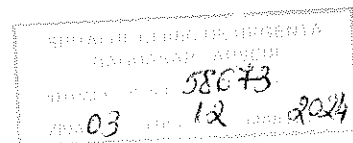




SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ "BAGDASAR - ARSENI" BUCUREȘTI
Șoseaua Berceni nr. 12, sector 4, cod 041915
telefon: 021.334.30.54, centrala: 021.334.30.25, fax: 021.334.73.50
cod fiscal: 4943871
e-mail: directie@bagdasar-arseni.ro
UNITATE ACREDITATĂ ÎN CICLUL II CU UN PROCENT DE 89,03 %



ANUNȚ ORGANIZARE CONCURS BIOLOG PRINCIPAL

Spitalul Clinic de Urgență "Bagdasar-Arseni" București, în conformitate cu prevederile Ord. M.S. nr. 166/26.01.2023, organizează la sediul instituției concurs pentru ocuparea postului vacant, cu normă întreagă, existent în ștutul de funcții al Spitalului Clinic de Urgență "Bagdasar-Arseni" București:

- **LABORATOR ANALIZE MEDICALE**
- 1 post biolog principal, specialitatea bacteriologie medicala - perioadă nedeterminată, durata programului de lucru 7 ore/zi;

Conținutul dosarului de înscriere la concurs și locul de înscriere:

I. Locul de înscriere: Spitalul Clinic de Urgență "Bagdasar-Arseni", Șoseaua Berceni nr. 12, Sector 4, cod 041915, București, serviciul R.U.N.O.S, până la data de **16.12.2024, ora 15⁰⁰**

II. Conținutul dosarului de înscriere:

(1) În vederea înscrierii pentru concurs, a cărei publicitate a fost asigurată conform legii, candidatul va depune la unitatea care a publicat postul, un dosar cuprinzând următoarele documente:

a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr.2 la Hotărârea Guvern nr.1336/2022;

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, biochimisti sau chimiști;

c) copie de pe diploma de master

d) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;

e) 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;

f) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin;

g) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;

h) 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;

i) certificat de sanatate fizica si psihica tip A5, valabil 3 luni, care sa includa viza medicului psihiatru si a celui de medicina muncii, in original;

j) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;

k) curriculum vitae, model comun european;

l) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;

m) copia carnetului de muncă, a adevărinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;

(2) Documentele prevăzute la lit. d) și f) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

(3) Documentele prevăzute la lit. b), c), e), i), k), l), se prezintă și în original.

(4) În vederea participării la concurs, candidații depun dosarul de concurs în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului.

(5) În cazul concursurilor pentru ocuparea posturilor de medic, sunt declarați admiși candidații care au obținut minimum 50 de puncte la proba scrisă, respectiv 50 de puncte la proba clinică/practică, după caz.

(6) În urma susținerii tuturor probelor vor fi declarați admiși candidații care au realizat un punctaj minim de 50 de puncte, în urma calculării mediei aritmetice.

III. Condițiile generale de participare la concurs:

Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant dintre cele prevăzute persoana 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) certificat de sanatate fizica si psihica tip A5, valabil 3 luni, care sa includa viza medicului psihiatru si a celui de medicina muncii, in original;

e) 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;

f) nu a fost condamnat/ă 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 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.

IV. A. Condiții specifice pentru ocuparea postului vacant de biolog principal, specialitatea bacteriologie medicala:

- a) Diploma de licența în specialitate;
- b) Diploma de biolog principal
- c) 5 ani vechime ca specialist în sectorul sanitar
- d) Diploma de master în domeniul laboratorului medical

- **DOCUMENTELE MENȚIONATE MAI SUS SE PREZINTĂ ȘI ÎN ORIGINAL**

- **LABORATOR ANALIZE MEDICALE**

Pentru postul de biolog principal specialitatea bacteriologie medicala

a. PROBA SCRISA

BIBLIOGRAFIA DE CONCURS:

1. BARON, S., editor, 1996, Medical Microbiology. Fourth edition, Galveston.
2. BUIUC, D., NEGUT, M., 2008, Tratat de Microbiologie Clinica. editia a II a, Ed. Medicala, Bucuresti.
3. CHIFIRIUC, MARIANA CARMEN, MIHAESCU, G., LAZAR, VERONICA, 2011, Microbiologie si Virologie Medicala, Ed. Univ. București.
4. CLINICAL LABORATORY STANDARDS INSTITUTE, 2012, Performance standards for antimicrobial disk susceptibility tests. Document M2-A/. CLSI, Wayne, PA.
5. DEBELEAC, LUCIA, 1994, Microbiologie. Ed. Medicala Amaltea.

6. DEBELEAC, LUCIA, POPESCU-DRANDA, M. C., 2003, Microbiologie, Editura Medicala AMALTEA.
7. JEHL, F., CHOMARAT, MONIQUE, WEBER, MICHELE, GERARD, A., 2003, De l ,antibiogramme a la prescription. Edition Biomerieux, Paris, France.
8. KONEMAN, E., WINN, W., JANDA, W., PROCOP, G., SCHRECKENBERGER, P., WOODS, G., 2006, Color atlas and textbook of diagnostic Microbiology. 6th Ed., Lippincott Williams & Wilkins, USA.
9. LAZAR, VERONICA, CHIFIRIUC CARMEN, CERNAT, RAMONA, BULAI DOINA, STEWARTTULL, D, 2006, Imunobiologie, Ed. Univ. din Bucuresti.
10. LAZĂR , VERONICA, 2007, Microbiologie medicală. Ed. Univ. București.
11. LAZAR, VERONICA, HERLEA, VICTORIA, CERNAT, RAMONA, BALOTESCU, MARIANA CARMEN, BULAI, DOINA, MORARU, ANCA., 2004, Microbiologie generala, Ed. Univ. București
12. MIHĂESCU, G., 2003, Imunologie și Imunochimie. Editura Universității din București.
13. MIHAESCU, G., CHIFIRIUC, CARMEN, DIȚU, MARA, LIA, 2007, Microbiologie Generală, Editura Universității din București.
14. MIHAESCU, G., CHIFIRIUC, MARIANA CARMEN, DITU, LIA-MARA, 2008, Antibiotice și substanțe chimioterapeutice antimicrobiene, Ed. Acad. Romane, 2008, Romania.
15. POPA, IOAN MIRCEA, 2004, Diagnosticul de laborator în microbiologie. Editura INFO Medica, București.
16. SCHAFFER, A., ALTEKRUGER, I., 1994, Microbiologie medicala si imunologie. Manual prescurtat si index pe obiecte, editia a VI-a, Edit. ALL, Bucuresti.
17. SEFER, MIHAI, 1998, Examinarea microscopică în diagnosticul bolilor microbiene. Editura Viața Medicală Românească, București.
18. TODAR, K., 2009, Online text of bacteriology www.textbookofbacteriology.net/ normalflora.
19. TOMA SĂCĂREA, FELICIA, 2006, Bacteriologie Medicală, University Press, Târgu Mureș.
20. ZARNEA, G., 1994, Tratat de microbiologie generală. vol. V, Bucuresti, Edit. Academiei, Bucuresti.
21. [www. Eucast.org/expert _rules](http://www.Eucast.org/expert_rules)-The European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing. www.rivm.nl/earss- European Antimicrobial Resistance Surveillance System
22. Edit Székely, Dragoș Florea, Marina Indreaș, 2022 Ghid pentru prevenirea și limitarea fenomenului de rezistență la antimicrobiene (AMR) și a infecțiilor asociate asistenței medicale (IAAM) – Microbiologie

1. Tematica concurs:

1. Proprietăți generale ale bacteriilor. Morfologia bacteriană. Structura și funcțiile celulei bacteriene.
2. Fiziologia bacteriană. Clasificarea bacteriilor după necesitățile de cultivare. Mediile de cultură. Clasificarea mediilor de cultură.
3. Chimioterapia antimicrobiană. Antibioticele: definiție, clase, mecanisme de acțiune. Tipuri de rezistență la bacterii. Rezistența bacteriilor la antibiotice.
4. Determinarea in vitro a spectrului de sensibilitate la antibiotice a speciilor microbiene. Metode calitative și cantitative de determinare a sensibilității. Condiții standardizate de realizare a antibiogrammei difuzimetrice.
5. Microbiota normală a organismului uman. Rolul microbiotei umane.
6. Patogenitatea bacteriană. Clasificarea microorganismelor în funcție de patogenitate. Factorii de patogenitate ai bacteriilor.
7. Condițiile de apariție ale procesului infecțios și clasificarea infecțiilor. Etapele procesului infecțios.
8. Tipuri de imunitate. Antigenele (definiție, proprietăți, clasificare). Imunoglobulinele (structura, clase și funcțiile lor).
9. Răspunsul imun celular.
10. Diagnosticul serologic in vitro, direct și indirect: latex-aglutinarea, seroneutralizarea (reacția ASLO), reacția imunoenzimatică (ELISA). Principiul metodei, etape și aplicații.
11. Probe recoltate în scopul unei analize microbiologice. Faza preanalitică în diagnosticul microbiologic.

12. Coci piogeni Gram pozitivi de importanță medicală. Genul Staphylococcus. Familia Streptococcaceae (genul Streptococcus, genul Enterococcus): habitat, caractere generale (morfotinctoriale, de cultura și de colonie, biochimice, de patogenitate, antigenice).
13. Coci piogeni Gram negativi de importanța medicală. Genul Neisseria: habitat, caractere generale (morfotinctoriale, de cultura și de colonie, biochimice, antigenice)
14. Bacili Gram negativi fermentativi de importanță medicală. Familia Enterobacteriaceae: genul Escherichia, genul Salmonella, genul Shigella, genurile Klebsiella, Enterobacter, Hafnia, Serratia (KEHS), grupul Proteus, Providencia, Morganella, genul Yersinia. Habitat, caractere generale (morfotinctoriale, de cultura și de colonie, biochimice, de patogenitate, antigenice).
15. Bacili Gram negativi nonfermentativi oportuniști: Pseudomonas aeruginosa, genul Acinetobacter, Stenotrophomonas maltophilia, Burkholderia cepacia. Caractere generale (morfotinctoriale, de cultura și de colonie, de patogenitate, biochimice).
16. Familia Pasteurellaceae. Genul Haemophilus: habitat, caractere generale (morfotinctoriale, de cultura și de colonie, biochimice).
17. ISO SR EN 15189/2022, Controlul calitatii: control intern si extern de calitate, Eliberarea buletinelor de analiza.

b. PROBA CLINICĂ / PROBA PRACTICĂ

Proba clinică/practica se va alege din tematica probei scrise.

Calendarul desfășurării concursului/examenului pentru postul de biolog principal:

- 03.12.2024 - 16.12.2024 – L-J intre orele 07³⁰-10⁰⁰ si 13³⁰-15³⁰, V - intre orele 07³⁰-10⁰⁰ - Perioada de înscriere a candidaților;
- 17.12.2024 - 18.12.2024, ora 14⁰⁰ - Selecția dosarelor de înscriere;
- 19.12.2024, ora 15⁰⁰ - Afișarea rezultatelor selecției dosarelor;
- 20.12.2024, ora 8⁰⁰ - 14⁰⁰ - Depunerea contestațiilor privind rezultatele selecției dosarelor de înscriere;
- 23.12.2024, ora 14⁰⁰- Afișarea rezultatelor contestațiilor privind rezultatele selecției dosarelor de înscriere;
- 24.12.2024, ora 09⁰⁰ - Desfășurarea probei scrise;
- 24.12.2024, ora 15³⁰- Afișarea rezultatelor la proba scrisă;
- 30.12.2024, ora 08⁰⁰-15⁰⁰ Depunerea contestațiilor privind rezultatele la proba scrisă;
- 31.12.2024, ora 15⁰⁰ - Afișarea rezultatelor contestațiilor privind proba scrisă
- 08.01.2025, ora 09⁰⁰-15³⁰ - Susținerea probei clinic/practica;
- 08.01.2025, ora 15³⁰ - Afișarea rezultatelor probei clinic/practica;
- 09.01.2025, ora 8⁰⁰- 15⁰⁰ - Depunerea contestațiilor privind rezultatele la proba clinica/practica;
- 10.01.2025, ora 15⁰⁰ - Afișarea rezultatelor contestațiilor privind proba clinică;
- 13.01.2025, ora 15³⁰ - Afișarea rezultatelor finale;
- 14.01.2025, ora 8⁰⁰ - 15⁰⁰ - Depunerea contestațiilor privind rezultatele finale;
- 15.01.2025 ora 15⁰⁰ - Afișarea rezultatelor contestațiilor privind rezultatele finale;
- 16.01.2025, ora 15⁰⁰ - Afișarea rezultatelor concursului;

Înscrierile se fac în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului.

Pentru postul vacant de biolog principal, specialitatea bacteriologie medicala din cadrul Laboratorului de Analize Medicale desfasurarea, probelor de concurs se vor sustine in cadrul Spitalului Clinic de Urgenta „ Bagdasar-Arseni Bucuresti”, ora. 09.00.

Rezultatele selectării dosarelor de înscriere, cu mențiunea „admis” sau „respins”, se vor afișa la avizierul și pe site-ul spitalului în data de 16.12.2024, ora 15⁰⁰.

Comunicarea rezultatelor la fiecare probă a concursului se va face prin specificarea punctajului final al fiecărui candidat și a mențiunii ”admis” sau ”respins”, prin afișarea la sediul spitalului și pe pagina de internet, în termen de maximum o zi lucrătoare de la data finalizării probei.

Rezultatele finale se afișează la sediul spitalului precum și pe pagina de internet, în termen de o zi lucrătoare de la expirarea termenului de soluționare a contestațiilor pentru ultima probă, prin specificarea punctajului final al fiecărui candidat și a mențiunii ”admis” sau ”respins”.

Relații suplimentare se pot obține la sediul spitalului, Șos. Berceni, nr. 12, sector 4 sau la telefon 021.334.30.25 int.1123 si int. 1122 - Serviciul R.U.N.O.S.

MANAGER,
Andi NODIȚ

