

**DEPARTAMENTUL DE CERCETARE,
DEZVOLTARE ȘI INOVARE**

400349 Cluj-Napoca, România
str. Louis Pasteur nr. 4, et. 3
Tel: +40-374-834195; +40-374-834194
+40-374-834148
Fax: +40-264-597257
E-mail: depcdi@umfcluj.ro

www.umfcluj.ro



UMF
UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA

Nr. Înreg. 7827/19.03.2026

ANUNȚ CONCURS

PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DE:

Cercetător postdoctorand - **4 poziții**

ÎN CADRUL PROIECTULUI PNRR "Deciphering the Genetic and Genomic Architecture of Systemic Lupus Erythematosus", CF199/31.07.2023, Contract de finanțare nr. 760280/26.03.2024

Universitatea de Medicină și "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca organizează:

- în baza Notei justificative nr. 7591/17.03.2026 aprobată de către conducerea universității, privind scoaterea la concurs a posturilor în afara organigramei, în cadrul proiectului "Deciphering the Genetic and Genomic Architecture of Systemic Lupus Erythematosus",

- în baza Ordinului MEC 3498/06.03.2025 privind aprobarea Procedurii interne de recrutare și selecție a personalului, în vederea angajării pe posturi în afara organigramei, în cadrul proiectelor finanțate din fonduri externe nerambursabile sau din fonduri aferente Mecanismului de Redresare și Reziliență (PLP 21) v3 pentru Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca;

Concursul se va desfășura astfel:

- depunere dosare de concurs în perioada: 20.03.2026-27.03.2026, ora 13.00
- selecția dosarelor în data 27.03.2026
- contestații: 30.03.2026
- interviul în data de 31.03.2026, Str. Clinicilor nr. 2-4, Clinica Reumatologie Cluj-Napoca, ora 10:00
- rezultate preliminare 31.03.2026, ora 15:00
- depunerea contestațiilor: 01.04.2026
- rezultate finale: 02.04.2026

Condiții generale necesare pentru ocuparea posturilor:

- 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.

1. Cercetător postdoctorand 1 – 1 post

Condiții specifice:

1. Absolvent/ absolventă de studii superioare, cu examen de licență și diplomă în domeniu bio-medical (biologie, chimie, biochimie, biotehnologii, medicină, științe biomedicale).
1. Titlul de doctor în Biologie/Medicină/Științe Bio-medicale, obținut cu maxim 10 ani în urmă;
2. Experiență demonstrată în tehnici de biologie moleculară.
3. Cunoștințe de bază de analiză statistică și interpretare a datelor biologice.
4. Prim-autor a minim 1 articol științific indexat în baza ISI.
5. Experiența în lucrul cu probe biologice umane și tehnici de imunologie constituie avantaj.

Activități în cadrul proiectului:

1. Participă la activitatea de cercetare fundamentală în cadrul proiectului privind mecanismele imune implicate în patogeneza LES.
2. Realizează experimente de biologie moleculară (PCR, qPCR, extracții ADN/ARN, procesare probe, genotipare microarray) și caracterizarea răspunsurilor imune la nivel celular (ELISA).
3. Contribuie la analiza și interpretarea rezultatelor experimentale obținute în cadrul proiectului.
4. Participă la ședințele de lucru și orice altă activitate/ eveniment organizat pentru buna desfășurare a activităților proiectului și îndeplinirea obiectivelor stabilite
5. Contribuie la realizarea și actualizarea rapoartelor de progres, documentând corect și clar rezultatele experimentale și evoluția proiectului.
6. Participă la stabilirea și monitorizarea indicatorilor de performanță ai proiectului, asigurând raportarea impactului științific și a realizărilor atinse.
7. Întocmește fișa lunară de pontaj în conformitate cu modelul agreat în cadrul proiectului

Durata contractului: 3 luni

Norma maximă ore/ luna: 50 ore/lună

2. Cercetător postdoctorand 2 – 1 post

Condiții specifice:

1. Absolvent/ absolventă de studii superioare cu examen de licență și diplomă în domeniu bio-medical (biologie, chimie, biotehnologii, medicină, științe biomedicale).
2. Titlul de doctor în Biologie/Medicină/Științe Bio-medicale, obținut cu maxim 10 ani în urmă;
3. Experiență în culturi celulare și manipularea probelor biologice.
4. Cunoștințe de analiză statistică și interpretare a datelor biologice.
5. Prim-autor a minim 1 articol științific indexat în baza ISI.
6. Experiență de cercetare în imunologie prezintă un avantaj.

Activități în cadrul proiectului:

1. Participă la activitatea de cercetare fundamentală în cadrul proiectului privind mecanismele imune implicate în patogeneza LES.
2. Efectuează experimente conform planului de activități: stabilirea și întreținerea culturilor celulare primare PBMCs, experimente de stimulare celulară și analize funcționale ale răspunsului imun.
3. Contribuie la analiza și interpretarea datelor experimentale generate în cadrul proiectului.
4. Participă la ședințele de lucru și orice altă activitate/ eveniment organizat pentru buna desfășurare a activităților proiectului și îndeplinirea obiectivelor stabilite
5. Contribuie la realizarea și actualizarea rapoartelor de progres, documentând corect și clar rezultatele experimentale și evoluția proiectului.
6. Participă la stabilirea și monitorizarea indicatorilor de performanță ai proiectului, asigurând raportarea impactului științific și a realizărilor atinse.
7. Întocmește fișa lunară de pontaj în conformitate cu modelul agreat în cadrul proiectului

Durata contractului: 3 luni

Norma maximă ore/ luna: 50 ore/lună

3. Cercetător postdoctorand 3 – 1 post

Condiții specifice:

1. Absolvent/ absolventă de studii superioare, cu examen de licență și diplomă în domeniu bio-medical (biologie, chimie, biotehnologii, medicină, științe biomedicale).
2. Titlul de doctor în Biologie/Medicină/Științe Bio-medicale, obținut cu maxim 10 ani în urmă;
3. Experiență în analiza datelor de genomică, transcriptomică sau date biologice de dimensiuni mari.
4. Familiaritate cu limbaje de programare (R) și instrumente bioinformaticice.
5. Cunoștințe de analiză statistică.
6. Prim-autor a minim 1 articol științific indexat in baza ISI.
7. Experiență de cercetare în imunologie prezintă un avantaj.

Activități în cadrul proiectului:

1. Participă la activitatea de cercetare fundamentală în cadrul proiectului privind mecanismele imune implicate în patogeneză LES.
2. Analizează și interpretează datele de transcriptomică generate în cadrul proiectului (analiza datelor RNA-seq, identificarea semnăturilor transcriptomice și a căilor moleculare relevante în LES).
3. Contribuie la integrarea rezultatelor transcriptomice cu alte tipuri de date generate în proiect.
4. Participă la ședințele de lucru și orice altă activitate/ eveniment organizat pentru buna desfășurare a activităților proiectului și îndeplinirea obiectivelor stabilite
5. Contribuie la realizarea și actualizarea rapoartelor de progres, documentând corect și clar rezultatele experimentale și evoluția proiectului.
6. Participă la stabilirea și monitorizarea indicatorilor de performanță ai proiectului, asigurând raportarea impactului științific și a realizărilor atinse.
7. Întocmește fișa lunară de pontaj în conformitate cu modelul agreat în cadrul proiectului

Durata contractului: 3 luni

Norma maximă ore/ luna: 50 ore/lună

4. Cercetător postdoctorand 4 – 1 post

Condiții specifice:

1. Absolvent/ absolventă de studii superioare, cu examen de licență și diplomă în domeniu bio-medical (biologie, chimie, biotehnologii, medicină, științe biomedicale).
2. Titlul de doctor în Biologie/Medicină/Științe Bio-medicale, obținut cu maxim 10 ani în urmă;
3. Experiență în tehnici de biologie moleculară și biologie celulară.
4. Experiență în lucru cu linii celulare sau culturi celulare primare.
5. Cunoștințe de analiză statistică și interpretare a datelor biologice.
6. Prim-autor a minim 1 articol științific indexat in baza ISI.
7. Experiență de cercetare în imunologie prezintă un avantaj.

Activități în cadrul proiectului:

1. Participă la activitatea de cercetare fundamentală în cadrul proiectului privind mecanismele imune implicate în patogeneză LES.
2. Contribuie la realizarea experimentelor funcționale pentru validarea variantelor genetice identificate în cadrul proiectului.
3. Realizează experimente pe celule pentru evaluarea efectelor stimulării cu citokine și a blocării unor căi de semnalizare relevante pentru răspunsul imun.

4. Analizează rezultatele experimentale și contribuie la interpretarea datelor obținute.
5. Participă la ședințele de lucru și orice altă activitate/ eveniment organizat pentru buna desfășurare a activităților proiectului și îndeplinirea obiectivelor stabilite
6. Contribuie la realizarea și actualizarea rapoartelor de progres, documentând corect și clar rezultatele experimentale și evoluția proiectului.
7. Participă la stabilirea și monitorizarea indicatorilor de performanță ai proiectului, asigurând raportarea impactului științific și a realizărilor atinse.
8. Întocmește fișa lunară de pontaj în conformitate cu modelul agreat în cadrul proiectului

Durata contractului: 3 luni

Norma maximă ore/ luna: 50 ore/lună

În vederea participării la concurs, candidații vor depune dosarele de înscriere până la data de 27.03.2026, ora 13:00, la Departamentul de Cercetare, Dezvoltare și Inovare, Str. Louis Pasteur nr. 4, etaj 3, persoană de contact: Pop Mariana, tel. 0374 834194.

Conținutul dosarului de candidatură:

- a) Cerere de înscriere în procesul de recrutare și selecție (cerere tip anexată la anunțul de recrutare și selecție – va cuprinde denumirea postului pentru care se candidează);
- b) CV, datat și semnat pe fiecare pagină, în format Europass, în care să se menționeze proiectul și postul vizat de candidat;
- c) Copii conform cu originalul a actului de identitate sau a oricărui alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz (certificarea se va efectua prin confruntare cu originalul documentelor de către secretarul comisiei);
- d) Copii certificate pentru conformitate cu originalul ale documentelor de identitate și ale actelor de studii (certificarea se va efectua prin confruntare cu originalul documentelor de către secretarul comisiei);
- e) Adeverințe/diplome/certificate în original care atestă efectuarea unor specializări, (originalele sunt necesare pentru certificare);
- f) Documente justificative care atestă vechimea în muncă și/sau în specialitatea studiilor, respectiv care să ateste experiența profesională specifică necesară pentru ocuparea postului (ex. adeverințe privind vechimea în muncă și în specialitatea studiilor, contracte de muncă, fișe de post, recomandări, etc), copii conform cu originalul;
- g) Cazierul judiciar sau o declarație pe proprie răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează; cazierul judiciar se va prezenta obligatoriu de către candidatul desemnat castigator într-un termen de 10 zile lucratoare de la publicarea rezultatului final al procesului de recrutare și selecție;
- h) Adeverința medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării procedurii de recrutare și selecție, de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
- i) Declarație de disponibilitate privind timpul alocat proiectului, pe zi și pe lună;
- j) Acord privind prelucrarea, procesarea și stocarea datelor cu caracter personal

Calendarul de desfășurare a concursului

Concursul va consta în 2 etape astfel:

- **Etapa 1:** Verificarea eligibilității dosarelor depuse de către candidați. Vor fi analizate toate CV-urile primite și celelalte documentele depuse utilizându-se Grila de recrutare și selecție.

Comisia de selecție va afișa în data de 27.03.2026 rezultatul evaluării dosarelor și programarea probei de interviu pe pagina de web www.umfcluj.ro, cu mențiunea „admis” sau „respins”.

- Etapa 2: Interviul.

Verificarea cunoștințelor și/ sau a aptitudinilor candidaților se va realiza prin interviuri individuale. Interviul se realizează conform planului de interviu întocmit de comisia de recrutare și selecție în ziua desfășurării acestei probe pe baza criteriilor de evaluare. Punctajul maxim posibil acordat unui candidat va fi de 100 puncte, iar minimul admisibil va fi de 60 puncte.

Rezultatele candidaților la etapa de interviu reprezintă media aritmetică a punctajelor acordate de membrii comisiei și vor fi publicate pe pagina de web www.umfcluj.ro în data de 31.03.2026.

Soluționarea contestațiilor:

Eventualele contestații vor fi depuse în termen de maxim o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor la selecția dosarelor și/ sau a interviului, cu excepția cazului în care intervin zilele de repaus obligatorii (sâmbătă și duminică) sau zile libere legale, situație în care termenul se prelungește până în prima zi lucrătoare ulterioară publicării. Contestațiile vor fi soluționate de către Comisia de soluționare a contestațiilor.

Punctajul acordat după contestații rămâne definitiv.

Rezultatul final va fi afișat pe pagina de web www.umfcluj.ro, la data de 02.04.2026.

Bibliografie:

1. Lodish H, Berk A, Kaiser CA, Krieger M, Scott MP, Bretscher A, Ploegh H, Matsudaira P. Molecular Cell Biology. 9th ed. New York: W. H. Freeman; 2021.
2. Coligan JE, Kruisbeek AM, Margulies DH, Shevach EM, Strober W. Current Protocols in Immunology. Hoboken: Wiley.
3. Wallace DJ, Hahn BH. Dubois' Lupus Erythematosus and Related Syndromes. 9th ed. Philadelphia: Elsevier; 2019.

Către: Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”

C E R E R E

pentru înscriere la concursul de angajare derulat în perioada 20.03.2026-02.04.2026 pentru postul de publicat în cadrul proiectului **PNRR ”Deciphering the Genetic and Genomic Architecture of Systemic Lupus Erythematosus”**, implementat în baza Contractului de finanțare nr. 760280/26.03.2024, CF 199/31.07.2023,

Subsemnata/ul cu domiciliul în localitatea Cluj-Napoca, str., nr., județul, telefon, posesor al CI, seria, nr. eliberat de, la data de, vă rog să-mi aprobați înscrierea la concurs pentru ocuparea postului de în cadrul proiectului **PNRR ”Deciphering the Genetic and Genomic Architecture of Systemic Lupus Erythematosus”**, implementat în baza Contractului de finanțare nr. 760280/26.03.2024, CF 199/31.07.2023.

Vă mulțumesc.

Semnătura,

Data:

Declarație

Subsemnata/ul, posesoroare a CI seria nr., eliberata de la data de, declar pe proprie răspundere că pot să aloc pentru proiect un număr maxim deore/luna pentru o perioadă de 3 luni. Mă angajez ca în cazul în care sunt declarată câștigătoare să informez angajatorul despre alte contracte de muncă pe care le am, într-un termen de 10 zile lucrătoare de la publicarea rezultatului final al procesului de recrutare și selecție, în vederea respectării prevederilor referitoare la norma maximă de lucru pe zi de 12 ore.

Data:

Semnătura _____

ACORD
privind prelucrarea, procesarea și stocarea datelor cu caracter personal

conform art. 6 din Regulamentul (UE) 2016/679 (denumit în continuare GDPR)

, legitimat cu CI seria , nr., eliberată de către , la data de,
CNP în calitate de candidat la concursul pentru ocuparea postului vacant
....., proiect PNRR ”Deciphering the Genetic and Genomic Architecture of Systemic
Lupus Erythematosus”, implementat în baza Contractului de finanțare nr. 760280/26.03.2024, CF
199/31.07.2023, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie ”Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, în perioada
20.03.2026-02.04.2026.

prin acest acord îmi exprim, în mod expres, consimțământul, ca Universitatea de Medicină și Farmacie ”Iuliu
Hațieganu” Cluj-Napoca să colecteze, să prelucreze și să stocheze, datele mele cu caracter personal, constând în:

a) **Date personale**, respectiv: nume și prenume, serie și număr C.I./pașaport, locul și data eliberării,
valabilitate, CNP, data nașterii, sex, locul nașterii, adresa domiciliu, număr telefon, adresă e-mail, starea civilă, situația
judiciară (cazier judiciar), starea de sănătate (conform adevărții eliberate de medicul de familie)

b) **Date referitoare la studii**, respectiv:

- **liceul absolvit**: locul absolvirii, liceul absolvit, anul absolvirii, profilul, durata de studii, forma de învățământ, tipul
diplomei obținute, seria și număr diplomă, locul și instituția emitentă, anul emiterii, serie act recunoaștere, nr. foaie
matricolă, media la bacalaureat;

- **facultatea și/ sau alte specializări**: locul absolvirii, facultatea absolvită/ master/ doctorat/ cursuri, domeniul,
specializarea, anul absolvirii, forma de învățământ, durata de studii, titlul și tipul diplomei obținute, seria și număr
diplomă, instituția emitentă, anul emiterii;

c) **Date referitoare la experiența profesională**, respectiv:

- **experiența profesională anterioară**: angajator, funcția ocupată în cadrul instituției/ organizației, nivelul salarial
(informații rezultate din copia carnetului de muncă/ adevărții/ rapoarte REVISAL, depuse la dosarul de concurs)

care sunt oferite de către mine, în mod liber și fără echivoc, în scopul derulării procesului de selecție a dosarelor
și a probelor de concurs.

De asemenea, consimt că sunt de acord ca datele mele cu caracter personal costând în nume, prenume, rezultatul
obținut la fiecare dintre etapele concursului, să fie afișate pe site-ul oficial al universității (www.umfcluj.ro) și la avizierul
instituției.

Confirm ca am fost informat/ă cu privire la prevederile politicii de securitate a datelor cu caracter personal,
conforme cu Regulamentul (UE) 2016/679, în cadrul universității.

Nume prenume:

(semnătură)

Data: