

## ANUNȚ

Spitalul Prof. Dr. Constantin Angelescu, cu sediul în București, Str. Aleea Cauzasi nr. 49-51, sector 3, organizează concurs pentru ocuparea unei funcții contractuale vacante în conformitate cu prevederile H.G. nr. 1336/ 28.10.2022, **respectând prevederile ORDONANȚEI DE URGENȚĂ nr. 107 din 4 septembrie 2024**, după cum urmează:

**DENUMIREA POSTULUI: Asistent medical radiologie/tehnician CT - debutant**

**NUMĂRUL POSTURILOR: 1 post vacant**

**NIVELUL POSTULUI: funcție de execuție**

**SECTIA: Laborator radiologie și imagistica medicală**

**DURATA TIMPULUI DE LUCRU: 6 ore, în funcție de graficul de lucru lunar**

**PERIOADA: nedeterminată**

**Condițiile generale de participare** sunt cele prevăzute de art. 15 la H.G. nr. 1336/ 28.10.2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

Pentru a ocupa un post contractual vacant candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale, conform art. 15 al Regulamentului-cadru aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1336/ 28.10.2022:

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) 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;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- h) nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).

**Condițiile specifice** necesare în vederea participării la concurs și a ocupării funcției contractuale stabilite pe baza atribuțiilor corespunzătoare postului, sunt:

-Studii: studii postliceale dovedite cu diploma de absolvire de asistent medical radiologie/tehnician CT

-certificat de membru al Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și asistenților Medicali

-Vechimea în muncă: nu este cazul

**Pentru înscrierea la concurs candidații vor depune un dosar care va conține următoarele documente:**

- a) formular de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut la anexa nr. 2 a Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual;
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- c) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- d) copiile documentelor care atestă nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitat de autoritatea sau instituția publică;
- e) copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
- h) certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor

persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;

i) curriculum vitae, model comun european.

#### **CALENDARUL DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI CE VA FI ORGANIZAT LA SEDIUL INSTITUTIEI:**

| <b>Nr. crt.</b> | <b>Activități</b>  | <b>Data</b>                   |
|-----------------|--|-------------------------------|
| 1.              | Publicarea anuntului   | 29.10.2024                    |
| 2.              | Data limita pentru depunerea dosarelor de participare la concurs la adresa:<br>Bucuresti, Str. Aleea Cauzasi nr. 49-51, sector 3 | 12.11.2024, ora 14.00         |
| 3.              | Selecția dosarelor de către membrii comisiei de concurs  | 13.11.2024, ora 10.00         |
| 4.              | Afișarea rezultatelor selecției dosarelor  | 13.11.2024, ora 16.00         |
| 5.              | Depunerea contestațiilor privind rezultatele selecției dosarelor   | 14.11.2024, pana la ora 13.00 |
| 6.              | Afișarea rezultatului soluționării contestațiilor  | 15.11.2024, ora 10.00         |
| 7.              | Susținerea probei scrise   | 18.11.2024, ora 11.00         |
| 8.              | Afișarea rezultatului probei scrise  | 19.11.2024, ora 14.00         |
| 9.              | Depunerea contestațiilor privind rezultatele probei scrise   | 20.11.2024, ora 13.00         |
| 10.             | Afișarea rezultatului soluționării contestațiilor  | 21.11.2024, ora 16.00         |
| 11.             | Susținerea probei practice   | 25.11.2024, ora 10.00         |
| 12.             | Comunicarea rezultatelor după susținerea probei practice   | 25.11.2024, dupa ora 16.00    |
| 13.             | Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei practice  | 26.11.2024, ora 12.00         |
| 14.             | Afișarea rezultatului soluționării contestațiilor  | 27.11.2024, ora 15.00         |
| 15.             | Afișarea rezultatului final al concursului   | 27.11.2024, ora 16.00         |

#### **TEMATICA PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE DE POST ASISTENT MEDICAL DEBUTANT RADIOLOGIE**

##### **Notiuni de radiofizica**

- 1. Notiuni de fizica a atomului**
- 2. Fizica radiatiilor X**
- 3. Proprietatile razelor X utilizate in radiodiagnostic**

##### **Formarea imaginii radiologice**

- 1. Legile fizice ale formarii imaginii**
- 2. Filmul radiografic**
- 3. Developarea**
- 4. Calitatea filmului radiografic**
- 5. Factori de calitate in aprecierea imaginii radiografice**
- 6. Ecranul intaritor**

##### **Notiuni de radioprotectie**

##### **Substantele de contrast**

- 1. Substantele de contrast utilizate in radiologia conventionala**

2. Substanțele de contrast utilizate în tomografia computerizată
3. Reacții adverse aparute la administrarea intravasculară de substanțe de contrast iodate
4. Metode de prevenire și combatere a incidentelor și accidentelor post-administrație a substanțelor de contrast
5. Substanțele de contrast utilizate în ecografie
6. Substanțele de contrast utilizate în rezonanță magnetică
7. Rolul asistentului în administrarea substanțelor de contrast intravenoase

#### **Aparatul de radiologie convențională**

1. Componenta aparatului de radiologie
2. Tipuri de aparate radiologice

#### **Ecografia**

1. Proprietățile undelor ultrasonore
2. Principiile ultrasonografiei
3. Aparatul de ecografie
4. Tipuri de investigație ecografică
5. Avantajele și dezavantajele ecografiei
6. Rolul asistentului de radiologie și imagistică medicală în ecografie

#### **Tomografia Computerizată**

1. Noțiuni de radiofizică în Tomografia Computerizată
2. Aparatura de Tomografie Computerizată
3. Formarea imaginii

#### **Explorarea radioimagică a craniului**

1. Radioanatomia craniului
2. Repere anatomice la nivel cranian
3. Tehnici de explorare a craniului

#### **Explorarea radioimagică a coloanei vertebrale**

1. Radioanatomia coloanei vertebrale
2. Tehnici de explorare a coloanei vertebrale

#### **Explorarea radioimagică a toracelui**

1. Radioanatomia toracelui
2. Tehnici de explorare a toracelui

#### **Explorarea radioimagică a aparatului digestiv**

1. Radioanatomia aparatului digestiv
2. Tehnici de explorare a aparatului digestiv

#### **Explorarea radioimagică a aparatului urogenital**

1. Radioanatomia aparatului urogenital
2. Tehnici de explorare a aparatului urogenital

#### **Explorarea radioimagică a membrului superior**

1. Radioanatomia membrului superior
2. Tehnici de explorare a centurii scapulare și membrului superior liber

#### **Explorarea radioimagică a membrului inferior**

1. Radioanatomia membrului inferior
2. Tehnici de explorare a membrului inferior

#### **Particularități ale examinării radioimagine la sugar și copil**

**Atribuțiile și competențele profesionale ale asistentului de radiologie**

#### **Bibliografie:**

1. A. M. Bratu, C. Zaharia - Radioimagică medicală - radiofizică și tehnică - Editura Universitară "Carol Davila", 2016;
2. Legea nr. 111/1996 privind desfasurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 552 din 27 iunie 2006, cu modificările și completările ulterioare;
3. Legea nr. 46/2003 privind drepturile pacientului, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 51 din 29 ianuarie 2003, cu modificările și completările ulterioare;
4. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 144/28.10.2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moașă și a profesiei de asistent medical, precum și organizarea și funcționarea Ordinului Asistenților Medicali

**Generalisti, Moaselor si Asistentilor Medicali din Romania, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, partea I, nr. 785 din 24.11.2008, aprobata prin legea 53 din 2014 cu modificarile si completarile ulterioare;**

**5. Codul etica si deontologie al asistentului medical generalist, al moasei si al asistentului medical din Romania, adoptat prin Hotararea Adunarii generale nationale a Ordinului Asistentilor Medicali Generalisti, Moaselor si Asistentilor Medicali din Romania nr. 2/9 iulie 2009, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei, partea I, nr. 560 din 12 august 2009;**

**6. OMS nr. 1.761 din 3 septembrie 2021 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfectie efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia, cu modificarile si completarile ulterioare;**

**7. Ordinul Ministrului Sanatatii nr. 1101/30.09.2016 privind aprobarea normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare.**

**8. Ordinul Ministrului Sanatatii nr. 1410/12.12.2016 privind aplicarea Normelor de aplicare a Legii drepturilor pacientului nr. 46/2003, publicat in Monitorul Oficial al Romaniei nr. 1009/15 decembrie 2016.**

Manager  
Dr. Coriu Gabriel

Serviciul RUNOS  
Ec. Padureanu Robert