

400012 Cluj-Napoca, România
str. Victor Babeș nr. 8
Tel: +40-264-406841
Fax: +40-264-594289
E-mail: rectoratumf@umfcluj.ro

www.umfcluj.ro



UMF
UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA

Nr.de inreg.1636/14.01.2020

ANUNȚ CONCURS PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE TEHNICIAN

Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj Napooa anunță concurs privind ocuparea în cadrul proiectului "*Hiperuricemia induce INflamatie:Tintirea rolului central al acidului uric in bolile reumatologice si cardiovasculare-HINT*" pentru urmatorul post vacant:

- Tehnician - genetica – 1 post

Normă de lucru (maxim 160 ore/luna)

Perioadă determinată – 6.5 luni incepand cu data de 16.02.2020

Tipul probelor de concurs: Analiza dosarului de concurs (eliminatoire)

Proba practică

Interviu

Locul desfășurării concursului : Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”- Disciplina Genetică Medicală Cluj-Napoca, România, în data de 31.01-07.02.2020 orele 9.00

1. Conținutul dosarului de candidatură:

- cerere de înscriere la concurs
- scrisoare de motivatie
- copie C.I. și acte de stare civilă
- curriculum vitae
- copii după diplomele de studii
- scrisoare de recomandare
- alte documente relevante care atestă sau descriu îndeplinirea cerințelor generale și specifice necesare pentru ocuparea postului (certIFICATE DE COMPETENȚA LINGVISTICĂ, OPERARE PC, VECHIME, etc.)

2. Condiții generale necesare pentru ocuparea postului de tehnician

- are cetățenia română sau a altor state membre UE sau a statelor aparținând Spațiului Economic European;
- cunoaște limba română, scris și vorbit;
- cunoaște limba engleză, nivel avansat pentru scris, vorbit și citit
- are stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează;
- nu a fost condamnat pentru săvârșirea vreunei infracțiuni
- îndeplinește condiții de studii și, după caz, de vechime sau alte cerințe specifice postului

3. Condiții specifice necesare ocupării postului (prevăzute în fișa de post)

- Candidatul trebuie să fie minimum absolvent de studii medii și diplomă într-un domeniu conexe activităților bio-medicale (biologie, chimie, biotehnologii, științe biomedicale)
- Disponibilitate pentru activitate de cercetare în laborator (imunologie, culturi celulare, genetică, epigenetică). Experiența anterioară în activitate de laborator bio-medical (cercetare, diagnostic) constituie un avantaj.

- Disponibilitate pentru munca cu animale de experiență, pentru activitățile prevăzute în planul de cercetare al proiectului (experiența anterioară constituie un avantaj)
- Disponibilitate pentru efectuarea unor eventuale stagii în universități și laboratoare din străinătate, în cadrul proiectului.
- Bune cunoștințe de operare PC (instrumente Microsoft Office), capacitatea de a redacta documente, rapoarte, de a lucra cu baze de date Excel.
- Candidatul trebuie să fie capabil să: (condiții prevăzute în fișa de post)
 - i. Participe la activitatea de cercetare fundamentală și dezvoltare experimentală în cadrul proiectului
 - ii. Realizeze prelucrarea variată (primară, specifică) și stocarea probelor biologice obținute de la pacienți
 - iii. Realizeze tehnicile necesare analizei modificărilor transcripționale prin PCR cantitativ).
 - iv. Realizeze tehnicile de analiză epigenetică și intervenție *in vitro* și *in vivo*;
 - v. Realizeze tehnicile de genotipare a pacienților și controalelor pentru variațiile candidat
 - vi. Realizeze tehnicile de validare la oameni ale efectelor epigenetice în hiperuricemie și posibilități de reversare;
 - vii. Efectueze implementarea și validarea protocoalelor de lucru și a metodelor sau tehnicilor noi.
 - viii. Colaboreze cu membrii echipei la activitatea de diseminare a rezultatelor și de promovare a proiectului
 - ix. Participe la întâlnirile de lucru care au loc în cadrul proiectului
 - x. Să realizeze manoperele necesare funcționării corespunzătoare activelor fixe, să țină evidența și să asigure păstrarea corespunzătoare a consumabilelor și reactivilor necesari activității de cercetare fundamentală și dezvoltare experimentală
 - xi. Să contribuie la transferul cunoștințelor proprii către alți membri în echipa proiectului

4. **Calendarul de desfășurare a concursului , notarea probelor, comunicarea rezultatelor:**

Dosarele de concurs se vor depune până în data de 31.01.2020 la ora 16, la Biroul Granturi-Fonduri Europene, str. Pasteur nr. 4, et.3, camera 6, persoana de contact: Romitan Rodica tel.0374834196.

Analiza dosarelor de concurs va avea loc în data de 03.02.2020 ora 8.00 iar rezultatele cu mențiunea admis/respins vor fi consemnate într-un proces verbal și vor fi afișate și anunțate prin email; Termenul de transmitere a contestațiilor pentru această probă este de o zi lucrătoare de la data comunicării rezultatului.

- Pentru candidații care promovează proba eliminatorie (analiza dosarului), interviul și proba practică vor avea în loc în data de 05.02.2020, începând cu orele 9. Punctajul maxim în cazul interviului și în cazul probei practice este de 100 puncte iar punctajul minim de promovare este de 70 puncte.

-Rezultatele fiecărei probe vor fi comunicate candidaților înscrși la concurs, prin email până la ora 16 după finalizarea fiecărei probe ;

-Termenul de transmitere a contestațiilor este de o zi lucrătoare de la data comunicării rezultatului.

-Rezultatele finale se comunică în ziua următoare termenului de expirare a depunerii contestațiilor, respectiv în data de 07.02.2020.

5. Tematica probei practice: Participanții vor primi textul complet al unui protocol de laborator (în genetică). Cerința va fi de a pregăti și a executa etapele prevăzute în respectivul protocol.