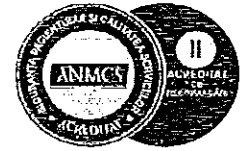




INSTITUTUL INIMII
"NICULAE STĂNCIOIU"



INSTITUTUL INIMII "Niculae Stancioiu"
CLUJ-NAPOCA
REGISTRATURA GENERALĂ

INTRARE
IEȘIRE

Nr. 2498, 28.02.2024

ANUNȚ

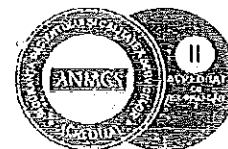
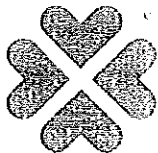
**Institutul Inimii de Urgență Pentru Boli Cardiovasculare „Niculae Stancioiu”
Cluj - Napoca organizează în perioada 01.03.2024 – 21.03.2024,
în conformitate cu prevederile H.G. nr.1336/2022**

CONCURSURI ÎN VEDEREA ÎNCADRĂRII URMĂTOARELOR POSTURI VACANTE PE PERIOADĂ NEDETERMINATĂ ASTFEL:

- 1 POST VACANT CU NORMĂ ÎNTREAGĂ DE ASISTENT MEDICAL ȘEF DE LABORATOR LICENȚIAT ÎN CADRUL LABORATORULUI DE ANALIZE MEDICALE;
- 2 POSTURI VACANTE CU NORMĂ ÎNTREAGĂ DE ASISTENT MEDICAL DE LABORATOR LICENȚIAT CU GRAD PRINCIPAL;

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

- a) formularul de înscriere la concurs (se va completa la sediul instituției);
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- c) copia certificatului de naștere și copia certificatului de căsătorie sau a unui alt document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- d) copiile documentelor de studii 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) cazierul judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar.
Cazierul judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar poate fi înlocuit cu o declarație pe proprie răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declară admis la selecția dosarelor, are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului, anterior datei de susținere a primei probe de concurs, respectiv proba scrisă.
- g) adeverința medicală în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății, 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, pentru candidații înscriși pentru posturile din sănătate;
- i) curriculum vitae, model comun european;
- j) certificat de membru pentru exercitarea profesiei de asistent medical de laborator licențiat cu grad principal eliberat de O.A.M.G.M.A.M.R.;



- k) avizul anual pentru exercitarea profesiei de asistent medical de laborator licențiat cu grad principal eliberat de O.A.M.G.M.A.M.R valabil pentru anul 2024;
- l) asigurarea medicală de răspundere civilă valabilă pentru anul 2024;
- m) certificat absolvire grad asistent medical de laborator licențiat cu grad principal pentru posturile de asistent medical principal și asistent medical șef de laborator.

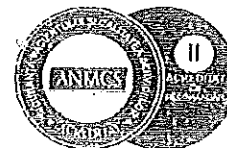
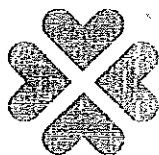
Actele prevăzute în copie vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea și certificării cu mențiunea "conform cu originalul" de către secretarul comisiei de concurs.

Dosarele pentru înscrierea la concurs se depun la sediul Institutului Inimii Cluj-Napoca din str. Moșilor, nr.19-21, la Serviciul Resurse Umane, telefon 0264/591941/105, în termen de 10 zile lucrătoare de la data publicării prezentului anunț, respectiv în perioada **01.03.2024 - 14.03.2024, ora 14:00, de luni până vineri între orele 12.00. - 14.00.**

CONDITII GENERALE

Poate ocupa un post vacant persoana care îndeplinește condițiile prevăzute de Legea 53/2003-Codul Muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, astfel:

- 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 Legea 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 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 contractual 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 funcții sau exercitării unei profesii;
- h) nu a 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 sexual, 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 prev. la art.35, alin.1 lit.h.



CONDITII SPECIFICE : ASISTENT MEDICAL SEF DE LABORATOR LICENTIIAT

- Studii: diplomă de licență de specialitate;
- Vechime : 5 ani vechime ca asistent medical;
- Să dețină certificat de membru în O.A.M.G.M.A.M.R în profesia de asistent medical de laborator licențiat cu grad principal ;
- Să dețină avizul anual pentru exercitarea profesiei de asistent medical de laborator licențiat cu grad principal eliberat de O.A.M.G.M.A.M.R valabil pentru anul 2024;
- Să dețină asigurare medicală de răspundere civilă valabilă pentru anul 2024;
- Să dețină gradul de asistent medical de laborator cu grad principal.

CONDITII SPECIFICE : ASISTENT MEDICAL DE LABORATOR LICENTIIAT CU GRAD PRINCIPAL

- Studii: diplomă de licență de specialitate;
- Vechime : 5 ani vechime ca asistent medical;
- Să dețină certificat de membru în O.A.M.G.M.A.M.R în profesia de asistent medical de laborator licențiat cu grad principal ;
- Să dețină avizul anual pentru exercitarea profesiei de asistent medical de laborator licențiat cu grad principal eliberat de O.A.M.G.M.A.M.R valabil pentru anul 2024;
- Să dețină asigurare medicală de răspundere civilă valabilă pentru anul 2024;
- Să dețină gradul de asistent medical de laborator licențiat cu grad principal.

Desfășurarea concursului de angajare constă în etapele cuprinse între prima zi de depunere a dosarelor candidaților și data afișării rezultatelor finale ale concursului.

Concursul pentru ocuparea unui post vacant constă în selecția dosarelor, proba scrisă și proba practică.

Rezultatul selecției dosarelor de concurs se afișează cu „admis” sau „respins” în data **15.03.2024, ora 13.00** la sediul Institutului și pe pagina de internet.

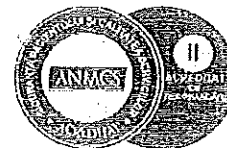
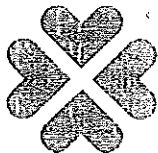
Eventualele contestații privind selecția dosarelor de concurs se depun la sediul Institutului, până la data **18.03.2024, ora 13:00**.

Rezultatul soluționării contestațiilor cu privire la selecția dosarelor de concurs se afișează în data de **18.03.2024, ora 16.00** la sediul Institutului și pe pagina de internet.

TIPUL PROBELOR DE CONCURS, LOCUL, DATA ȘI ORA DESFĂȘURĂRII ACESTORA

1. PROBA SCRISĂ: se desfășoară la sediul Institutului Inimii Cluj-Napoca din str. Moților nr.19-21 în data de **19.03.2024**, pentru toate posturile scoase la concurs și constă în redactarea unei lucrări și/sau în rezolvarea unor teste grilă, astfel:

- ora 09.00. - Asistent medical șef de laborator licențiat
- ora 11.00. - Asistent medical de laborator licențiat cu grad principal



Rezultatul la proba scrisă se afișează în data de **19.03.2024**, ora **14.00** la sediul Institutului și pe pagina de internet.

Eventualele contestații privind rezultatul probei scrise se depun la sediul Institutului în data de **20.03.2024**, până la ora **14.00**.

Rezultatul soluționării contestațiilor cu privire la proba scrisă se afișează în data de **20.03.2024**, ora **16.00** la sediul Institutului și pe pagina de internet.

Sunt declarați admiși la proba scrisă, candidații care au obținut minimum **50** de puncte pentru ocuparea funcțiilor de execuție.

2. PROBA PRACTICĂ: se desfășoară la sediul Institutului Inimii Cluj-Napoca din str. Moșilor nr.19-21 în data de **21.03.2024**, pentru toate posturile scoase la concurs și constă în testarea abilităților și aptitudinilor practice ale candidatului, astfel:

- ora **09.00**. - Asistent medical șef de laborator licențiat;
- ora **11.00**. - Asistent medical de laborator licențiat cu grad principal

Rezultatul la proba practică se afișează în data de **21.03.2024**, ora **14.00** la sediul Institutului și pe pagina de internet.

Eventualele contestații privind rezultatul probei practice se depun la sediul Institutului în data de **22.03.2024**, până la ora **14.00**.

Rezultatul soluționării contestațiilor cu privire la proba practică se afișează în data de **22.03.2024**, ora **16.00** la sediul Institutului și pe pagina de internet.

Sunt declarați admiși la proba practică, candidații care au obținut minimum **50** de puncte pentru ocuparea funcțiilor de execuție.

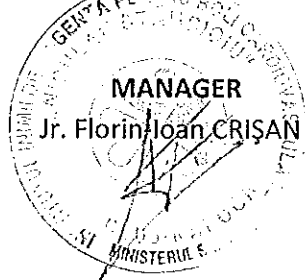
Punctajul final al concursului se calculează ca media aritmetică a punctajelor obținute la proba scrisă și proba practică.

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.

REZULTATELE FINALE ale concursului se afișează în data de **25.03.2024**, ora **14.00** la sediul Institutului Inimii și pe pagina de internet.

Tematica și bibliografia vor fi publicate pe site-ul instituției precum și la avizier.

Alte informații suplimentare se obțin la Serviciul Resurse Umane, telefon 0264/591941/105.



ȘEF SERVICIU RESURSE UMANE

Jr. Maria-Livia VASILE

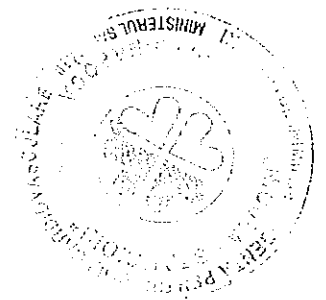
TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE CONCURS ASISTENT MEDICAL ȘEF

I. Tematică

1. Organizarea, funcționarea, conducerea și finanțarea spitalelor;
2. Drepturile și obligațiile asiguraților,
3. Autorizarea exercitării profesiei de asistent medical,
4. Exercițarea profesiei de asistent medical,
5. Drepturi și obligații ale membrilor Ordinului Asistenților Medicali din România,
6. Răspunderea disciplinară, sancțiuni în cazul încălcării Codului de etică și deontologie al asistentului medical,
7. Organizarea activităților de supraveghere și control al infecțiilor asociate asistentei medicale.
8. Atribuțiile asistentului șef unitate (din secțiile cu paturi) în activitatea de supraveghere și combatere a infecțiilor asociate asistentei medicale,
10. Metodologia de supraveghere și control a accidentelor cu expunere la produse biologice la personalul care lucrează în domeniul sanitar,
11. Norme tehnice privind curățenia, dezinfecția și sterilizarea în unitățile sanitare,
12. Norme tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale,
13. Drepturile pacientului. Sancțiuni în caz de nerespectarea de către personalul medico sanitar a drepturilor pacientului,
14. Drepturi și obligații ale salariaților,
15. Timpul de muncă și timpul de odihnă al salariaților,
16. Protecția salariaților. Sănătatea și securitatea în muncă.
17. Organizarea și funcționarea laboratorului de analize medicale
18. sistemul de management al calitatii

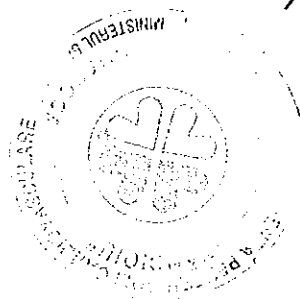
II. Bibliografie:

1. Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății - Republicata, cu modificările și completările ulterioare (Titlul 7,8),



2. Ordonanta de urgenta nr. 144/2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moasa si a profesiei de asistent medical, precum si organizarea si functionarea Ordinului Asistentilor Medicali Generalisti, Moaselor si Asistentilor Medicali din Romania
3. Ordinul MS nr. 1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare.
4. Ordinul MS nr. 979/2004 privind eliberarea Autorizatiei de liberă practică,
5. Legea nr. 46/2003, Ordinul MS nr. 386/2004 privind aprobarea Normelor de aplicare a legii drepturilor pacientului nr. 46/2003, cu modificarile si completarile ulterioare;
6. Legea nr.53/2003 – Codul Muncii Republicat, cu modificările și completările ulterioare,
7. Ordinul MS nr. 870/2004 pentru aprobarea Regulamentului privind timpul de muncă, organizarea și efectuarea găzilor în unitățile publice din sectorul sanitar, cu modificări și completări ulterioare,
8. Legea nr. 477/2004 privind Codul de conduită a personalului contractual din unitățile publice,
9. Ordinul MS nr.1226/2012 privind gestionarea deșeurilor,
10. Ordinul MS nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curatarea, dezinfectia si sterilizarea in unitatile sanitare publice si private, tehnicii de lucru si interpretare pentru testele de evaluare a eficientei procedurii de curatenie si dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mainilor, in functie de nivelul de risc
11. Ordin 1301.20.07.2007
- 12 Standard ISO 15189 2013

Dr. ALDIȚA MIHAI
med. primar
med. de laborator și med. generală
C.I./108490



TEMATICA EXAMEN ASISTENT MEDICAL DE LABORATOR

BIOCHIMIE

1. Biochimia sângelui:

- Proteine totale, electroforeza proteinelor serice, ureea, creatinina, acidul uric, bilirubina, transaminazele, (definiție, principiul metodei, valori normale și patologice, semnificație clinică).
 - Glicemia (definiție, principiul metodei, valori normale și patologice, hipo- și hiperglicemia, diabetul zaharat).
 - Explorarea metabolismului lipidic: colesterol, trigliceride, HDL-colesterol și LDL-colesterol (definiție, principiul metodei, valori normale și patologice, semnificație clinică).
- #### 2. Biochimia urinii. Examenul de laborator al urinii (recoltare, prepararea probelor, examenul fizico-chimic și al sedimentului urinar, semnificația clinică a parametrilor examinați).
- #### 3. Biochimia LCR. Compoziția normală și patologică a LCR. Examenul de laborator al LCR, semnificația clinică.

HEMATOLOGIE și COAGULARE

1. Eritrocitul: morfologie normală și variații morfologice, structura, parametrii de laborator legați de eritrocit, erori, interpretare
2. Reticulocitul: morfologie, structura, semnificație, tehnica de determinare (colorația, numărătoarea).
3. Leucocitul: clasificare, structura, rol, formula leucocitară
4. Trombocitul: morfologie, structura, rol, metode de investigare.
5. Hemoleucograma: mod de executare prin metoda automată, parametrii cu valori și semnificație clinică, posibile erori.
6. VSH-ul: principiu, semnificație clinică, surse de erori
7. Hemostaza (definiție, etape, rol, enumerarea factorilor coagulării). Teste de explorare a hemostazei și coagulării (TS, TC, PT, AP, INR, APTT).
8. Grupele sanguine (sistemele OAB și Rh). Metode de laborator pentru determinarea grupelor sanguine.
9. Determinarea fibrinogenului: principiu, valori normale și patologice, semnificație clinică.
10. Pregătirea bolnavului și recoltarea probelor pentru examenele hematologice și de coagulare.
11. Elemente legate de controlul calității în laboratorul de hematologie/coagulare
12. Principii de protecția muncii în activitatea asistentului de laborator, profilaxia îmbolnăvirilor cu HIV sau hepatite.

MICROBIOLOGIE și IMUNOSEROLOGIE

1. Metode de recoltare ale produselor patologice: urina pentru urocultura, sânge pentru hemocultura, secreții și lichide diverse pentru culturi, materii fecale pentru coprocultura, exsudatele (faringian și nazal), sputa pentru cultura.
2. Medii de cultura. Tehnici de însămânțare ale produselor patologice.
3. Bacteriile: caractere morfo-tinctoriale, mod de dispunere și structura. Tipuri de germeni asociați patologiei umane: coci Gram-pozitivi (genurile Staphylococcus, Streptococcus) coci Gram-negativi (genul Neisseria), bacili Gram-negativi (enterobacteriaceae, germeni non-fermentativi). Metode de identificare individualizate pe fiecare tip.
4. Antibiograma: definiția și principiul metodei, semnificație, tehnici de executare.
5. Fungi asociați patologiei umane: morfologia, înmulțirea, metode de cultivare și identificare, efectuarea fungigramei prin metoda micro diluțiilor.
6. Determinarea calitativă și/sau semicantitativă a RPR, TPHA, ASLO, Ag HBs, Ac anti-HCV și CRP. Metode de control al calității testelor.
7. Materiile fecale: recoltarea, transportul și metode de examinarea probelor în laborator.
8. Elemente legate de controlul calității în laboratorul de bacteriologie.
9. Principii de protecția muncii în laboratorul de microbiologie și parazitologie.

RECOLTAREA PROBELOR DE SANGE

1. Tehnici de recoltare: sistem de recoltare cu vacuum, puncția venoasa, puncția capilara.

TEMATICA EXAMEN ASISTENȚI DE LABORATOR (proba practica)

BIOCHIMIE	BACTERIOLOGIE	HEMATOLOGIE
1. Examenul sedimentului urinar. Pregătire și mod de examinare.	1. Frotiul bacteriologic colorat Gram. Mod de realizare și aplicabilitate în laboratorul de bacteriologie.	1. VSH (tehnica de lucru și valori de referință)
	2. Frotiul bacteriologic colorat cu albastru de metilen. Mod de realizare și aplicabilitate în laboratorul de bacteriologie.	2. Timp de sângerare și coagulare
	3. Identificare grup streptococic (latex-aglutinare). Mod de realizare și aplicabilitate în laboratorul de bacteriologie.	3. Determinarea grupului sanguin ABO și Rh. Mod de realizare și aplicabilitate în laboratorul de hematologie.
	4. Testul coagulazei. Mod de realizare și aplicabilitate în laboratorul de bacteriologie.	4. Frotiul de sânge colorat May-Grumwald Giemsa, metoda clasică și metoda rapidă. Mod de realizare și aplicabilitate în laboratorul de hematologie.
	5. Testele de identificare streptococică / stafilococică la bacitracina, optochin, cefoxitin, novobiocin. Mod de realizare și semnificația acestor teste.	
	6. Teste de identificare biochimică a enterobacteriaceelor. Mod de realizare și semnificația acestor teste.	
	7. Antibiograma difuzimetrică. Mod de realizare, semnificația și interpretarea acestui test.	
	8. Pregătirea examenului coproparazitologic între lama și lamela. Mod de examinare.	

Bibliografia pentru examenul de asistenți medicali de laborator

- Metode de laborator de uz curent- Editura Medicala București 1977
- Biochimie Clinica-Mircea Cucuianu -Editura Dacia Cluj Napoca-1998
- Biochimie clinica –Denisa Mihele-Editura Medicala București 2003
- Biochimie clinica-metode de laborator - Editura Medicala Bucuresti 2002
- Laborator clinic-Hematologie-Kondi Vanghel-Editura Medicala1981
- Biochimie clinica Eugen Mody –Editura ALL-2000
- Hematologie clinica Delia Mut Popescu- Editura Medicala Bucuresti 2001
- Microbiologie – Lucia Debeleac – Editura Amaltea 2003
- Microbiologie si parazitologie medicala-Gheorghe Dimache-Editura Uranus Bucuresti 1994
- Parazitologie medicala Simona Rădulescu- Editura ALL-2000
- Analize de laborator si alte explorări diagnostice-Editura Medicart 2007
- Ord.M.S.nr.916/27.07.2006 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire si control al infecțiilor nosocomiale in unitățile sanitare
- Ord.M.S.nr.261/2007 Normele tehnice privind curățenia , dezinfecția si sterilizarea in unitățile sanitare publice
- Ord.M.S.nr.1226/2012 Normele tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea medicala

Dr. ALDICA MIHAI
medic plinar
méd. de laborator si med. generală
cod 109499

