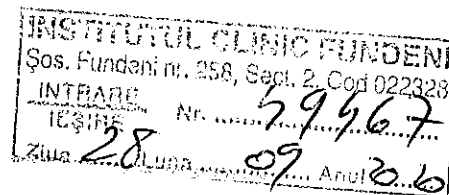


INSTITUTUL CLINIC FUNDENI
SOS. FUNDENI, NR.258, SECTOR 2, 022328 BUCURESTI
TEL : 021.317.21.94 FAX : 021.318.04.44
EMAIL: SECRETARIAT@ICFUNDENI.RO



ANUNȚ

Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti, organizează concurs în vederea ocuparii posturilor temporar vacante de **1 asistent de cercetare științifică** în cadrul proiectului de cercetare științifică **PN-III-P1.1-TE-2016-1109**., “Efectul medicatiei imunosupresoare asupra apoptozei hepatocitelor si celulelor hepatice non-parenchimatoase umane ” (APOHEPI), contract de finanțare **TE120/2018 (APOHEPI)** pe următorul post temporar vacant, in cadrul Centrului de Excelenta in Medicina Translationala (CEMT):

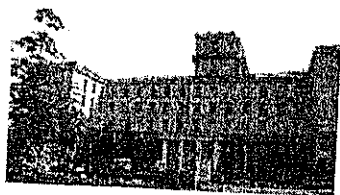
1 post - Asistent de cercetare științifică

Normă lucru de **84 ore/luna**, perioadă determinată: **octombrie 2020 – noiembrie 2020**

A. Conditii generale necesare ocuparii postului:

Conform art.3 al regulamentului-cadru aprobat prin HG nr. 286 din 23 martie 2011 cu modificarile si completarile ulterioare:

- 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 biologie/chimie/medicina/medicina veterinara sau domenii conexe.

- 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:

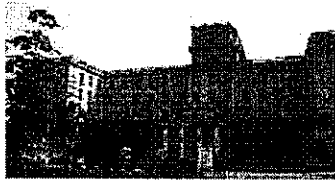
- Activitati de stocare biospecimene;
- Izolare de ADN si ARN;
- Analiza acizilor nucleici (PCR si electroforeza ampliconilor, Real Time PCR);
- Tehnici de culturi celulare;
- Tehnici de izolare celule primare hepatice (hepatocite si celule non parenchimale hepatice)
- Tehnici de cultura de hepatocite si celule non-panrenchimale hepatice
- Baza de date clinice;
- Biostatistică/ Analiză date
- Participa la diseminarea cercetarii utilizand rezultatele obtinute in cadrul implementarii proiectului
- Participarea la întâlnirile de lucru convocate de directorul proiectului;
- Participare la întocmire documentație de achiziții materiale și servicii.
- Participa la intocmirea rapoartelor stiintifice si tehnice conform sarcinilor atribuite

C. Calendar de concurs:

Dosarele de înscriere la concurs se vor depune până la data de **9 octombrie 2020** ora 15:00 la Registratura Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti.

Selectia dosarelor de concurs:

- Afisare selectie dosare concurs: 12 octombrie 2020



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



- Depunere contestatii selectie dosare concurs: 13 octombrie 2020, ora 15:00.
- Afisare solutionare contestatii: 14 octombrie 2020

Interviu: 15 octombrie 2020

- Afisare rezultate interviu: 16 octombrie 2020
- Depunere contestatii interviu pana la data de 19 octombrie 2020
- Afisare solutionare contestatii interviu: 20 octombrie 2020

D. Rezultatele finale se vor anunta pe data de 21 octombrie 2020

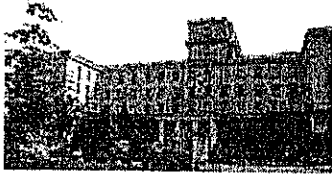
E. Dosarul de candidatura trebuie sa cuprinda:

1. Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
2. 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;
3. carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor, în copie;
4. cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
5. 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;
6. Curriculum vitae, care cuprinde principalele date biografice și profesionale, date și persoane de contact;

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

F. Bibliografie

1. Alberts B, Johnson A, Lewis J, Raff M, Roberts K, Walter P. Molecular Biology of the Cell 5th Edition, Garland Science, 2014.
2. Lodish H, Berk A, Kaiser CA et al. Molecular Cell Biology 6th Edition, W. H. Freeman, 2007.



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

3. Nelson DL, Cox MM. Lehninger Principles of Biochemistry Sixth Edition, Macmillan Learning, 2012.
4. Griffiths AJF, Miller JH, Suzuki DT et al. An Introduction to Genetic Analysis, 7th Edition. W.H. Freeman, 2000.
5. Kegel V, Deharde D, Pfeiffer E, Zeilinger K, Seehofer D, Damm G. Protocol for Isolation of Primary Human Hepatocytes and Corresponding Major Populations of Non-parenchymal Liver Cells. *J Vis Exp*. 2016 Mar 30;(109):e53069. doi: 10.3791/53069.
6. Godoy P, Hewitt NJ, Albrecht U, Andersen ME, Ansari N et al. Recent advances in 2D and 3D in vitro systems using primary hepatocytes, alternative hepatocyte sources and non-parenchymal liver cells and their use in investigating mechanisms of hepatotoxicity, cell signaling and ADME. *Arch Toxicol*. 2013 Aug;87(8):1315-530. doi: 10.1007/s00204-013-1078-5.
7. Bale SS, Geerts S, Jindal R, Yarmush ML et al. Isolation and co-culture of rat parenchymal and non-parenchymal liver cells to evaluate cellular interactions and response. *Sci Rep*. 2016 May 4;6:25329. doi: 10.1038/srep25329.
8. Werner M, Driftmann S, Kleinehr K, Kaiser GM, Mathé Z et al. All-In-One: Advanced preparation of Human Parenchymal and Non-Parenchymal Liver Cells. *PLoS One*. 2015 Sep 25;10(9):e0138655. doi: 10.1371/journal.pone.0138655.

Secretar comisie,
Velichi Stefania