## ज्नियर रिसर्च फ़ेलो के पद हेतु आवेदन आमंत्रण सूचना

पद : ज्नियर रिसर्च फ़ेलो -एक (1)

दंत शिक्षा एवं अनुसंधान केंद्र, अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नई दिल्ली में मेधावी, इच्छुक तथा योग्य अभ्यर्थियों से जेआरएफ के पद हेतु आवेदन आमंत्रित किए जाते हैं। इच्छुक अभ्यर्थी अपने जीवन-वृत (सी.वी.) को प्रोफेसर मंगला जोशी (टेक्सटाइल और फ़ाइबर इंजीनियरिंग विभाग, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, नई दिल्ली) को प्रति (सी.सी) करके डॉक्टर कुणाल ढींगरा को ईमेल (kunaaldhingra@yahoo.co.in with cc to mangalajoshi9@gmail.com) कर दें। आवेदन प्राप्त करने की अंतिम तिथि 6 फरवरी, 2020 को शाम 5:00 बजे तक है। चयनित अभ्यर्थियों को परियोजना अन्वेषकों के साथ वैयक्तिक चर्चा/साक्षात्कार के लिए बुलाया जाएगा।

परियोजना का शीर्षक: फेब्रिकेशन एंड इन-विवो (रैट मॉडल) इवेल्यूएशन ऑफ नॉवेल लोकल ड्रग डिलीवरी सिस्टम बेस्ड ऑन पॉलीमर नैनोकंपोजिट फॉर ट्रीटमेंट ऑफ पीरियोडोंटिस (प्रोजेक्ट कोड 11164)

निधिकरण एजेंसी: भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर)।

अनिवार्य योग्यता : किसी मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय से जीवन विज्ञान में प्रथम श्रेणी में एम. एससी. या बायो मेडिकल इंजीनियरिंग / बायोटेक्नोलॉजी में एम.टेक अथवा न्यूनतम सीजीपीए स्कोर 7.5 (10-पॉइंट स्केल पर) या 65% अंको के साथ आईसीएमआर / सीएसआईआर / यूजीसी / डीएसटी / डीबीटी / गेट उत्तीर्णता के साथ आईआईटी / एनआईटी।

वांछित योग्यता : सेल कल्चर / बैक्टीरियल कल्चरिंग / साइटोटॉक्सिसिटी एसे / अन्य बायोमेडिकल इंजीनियरिंग तकनीक, और इलेक्ट्रोस्पिनिंग में अनुभव।

उम सीमा : 6 फरवरी 2020 को अधिकतम 28 वर्ष।

फेलोशिप : आईसीएमआर के नियमों के अनुसार वेतन (31,000+ 24% एचआरए)

सामान्य शर्ते : उपर्युक्त जेआरएफ पद के लिए आईसीएमआर फैलोशिप के नियम लागू होंगे। चयनित उम्मीदवार को इस संस्थान में किसी भी नियमित रोजगार के लिए दावा करने का कोई अधिकार नहीं होगा। परियोजना अन्वेषकों को बिना कोई कारण बताए किसी भी आवेदन को स्वीकार / अस्वीकार करने का अधिकार है और इस मामले में किसी भी प्रकार के पत्राचार पर विचार नहीं किया जाएगा।

OR, KUNAAL PROFESSOR,
ASSOCIATE PROFESSOR,
PERIODONTICS DIVISION,
COER, All MS, NEW DELHI

Date: 23.01.2020

## NOTICE INVITING APPLICATION FOR THE POST OF JUNIOR RESEARCH FELLOW (JRF)

Position: Junior Research Fellow - One (1)

Intelligent, motivated and eligible candidates are invited to apply for JRF position at Centre for Dental Education and Research, All India Institute of Medical Sciences, New Delhi. Interested candidates may send their CVs to Dr. Kunaal Dhingra with cc to Prof. Mangala Joshi (Department of Textile and Fibre Engineering, Indian Institute of Technology, New Delhi) by email (kunaaldhingra@yahoo.co.in with cc to mangalajoshi9@gmail.com). The last date for receiving application is 6<sup>th</sup> February 2020 till 5:00 pm. Short-listed candidates will be called for personal discussion / interview with the Project Investigators.

Title of the project: Fabrication and in-vivo (rat model) evaluation of novel local drug delivery system based on polymer nanocomposite for treatment of periodontitis (Project Code I1164)

Funding Agency: Indian Council of Medical Research (ICMR)

**Essential Qualifications**: 1<sup>st</sup> class M.Sc. in Life Sciences OR M.Tech in Bio Medical Engineering / Biotechnology from recognised University or IIT/NIT with qualification in ICMR/CSIR/UGC/DST/DBT/GATE with minimum CGPA score of 7.5 (on 10-point scale) or 65% (Percentage)

**Desirable Qualifications**: Experience in Cell Culture / Bacterial Culturing / Cytotoxicity Assay / other biomedical engineering techniques, and electrospinning.

Age: Below 28 years as on 6<sup>th</sup> February 2020

Fellowship: Salary as per the rules of ICMR (Rs. 31,000 + 24% HRA)

**General Conditions**: ICMR Fellowship rules are applicable for the above JRF position. The selected candidate will have no right to claim for any regular employment at this Institute. The Project Investigators have the right to accept / reject any application without assigning any reason and no correspondence in this matter will be entertained.

डॉ. कुणाल ढींगरा/Dr. Kunaal Dhingra सह आचार्य, पेरिओडोन्टिक्स/Associate Professor, Periodontics दंत शिक्षा एवं अनुसंधान केन्द्र/Centre for Dental Education and Research

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान All India Institute of Medical Sciences अंसारी नगर, नई दिल्ली/Ansari Nagar, New Delhi-29

PRINCIPAL INVESTIGATOR III64