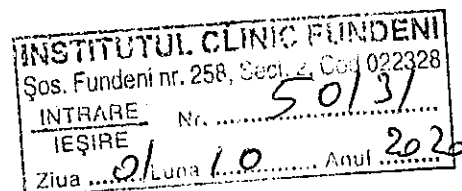


INSTITUTUL CLINIC FUNDENI
SOS. FUNDENI, NR.258, SECTOR 2, 022328 BUCURESTI
TEL : 021.317.21.94 FAX : 021.318.04.44
EMAIL: SECRETARIAT@ICFUNDENI.RO



ANUNȚ

Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti, organizează concurs în vederea ocuparii posturilor temporar vacante de 2 posturi - **asistent de cercetare științifică (membru doctorand)** în cadrul proiectului de cercetare științifică **PN-P4-ID-PCCF-2016-0158** : “**Mecanisme si biomarkeri de raspuns si rezistenta la terapiile curente tintite ale cancerului gastric**” (**THERRES**), contract de finanțare **PCCF/17/2017** pe următoarele posturi temporar vacante, in cadrul Centrului de Excelenta in Medicina Translationala (CEMT):

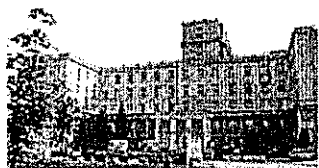
2 posturi - Asistent de cercetare științifică (membru doctorand)

Normă lucru de 8 ore/zi, perioadă determinată: **octombrie 2020 – octombrie 2022**

A. Condiții 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: - doctorand sau doctor in stiinte in domeniile biologie/chimie/medicina/medicina veterinara sau domenii conexe.

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

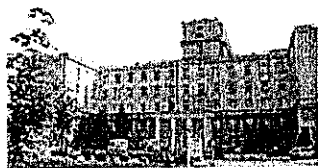
- Limbi străine: limba engleză, nivel mediu (scris și vorbit);

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

Cerințele postului/ Competențe:

- Activitati de stocare biospecimene;
- Tehnici și metode de determinare spectrofotometrică a compușilor biologici
- Extractii de acizi nucleici (ARN si ADN) din probe tisulare si lichide;
- Tehnici și metode de dozari imunologice ELISA; Western Blotting;
- Analiza acizilor nucleici (PCR si electroforeza ampliconilor)
- Analiza expresiei genice prin Real Time PCR;
- Abilitati in tehnici de secventiere-expresii genice si mutatii
- Tehnici de culturi celulare- teste functionale *in vitro*, optimizarea metodelor de culturi celulare, evaluarea citotoxicitatii;
- Baza de date clinice, analiza modificarilor transcriptionale;
- Biostatistică/ Analiză date.
- Publicarea de articole științifice în jurnale științifice cotate ISI, ca prim autor sau co-autor.
- 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



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 14 octombrie ora 15:00 la Registratura Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti.

Selectia dosarelor de concurs:

- Afisare selectie dosare concurs: 15 octombrie 2020
- Depunere contestatii selectie dosare concurs: 16 octombrie 2020, ora 15:00.
- Afisare solutionare contestatii: 19 octombrie 2020

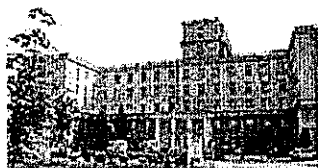
Interviu: 20 octombrie 2020

- Afisare rezultate interviu: 21 octombrie 2020
- Depunere contestatii interviu pana la data de 22 octombrie 2020
- Afisare solutionare contestatii interviu: 23 octombrie 2020

D. Rezultatele finale se vor anunta pe data de 26 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;



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



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.
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. Weinberg RA. The Biology of Cancer, 2nd Edition. W. W. Norton & Company, 2013.
6. Pecorino L. Molecular Biology of Cancer: Mechanisms, Targets, and Therapeutics, 3rd Edition. Oxford University Press, 2012.
7. Setia N, Agoston AT, Han HS, Mullen JT, Duda DG, Clark JW, Deshpande V, Mino-Kenudson M, Srivastava A, Lennerz JK, Hong TS, Kwak EL, Lauwers GY. A protein and mRNA expression-based classification of gastric cancer. Mod Pathol. 2016;29:772-84

**Secretar comisie,
Velichi Stefania**