Nr. Ad.29914 din 04.11.2026

ANUNŢ

SPITALUL CLINIC JUDEŢEAN DE URGENŢĂ TÂRGU MUREŞ ORGANIZEAZĂ CONCURS ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE ORDINULUI NR. 166/2023

Denumirea posturilor vacante din cadrul Spitalului Clinic Judeţean de Urgenţă Tg Mureş:

- **1 post de medic rezident an V, specialitatea radiologie și imagistică medicală în Laboratorul clinic radiologie și imagistică medicală cu puncte de lucru (RX, CT, RMN, ecografie) din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș - funcție de execuție – pe durată nedeterminată, cu normă întreagă**

Pentru înscrierea la concurs candidaţii vor prezenta un dosar de concurs care va conţine următoarele documente (în ordinea enunţată):

a) **formular tip de înscriere la concurs** conform modelului din anexa 2 la HG nr. 1.336/2022 (afișat pe site-ul instituției);
b) **copia diplomei de licență**
c) **ordinul de confirmare în rezidențiat** pentru postul de medic rezident an V;
d) **copie a certificatului de membru al organizației profesionale** cu viza pe anul în curs;
e) **avizul de liberă practică**
f) **certificatul profesional curent** cu dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) sau e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) lit. c) sau d) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea profesiunilor de biochimist, biolog și chimist, înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Biochimiștilor, Biologilor și Chimiștilor în sistemul sanitar din România;
g) **Asigurare de malpraxis**;
h) **acte doveditoare pentru calcularea punctajului** prevăzut în anexa nr. 3 la Ordinul nr.166/2023 (afișat pe site-ul instituției) – competențe, certificate de perfecționare, certificat de competență lingvistică;
i) **certificat de cazier judiciar** sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
j) **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;
k) **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;
l) **copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea**, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
m) **copia certificatului de căsătorie** sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
n) alte **acte doveditoare privind încadrarea în muncă**;
o) **curriculum vitae**, model comun european;
p) dosar plic.

Confidențial! Date cu caracter personal, prelucrate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestora.

q) dovada achitării taxei de participare (chitanța): – **300 lei**

Taxa de participare la concurs se achită la Casieria instituției, camera 3.238, situată la parter.

Documentele prevăzute la lit. i) și j) sunt valabile 3 (trei) luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Documentele depuse la dosar sunt însoțite obligatoriu de originale pentru certificare conform cu originalul.

Dosarul de concurs se va depune la sediul instituției organizatoare din Tg. Mureș, str. Gh. Marinescu nr. 50, et. I, camera 4107 în perioada **09.11.2026 – 20.11.2026** zilnic (de luni până vineri – zile lucrătoare), 07^{30}.– 15^{00}.

Date de contact:

Serviciul resurse umane, telefon 0265-212111 int. 462 – persoana de contact Bîrlean Oana Bianca - secretarul comisiei de concurs. Anunțul de concurs este afișat la avizier și pe site-ul: *www.spitalmures.ro.*

***Condiții specifice*:**

1. Ordinul de confirmare în rezidențiat, respectiv adeverință eliberată de angajator

***Condiții generale*:**

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) cunoaşte limba română, scris şi 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 adeverinţei medicale eliberate de medicul de familie sau de unităţile sanitare abilitate;

e) îndeplineşte condiţiile de studii, de vechime în specialitate şi, după caz, alte condiţii specifice potrivit cerinţelor postului scos la concurs;

f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, contra umanităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra înfăptuirii justiţiei, infracţiuni săvârşite cu intenţie, care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcţiei contractuale pentru care candidează, cu excepţia situaţiei 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) din Hotărârea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

Cerințe specifice (prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare):

a) persoana să aibă cetățenie română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;

b) persoana să cunoască limba română, scris și vorbit;

c) persoana să aibă capacitate deplină de exercițiu;

d) persoana să îndeplinească condițiile de studii necesare ocupării postului;

e) persoana să îndeplinească condițiile de vechime, respectiv de experiență necesare ocupării postului, după caz;

Confidențial! Date cu caracter personal, prelucrate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestora.

f) persoana să nu fi fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra înfăptuirii justiţiei, cu excepţia situaţiei în care a intervenit reabilitarea;
g) persoana nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcţia, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfăşura activitatea de care s-a folosit pentru săvârşirea infracţiunii sau faţă de aceasta nu s-a luat măsura de siguranţă a interzicerii ocupării unei funcţii sau a exercitării unei profesii;
h) contractul să nu conţină clauze de confidenţialitate sau, după caz, clauze de neconcurenţă.

Prin excepţie de la condiţia prevăzută la alin.(1) lit.a) pot fi angajaţi şi cetăţeni străini, cu respectarea regimului stabilit pentru aceştia prin legislaţia specifică şi legislaţia muncii.

TEMATICA:

1. Principii fizice şi tehnice ale radiologiei convenţionale.
2. Dozimetrie, radiobiologie, indicaţiile tehnicilor în radiologie.
3. Principiile fizice şi tehnice ale tomografiei computerizate.
4. Principiile fizice şi tehnice ale imagisticii prin rezonanţă magnetică .
5. Artefactele în IRM; substanţele de contrast în IRM; valoarea şi indicaţiile IRM.
6. Principiile fizice şi tehnice ale ecografiei.
7. Substantele de contrast radioimagistice: clasificare, mecanisme de acţiune, reacţii adverse, profilaxie.
8. Noţiuni de informatică imagistică.
9. Noţiuni de imagistică moleculară.
10. Radioprotecţie: principii, metode şi management.
11. Anatomie radioimagistică neuroradiologică.
12. Diagnosticul radioimagistic al anomaliilor congenitale şi de dezvoltare a sistemului nervos central şi manifestări extracraniene ale unor sindroame cu determinism congenital.
13. Diagnosticul radioimagistic al patologiei neurologice vasculare.
14. Diagnosticul radioimagistic al traumatismelor cranio-cerebrale.
15. Diagnosticul radioimagistic al tumorilor intracraniene.
16. Diagnosticul radioimagistic al bolilor neuroinflamatorii, neuroinfecţioase şi neurodegenerative.
17. Diagnosticul radioimagistic al hidrocefaliei.
18. Diagnosticul radioimagistic al patologiei coloanei vertebrale.
19. Anatomia radioimagistică a capului şi gâtului; diagnosticul radioimagistic al anomaliilor congenitale ale capului şi gâtului.
20. Diagnosticul radioimagistic al patologiei osului temporal, bazei de craniu, scheletului facial, nervilor cranieni şi orbitei.
21. Diagnosticul radioimagistic al patologiei tiroidiene, paratiroidiene şi spaţiului visceral, nasului, nazofaringelui, sinusurilor paranazale, hipofaringelui, laringelui şi ganglionilor limfatici cervicali.
22. Diagnosticul radioimagistic al patologiei spaţiilor masticator, parotidian şi carotidian, a cavităţii orale, orofaringelui şi spaţiului retrofaringian.
23. Anatomia radioimagistică a toracelui; tehnica şi protocoalele explorărilor radioimagistice în examinarea toracelui; diagnosticul radioimagistic al variantelor anatomice ale componentelor toracelui.
24. Semiologia radioimagistică în patologia toracică; aspectului radioimagistic normal şi complicaţiile asociate dispozitivelor medicale utilizate în patologia toracică.
25. Diagnosticul radioimagistic al afecţiunilor inflamatorii acute şi cronice alveolare, interstiţiale, bronşice; afecţiunilor pleurale; afecţiunilor peretelui toracic, diafragmei şi patologia toracelui operat.

Confidenţial! Date cu caracter personal, prelucrate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecţia persoanelor fizice în ceea ce priveşte prelucrarea datelor cu caracter personal şi privind libera circulaţie a acestora.

26.Diagnosticul radioimagistic al tuberculozei pulmonare; afecțiunilor pulmonare în cazul pacienților imunocompetenți și imunocompromiși.

27.Diagnosticul radioimagistic al hipertensiunii pulmonare; bolilor obstructive pulmonare și de căi respiratorii.

28.Diagnosticul radioimagistic al afecțiunilor cu localizare mediastinală; bolilor pulmonare congenitale.

29.Diagnosticul radioimagistic și stadializarea tumorilor primitive bronho-pulmonare; diagnosticul și managementul radioimagistic al nodulilor pulmonari.

30.Anatomie radioimagistică și embriologie cardiovasculară; variante anatomice; tehnicile radioimagistice utilizate în evaluarea cardiacă și a vaselor; tehnici de postprocesare în evaluarea radioimagistică cardio-vasculară; indicații, contraindicații și pericole potențiale.

31.Diagnosticul radioimagistic în patologia congenitală cardiacă; patologia congenitală și dobândită valvulară; cardiomiopatii; miocardite; boli cardiace asociate diabetului zaharat și bolilor renale. Caracteristicile radioimagistice ale cordului de sportiv.

32.Diagnosticul radioimagistic în: masele cardiace; patologia pericardului; patologia arterelor coronare.

33.Diagnosticul radioimagistic în: patologia aortei; arterei pulmonare; venei cave superioare și inferioare.

34.Diagnosticul radioimagistic în evaluarea patologiei vaselor periferice; diagnosticul vascular prin ecografie Doppler, angiografie CT, angiografie RM. Diagnosticul radioimagistic al grefelor și protezelorvasculare și al cordului operat.

35.Anatomia radioimagistică și variante anatomice ale sistemului digestiv și glandelor sale anexe; substanțe de contrast utilizate în evaluarea organelor abdominale; tehnici radioimagistice și de postprocesare utilizate în evaluarea sistemului digestiv și a glandelor sale anexe; indicații și contraindicațiiale tehnicilor radioimagistice relevante pentru evaluarea sistemului digestiv.

36.Diagnosticul radioimagistic al patologiei esofagului, stomacului și duodenului.

37.Diagnosticul radioimagistic al patologiei intestinului subțire și gros.

38.Diagnosticul radioimagistic al patologiei ficatului și căilor biliare, inclusiv transplantul hepatic; criteriile RECIST.

39.Diagnosticul radioimagistic al patologiei pancreasului, splinei, peritoneului, mezenterului și peretelui abdominal.

40.Anatomia radioimagistică a: aparatului excretor; retroperitoneului; prostatei; structurilor intrascrotale. Fiziologia excreției renale a substanțelor de contrast; fiziologia micțiunii. Urografia intravenoasă: indicații, tehnică, riscuri, precauții. Utilizarea substanțelor pe bază de Gadolinium la pacienții cu risc; precauții.

41.Diagnosticul radioimagistic al: variantelor anatomice renale; malformațiilor renale, a căilor urinare și ureterelor; litiazei urinare și obstrucției urinare.

42.Diagnosticul radioimagistic al tumorilor renale și tumorilor de căi urinare; bolilor renale chistice.

43.Diagnosticul radioimagistic al: infecțiilor renale, perirenale și ale tractului urinar; nefropatiilor medicale și vasculare. Transplantul renal: aspect radioimagistic normal și diagnosticul radioimagistic al complicațiilor.

44.Diagnosticul radioimagistic al: traumatismelor aparatului excretor; patologiei vezicii urinare și uretrei masculine. Explorarea radioimagistică a uretrei masculine.

45.Diagnosticul radioimagistic al patologiei: prostatei; testiculului și scrotului;patologiei peniene și al tulburărilor de dinamică sexuală.

46.Diagnosticul radioimagistic al patologiei glandelor suprarenale.

Confidențial! Date cu caracter personal, prelucrate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestora.

47.Anatomia radioimagistică a pelvisului feminin şi a organelor de reproducere feminine; diagnosticul. radioimagistic al malformaţiilor uterine.

48.Diagnosticul radioimagistic al: patologiei tumorale miometriale şi endometriale; afecţiunilor colului uterin. Diagnosticul radioimagistic al uterului operat.

49.Diagnosticul radioimagistic al: patologiei uterine asociată cu sarcina, naşterea şi în perioada postpartum; abdomenului acut la gravide. Pelvimetria IRM – principii şi măsurători. IRM fetal – principii şi stadiile dezvoltării embrionare şi fetale.

50.Histerosalpingografia: indicaţii, tehnică, complicaţii; diagnosticul radioimagistic al: patologiei ovariene,inclusiv modificări asociate cu sarcina, postpartum, postchirurgical; patologiei trompelor uterine; prolapsului genital. Algoritmul de explorare şi diagnosticul radioimagistic al infertilităţii.

51.Anatomia radioimagistică, variante anatomice şi tehnici radioimagistice de examinare a aparatului locomotor (indicaţii, contraindicaţii, pericole); diagnosticul radioimagistic al traumatismelor acute si cronice ale aparatului locomotor.

52.Diagnosticul radioimagistic al infecţiilor aparatului locomotor.

53.Diagnosticul radioimagistic al tumorilor şi leziunilor pseudotumorale ale aparatului locomotor.

54.Diagnosticul radioimagistic al afecţiunilor hematologice, metabolice, endocrine şi toxice ale aparatului locomotor; afecţiuni de dezvoltare şi afecţiuni pediatrice ale aparatului locomotor.

55.Diagnosticul radioimagistic al afecţiunilor articulare şi al altor afectiuni ale aparatului locomotor (albolii Paget; sarcoidozei; osteoartropatiei hipertrofice; osteoporozei regionale migratorii; osteonecrozei aseptice, incluzând boala Legg-Calvé- Perthes şi boala Scheuermann; calcificărilor/osificărilor de ţesut moale).

56.Noţiuni de embriologie, anatomie şi fiziologie mamară şi a structurilor asociate; tehnicile radio-imagistice în patologia mamară: principii, achiziţia imaginilor, poziţionări, avantaje, indicaţii, limite, utilizarea substanţelor de contrast.

57.Diagnosticul radioimagistic al sânului normal, variantelor anatomice şi induse fiziologic ale sânului; semiologie elementară imagistică senologică; lexiconul standardizat şi categoriile de risc ale diagnosticului mamar (BIRADS sau alte sisteme).

58.Diagnosticul radioimagistic al leziunilor mamare benigne, de graniţă şi maligne; al leziunilor mamare la bărbat.

59.Managementul clinic şi radioimagistic al pacientelor simptomatice; al patologiei mamare la grupe particulare de pacienţi (bărbaţi, copii, adolescente, sarcină, lactaţie); evaluarea radioimagistică a extensiei locoregionale şi a leziunilor mamare maligne concomitente.

60.Indicaţiile şi contraindicaţiile manoperelor intervenţionale senologice ghidate imagistic; tratamentului chirurgical al cancerului mamar; tratamentului chimioterapic şi radioterapic al cancerului mamar.Evaluarea radioimagistică a sânului tratat. Noţiuni de bază privind tehnicile terapeutice senologice ghidate imagistic. Noţiuni privind screeningul cancerului mamar.

61.Principii privind explorarea radioimagistică în patologia pediatrică: noţiuni de dezvoltare anatomică în copilărie; principiul ALARA, cerinţe de radioprotecţie şi aplicarea lor practică; valoarea, indicaţiile şi algoritmii de aplicare a tehnicilor imagistice la vârsta pediatrică; particularităţi ale administrării substanţelor de contrast la copii.

62.Diagnosticul radioimagistic al patologiei creierului, măduvei spinării, capului şi gâtului la pacienţii cu vârsta pediatrică.

63.Diagnosticul radioimagistic al patologiei toracelui şi a aparatului cardiovascular la pacienţii cu vârstă pediatrică.

64.Diagnosticul radioimagistic al patologiei abdomenului la pacienţii cu vârstă pediatrică.

Confidenţial! Date cu caracter personal, prelucrate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecţia persoanelor fizice în ceea ce priveşte prelucrarea datelor cu caracter personal şi privind libera circulaţie a acestora.

65.Diagnosticul radioimagistic al patologiei aparatului locomotor şi a sindroamelor neurocutanate la pacienţii cu vârstă pediatrică.

66.Principii şi tehnici de angiografie / flebografie diagnostică.

67.Principii şi tehnici de radioimagistică interventională vasculară.

68.Principii şi tehnici de radioimagistică intervenţională nevasculară : biopsie, termoablaţie, aspiraţie de fluide şi drenaj al abceselor pe cale percutană.

69.Principii şi tehnici de radioimagistică intervenţională nevasculară: intervenţii hepato-biliare,intervenţii genito-urinare, biopsia cu ac fin a nodulilor limfatici sau tiroidieni.

BIBLIOGRAFIE:

Societatea de Radiologie şi Imagistică Medicală din România - (sub red) Dudea Sorin M. - Radiologie Imagistică Medicală. Îndrumator de studiu pentru pregatirea în specialitate -Vol I , Vol II, Ed. Medicală Bucureşti, 2015, 1271 pag, ISBN: 978-973-39-0797-8

Calendarul de desfăşurare a concursului:

09.11.2026 – 20.11.2026 – Depunerea dosarelor (în zilele lucrătoare)

23.11.2026 – Selecţia dosarelor – ora 10,00

23.11.2026 până la ora 15^{00} – Afişarea rezultatelor selecţiei dosarelor candidaţilor

24.11.2026 până la ora 12^{00} – Depunerea contestaţiilor cu privire la selecţia dosarelor

24.11.2026 până la ora 15^{00} – Soluţionarea şi afişarea rezultatului contestaţiilor cu privire la selecţia dosarelor

02.12.2026 ora 8^{30} – Proba scrisă – Laborator clinic radiologie şi imagistică medicală cu puncte de lucru (RX, CT, RMN, ecografie)

02.12.2026 până la ora 15^{00} – Afişarea rezultatelor la proba scrisă

03.12.2026 până la ora 15^{00} – Depunerea contestaţiilor cu privire la proba scrisă

03.12.2026 până la ora 15^{00} - Soluţionarea şi afişarea rezultatelor contestaţiilor cu privire la proba scrisă

04.12.2026, ora 8^{30} – Proba practică – Laborator clinic radiologie şi imagistică medicală cu puncte de lucru (RX, CT, RMN, ecografie)

04.12.2026, până la ora 15^{30} – Afişarea rezultatelor la proba clinică/practică

07.12.2026 între orele 07^{30} - 12^{00} - Depunerea contestaţiilor cu privire la proba clinică/practică

07.12.2026 până la ora 14^{00} Soluţionarea şi afişarea rezultatului contestaţiilor cu privire la proba clinică/practică

08.12.2026 până la ora 15^{00} – Afişarea rezultatului final al concursului

Locul desfăşurării concursului: Tg. Mureş, str. Gh. Marinescu nr. 50 (sediul Spitalului Clinic Judeţean de Urgenţă Târgu Mureş – Laborator clinic radiologie şi imagistică medicală cu puncte de lucru (RX, CT, RMN, ecografie)

Tipul probelor de concurs:

- probă scrisă, probă practică.

MINISTERUL SĂNĂTĂŢII SPITALUL CLINIC JUDEŢEAN DE URGENŢĂ 1 TG MUREŞ ROMÂNIA

MANAGER
Ec. Crăciun Ioan Florin

Şef serviciu resurse umane,
Ec. Pop Daniela

Confidenţial! Date cu caracter personal, prelucrate în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 privind protecţia persoanelor fizice în ceea ce priveşte prelucrarea datelor cu caracter personal şi privind libera circulaţie a acestora.