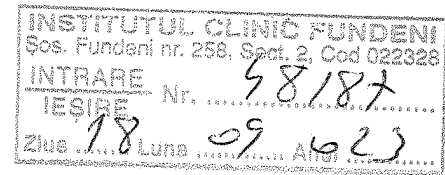


INSTITUTUL CLINIC FUNDENI
SOS. FUNDENI, NR.258, SECTOR 2, 022328 BUCURESTI
TEL : 021.317.21.94 FAX : 021.318.04.44
EMAIL: SECRETARIAT@ICFUNDENI.RO



ANUNȚ



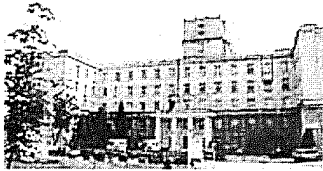
Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti, organizează concurs în vederea ocupării postului temporar vacant **de asistent de cercetare științifică – membru doctorand** în cadrul proiectului de cercetare științifică nr.629PED/2022, PN-III-P2-2.1-PED2021-3180, cu titlul **“Dezvoltarea unei noi tehnologii pentru a estima maturarea celulelor hepatice transdiferențiate în celule producătoare de insulină” (Acronim miR-DIAB)**, din cadrul Programul 2 - Creșterea competitivității economiei românești prin cercetare, dezvoltare și inovare, Subprogramul 2.1. Competitivitate prin cercetare, dezvoltare și inovare - ”Proiect experimental demonstrativ” (PED), **Unitatea Executivă pentru finanțarea Invatamantului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI)**, în cadrul Centrului de Excelență în Medicina Translațională (CEMT):

1 post - Asistent de cercetare științifică - doctorand

Normă parțială de 4 ore/zi, perioadă determinată: 16.10.2023 - 03.07.2024

A. Condiții generale necesare ocupării postului:

- a) are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- d) are capacitate deplină de exercițiu;
- e) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- f) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- g) nu a fost condamnată 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 ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea..



INSTITUTUL CLINIC FUNDENI
SOS. FUNDENI, NR.258, SECTOR 2, 022328 BUCURESTI
TEL : 021.317.21.94 FAX : 021.318.04.44
EMAIL: SECRETARIAT@ICFUNDENI.RO



B. Condiții specifice necesare ocupării postului:

Studii: - absolvent de studii superioare biochimic/biologie/chimic/medicina sau domenii conexe, student doctorand.

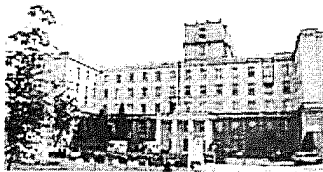
- Cunoștințe operare PC (word, excel, power point) și programe specializate în domeniul vizat;

- Limbi străine: limba engleză, nivel mediu (scris și vorbit);

Abilități, calități și aptitudini: abilități de comunicare, de lucru independent, ordonat, organizat.

Cerințele postului/ Competențe:

- Activități de stocare biospecimenc (sange, tesut)
- Culturi celulare primare: metode de izolare, pasarea, inghetarea si dezghetarea celulelor
- Izolare de ADN si ARN
- Biogeneza, functiile si manipularea microARN
- microARN in tranzitiile EMT si MET
- Analiza expresiei genice prin Real Time PCR
- Metode de determinare cantitativă a proteinelor: tehnica ELISA, tehnologia multiplex LUMINEX
- Principiul metodei de clonare si de exprimare a genelor in sistem procariot (enzime de restrictie, vectori de clonare, introducerea moleculelor recombinante in celulele gazda, purificarea proteinelor recombinante)
- Analiza datelor, biostatistica, interpretare rezultate
- Participare la întocmire documentație de achiziții materiale și servicii.
- Participa la diseminarea cercetării utilizand rezultatele obtinute in cadrul implementarii proiectului
- Participarea la întâlnirile de lucru convocate de directorul proiectului;
- Participa la întocmirea rapoartelor științifice si tehnice conform sarcinilor atribuite



INSTITUTUL CLINIC FUNDENI
SOS. FUNDENI, NR.258, SECTOR 2, 022328 BUCURESTI
TEL : 021.317.21.94 FAX : 021.318.04.44
EMAIL: SECRETARIAT@ICFUNDENI.RO



C. Calendar de concurs:

Dosarele de înscriere la concurs se vor depune până la data de 29 SEPTEMBRIE 2023, ora 15:00 la Registratura Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti.

Selectia dosarelor de concurs:

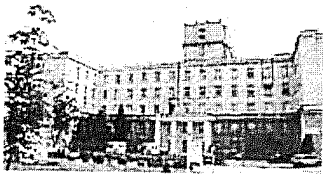
- Afisare selectie dosare concurs: 02 OCTOMBRIE 2023
- Depunere contestatii selectie dosare concurs: 03 OCTOMBRIE 2023 ora 15:00
- Afisare solutionare contestatii: 04 OCTOMBRIE 2023

Interviu: 05 OCTOMBRIE 2023

- Afisare rezultate interviu: 06 OCTOMBRIE 2023
- Depunere contestatii interviu pana la data de 09 OCTOMBRIE 2023 ora 15:00
- Afisare solutionare contestatii interviu: 10 OCTOMBRIE 2023
- Rezultatele finale se vor ranunta pe data de 11 OCTOMBRIE 2023

D. Dosarul de candidatura trebuie sa cuprinda:

1. Cerere de înscriere la concurs adresată conducătorului autorității sau instituției publice organizatoare;
2. Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
3. Copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau instituția publică;
4. carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor, în copie;
5. cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
6. 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;
7. Curriculum vitae, care cuprinde principalele date biografice și profesionale, date și 2 persoane de contact;



INSTITUTUL CLINIC FUNDENI

SOS. FUNDENI, NR.258, SECTOR 2, 022328 BUCURESTI

TEL : 021.317.21.94 FAX : 021.318.04.44

EMAIL: SECRETARIAT@ICFUNDENI.RO



INSTITUTUL CLINIC
FUNDENI

Relatii suplimentare se pot obtine la sediul Institutului Clinic Fundeni, Sos Fundeni nr. 258, sector 2, Bucuresti sau la telefon 0213195087 (Serviciul resurse umane).

E. Bibliografie

- Alberts B. et al., Molecular Biology of the Cell. Sixth Edition, Garland Science, Taylor & Francis, NY 10016 USA, ISBN978-0-8153-4432-2
- Freshney, R.I. Culture of Animal Cells: A Manual of Basic Technique and Specialized Applications; Publisher : Wiley-Blackwell; 6th edition (September 17, 2010), ISBN 978-0-470-52812-9.
- Chandan K.SEN, Micro RNA in Regenerative Medicine, Elsevier 2015, ISBN 978-0-12-405544-5.

Secretar comisie