

Ministerul Sănătății
Institutul Național de Transfuzie Sanguină
CENTRUL REGIONAL DE TRANSFUZII SANGUINE CONSTANȚA
Str. Nicolae Iorga nr. 85, CUI 4301219
Operator de prelucrare a datelor cu caracter personal nr. 30276
www.transfuzie-constanta.ro; e-mail: crts_constanta@yahoo.com; www.facebook.com/crtscta
Tel/fax : 0341180014; 0241616035

ANUNȚ

Având în vedere prevederile Ordinului nr. 166/2023, 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, cu modificările și completările ulterioare, coroborat cu OUG nr. 115/2023 privind unele măsuri fiscal-bugetare în domeniul cheltuielilor publice, pentru consolidare fiscală, combaterea evaziunii fiscale, pentru modificarea și completarea unor acte normative, precum și pentru prorogarea unor termene, art. VII. alin (4) Centrul Regional de Transfuzii Sanguine Constanța cu sediul în Constanța str. Nicolae Iorga nr. 85 **organizează concurs/examen pentru ocuparea unui post vacant de medic specialist Medicina de laborator (S) perioadă nedeterminată, cu durata timpului de lucru de 7 ore/zi, 35 ore pe săptămână, corespunzător funcției contractuale de execuție- compartiment „Laborator Control Biologic al Sangelui“.**

1. Condiții generale de participare :

La concursul /examenul organizat pentru ocuparea postului vacant poate participa orice persoană care îndeplinește condițiile prevăzute de Legea nr. 53/2003- Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- 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 interdicției 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 HG 1336/2022.

2. Condiții specifice

Condițiile specifice necesare în vederea participării la concurs și a ocupării funcției contractuale:

- diploma de licența în medicina
- stagiu de rezidentiat terminat
- certificat de confirmare în gradul de medic specialist în specialitatea medicina de laborator
- certificat de membru al Colegiului Medicilor, aviz anual privind exercitarea profesiei de medic specialist medicina de laborator pentru anul în curs
- abilități /cunostințe operare PC-MS Office (Excel; Windows)

Concursul se va desfășura la sediul CRTS Constanța, str. Nicolae Iorga nr. 85, și constă în 3 etape succesive, astfel:

-selecția dosarelor pentru înscriere (proba A) și pentru stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa 3 la Ordinul nr. 166/2023.

- proba scrisă (proba B)

- proba practică și interviu (proba C)

Dosarul de înscriere va cuprinde următoarele documente:

a. Cerere în care se menționează postul pentru care dorește să concureze prevăzută în anexa nr. 2 la H.G.nr. 1.336/2022 pentru aprobarea Regulamentului - cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice ;

b. Copie xerox de pe diploma de licența și certificatul de confirmare în gradul de medic specialist medicina de laborator

c. Copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs

d. Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate și copie certificat naștere

e. Copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;

f. Asigurare de răspundere civilă profesională pentru anul în curs;

g. Acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin

h. Cazier judiciar

i. 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;

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 o luna anterior derulării concursului;

l. Certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

m. Curriculum vitae, model comun european.

n. Recomandare de la ultimul loc de munca (trebuie sa cuprinda in mod obligatoriu caracterizarea profilului profesional și moral al persoanei)

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) - f), 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. h 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. h, anterior datei de susținere a probei scrise a concursului .

Documentele prevazute la lit. g si h sunt valabile 3 luni si se depun la dosar in termen de valabilitate.

Dosarele de înscriere la concurs se depun **în volum complet**, la sediul CRTS Cta, str. Nicolae Iorga nr. 85, comp. Contabilitate –Administrativ in termen de 10 zile lucratoare, in perioada 15.07.2024 – 26.07.2024 intre orele 10.00—14.00.

Relații suplimentare se pot obține la sediul instituției sau la numărul de telefon 0341180014. Anuntul va fi afisat la sediul institutiei din strada Nicolae Iorga nr. 85 Constanta.

Concursul se va desfășura la sediul instituției, strada Nicolae Iorga nr. 85, după următorul calendar:

- depunerea dosarelor de concurs : 15.07.2024- 26.07.2024, între orele 10,00-14,00;
- selecția dosarelor candidaților : 29.07.2024
- afișarea rezultatelor la selecția dosarelor 29.07.2024 ora 12,00
- contestații la rezultatele selecției dosarelor de concurs: 30.07.2024 până la ora 12,00
- afișarea rezultatelor la contestații : 31.07.2024 ora 14,00
- **proba scrisă: 05.08.2024 ora 10,00**
- afișarea rezultatelor obținute la proba scrisa: 06.08.2024 ora 10,00
- contestații la rezultatele probei scrise : 07.08.2024 până la ora 10,00
- afișarea rezultatelor la contestații: 08.08.2024 ora 13,00
- **proba practică și interviu: 09.08.2024 ora 10,00**
- afișarea rezultatelor obținute la proba practică și interviu: 09.08.2024 ora 15,00
- contestații la rezultatele probei practice și interviu: 12.08.2024 până la ora 15,00
- afișarea rezultatelor la contestații : 13.08.2024 ora 15.00
- afișarea rezultatelor finale: 14.08.2024 ora 10,00

Pentru fiecare probă a concursului punctajul este de maxim 100 puncte.

Pentru a fi declarați admiși, candidații trebuie sa obțină la fiecare probă minimum de 50 puncte.

Promovarea probei scrise este obligatorie pentru susținerea probei practice și interviu. Se pot prezenta la proba practica si interviu candidatii admisi la proba scrisa (au obținut minimum 50 puncte).

Punctajul final se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la proba scrisă și la proba practică și interviu.

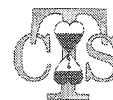
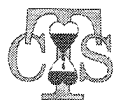
Comunicarea rezultatelor la fiecare probă a concursului se realizează prin afișare la sediul instituției publice, în termen de o zi lucrătoare de la data finalizării probei și conține atât punctajul obținut, cât și mențiunea "admis" sau "respins", după caz.

Se consideră admis la concursul pentru ocuparea unui post vacant candidatul care a obținut cel mai mare punctaj dintre candidații care au concurat pentru același post, cu condiția ca aceștia să fi obținut punctajul minim necesar.

La punctaje egale are prioritate candidatul care a obținut punctajul cel mai mare la proba scrisă, iar dacă egalitatea se menține, candidații aflați în această situație vor fi invitați la un nou interviu, în urma căruia comisia de concurs va decide asupra candidatului câștigător.

DIRECTOR,
DR. DOBROTĂ ALINA MIRELLA





Ministerul Sanatatii
Institutul National de Transfuzie Sanguina
CENTRUL REGIONAL DE TRANSFUZII SANGUINE CONSTANTA
Str. Nicolae Iorga nr. 85, CUI 4301219
Operator de prelucrare a datelor cu caracter personal nr. 30276
www.transfuzie-constanta.ro; e-mail: crtc_constanta@yahoo.com; www.facebook.com/crtscta
Tel/fax : 0341180014; 0241616035

BIBLIOGRAFIE PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE A POSTULUI DE MEDIC SPECIALIST MEDICINA DE LABORATOR

1. R. Paun -Tratat de medicina interna (Hematologie) vol. I -Ed. Medicala Bucuresti, 1997
2. R. Paun - Tratat de medicina interna (Hematologie) vol. II -Ed. Medicala Bucuresti, 1999
3. Delia Mut Popescu -Hematologie Clinica, Ed. Medicala, Bucuresti, 1994
4. Lucia Debeleac -Microbiologie Medicala Ed. Medicala si Pedagogica, Bucuresti, 1992
5. Lucia Debeleac -Microbiologie Medicala Ed. Medicala Amaltea 1994
6. Vlad Apateanu « Recoltarea, conservarea si transfuzia de sange » Editura Medicala 1976.
7. Petru Armean, Constanta Popa, Georgeta Sorescu, Roxana Vranceanu, Catalin Gabriel Dinulescu- *Rolul resurselor umane in implementarea unui sistem de control al calitatii in laboratoarele de analize medicale*, Revista Romana de Laborator Medical nr. 22 iunie 2011, pag 31-37;
8. Constanta Popa, Georgeta Sorescu, *Note de curs CALILAB- Asigurarea calitatii analizelor medicale. Controlul intern si extern al calitatii*, Bucuresti 2009, www.calilab.ro
9. Conf. Dr. Liviu Dragomirescu, Dr. Viorel Voda, *Note de curs CALILAB -Conceptul de incertitudine si calitatea masurarilor. Evaluarea incertitudinii de masurare. Aplicatii*, Bucuresti 2007, www.calilab.ro
10. Lege nr. 282/2005 *** Republicată privind organizarea activității de transfuzie sanguină, donarea de sânge și componente sanguine de origine umană, precum și asigurarea calității și securității sanitare, în vederea utilizării lor terapeutice
11. Ordin nr. 1226/2006 pentru aprobarea Normelor privind colecta, controlul biologic, prepararea, conservarea, distribuția și transportul sângelui și componentelor sanguine umane cu modificari si completari ulterioare
12. OMS 1237/2007 privind aprobarea Nomenclatorului național al sângelui uman și componentelor sanguine umane pentru utilizare terapeutică, cu modificari si completraii ulterioare
13. Ordin 1343 din 2007 pentru aprobarea Ghidului national de utilizare terapeutică rationala a sângelui si a componentelor sanguine umane
14. Ordinul 329/2018 privind aprobarea Normelor și Cerințelor de bună practică cu privire la standardele și specificațiile pentru implementarea sistemului de calitate în unitățile sanitare care desfășoară activități în domeniul transfuziei sanguine
15. OMS 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitati medicale .(M.Of. 855/2012).

16. Ordin 1761/2021 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
17. Ordinul MSP 1301/2007 pentru aprobarea Normelor privind functionarea laboratoarelor de analize medicale, cu modificarile si completarile ulterioare
18. Asociatia de Acreditare din Romania (RENAR). Instructiuni de validare a metodelor utilizate in laboratoarele medicale ; www.renar.ro
19. SR EN ISO 9001:2015 Sistem de management al calitatii. Cerinte
20. SR EN ISO 15189:2022 Laboratoare medicale . Cerinte pentru calitate si competenta

TEMATICA PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE A POSTULUI DE MEDIC SPECIALIST MEDICINA DE LABORATOR

PROBA SCRISA

1. Diagnosticul de laborator al productiei si distructiei de eritrocite (1,2,3)
2. Metabolismul fierului (1,2,3)
3. Diagnosticul de laborator al hemolizei extravasculare, intravasculare (1,2,3)
4. Parametri morfologici (eritrocite, leucocite, trombocite) furnizati de un analizor automat multiparametric de hematologie: tehnica, notatii, intervale de normalitate (procente, valori absolute).
5. Functiile eritrocitelor, leucocitelor si trombocitelor. Formula leucocitara. Indici eritrocitari.
6. Anomaliile morfologice ale globulului rosu: descriere, semnificatie, metode de evidentiere.(1,2,3)
7. Definitia, clasificarea patogenica si metodologia de identificare a urmatoarelor tipuri de anemii: hipocrome, hemolitice, megaloblastice .(1,2,3)
8. Testul Coombs. Principiu, tipuri, metode si tehnici de lucru, interpretare.
9. Sisteme de grup sange cu implicatii in practica transfuzionala: sistemele ABO, Rh, Kell, Duffy, Kid, Lewis, MNSs. Generalitati: antigene, anticorpi naturali si imuni, risc transfuzional, reguli de compatibilitate (1,2,3,6,13)
10. Asigurarea calitatii rezultatelor analizelor medicale.
11. Controlul intern al calitatii in laboratoarele medicale.
12. Controlul extern al calitatii in laboratoarele medicale/schemele de testare a competentei/ schemei de intercomparare laboratoare.
13. Managementul echipamentelor de analiza.
14. Incertitudinea de masurare – notiuni teoretice.
15. Surse posibile de incertitudine aparute in laboratorul medical.
16. Validarea metodelor de testare.
17. Organizarea activitatii de transfuzie sanguina, donarea de sange si componente sanguine de origine umana in Romania (10).
18. Norme privind colecta, controlul biologic, prepararea, conservarea, distributia și transportul sangelui și componentelor sanguine umane (11).

19. Nomenclatorul național al sângelui uman și componentelor sanguine umane pentru utilizare terapeutică (12).
20. Norme tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale (15)
21. SR EN ISO 9001:2015 Sistem de management al calitatii. Cerințe
22. SR EN ISO 15189:2022 Laboratoare medicale . Cerințe pentru calitate și competență.
23. Antigene (definiție, proprietăți) (5,6)
24. Răspunsul imunitar umoral (5,6)
25. Răspunsul imunitar celular (5,6)
26. Dinamica răspunsului imunitar, imunomodulatori (5,6)
27. Deviațiile răspunsului imunitar (toleranță imunologică, hipersensibilitate, autoimunitate) (5,6)

PROBA PRACTICĂ (2 probe practice: laborator și operare PC)

1. Pregătirea materialului și recoltarea sângelui pentru hemogramă. Colorațiile uzuale. Picătura groasă.
2. Determinarea grupelor sanguine; teste de compatibilitate
3. Teste pentru diagnosticul bolilor autoimune: test Coombs, test indirect cu eritrocite papainate, aglutinine la rece, hemolizine .
4. Hemocultura
5. Teste imunologice: ELISA
6. Diagnosticul de laborator al hepatitei virale B și C
7. Diagnosticul de laborator al infecției cu virusul HIV
8. Operare PC - redactare documente, întocmire și mentinere bază de date, reprezentări grafice, prezentări power-point

DIRECTOR,
DR. DOBROTA ALINA MIRELLA

