Centre of Advanced Research (CAR)

in

Hospital Acquired Infections- Prevention and Control JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi

Applications are invited up to <u>20.09.2021</u> for the following post on contract basis for an ICMR-funded Centre of Advanced Research (CAR) in Hospital Acquired Infections- Prevention and Control at JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi, as detailed below:

| Name of Post | Scientist - C (Non-Medical) |
|-------------------------|---|
| No. Of Post | One |
| Name of the Project | Centre of Advanced Research (CAR) in Hospital Acquired Infections- Prevention and Control. |
| Place of posting | Microbiology laboratory, JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi |
| Essential Qualification | (i) 1st class master's degree in microbiology, medical microbiology, life sciences, zoology, biostatistics, biotechnology, genetics, or biochemistry or related subject from a recognized university AND 4 years' experience. |
| | OR |
| | (ii) 2 nd class M.Sc. +Ph.D. degree in microbiology, medical microbiology, life sciences, zoology, biostatistics, biotechnology, genetics, or biochemistry or related subject from a recognized university AND 4 years' experience. |
| Desired Qualification | Post Graduate Degree in Medical Microbiology Prior experience with biostatistics, epidemiology and genomic work would be preferred. Expert level knowledge in data analysis platforms SPSS, STATA SAS, Epi Info etc. Knowledge of computer applications or Business Intelligence tools like Microsoft excel, PPT etc. Written communication skills to prepare written reports and to display statistical data in understandable formats. Experience of working in Health sector, ICMR, AIIMS, NHM, CTD, NACO, etc. or in the Scientific Departments/Organizations with experience in project management. |
| 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. The responsibilities will include but are not limited to: a. Oversee the overall implementation of all the project-related activities. b. Development of training modules, SOPs and surveillance forms. c. Coordinating activities for Tier II hospitals/ regional centers/ nursing homes etc. d. Conducting site support visits & meetings. e. Gathering data & feeding back information to other centers as needed. f. Hands-on molecular biology & genomic experiments, data collection & analysis, & biostatistics analysis. g. Writing, editing and preparing reports, briefing notes, letters, manuscripts etc. |
|---------------------|--|
| Duration | 1 year (Renewable for the project duration subject to performance and project requirement). |
| Consolidated salary | Rs.51,000/- (corresponding to PB-3 Rs.15600 -39100 +Grade Pay Rs.6600) |

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. 325, 3rd Floor

Department of Laboratory Medicine

JPN Apex Trauma Centre, AIIMS, New Delhi

उन्नत अनुसंधान केंद्र - अस्पताल में संक्रमण- रोकथाम और नियंत्रण आईसीएमआर द्वारा वित्त पोषित परियोजना जय प्रकाश नारायण एपेक्स ट्रॉमा केन्द्र, एम्स, नई दिल्ली

उन्नत अनुसंधान केंद्र - अस्पताल में संक्रमण- रोकथाम और नियंत्रण - आई.सी.एम.आर द्वारा वित्तपोषित परियोजना हेतु ज.पिथ.ना.एपेकथ्स टिथॉमा केंििश, नई दिलथ ली में संविदा आधार रप निमथ निलिखित पद के लिए दिनांक 20.09.2021 तक आवेदन आमंतिथ्तित किए जाते हैं:-

| पद का नाम | वैज्ञानिक-सी (गैर चिकित्सा) |
|------------------|---|
| पद की संख्या | एक |
| परियोजना का नाम | उन्नत अनुसंधान केंद्र - अस्पताल में संक्रमण- रोकथाम और नियंत्रण |
| तैनाती स्थल | माइक्रोबायोलॉजी प्रयोगशाला, जय प्रकाश नारायण एपेक्स ट्रॉमा केन्द्र, एम्स, नई |
| | दिल्ली |
| अनिवार्य योग्यता | किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से माइक्रोबायोलॉजी, मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी, |
| | लाइफ साइंसेज, जूलॉजी, बायोस्टैटिस्टिक्स, बायोटेक्नोलॉजी, जेनेटिक्स या |
| | बायोकैमिस्ट्री या संबंधित विषय में प्रथम श्रेणी में मास्टर डिग्री के बाद 4 साल का |
| | अनुभव। |
| | अथवा |
| | किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से माइक्रोबायोलॉजी, मेडिकल माइक्रोबायोलॉजी, |
| | लाइफ साइंसेज, जूलॉजी, बायोस्टैटिस्टिक्स, बायोटेक्नोलॉजी, जेनेटिक्स या |
| | बायोकैमिस्ट्री या संबंधित विषय में द्वितीय श्रेणी एम.एससी + पीएचडी के बाद 4 |
| | साल का अनुभव। |
| | |
| वांछित योग्यता | • सूक्ष्म जैव विज्ञान चिकित्सा में स्नातकोत्तर डिग्री |
| | • बायोस्टैटिस्टिक्स, महामारी विज्ञान और जीनोमिक कार्य के साथ पूर्व अनुभव |
| | को प्राथमिकता दी जाएगी। |
| | • डाटा विश्लेषण प्लेटफार्म एसपीएसएस, एसटीएटीए एसएएस, ईपीआई इंफो |
| | इत्यादि में विशेषज्ञ स्तर का ज्ञान । |
| | • कंप्यूटर एप्लिकेशन्स अथवा बिजनेस इंटैलिजेंस टूल्स जैसे माइक्रोसोफ्ट |
| | एक्सल, पीपीटी आदि का ज्ञान। |
| | • लिखित रिपोर्ट तैयार करने और समझने योग्य स्वरूपों में सांख्यिकीय डेटा |
| | प्रदर्शित करने के लिए लिखित संचार कौशल। |
| | • परियोजना प्रबंधन में अनुभव के साथ स्वास्थ्य क्षेत्र, आईसीएमआर,एम्स, |
| | एनएचएम, सीटीडी, एनएसीओ इत्यादि अथवा वैज्ञानिक विभागों/संगठनों 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 । जिम्मेदारियों में |
| | शामिल होंगे, लेकिन इन तक सीमित नहीं हैं: |

| | क. परियोजना से संबंधित सभी गतिविधियों के समग्र कार्यान्वयन की देखरेख |
|-------------|--|
| | करें |
| | ख. प्रशिक्षण मॉड्यूल, एसओपी और निगरानी रूपों का विकास। |
| | ग. टीयर ॥ अस्पतालों / क्षेत्रीय केंद्रों / नर्सिंग होम आदि के लिए समन्वयकारी |
| | गतिविधियाँ |
| | घ. साइट समर्थन यात्राओं और बैठकों का आयोजन। |
| | ङ. आवश्यकतानुसार अन्य केंद्रों को डेटा इकट्ठा करना और वापस जानकारी |
| | देना। |
| | च. आणविक जीव विज्ञान और जीनोमिक प्रयोग, डेटा संग्रह और विश्लेषण, |
| | और बायोस्टैटिस्टिक्स विश्लेषण। |
| | छ. रिपोर्ट, नोट्स, पत्र, शोध पत्र, पांडुलिपियां आदि का लेखन और संपादन। |
| | |
| अवधि | 1 वर्ष (कार्यनिष्पादन तथा परियोजना की आवश्यकता के अंतर्गत परियोजना |
| | अवधि का नवीनीकरण) |
| समेकित वेतन | रू. 51,000 / - (वेतन पट्टा-3 रू.15600-39100 + ग्रेड वेतन रु .6600) |

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।
- 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 अविध 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 अविध के लिए संविदागत है। नियुक्ति को परियोजना की आवश्यकता तथा संतोषजनक निष्पादन की स्थिति में, प्रत्येक निर्दिष्ट समय अविध के पश्चात नवीनीकृत किया जा
- 13. चयनित पदधारकों का अ.भा.आ.सं./आईसीएमआर के अंतर्गत स्थायी आधार पर निय्क्तियों 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 भ्गतान नहीं किया जाएगा।
- 15. संस्थान के पास विज्ञापित पदों को भरने या नहीं भरने का अधिकार स्रक्षित 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 हेत् 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:

आचार्य एवं परधान अनि वेषक, कमरा नं. 325, द्वितीय तल परयोगशाला चिकित सा विभाग ज.प्र.ना.ए.ट्रॉ.कें., अ.भा.आ.सं., नई दिल्ली