



**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-P1-1.2-PCCDI-2017-0797:, “Mecanisme patogenice si tratamentul personalizat in cancerul de pancreas utilizand tehnologii multi-omice” (PANCNGS), contract de finanțare PNIII 66/PCCDI/2018 pe următorul post temporar vacant, in cadrul Centrului de Excelenta in Medicina Translationala (CEMT):

### **1 post - Asistent de cercetare științifică**

Normă lucru de 8 ore/zi, perioadă determinată: **septembrie 2020 – decembrie 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;
- Baza de date clinice;
- Biostatistică/ Analiză date
- Abilitati in tehnici de microarray-expresii genice. (constituie un avantaj dar nu este obligatoriu).
- 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 4 septembrie ora 15:00 la Registratura Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti.

**Selectia dosarelor de concurs:**

- Afisare selectie dosare concurs: 07 septembrie 2020
- Depunere contestatii selectie dosare concurs: 8 septembrie 2020, ora 15:00.



**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



- Afisare solutionare contestatii: 09 septembrie 2020

**Interviu: 10 septembrie 2020**

- Afisare rezultate interviu: 11 septembrie 2020
- Depunere contestatii interviu pana la data de 14 septembrie 2020
- Afisare solutionare contestatii interviu: 15 septembrie 2020

**D. Rezultatele finale se vor anunta pe data de 16 septembrie 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.
3. Nelson DL, Cox MM. Lehninger Principles of Biochemistry Sixth Edition, Macmillan Learning, 2012.



**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



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. Alex Sánchez and M. Carme Ruíz de Villa, A Tutorial Review of Microarray Data Analysis, 2008
8. Grigoroiu M, Tagett R, Draghici S, Dima S, Nastase A, Florea R, Sorop A, Ilie V, Bacalbasa N, Tica V, Laszlo V, Mansuet-Lupo A, Damotte D, Klepetko W, Popescu I, Regnard JF. Gene-expression profiling in non-small cell lung cancer with invasion of mediastinal lymph nodes for prognosis evaluation. *Cancer Genomics Proteomics*. 12(5):231-42, 2015.
9. Badea L, Herlea V, Dima SO, Dumitrascu T, Popescu I. Combined gene expression analysis of whole-tissue and microdissected pancreatic ductal adenocarcinoma identifies genes specifically overexpressed in tumor epithelia. *Hepato-Gastroenterology* 55:2015-26, 2008.

**Secretar comisie,  
Popa Ioana**