



## ANUNȚ SELECȚIE PERSONAL ECHIPĂ CERCETARE

**POC-A1-A1.1.4-E-2015**

**Programul Operațional Competitivitate Axa Prioritară 1** - “Cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare (CDI) în sprijinul competitivității economice și dezvoltării afacerilor”

**Acțiunea 1.1.4:** Atragerea de personal cu competențe avansate din străinătate pentru consolidarea capacității de cercetare-dezvoltare

**Tip de proiect:** Proiecte CD pentru atragerea de personal cu competențe avansate din străinătate

**Numărul de identificare al contractului de finanțare:** 31/01.09.2016

**Titlul proiectului:** Genomica FUncțională în infecții SEvere/FUSE

Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova anunță concurs de selecție pentru **postul de Postdoctorand**, în vederea completării echipei de cercetare.

Cercetătorul va participa la activitățile de cercetare fundamentală și dezvoltare experimentală necesare realizării în bune condiții a obiectivelor proiectului, conform planului de realizare, diseminarea rezultatelor etc., în funcție de necesitățile proiectului.

### **Condițiile specifice necesare:**

#### ○ **Educație solicitată:**

- Studii liceale cu frecvență - 4 ani;
- Studii universitare cu frecvență în domeniul medicina generală sau Studii universitare cu frecvență în domenii ca biologie, biostiințe optional cuplate cu studii masterale în domenii medicale - 3 ani
- Studii postuniversitare doctorale în domeniul medicina, de preferință în domeniul genetica medicală, biologie moleculară, imunologie - 3 ani

#### Optional:

- forme specifice de învățământ postuniversitar rezidențial/specialitate în domenii medicale ca genetica, medicina de laborator, imunologie, etc. - 1 ani
  - sau echivalente recunoscute de statul român încadrate în domeniile medicina sau biologie - 0 ani
- #### ○ **Experiență solicitată:**
- Experiența în laborator de biochimie, imunologie, genetica etc. - 2 ani
  - Experiența în cercetare evidențiată prin min 2 articole ISI
  - Traininguri/workshopuri specifice de laborator, genetica, imunologie, boli infecțioase etc și/sau participare la manifestări științifice centrate pe activități



**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN CRAIOVA**  
Craiova, Str. Petru Rareș nr. 2, 200349,  
Cod fiscal: 10815397, Tel/fax: 0251/532 276, e-mail: [rectorat@umfcv.ro](mailto:rectorat@umfcv.ro)  
<http://www.umfcv.ro/>



- cercetare in medicina si biologie, statistica, genetica, imunologie, microbiom, sepsis
- Schimburi de cercetare in laboratoare din Romania sau strainatate cu activitati specifice de laborator de biochimie, genetica, imunologie etc.
  - **Competente specifice:**
    - cunostiinte avansate in domeniul medical: functionarea sistemului imun, notiuni de genetica, biologie moleculara, statistica, metodologie a cercetarii, etica in cercetare etc
    - capacitatea de analiza si sinteza a literaturii medicale de specialitate in domenii abordate de proiect (imunologie, genetica, biologia sistemelor, sepsis, microbiom etc) dovedite prin min 2 articole ISI publicate in aceste domenii.
    - efectuarea testarilor genetice (izolare ADN/ARN, PCR, RT-PCR, secventiere, etc) si/sau functionale (izolare PBMC, stimulari in vitro, ELISA etc)
    - competente de operare calculator la nivel mediu (Microsoft Office, Endnote, SPSS etc) sau avansat (cunostiinte de R, python etc)
    - capacitatea de buna comunicare cu echipa proiectului
    - capacitatea de leadership si coordonare a eforturilor echipei prin intocmirea unui plan de lucru detaliat folosind tehnici specifice de laborator si de colectare/generare si analiza a datelor
  - **Limbi străine solicitate** – Limba engleză

**Concursul se va organiza conform calendarului următor:**

- ✓ 23 ianuarie 2018, ora 16:00 – termen limita pentru depunerea CV-urilor;
- ✓ 23 – 25 ianuarie 2018 – susținerea interviurilor;
- ✓ 26 ianuarie 2018 – publicarea rezultatelor.

**CV-urile se vor depune la Laboratorul de Genetică Moleculară (Bld. 1 mai, nr. 66), persoana de contact: Ioana Mihai (tel. 0726.697.596, e-mail: [mihaiioana\\_romania@yahoo.com](mailto:mihaiioana_romania@yahoo.com)).**

**Pentru orice informatii suplimentare, va rugam sa va adresati persoanei de contact!**

**OBS: pentru posturile vacante de doctorand, nu pot participa la concurs persoane care sunt angajate sau au mai fost angajate în Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, conform dispozitiilor pct. 2.2 din Ghidul Solicitantului: POC-A1-A1.1.4-E-2015.**