ANMCS
unitate aflată în
PROCES DE ACREDITARE

SPITALUL ORASENESC „SFANTUL STEFAN" ROVINARI
Str. Jiului, nr. 1, Rovinari, Judetul Gorj Telefon :0253/371318, 0253/371299;
Fax: 0253/371400 - e-mail: office@spitalrovinari.ro - Cod Fiscal 4351810
RO97TREZ34021F332100xxxx deschis la TREZORERIA ROVINARI

MOVEMENT
ROMANIAN
QUALITY

SPITALUL ORĂŞENESC ROVINARI
REGISTRATURĂ
Nr. 2314
Ziua 26 Luna 04 An 2023

ANUNŢ

Spitalul Orăşenesc „Sf.Stefan"Rovinari organizează concurs/examen pentru un post vacant de biochimist,perioadă nedeterminată, normă intreagă, 7 ore/zi, în conformitate cu prevederile Ordinului M.S.nr.166/2023, astfel;

A) Numarul şi denumirea postului:

- **1 post biochimist** in specialitatea biochimie tehnologica, la Laborator de Analize Medicale,perioadă nedeterminată,normă intreagă,

B) Documentele necesare in vederea inscrierii pentru concurs :

a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 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 (*HG nr. 1.336/2022*)]

b) copia de pe diploma de licenţă şi certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici stomatologi, farmacişti şi, respectiv, adeverinţă de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimişti sau chimişti;

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) 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 sănătăţii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) lit. c) sau d) 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 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) 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 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 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.

Locul de depunere a dosarului de concurs: Spitalul Orăşenesc „Sf.Stefan"Rovinari, Oraşul Rovinari, strada Jiului, nr.1, judeţul Gorj.

Datele de contact ale compartimentului de resurse umane: telefon 0253371318, interior 154

La toate actele depuse în copie se prezintă şi originalul pentru confirmare.

Inscrierile la concurs se fac la sediul Spitalul Orăşenesc,,Sf.Stefan"Rovinari, Oraşul Rovinari, strada Jiului, nr.1, judeţul Gorj,la BRU, in termen de 15 zile calendaristice de la data publicării acestui anunţ, iar concursul sau examenul se organizează in maxim 90 de zile de la publicarea anunţului.

Calendarul de desfaşurare a concursului, respectiv bibliografiile sunt ataşate la prezentul anunţ.

C) Condiţii generale

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)Taxa de concurs este de 150 lei .

D) Bibliografia şi tematica se regaseste pe pagina de internet al unitatii noastre (www.spitalrovinari.ro) si la avizierul unitatii

Relatii suplimentare se pot obtine la Biroul Resurse Umane ,telefon 0253371318 int.154.

Concursul pentru ocuparea unui post vacant constă in urmatoarele etape:

a) Selecţia dosarelor de inscriere şi stabilirea punctajului rezultat din analiza şi evaluarea activităţii profesionale şi ştiinţifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevazută in Anexa nr.3 la ordin;
b) Proba scrisă
c) Proba clinică sau practică, in funcţie de specificul postului publicat la concurs;

Se pot prezenta la urmatoarea etapă numai candidaţii declaraţi admişi la etapa precedentă.

Calendar estimativ de desfaşurare

a concursului / examenului pentru ocuparea posturilor vacante:

- **1 post biochimist** in specialitatea biochimie tehnologica, la Laborator de Analize Medicale,perioadă nedeterminată,normă intreagă,

Data de publicare 28.04.2023 anunţ concurs biochimist pe (www.spitalrovinari.ro şi posturi@gov.ro)

Depunere dosare de concurs-in perioada 02.05.2023-15.05.2023 ora 13,00
Selecţia dosarelor- 18.05.2023,ora 12,00
Afişarea rezultatului selecţie de dosare-18.05.2023 ora 12,00
Depunerea contestaţiilor privind selecţia dosarelor-19.05.2023,ora 13,00
Afişarea rezultatelor la contestaţiile depuse privind selecţia dosarelor-22.05.2023,ora13,00
Proba scrisă-07.06.2023, ora 09,00
Afişarea rezultatelor obţinute la proba scrisă-07.06.2023,ora 16,00
Depunere contestaţii privind rezultatul probei scrise-08.06.2023,ora 16,00
Afişarea rezultatelor la contestaţiile depuse privind proba scrisă-09.06.202.2023,ora 16,00
Proba Practică/Clinică-13.06.2023 ora 09,00
Afişarea rezultatelor obţinute la proba Practică/Clinică-13.06.2023,ora 16,00
Depunere contestaţii privind rezultatul probei Practice/Clinice-14.06.2023,ora 16,00
Afişarea rezultatelor la contestaţiile depuse privind proba Practică/Clinică-15.06.2023,ora 16,00.
Afişarea rezultatelor finale ale concursului-16.06.2023,ora 16,00

MANAGER
Jr.Podaru Constantin

MINISTERUL SĂNĂTĂŢII PUBLICE
SPITALUL ORĂŞENESC ROVINARI
ROMÂNIA

SPITALUL ORASENESC „SFANTUL STEFAN" ROVINARI
Str. Jiului, nr. 1, Rovinari, Judetul Gorj Telefon :0253.371.318, 0253.371.299;
Fax: 0253.371.400 - e-mail: office@spitalrovinari.ro - Cod Fiscal 4351810
RO97TREZ34021F332100xxxx deschis la TREZORERIA ROVINARI

ANMCS unitate aflată în PROCES DE ACREDITARE

MRC

SPITALUL ORĂŞENESC ROVINARI
REGISTRATURĂ
Nr. 1462
Ziua 13 Luna 03 An 2023

C.E.B.C.S.S.R.
323
13 03 2023

VIZAT
OBBCSSR

Tematica si bibliografia pentru postul de biochimist

PROBA SCRISA SI PROBA PRACTICA:

I. COLECTAREA SI STOCAREA PROBELOR BIOLOGICE

a. Colectarea si stocarea probelor de sange.
b. Sangele , consideratîî generale.
c. Recoltarea probelor de sange .Alegerea si utilizarea corecta a antîcoagulantilor.
d. Transportul si stocarea corecta a probelor de sange.
e. Colectarea probelor de urina.
f. Colectarea probelor de urina pentru sumarul de urina.
g. Colectarea urinii din 24 h — conservarea , transportul ,stocarea.
h. Lichide de punctie.
i. 9 Colectarea ,transportul si stocarea lichidelor de punctie.

II . ECHILIBRUL HIDROELECTROLITIC

2.1 Introducere — distributia apei si electrolitilor în organism; proprietatîle apei; schimburile hidrodinamice

2.2. Metabolismul sodiului
2.2.1 Tulburari ale metabolismului sodiului : hipo- si hipernatremia
2.3 .Metabolismul potasiului
2.3.1 Tulburari ale metabolismului potasiului : hipo- si hiperpotasemia
3. ELEMENTE MINERALE : cosideratii generale ,definitie
3.1. Metabolismul calciului
3.1.1- Tulburari ale metabolismului calciuluî : hipo- si hipercalcemia
3.2. Metabolismul magneziului
3.2.1- Tulburari ale metabolismului magneziului : hipo- si hipermagnezemia
3.3 Metabolismul fosforului
3.3.1- Tulburari ale metabolismului fosforului: hipo- si hiperfosfatemia
3.1 .Metabolismul fierului
3.1.1 Tulburari ale metabolismului fierului : hipo- si hipersideremia
4. ELEMENTE DE BIOCHIMIE CLINICA A METABOLISMULUI PROTEIC
4.1 — proteine plasmatice
4.2 — electroforeza proteinelor serice (tipuri de proteine din electroforeza)
4.3 — tipuri de proteine,definitie ,Interval de referînta si variatii patologice
5. ELEMENTE DE BIOCHIMIE CLINICA A METABOLISMULUI GLUCIDIC
5.1 cosideratii generale ,definitie
5.1 — glicemia — mecanisme de reglare hormonala a glicemiei
5.2 — diagnosticul si monitorizarea diabetului zaharat

6. INVESTIGATII BIOCHIMICE IN PATOLOGIA HEPATICA

6.1. GOT; GPT;

6.2. GGT; LDH;

6.3. Fosfataza alcalina

6.4. Sindromul icteric.Definitie.,clasificare.

7. INVESTIGATII BIOCHIMICE IM PATOLOGIA RENALA (cosideratii generale ,definitie ,reactii himice,localizare,functii,interval de referinta,variatii **patologice)**

7.1 uree;

7.2 creatinina;

7.3 acidul uric

7.4 Biochimia urinei: uree ,acid uric ,creatinina ,clearance-ul creatininei

7.5.Sedimentul urinar (sediment organizat, descriere, principalele tipuri de cîlindri urinari cu caracteristici si condîtii de aparitie si sedimentul neorganizat),

7.6 Compozitia urinei normale (compusi organic si anoranici — valori de referinta)

7.7 Caractere fizico — chimice ale urinei

NOTIUNI DE ASIGURAREA CALITATII IN LABORATOR

1. Asigurarea calitatii in laborator de analize medicale
2. Controlul intern al calitatiiin laboratorul medical
4. Validarea metodelor de testare
5. Conceptul de management al calitatii
6. Regulile westgard pentru determinari cantitative

BIBLIOGRAFIE:

2. Mircea Cuculanu ,Ioan Crisnic "Biochimie Clinica –Fundamentare Fiziopatologica", Editura Dacia,1998.

3. Radu Olinescu, "Metode biochimice de laborator clinic",Editura Cerma,1993

4. Constanta Popa "Catalogul analizelor medicale din compartimentele de Biochimie,Hematologie,Hemostaza si Imunologie",Editura Bucuresti,2016.

5. Gabriel Ivanovici "Diagnosticul de laborator in practica medicala",Editura Militara,1990

6. Minodora Dobreanu "Biochimie clinica-Patochimie",Editura All Educational,2000

7. Minodora Dobreanu " Biochimie clinica-Implicatii practice",Editia II,Editura Medicala,2010.

7. Virgil Darie,Margareta Grigorescu,Danut Firu " Biochimie Medicala Mic tratat" Volumul I,Editura Sitech,2005.

8. Virgil Darie,Margareta Grigorescu,Danut Firu " Biochimie Medicala Mic tratat" Volumul II,Editura Sitech,2006.

9. Constanta Popa, "Controlul calitatii rezultatelor analizelor medicale",Editura medicala,2022.

Medic coordonator

Dr.Schiopescu Cristina Codruta

Dr. Cristina Codruța Șchiopescu
Medic primar medicină de laborator
Cod 223127