

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. Inreg. 21013 /27.07.2022

ANUNȚ CONCURS PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DE MEMBRU DOCTORAND

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca anunță concurs, privind ocuparea a 2 posturi vacante de **Membru Doctorand** în cadrul proiectului cu titlul "**Evaluarea prognosticului pacienților cu NASH prin elastografie ultrasonografică asociată cu analiza veziculelor extracelulare**", Contract de finanțare nr. **PCE 121/2022**. Acestea sunt posturi unice în afara organigramei.

2 posturi – Membru doctorand

Normă de lucru: maxim 32 ore/luna

Perioadă: determinată – 12 luni începând cu data de 12.09.2022 până la data de 11.09.2023

Tipul probelor de concurs:

- Analiza dosarului de concurs (eliminatoire)
- Interviu

Locul desfășurării concursului: Clinica Medicala 3 Cluj-Napoca, Str. Croitorilor nr. 19-21, sala O Pascu (fosta „Sala Albastra”) în data de 31.08.2022, ora 14.00

Conținutul dosarului de candidatură:

- cerere de înscriere la concurs
- copie C.I. și acte de stare civilă
- curriculum vitae (format Europass)
- copii după diplomele de studii
- adeverință care atestă calitatea de doctorand

- adeverință eliberată de medicul de familie care atestă starea de sanatate corespunzătoare
- cazier judiciar

1. Condiții generale necesare pentru ocuparea postului de membru doctorand

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

2. Condiții specifice necesare ocupării postului

- Studii: superioare nivel licență în domeniul Medicină
- Deține cunoștințe teoretice și practice în ceea ce privește prelucrarea probelor de laborator (centrifugare, ultracentrifugare), managementul bazelor de date, managementul registrelor medicale.
- Deține cunoștințe de operare PC și a programelor proprii echipamentelor și aparatelor din laborator
- Deține cunoștințe de limbă engleză minim nivel B2

Activități în cadrul proiectului:

ETAPA 1. Inițierea proiectului.

- Activitatea A1.1. Stabilirea cadrului (științific, etic și organizațional), realizarea organigramei, a fișelor de post, a protocolului de studiu, obținerea aprobărilor din partea comisiilor de etică, desfașurarea achizițiilor esențiale, stabilirea regulilor de codare pentru baza de date și registru.

ETAPA 2. Studiu prospectiv.

- Activitatea A2.1 Realizarea înrolării, a evaluării baseline și codificarea datelor și managementul bazei de date
- Activitatea A2.2 Realizarea analizei statistice pentru datele metabolomice și proteomice. Identificarea biomarkerilor țintă
- Activitatea A2.3 Management și diseminare

3. Calendarul de desfășurare a concursului, notarea probelor, comunicarea rezultatelor

- Dosarele de concurs se vor depune până în data de 26.08.2022 la ora 15.00, la Departamentul de Cercetare, Dezvoltare și Inovare, str. Louis Pasteur nr. 4, et.3, Cam. 7, persoană de contact: Alina Pavel Sas;

- Analiza dosarelor de concurs va avea loc în data de 29.08.2022, ora 12.00 iar rezultatele cu mențiunea admis/respins vor fi consemnate într-un proces verbal;
- Interviuul va avea loc în data de 31.08.2022 ora 14. Punctajul maxim în cazul interviului este de 100 puncte, iar punctajul minim de promovare este de 50 puncte;
- Rezultatele fiecărei probe vor fi comunicate candidaților înscriși la concurs, pe site-ul institutiei noastre în secțiunea Cercetare, posturi vacante, până la sfârșitul zilei în care s-a desfășurat proba respectivă;
- Termenul de transmitere a contestațiilor este de o zi lucrătoare de la data comunicării rezultatului fiecărei probe;
- Rezultatele finale se comunică în ziua următoare expirării termenului de depunere a contestațiilor, până la ora 12, respectiv în data de 02.09.2022

4. Tematica:

- Evaluarea non-invazivă a hepatopatiilor cronice
- Boala de ficat gras non-alcoolică, steatohepatita non-alcoolică
- Boala hepatică cronică avansată
- Hepatocarcinomul

5. Bibliografie:

1. European Association for the Study of the Liver. EASL Clinical Practice Guidelines on non-invasive tests for evaluation of liver disease severity and prognosis–2021 update. *Journal of hepatology*. 2021 Sep;75 (3):659-89;
2. Francque SM, Marchesini G, Kautz A, Walmsley M, Dorner R, Lazarus JV, Zelber-Sagi S, Hallsworth K, Busetto L, Frühbeck G, Dicker D. Non-alcoholic fatty liver disease: A patient guideline. *JHEP Reports*. 2021 Oct 1;3(5):100322;
3. European Association For The Study Of The Liver. EASL clinical practice guidelines: management of hepatocellular carcinoma. *Journal of hepatology*. 2018 Jul 1;69(1):182-236.