DENUMIRE: **SPITALUL MILITAR CLINIC DE URGENȚĂ**

 **”DR. ALEXANDRU AUGUSTIN” SIBIU** Neclasificat

 CIF/CUI : 4406096

 SEDIUL: Sibiu, b-dul Victoriei, nr. 44-46. Exemplar \_\_\_\_\_

 TELEFON: 0269/211209, int. 190

 FAX: 0269/210577

 E-MAIL: resurseumane@spitalmilitarsb.ro

 Nr. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **APROB**

 **COMANDANTUL SPITALULUI CLINIC MILITAR DE URGENȚĂ**

 **”DR. ALEXANDRU AUGUSTIN” SIBIU**

 **Colonel medic**

 **Șef lucrări, dr. Doru Florian Cornel MOGA**

**ANUNȚ**

 **SPITALUL MILITAR CLINIC DE URGENȚĂ ”DR. ALEXANDRU AUGUSTIN” SIBIU,** cu sediul social în Sibiu, b-dul Victoriei, nr. 44-46, județul Sibiu, organizează concurs pentru ocuparea unor functii contractual vacante în conformitate cu prevederile Ordinului M.S. nr. 166/2023 ce a fost publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 68 din 26 ianuarie 2023, după cum urmează:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Structura unde este postul vacant** | **Funcția/specialitatea postului** | **Nr. posturi** |
| 1 | Biochimie medicală din cadrul Laboratorului de analize medicale din subordinea directorului medical  | Medic primar, specialitatea medicină de laborator – funcție civilă cu normă întreagă - 7 ore /zi, 35 ore / săptămână | 1 |

Concursul se va desfășura în conformitate cu prevederile Ordinului M.S. nr. 166/2023, în următoarele etape:

* selecția dosarelor de înscriere;
* proba scrisă
* probă clinică

 Pentru a ocupa un post vacant candidații trebuie să îndeplinească 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.

1. **Condiții generale de participare la concurs:**

a) are cetăţenia română sau cetăţenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spaţiul Economic European (SEE) sau cetăţenia Confederaţiei Elveţiene;

b) cunoaşte limba română, scris şi vorbit;

c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinţei medicale eliberate de medicul de familie sau de unităţile sanitare abilitate;

e) îndeplineşte condiţiile de studii, de vechime în specialitate şi, după caz, alte condiţii specifice potrivit cerinţelor postului scos la concurs, inclusiv condiţiile de exercitare a profesiei;

f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, contra umanităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra înfăptuirii justiţiei, infracţiuni săvârşite cu intenţie care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcţiei contractuale pentru care candidează, cu excepţia situaţiei în care a intervenit reabilitarea;

g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcţia, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfăşura activitatea de care s-a folosit pentru săvârşirea infracţiunii sau faţă de aceasta nu s-a luat măsura de siguranţă a interzicerii ocupării unei funcţii sau a exercitării unei profesii;

h) nu a comis infracţiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional 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 şi dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

i) persoana să aibă capacitate deplină de exercițiu.

1. **Condiții specifice:**

- absolvent al Facultății de Medicină– 6 ani;

- medic primar în specialitatea medicină de laborator;

- La concurs pot participa doar medici primari de specialitate medicină de laborator, obținută în baza curiculei valabile până în anul 2016 sau medici care au obținut specialitatea în baza curiculei valabile după anul 2016, numai dacă au cel puțin 10 luni de pregătire în microboloogie în cadrul modulelor curiculare obligatorii, exceptând lunile de perfecționare aplicativă.

**3) Acte necesare pentru concurs:**

a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa [nr. 2](https://lege5.ro/Gratuit/gezdsnbqhezds/hotararea-nr-1336-2022-pentru-aprobarea-regulamentului-cadru-privind-organizarea-si-dezvoltarea-carierei-personalului-contractual-din-sectorul-bugetar-platit-din-fonduri-publice?pid=505558071&d=2023-02-05#p-505558071) la Hotărârea Guvernului nr. 1.336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea şi dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice (H.G. [nr. 1.336/2022);](https://lege5.ro/Gratuit/gezdsnbqhezds/hotararea-nr-1336-2022-pentru-aprobarea-regulamentului-cadru-privind-organizarea-si-dezvoltarea-carierei-personalului-contractual-din-sectorul-bugetar-platit-din-fonduri-publice?d=2023-02-05)

b) copia de pe diploma de licenţă, certificatul de medic specialist și certificatul de medic primar;

c) copie a certificatului de membru al organizaţiei profesionale cu viza pe anul în curs;

d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancţiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) [lit. e)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82050517&d=2023-02-05#p-82050517) sau [f)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82050518&d=2023-02-05#p-82050518), la art. 541 alin. (1) [lit. d)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=507743990&d=2023-02-05#p-507743990) sau [e)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=277948145&d=2023-02-05#p-277948145), respectiv la art. 628 alin. (1) [lit. d)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82051472&d=2023-02-05#p-82051472) sau [e)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82051473&d=2023-02-05#p-82051473) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătăţii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) [lit. c)](https://lege5.ro/Gratuit/gq3denbq/legea-nr-460-2003-privind-exercitarea-profesiunilor-de-biochimist-biolog-si-chimist-infiintarea-organizarea-si-functionarea-ordinului-biochimistilor-biologilor-si-chimistilor-in-sistemul-sanitar-din-r?pid=24064775&d=2023-02-05#p-24064775) sau [d)](https://lege5.ro/Gratuit/gq3denbq/legea-nr-460-2003-privind-exercitarea-profesiunilor-de-biochimist-biolog-si-chimist-infiintarea-organizarea-si-functionarea-ordinului-biochimistilor-biologilor-si-chimistilor-in-sistemul-sanitar-din-r?pid=24064776&d=2023-02-05#p-24064776) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea profesiunilor de biochimist, biolog şi chimist, înfiinţarea, organizarea şi funcţionarea Ordinului Biochimiştilor, Biologilor şi Chimiştilor în sistemul sanitar din România;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa [nr. 3](https://lege5.ro/Gratuit/geztenjqgm3tq/metodologia-de-calcul-al-punctajului-rezultat-din-analiza-si-evaluarea-activitatii-profesionale-si-stiintifice-pentru-proba-suplimentara-de-departajare-proba-d-din-26012023?d=2023-02-05) 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 infracţiuni prevăzute la art. 1 [alin. (2)](https://lege5.ro/Gratuit/gmztonzsg42a/legea-nr-118-2019-privind-registrul-national-automatizat-cu-privire-la-persoanele-care-au-comis-infractiuni-sexuale-de-exploatare-a-unor-persoane-sau-asupra-minorilor-precum-si-pentru-completarea-legi?pid=289261148&d=2023-02-05" \l "p-289261148" \t "_blank) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii [nr. 76/2008](https://lege5.ro/Gratuit/geytinbqge/legea-nr-76-2008-privind-organizarea-si-functionarea-sistemului-national-de-date-genetice-judiciare?d=2023-02-05) privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidaţii înscrişi pentru posturile din cadrul sistemului de învăţământ, sănătate sau protecţie socială, precum şi orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilităţi sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;

h) adeverinţă medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unităţile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;

i) copia certificatului de naștere și a actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, 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.

l) copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberată de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;

m) chitanța de plată a taxei de concurs.

 **Taxa de concurs este de 150 lei** și se achită numerarla casieria unității la data depunerii dosarului.

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

**Candidații vor depune dosarele de participare la concursuri până în data de 22.02.2024, ora 14.00** la sediul administrativ al Spitalului Militar Clinic de Urgență ”Dr. Alexandru Augustin” Sibiu, b-dul Victoriei, nr. 44-46, județul Sibiu, la Biroul management personal.

**Concursul va avea loc la sediul** Spitalului Militar Clinic de Urgență ”Dr. Alexandru Augustin” Sibiu**,** b-dul Victoriei, nr. 44-46, județul Sibiu**, conform calendarului de mai jos:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Nr. crt.*** | ***Denumire etapă*** | ***Termen*** | ***Ora*** |
| **I** | **Publicitate** |  |  |
| 1 | Publicare anunț concurs  | 08.02.2024 | 15.00 |
| 2 | Depunere dosar | 09.02 – 22.02.2024 | 08.00 – 14.00 |
| **II** |   |  |  |
| **A** | **Desfășurare concurs** |  |  |
| 1 | Selecție dosare și calculul punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice conform anexei nr. 3 din OMS 166 / 2023 | 23.02.2024 | 10.00 |
| 2 | Afișare rezultat selecție dosare | 23.02.2024 | 15.00 |
| 3 | Termen limită depunere contestații selecție dosare | 26.02.2024 | 07.00-15.00 |
| **4** | Răspuns contestații | 27.02.2024 | 15.00 |
| **B** | **Desfășurarea probelor de evaluare** |  |  |
| 5 | Susţinerea probei scrise | 04.03.2024 | Începand cu ora 10.00 |
| 6 | Afişarea rezultatului probei scrise | 04.03.2024 | 15.00 |
| 7 | Depunerea contestaţiilor privind rezultatele probei scrise  | 05.03.2024 | 7.00-15.00 |
| 8 | Afişarea rezultatului soluţionării contestaţiilor | 06.03.2024 | 15.00 |
| 9 | Susţinerea probei practice | 07.03.2024 | Începând cu ora 10.00 |
| 10 | Comunicarea rezultatelor după susţinerea probei clinice | 07.03.2024 | 15.00 |
| 11 | Depunerea contestaţiilor privind rezultatul probei clinice | 08.03.2024 | 7.00-15.00 |
| 12 | Afişarea rezultatului soluţionării contestaţiilor la proba clinică  | 11.03.2024 | 15.00 |
|  | Afișarea catalogului definitiv | 12.03.2024 | 15.00 |
| 13 | Afişarea rezultatului final al concursului | 12.03.2024 | 15.00 |

**TEMATICA**

**Pentru examenul de medic primar**

**în specialitatea medicină de laborator**

1. **PROBA SCRISA – 10 subiecte distribuite dupa cum urmeaza:**

**1. ORGANIZAREA ȘI MANAGEMENTUL LABORATORULUI DE ANALIZE MEDICALE**

1.1. Normele de funcţionare a laboratoarelor de analize medicale

1.2. Sistemul de management al calităţii

1.3. Managementul datelor. Sistemul informatic al laboratorului medical. Etica şi confidenţialitatea în laboratorul de analize medicale.

1.4. Biosiguranţa şi biosecuritatea laboratorului de analize medicale

**2. BIOCHIMIE**

2.1. Glucide–diagnosticul si monitorizarea diabetului zaharat

2.2. Valoarea diagnostică a determinarilor de enzime

2.3. Hormoni tiroidieni

2.4. Modificări biochimice in patologia renală

2.5. Modificări biochimice in patologia hepatică.

2.6. Modificări biochimice in patologia cardio- vasculară.

**3. IMUNOLOGIE:**

3.1 Elementele celulare si umorale ale sistemului imun

3.2 Raspunsul imun normal si patologic (imunodeficiente si reactii imune patologice)

3.3 Modularea răspunsului imun. Mecanisme imunoreglatoare.

3.4 Imunologia tumorală. Markeri tumorali

**4.MICROBIOLOGIE:**

4.1.Coci Gram pozitivi (stafilococi, streptococi, pneumococi). Caractere generale, de patogenitate, diagnostic de laborator.

4.2.Enterobacteriaceae conditionat patogene (Escherichia, Klebsiella, Enterobacter, Proteus Yersinia). Caractere generale, de patogenitate, diagnostic de laborator.

**II. PROBA PRACTICA DE LABORATOR**

1. Cunoaşterea principalelor tehnici, metode şi aparate cu aplicaţii în Laboratorul/compartimentul de Biochimie. Controlul intern și controlul extern de calitate. Calibrarea.
2. Electroforeza proteinelor serice.
3. Examen de urina: a) examenul calitativ al urinii b) examenul cantitativ al urinii c) examenul microscopic al sedimentului urinar.
4. Examenul morfologic (examinarea si interpretarea unor frotiuri sanguine).
5. Urocultura.
6. Examenul coproparazitologic.

**BIBLIOGRAFIE**

# 1.Biochimie clinică. Implicații practice. Edițiaa III-a. Vol 1 și Vol 2 - sub redacția, Minodora Dobreanu, 2015

2.Lucia Debeleac - Microbiologie, Ed. Medicală Amaltea 1994

3.Metode Curente pentru analize de Laborator Clinic, Ed. Medicală, Bucureşti, 1982

4.Ordinul MSP 1301 din 20 iulie 2007 pentru aprobarea Normelor privind funcționarea laboratoarelor de analize medicale, publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 617 din 6 septembrie 2007, cu modificările și completările ulterioare <https://legislatie.just.ro/Public/Detali> iDocument/85155

5.SR EN ISO 15189 – Laboratoare medicale. Cerințe pentru calitate și competență, versiunea actualizată

6.Ghidul național de biosiguranță pentru laboratoarele medicale, Ministerul Sănătății, 2005 sau versiunea actualizată

 **Relații suplimentare** se pot obține zilnic, între orele 07.00 – 15.00, la sediulSpitalului Militar Clinic de Urgență ”Dr. Alexandru Augustin” Sibiu**,** b-dul Victoriei, nr. 44-46, județul Sibiu, telefon 0269211209, int. 190, 112.

**Şef al personalului** Întocmit

 Col. Șef birou management personal

 Valentin-Octavian MĂRCUŞ P.c.c.

 Denisa Florina NEAMŢU