisations with experience in project management<br>• Working experience in Government sector/PSU or any reputed organization in management of public health program |
| Age | Up to 40 Years |

| | |
|---|---|
| Nature of Duties | Prospective candidate is a self-starter, with strong commitment and ability to work and good communication skills to work well under pressure and balance competing priorities in a demanding work environment.<br><br>a. To provide support for planning, managing and implementation of epidemiological components of the HAI surveillance project at JPNA trauma centre, AIIMS, New Delhi<br>b. Monitor recording and reporting of HAI surveillance in the network hospitals<br>c. Perform analysis of data generated from the surveillance network and effectively communicate to the PI and the stakeholders on time<br>d. Prepare study protocols/SOPs/teaching and training materials regarding antimicrobial resistance, surveillance of health care associated infections and infection prevention and control<br>e. Supervise data collection, transport, testing, reporting, QA/QC of bacterial and fungal pathogens<br>f. Prepare monthly/quarterly and periodic technical reports on status of the programme implementation<br>g. Facilitate conducting meetings/workshops/training programs related to HAI surveillance<br>h. Monitor recording and reporting of data regarding the HAI surveillance<br>i. Liaise, coordinate and facilitate inter-disciplinary clinical and laboratory facilities from various health care settings across the country under AMR capacity building project<br>j. Any other assignments by Director AIIMS or project PI of HAI Surveillance network at AIIMS trauma Centre or ICMR |
| Duration | 1 year (Renewable for the project duration subject to performance and project requirement) |
| Consolidated salary | Rs. 1,10,000/- |

**Instructions to the applicant:**

1. Personal Interview for the participants from Delhi / Skype interview for the outstation participants selected applications will be held for the Post.
2. Age relaxation is admissible in respect of SC/ST/OBC candidates as per Government of India Rules, **in respect of the posts reserved for those categories.**
3. In the online application all the fields should be filled. No field should be left blank. Write Not applicable" if any field does not apply to your position
4. Clear proof of Qualifications, Experience, Caste / Community should be attached. Applications without these required attachments shall be rejected.
5. Candidates should avoid to upload pictures taken with mobile phone cameras.

6. Incomplete application or Application without supportive evidence asked for, shall be summarily rejected.
7. Date / time of personal interview / Skype interview will be intimated through email for Eligible/ Shortlisted candidates only.
8. Candidate should submit all copies of certificates / testimonials on Online.
9. Experience certificate should clearly state the nature of work during the period of employment.
10. Community/ Caste certificate: Candidates applying under OBC category, shall submit attested copy of OBC Non – Creamy Layer Certificate in specified format, issued within one year from the closing date of application by the appropriate authority. Only Non Creamy Layer OBC certificates will be accepted and other certificates will not be accepted.
11. No- Objection Certificate from the current employer (for Govt./AB/PSU Servants only).
12. All posts are Contractual for the duration offered. The appointment may be renewed after every specific period of time subject to satisfactory performance and project requirement.
13. The incumbents selected will have no claim for regular appointments under AIIMS/ICMR or continuation of his/her services in any other project.
14. TA/DA will not be paid by AIIMS/ ICMR for attending the interview.
15. The institute reserves the right to fill up or not to fill the advertised posts.

The Director AIIMS /Selection Committee has the right to accept / reject any application without assigning any reason thereof and no recommendation in this matter will be entertained.

*Canvassing and bringing pressure in any form for shortlisting, interview and employment will be a disqualification and barred from selection process.*

Applications should be submitted in person or by post, along with a covering letter specifying the name of the post applied on the envelope to the following address:

**Dr. Purva Mathur**
**Professor & Principal Investigator,**
**Room No. 212, 2nd Floor**
**Department of Laboratory Medicine**
**JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi**