Terms of Reference Research Assistant (AMR) (PM-ABHIM), MoHFW

National Health Systems Resource Centre (NHSRC), New Delhi on behalf of National Centre for Disease Control, Dte. GHS, Ministry of Health & Family Welfare is seeking applications from qualified candidates for the below mentioned post purely on contractual basis.

Position: 02

Roles and Responsibilities:

- 1. Implement Standard Operating procedures, Bio-Waste Management and biosafety guidelines
- 2. Implement and document internal quality controls
- 3. Conduct EQAS testing for network sites/state network labs
- 4. Conduct AMR alerts confirmations including genotypic characterisation
- 5. Conduct Genomic surveillance of AMR
- 6. Participate in lab trainings at NCDC and onsite when required
- 7. Assist laboratory trainings and other technical trainings supplies to the laboratory through lab in charge and ensure sufficient
- 8. Stock of Lab consumables is available
- 9. Any other work/activity assigned from time to time

Essential qualification

Master of Science (MSc) in Medical Microbiology/Microbiology/Biotechnology/Biomedical Sciences;

Experience:

- 1. Minimum 3 years' experience in clinical work in bacteriology laboratory/ conducting molecular research in bacteriology after acquiring Masters
- 2. Must be Proficient in computer applications (MS-Word, Excel and Power Point).

Desirable:

Experience of working in surveillance of AMR/molecular characterization of Antimicrobial resistance/bacteriology laboratory

Age limit: Not more than 40 years

Remuneration Range: Rs 40,000/month consolidated. No other allowances are permissible

Reporting Officer: Additional Director & Head (AMR Program), National Centre for Disease Control, Ministry

of Health and Family Welfare.

Place of posting: Division of National AMR Containment, NCDC, MoHFW, New Delhi.

It is mandatory to mention Age, Year of Passing the Degrees, and Current and Past Employment dates on your resume with self-attested copy of relevant supporting documents, without which applications will not be accepted.

How to apply: Candidates are requested to fill the online application correctly which is available on the NHSRC website (http://nhsrcindia.org). Applications will be accepted in the prescribed online application f ormat only. The last date for receiving applications is **14-January-2025**.

संदर्भ की शर्तें अनुसंधान सहायक (ए एम आर) पीएम-ए बी एच आई एम, एम ओ एच एफ डब्लू

राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणाली संसाधन केंद्र (एन एच एस आर सी), नई दिल्ली, राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र, स्वास्थ्य सेवा महानिदेशालय , स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय की ओर से, नीचे उल्लिखित पद के लिए योग्य उम्मीदवारों से संविदा आधार पर आवेदन आमंत्रित करता है।

पद: 02

भूमिकाएँ एवं उत्तरदायित्व:

- 1. मानक संचालन प्रक्रियाओं, जैव-अपशिष्ट प्रबंधन और जैव सुरक्षा दिशानिर्देशों को लागू करना।
- 2. आंतरिक गुणवत्ता नियंत्रणों को लागू करना और उनका दस्तावेजीकरण करना।
- 3. नेटवर्क साइटों/राज्य नेटवर्क प्रयोगशालाओं के लिए ई क्यू ए एस परीक्षण का संचालन करना।
- 4. ए एम आर अलर्ट की पुष्टि करना, जिसमें जीनोटाइपिक लक्षण वर्णन भी शामिल है।
- 5. ए एम आर की जीनोमिक निगरानी करना।
- 6. आवश्यकतानुसार एन सी डीसी और ऑनसाइट में प्रयोगशाला प्रशिक्षण में भाग लेना।
- 7. प्रयोगशाला प्रभारी के माध्यम से प्रयोगशाला को आवश्यक प्रयोगशाला प्रशिक्षण और अन्य तकनीकी प्रशिक्षण आपूर्तियाँ सुनिश्चित करें और उनकी पर्याप्तता का ध्यान रखें।
- 8. लैब उपभोग्य सामग्रियों का स्टॉक उपलब्ध है
- 9. समय-समय पर सौंपा गया कोई अन्य कार्य/गतिविधि करना।

आवश्यक योग्यता

चिकित्सा सूक्ष्मजीव विज्ञान/सूक्ष्मजीव विज्ञान/जैव प्रौद्योगिकी/जैव चिकित्सा विज्ञान में विज्ञान स्नातकोत्तर (एमएससी.)

अनुभव:

- 1. मास्टर्स की प्राप्ति के पश्चात् बैक्टीरियोलॉजी प्रयोगशाला में नैदानिक कार्य/बैक्टीरियोलॉजी में आणविक अनुसंधान का कम से कम 3 वर्ष का अनुभव होना चाहिए।
- 2. कंप्यूटर एप्लीकेशन (एमएस-वर्ड, एक्सेल और पावर प्वाइंट) में कुशल होना चाहिए।

वांछित:

रोगाणुरोधी प्रतिरोध की निगरानी/रोगाणुरोधी प्रतिरोध के आणविक लक्षण वर्णन//जीवाणु विज्ञान प्रयोगशाला में कार्य करने का अनुभव

आयु सीमा: 40 वर्ष से अधिक आयु नहीं

वेतनमान: 40,000 / रुपये प्रति माह समेकित। कोई अन्य भत्ता अनुमन्य नहीं है

रिपोर्टिंग अधिकारी: अतिरिक्त निदेशक एवं प्रमुख (ए एम आरकार्यक्रम), राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय।

पोस्टिंग का स्थान: राष्ट्रीय ए एम आर रोकथाम प्रभाग, एन सी डी सी, एम ओ एच एफ डब्लू, नई दिल्ली।

आपके बायोडाटा पर आयु, डिग्री पास करने का वर्ष , वर्तमान और पिछले रोजगार की तारीखों का उल्लेख करना अनिवार्य है, जिसके साथ संबंधित सहायक दस्तावेजों की स्व-प्रमाणित प्रति संलग्न होनी चाहिए, अन्यथा आवेदन स्वीकार नहीं किए जाएंगे।

आवेदन कैसे करें: उम्मीदवारों से अनुरोध है कि वे ऑनलाइन आवेदन सही ढंग से भरें जो कि एन एच एस आर सी वेबसाइट (http://nhsrcindia.org) पर उपलब्ध है। आवेदन केवल निर्धारित ऑनलाइन आवेदन प्रारूप में ही स्वीकार किये जायेंगे। आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 14-January-2025 है।