

SPITALUL CLINIC MUNICIPAL  
DE URGENȚĂ TIMIȘOARA  
REGISTRATURĂ  
Nr. E-3005 DIN 29.06.2026

 <b>ANMCS</b> unitate afiliată în SUPRAVEGHEREA	<b>SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA</b> Număr Operator de date cu caracter personal - 37058 Str. Hector Nr. 2A, Timișoara, Timiș – RO, 300041 Tel: 0256/200048, 0256/221553, Fax: 0256/200046 <a href="http://www.spitalul-municipal-timisoara.ro">http://www.spitalul-municipal-timisoara.ro</a> E-mail: <a href="mailto:secretariat@smtm.ro">secretariat@smtm.ro</a> Cod fiscal: 4483447	    
---	---	---

## ANUNȚ CONCURS SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA,

**Str. Hector nr.2A, organizează concurs/examen** în conformitate cu prevederile Ordinului Ministerului Sanătății Nr. 166/26.01.2023 pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi, **pentru ocuparea următoarelor posturi vacante, pe perioadă nedeterminată:**

**- 1 post cu normă întreagă, de 7 ore/zi, de medic primar confirmat în specialitatea medicină de laborator din cadrul Laboratorului Clinic de Analize Medicale**

### Condiții generale de participare:

Candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale :

- 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 și domiciliul în România;
- cunoaște limba română, scris și vorbit;
- are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs, inclusiv condițiile de exercitare a profesiei ;
- 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;
- 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;
- 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.

### **Condiții specifice de participare la concurs:**

**Medic primar confirmat în specialitatea medicină de laborator** – diploma de licență și certificatul de medic primar în specialitatea medicină de laborator, vechime în specialitate de minimum 5 ani.

**În vederea participării la concurs, candidatul depune la Serviciul RUNOS un dosar care va conține următoarele documente:**

- a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2;
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici stomatologi, farmaciști și, respectiv, adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimiști;
- c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;
- d) 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;
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin;
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) 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;
- h) 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;
- i) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, certificat de naștere potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- j) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- k) curriculum vitae, model comun european.

- Documentele prevăzute la lit. d) și f) sunt valabile 3 luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

- Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății. Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii.

- Copiile de pe actele prevăzute la lit. b), c), i) și j), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea „conform cu originalul“ de către secretarul comisiei de concurs.

- Documentul prevăzut la lit. f) poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului prevăzut la lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice.

- Prin raportare la nevoile individuale, candidatul cu dizabilități poate înainta comisiei de concurs, în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului (cel târziu până în ultima zi de depunere a dosarelor de concurs), propunerea sa privind instrumentele necesare pentru asigurarea accesibilității probelor de concurs.

Probele se susțin în limba română.

Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapa precedentă. Sunt declarați admiși candidații care au obținut minimum 50 de puncte la proba scrisă, respectiv 50 de puncte la proba clinică/practică, după caz.

## TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA PENTRU CONCURSUL/EXAMENUL DE MEDIC PRIMAR ÎN SPECIALITATEA MEDICINĂ DE LABORATOR

### **I. MICROBIOLOGIE** (bacteriologie, virusologie și parazitologie)

Diagnosticul de laborator al infecțiilor produse de:

1. Genul Staphylococcus
2. Genul Streptococcus (inclusiv Str. pneumoniae)
3. Genul Neisseria
4. Bacterii enterice gram negative (familiile: Enterobacteriaceae, inclusiv genul Yersinia, Pseudomonaceae, Vibrionaceae)
5. Parvobacterii (genurile > Pasteurella, Brucella, Haemophilus, Bordetella)
6. Genurile: Corynebacterium și Listeria
7. Fam. Mycobacteriaceae (M. tuberculosis)
8. Bacillus anthracis
9. Bacterii anaerobe (Cl. tetani, Cl. botulinum, Clostridiile gangrenei gazoase, bacteriile anaerobe nesporulate)
10. Genurile: Treponema, leptospira, borrelia
11. Genurile: Rickettsia, Chlamidia, Mycoplasma
12. Diagnosticul de laborator al gripei
13. Diagnosticul de laborator al poliomielitei
14. Diagnosticul de laborator al hepatitelor virale
15. Diagnosticul de laborator al turbării
16. Diagnosticul de laborator al SIDA
17. Diagnosticul de laborator al candidozei
18. Diagnosticul de laborator al malariei
19. Diagnosticul de laborator al toxoplasmozei dobândite și congenitale
20. Diagnosticul de laborator al parazitozelor comune: giardioza, trichomonioza, ascaridoza, teniaze, trichocefaloza
21. Metodologia controlului microbiologic în vederea prevenirii infecțiilor intraspitalicești
22. Controlul microbiologic al alimentelor și apei potabile.
23. Controlul stării de purtător sănătos de germeni patogeni
24. Examenul complex cito/microbiologic al exudatelor inflamatorii faringo-amigdalene, pleurale, articulare, al LCR, al sputei și al urinei

### **II. HEMATOLOGIE**

1. Hemograma completă, normală și în unele stări patologice constante eritocitare; VSH.
2. Colorații pentru reticulocite și corpi Heinz. Teste citochimice; hemosiderina; peroxidaze, FAL, PAS, Sudan, esterase.
3. Citomorfologia măduvei osoase normale (mielograma).
4. Teste generale de explorare a anemiei hemolitice; autohemoliza, rezistența osmotică, determinarea Hb. Alicalino – rezistente, electroforeza de Hb, testul de ciclizare.
5. Teste de explorare a HPN (test Mam, sucroza, hemosiderina urinară).
6. Teste de diagnostic în anemia enzimopatică (determinarea de G6PD).
7. Diagnosticul de laborator al anemiei hipocrome.
8. Diagnosticul de laborator al anemiei megaloblastice.
9. Diagnosticul de laborator al anemiilor hemolitice.
10. Diagnosticul de laborator al mieloproliferărilor cronice (leucemia granulocitară cronică, mielofibroza cu metaplasie mieloidă) policitemia Vera, trombocitemia hemoragică).
11. Diagnosticul de laborator al limfoproliferărilor cronice (leucemia granulocitară cronică și leucemia cu celule păroase).
12. Diagnosticul de laborator al leucemiilor acute (leucemii acute mieloblastice, leucemii acute limfoblastice).
13. Diagnosticul de laborator al mielomului multiplu și al altor gamapatiilor monoclonale.

14. Diagnosticul de laborator al lupusului eritematos diseminat.
15. Diagnosticul de laborator al mononucleozei infecțioase.
16. Diagnosticul de laborator în boala Hodddgkin..
17. Determinarea sanguine în sistemul ABO.
18. Determinarea factorului Rh și a anticorpilor Anti- Rh.
19. Diagnosticul de laborator în sindroame hemoragice.
20. Determinarea timpului de sângerare.
21. Determinarea rezistenței capilare.
22. Determinarea timpului Howell.
23. Determinarea timpului de cefalină.
24. Determinarea timpului Quick.
25. Determinarea timpului de trombină.
26. Determinarea timpului de reptilază.
27. Determinarea timpului de protrombină serică.
28. Timpul de liză a cheagului euroglobinic.
29. Testul monomerilor de fibrină.
30. Testul activării reziduale din ser.
31. Dozarea fibrinogenului.
32. Determinarea crioglobulinelor.
33. Monitorizarea tratamentului cu heparină și cu trombostop.

### III. BIOCHIMIE

1. Examen de urină: a. examenul calitativ al urinii  
b. examenul cantitativ al urinii  
c. examenul microscopic al sedimentului urinar
2. Dozarea substanțelor minerale: clor, calciu, fosfor, fier, sodiu, magneziu, potasiu, ion bicarbonic.
3. Dozarea proteinelor sanguine: electroforeza, dozarea aminoacizilor totali, dozarea fibrinogenului.
4. Dozarea ureei, amoniacului, acidului uric, creatininei.
5. Dozarea bilirubinei sanguine.
6. Dozarea glucozei.
7. Dozarea lipidelor totale, colesterolului total, trigliceridelor și acizilor grași.
8. Determinarea activității enzimelor serice: transaminaze (GOT, GPT), fosfataza alcalină și acidă, amilaza, lacticdehidrogenaza, creatinfosfokinaza.
9. Examenul biochimic al LCR: dozarea de glucoză, clor, proteine.

### BIBLIOGRAFIE

1. Tratat de microbiologie clinica. Editia a III-a, Dumitru Buiuc, Marian Negut, Editura Medicala, 2022
2. Virusologie medicala, Costin Cernescu, Editura Medicala 2017
3. Parazitologie medicala, Iacobiciu Ioan, Olariu Rares, Calma Crenguta, Editura Mirton, 2003
4. Tratat de Medicina Interna, Hematologie, sub redactia lui Radu Paun, coordonator Prof. Dan Colita, partea II, Editura Medicala, 1999
5. Wintrobe's Clinical Hematology, John P. Greer , Daniel A. Arber , Bertil E. Glader , Alan F. List , Robert T. Means , George M. Rodgers, Lippincott Williams and Wilkins, dec. 2018
6. Hoffbrand's Essential Haematology, Hoffbrand A. Victor, Wiley-Blackwell, 2015
7. Biochimie clinică. Implicații practice. Ediția a III-a. Vol 1 și Vol 2 - sub redacția, Minodora Dobreanu, 2015
8. Medical Biochemistry, John W Baynes, Marek H. Dominiczak, Elsevier. 2022

Concursul/examenul se va desfășura la sediul din strada Daliei nr.17 et.4 și va consta în următoarele etape

- a) Selecția dosarelor de înscriere (proba A) și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr. 3 la ordin, în data de 14.07.2026, ora 09,00;
- b) Proba scrisă (proba B) în data de 21.07.2026, ora 09,00;
- c) Proba clinică sau practică (proba C) în data de 24.07.2026, ora 09,00.

#### CALENDARUL DE CONCURS

<b>Selecția dosarelor de înscriere (proba A) și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr. 3 la ordin</b>	<b>14.07.2026; ora 9,00</b>
Afișarea rezultatelor selecției de dosare	14.07.2026; ora 15,30
Depunerea contestațiilor privind rezultatul selecției de dosare	14.07.2026, ora 15,30 – 15.07.2026, ora 15,30
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor	16.07.2026; ora 15,30
<b>Proba scrisă (proba B)</b>	<b>21.07.2026; ora 09,00</b>
Afișarea rezultatelor probei scrise	21.07..2026; ora 15,30
Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei scrise	21.07.2026, ora 15,30 – 22.07.2026, ora 15,30
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor	23.07.2026; ora 15,30
<b>Proba clinică sau practică (proba C)</b>	<b>24.07.2026; ora 09,00</b>
Afișarea rezultatelor la proba clinică/practică	24.07.2026, ora 15,30
Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei de interviu	24.07.2026, ora 15,30 – 27.07.2026, ora 15,30
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale	28.07.2026; ora 15,30

Ultima zi de depunere a dosarelor de concurs este **13.07.2026, ora 13,00**, la sediul spitalului din Str.Hector nr.2A.

Date contact : tel. 0256/200048.