

R O M Ȃ N I A
MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE
MEDICO-MILITARĂ "CANTACUZINO"**



ANUNȚ DE ANGAJARE A UNOR POSTURI VACANTE

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino" cu sediul în Splaiul Independenței nr. 103 sector 5, București, organizează examen/concurs pentru ocuparea unui post de Asistent de cercetare științifică, în cadrul proiectului PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0769, cu titlul „Dezvoltarea de radiofarmaceutice și tehnici nucleare în oncologie pentru imagistică și tratament personalizat la nivel molecular” (ONCORAD)

Documentele obligatorii pentru constituirea dosarului de concurs sunt următoarele:

- a) cerere de înscriere la concurs adresată comandantului Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino";
- b) copia cărții de identitate;
- c) copia certificatului de naștere, de căsătorie (dacă este cazul);
- d) copiile diplomelor de studii: liceu, licență, însoțite de foile matricole, adeverință masterat, alte diplome și atestate în domeniul postului pentru care candidează, dacă este cazul;
- e) adeverințe sau alte acte doveditoare care să ateste vechimea în muncă sau experiența profesională în specialitate (inclusiv prin voluntariat, participari la proiecte, etc), dacă este cazul;
- f) cazierul judiciar;
- g) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
- h) Curriculum vitae semnat de către candidat

Data limită până la care se pot depune dosarele de concurs este: 14.09.2018, ora 15.30.

Dosarele de concurs se depun la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino" din Splaiul Independenței nr. 103, sector 5 București, la Serviciul Resurse umane.

Rezultatul selecției dosarelor de concurs se afișează în data de 17.09.2018, la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino" din Splaiul Independenței nr. 103, sector 5 București.

Eventuale contestații privind rezultatul selecției dosarelor de concurs se depun la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino" din Splaiul Independenței nr. 103, sector 5 București, la Serviciul Resurse umane, în data de 18.09.2018, până la ora 15.30.

Rezultatul soluționării contestațiilor cu privire la selecția dosarelor de concurs se afișează la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino" din Splaiul Independenței nr. 103, sector 5, București, în data de 19.09.2018.

Condiții generale pentru ocuparea posturilor:

- să aibă cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- să cunoască limba română, scris și vorbit;
- să aibă capacitate deplină de exercițiu;
- să aibă o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- să îndeplinească condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- să nu fi fost condamnat definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție, care l-ar face incompatibil cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

Condiții specifice pentru ocuparea postului:

Descriere. Cercetarea se refera la dezvoltarea de radio farmaceutice si tehnici nucleare în oncologie pentru imagistica și tratament personalizat la nivel molecular.

Tip contract: normă întreagă (7 ore/zi), durată determinată, pe perioada de derulare a proiectului, între 01.11.2018 și 31.12.2020 și încă doi ani după finalizarea proiectului.

Condiții specifice pentru ocuparea postului:

- absolvent de studii superioare, minim nivel licență
- absolvent de studii superioare din domenii relevante pentru domeniul biomedical precum:
 - domeniul de licență și/sau studii universitare biologie, biotehnologii, chimie, medicină veterinară, sănătate (medicină, farmacie);
 - domeniul de licență și/sau studii universitare fizică specializarea biofizică;
 - domeniul de licență și/sau studii universitare chimie specializarea biochimie tehnologică, chimie medicală;
 - domeniul de licență și/sau studii universitare inginerie chimică specializarea inginerie biochimică;
 - domeniul de licență și/sau studii universitare științe inginerești aplicate specializarea inginerie medicală, bioinginerie, biomateriale și dispozitive medicale;
 - specializări similare confirmate printr-o diplomă recunoscută internațional de licență, master sau doctorat.
- fără condiții de vechime
- cunoștințe de operare pe calculator la nivel avansat (minim editare documente, grafice, prezentări, utilizare software dedicat echipamentelor de cercetare)
- cunoașterea limbii engleze la nivel mediu-avansat (interviul va cuprinde o parte în limba engleză și anume comentarii asupra unui articol științific de specialitate în limba engleză)
- absolvirea sau frecventarea unor studii de masterat sau doctorat în domeniile menționate constituie un avantaj
- abilități de comunicare și lucru în echipă

Tipul probelor de concurs, locul, data și ora desfășurării acestora:

Concursul va consta în: analiza dosarului (probă eliminatorie), probă scrisă și interviu. Doar candidații ce vor obține minim 50 puncte la proba scrisă se vor califica pentru interviu. Nota finală va reprezenta media aritmetică a notelor obținute la probă scrisă și interviu.

1. Proba scrisă: se desfășoară la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl.Independenței nr. 103, sector 5, București, în data de 20.09.2018, ora 9.00;

Rezultatul la proba scrisă se afișează în data de 21.09.2018, la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl. Independenței nr. 103, sector 5, București și pe pagina de internet.

Eventuale contestații privind rezultatul probei scrise se depun la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl.Independenței nr. 103, sector 5, București, la Serviciul Resurse umane, în data de 24.09.2018, până la ora 15.30.

Rezultatul soluționării contestațiilor cu privire la proba scrisă se afișează la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl. Independenței nr. 103, sector 5, București și pe pagina de internet, în data de 25.09.2018 .

2. Interviul: se desfășoară la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl.Independenței nr. 103, sector 5, București, în zilele de 26 și 29.09.2018 conform programării ce va fi anunțată în data de 25.09.2018 .

Rezultatul la interviu se afișează în data de 28.09.2018, la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl. Independenței nr. 103, sector 5, București și pe pagina de internet.

Eventuale contestații privind rezultatul interviului se depun la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl.Independenței nr. 103, sector 5, București, la Serviciul Resurse umane, în data de 01.10.2018 până la ora 15.30.

Rezultatul soluționării contestațiilor cu privire la interviu se afișează la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl. Independenței nr. 103, sector 5, București și pe pagina de internet, în data de 02.10.2018.

Rezultatele finale ale concursului se afișează la sediul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară “Cantacuzino”, Spl.Independenței nr. 103, sector 5, București și pe pagina de internet, în data de 02.10.2018.

BIBLIOGRAFIE pentru 1 post de Asistent de cercetare științifică in cadrul proiectului PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0769, Dr. Adrian Onu

1. Immunology and Evolution of Infectious Disease Steven A Frank. Princeton (NJ): Princeton University Press; 2002. ISBN-10: 0-691-09595-7,
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK2394/>
2. Bruce Alberts, Alexander Johnson, Julian Lewis, Martin Raff, Keith Roberts, and Peter Walter, *Molecular Biology of the Cell*, 4th edition, New York: Garland Science; 2002.,
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK21054/>
3. Kuby, Immunology, Ed V, Wh Freeman & Comp, 2003

TEMATICA pentru 1 post de Asistent de cercetare științifică in cadrul proiectului PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0769, Dr. Adrian Onu

1. Imunitatea vertebratelor.
2. Specificitatea si crossreactivitatea răspunsului imun.
3. Organizarea subcelulară a celulei eucariote
4. Cultivarea celulelor eucariote
5. Tehnici de microscopie pentru vizualizarea celulelor