



ANUNȚ

SPITALUL ORĂȘENESC HÂRȘOVA organizează, în temeiul Metodologiei-cadru aprobate prin HG 286/2011, concurs pentru ocuparea unui post vacant de **asistent medical laborator, normă întregă, perioadă nedeterminată** în laboratorul de analize medicale, la care au acces persoane fizice care întrunesc cumulativ următoarele **condiții generale**:

- au cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;*
- cunosc limba română, scris și vorbit;*
- au vârsta minimă reglementată de prevederile legale;*
- au capacitate deplină de exercițiu;*
- au o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;*
- îndeplinesc condițiile de studii și alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;*
- nu au fost condamnate definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție, care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;*
- au plătit o taxă de participare de 100 lei.*

Condiții specifice pentru ocuparea postului de asistent medical laborator:

- diplomă de absolvire a învățământului de specialitate (postliceală, licență sau echivalare);*
- certificat de membru OAMGMAMR;*
- vechimea minimă de 10 ani.*

Concursul se desfășoară în două etape:

- selecția dosarelor de înscriere;*
- proba scrisă;*

Dosarul de înscriere trebuie să conțină:

- cerere de înscriere la concurs adresată conducătorului autorității sau instituției publice organizatoare;*
- copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;*
- copiile documentelor care să ateste 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;*
- cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;*
- adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;*
- curriculum vitae;*
- dovada achitării taxei de participare.*

Concursul se va organiza conform următorului calendar:

- 8 octombrie 2019 (12⁰⁰) - termen-limită de depunere a dosarelor de concurs;
- 8 octombrie 2019 (12³⁰) - etapa de selecție a dosarelor;
- 8 octombrie 2019 (14⁰⁰) - afișarea rezultatelor (după etapa de selecție a dosarelor);
- 9 octombrie 2019 (14⁰⁰) - termenul de depunere a contestațiilor (selecția dosarelor);
- 9 octombrie 2019 (15⁰⁰) - soluționarea contestațiilor (selecția dosarelor);
- 9 octombrie 2019 (16⁰⁰) - afișarea rezultatelor după contestații (selecția dosarelor);
- 15 octombrie 2019 (12⁰⁰) - proba scrisă;
- 15 octombrie 2019 (14⁰⁰) - afișarea rezultatelor după proba scrisă;
- 16 octombrie 2019 (14⁰⁰) - termenul de depunere a contestațiilor (proba scrisă);
- 16 octombrie 2019 (15⁰⁰) - soluționarea contestațiilor (proba scrisă);
- 16 octombrie 2019 (16⁰⁰) - afișarea rezultatelor finale.

Tematică:

Hematologie

1. Celulele sanguine: funcții și valori normale.
2. Hemoglobina: structura, funcții;
3. Eritrocitul: structura, funcții, variații;
4. Anemia feripriva -simptome, investigații de laborator;
5. Anemia megaloblastică- simptome, investigații de laborator;
6. Anemiile hemolitice-simptome, investigații de laborator;
7. Leucocitul-clasificare, stadii de maturare;
8. Leucemia granulocitară cronică -simptome, investigații de laborator;
9. Leucemia limfatică cronică:simptome, investigații de laborator;
10. Trombocitul;
11. Hemostaza-faza intrinsecă și extrinsecă
12. Grupele sanguine:sistemul OAB, Rh;
13. Frotiul de sânge-tehnica executării, colorația;
14. Inflamația-definiție, clasificare, cauze

Biochimie

15. Colesterolul sanguin (surse, valori, importanța clinică);
16. Trigliceride (surse, valori, importanța clinică);
17. Formarea ureei:urogeneza-semnificație clinică;
18. Formarea acidului uric-semnificație clinică;
19. Bila-compoziție, explorare de laborator;
20. Urina-compoziție, explorare laborator;
21. Explorarea diabetului zaharat.
22. Enzime cu importanță diagnostică: transaminaze, fosfataze.

Microbiologie

22. Bacteriile-morfologie, dimensiuni, structura.
23. Cultivarea bacteriilor-tipuri de medii de cultura și tehnicile de însămânțare a acestora;
24. Sterilizarea. Metode de sterilizare
25. Dezinfectia și antiseptizarea.
26. Recoltarea produselor biologice pentru examenele de laborator: recoltarea, transportul și conservarea produselor patologice (sânge, secreții purulente, secreții uretrale și vaginale, exsudat nazal, exsudat faringian , sputa, urina, materii fecale).
27. Examenul microscopic: tipuri de preparate microscopice; coloranții folosiți în bacteriologie și tipuri de colorații;
28. Patogenitatea microorganismelor și procesul infecțios- factori de patogenitate ai bacteriilor, surse de infecție, cai de transmitere și evoluția infecțiilor;
29. Mijloace de apărare ale organismului împotriva agresiunii microbiene: imunitatea naturală și imunitatea dobândită (antigenele, anticorpii, imunitatea umorală, imunitatea mediata celular, imunitatea activă, vaccinurile, imunitatea pasivă seroprofilaxia): definiții
30. Cocii Gram (+): stafilococul, streptococul, pneumococul: habitat, caractere morfo-tinctoriale, caractere de cultura și biochimice, patogenitate, diagnostic de laborator.
31. Cocii Gram (-): meningococul, gonococul: caractere morfo-tinctoriale, caractere de cultura și biochimice, patogenitate, diagnostic de laborator.
32. Bacilii Gram (-): E.coli, Salmonella, Shigella - caractere morfo-tinctoriale, caractere de cultura și biochimice de identificare, patogenitate; diagnostic de laborator.

Parazitologie

33. Protozoare.

34. Increngatura Plathelminti, clasa Cestode, familia Taeniide: morfologie, rol patogen, epidemiologie, diagnostic de laborator;

35. Increngatura Nemathelminti, clasa Nematode, familia Trichinellidae, familia Ascaridae, familia Oxyuridae: morfologie, ciclul evolutiv, rol patogen, epidemiologie, diagnostic de laborator;

BIBLIOGRAFIE

1. Apateanu Vlad - Recoltarea, conservarea si transfuzia de sange, Editura Medicala, București 1997;
2. Arama Sorin Stefan - Explorari functionale, Editura Cerma, Bucuresti 1999;
3. Buiuc Dumitru - Microbiologie medicala, Ed. „Gr. T. Popa” Iasi, 2003;
4. Debeleac Lucia, I. Popescu-Dranda- Microbiologie, Editura Medicala Amalteea, Bucuresti 1994;
5. Dimache Gheorghe, Panaitescu Dan - Microbiologie si parazitologie medicala, Editura Uranus, Bucuresti 1994;
6. Enache Florica, Stuparu Maria- Diagnosticul de laborator in hemostaza-editura ALL, Bucuresti 1998;
7. Gherman Ioan-Compediu de parazitologie clinica-Editura ALL, Bucuresti 1993;
8. Lazar Lidia -Baze practice in parazitologia medicala, Editura Publistar, Bucuresti 2000;
9. Lotreanu Victor - Analize medicale, Editura CNI, Bucuresti 2000;
10. Mihele Denisa-Biochimie clinica-metode de laborator, Editura Medicala, Bucuresti 2000;
11. Mody Eugen si colaboratorii-Biochimie clinica, Editura ALL, Bucuresti 2000;
12. Popescu Mut Delia-Hematologia clinica- Editura Medicala Bucuresti 2001.

Dosarele se vor depune la sediul Spitalului Orășenesc Hârșova (compartimentul RUNOS), iar concursul va avea loc la sediul Primăriei orașului Hârșova, unde se va asigura înregistrarea audiovizuală a probelor de concurs (în sala mică de consiliu de la etajul I).

Taxa de concurs se achită la casieria Spitalului Orășenesc Hârșova.

Secretariatul comisiei de concurs va fi asigurat de Georgeta-Magdalena Tudoran (0771225275 // secretariat@spitalharsova.ro)

Detalii privind condițiile specifice, bibliografia de concurs și tematica sunt disponibile la adresa de e-mail secretariat@spitalharsova.ro.

Menționăm că au fost respectate prevederile O.U.G. 90/2017.

MANAGER,
ec. Andrei-Bogdan Zidaru