



Nr.83460/12.12.2025

ANUNT

Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sfântul Apostol Andrei" Constanța scoate la concurs in conformitate cu Ordinul Ministerului Sănătății nr.166/2023 modificat prin Ordinul Ministerului Sănătății nr. 112/2024 următorul post vacant din cadrul Laboratorului de Microbiologie medicală:

- 1 post cu normă întreagă de biolog specialist

Se pot înscrie la concurs persoanele care îndeplinesc 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) 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 potrivit cerințelor postului scos la concurs, inclusiv condițiile de exercitare a profesiei;
- 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 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.

Condiții specifice:

- a) studii universitare de licență în domeniul biologie
- b) confirmat biolog specialist, specialitatea imunochimie serologie și imunologie clinică prin ordin al Ministerului Sănătății,
- c) diplomă de masterat în managementul calității;
- d) certificat de membru al OBBCSSR cu aviz anual de *liberă practică*.



Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele:

- a) formularul de înscriere la concurs-tipizat, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la H.G.nr. 1.336 / 2022 pentru aprobarea *Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, se completează la sediul spitalului;*
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, farmaciști și, respectiv, adeverința de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimiști;
- c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs
- d) 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, ori cele de la art. 39 alin. (1) lit. c) sau d) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea profesiunilor de biochimist, biolog și chimist, înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Biochimiștilor, Biologilor și Chimiștilor 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 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 carei activitate presupune contactul direct cu copiii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
- h) adeverința medicală 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;
- 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.
- l) 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;
- m) chitanță plată taxă concurs în valoare de 250 lei;
- n) dosar cu șină

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

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății. Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii.

Copiile de pe actele prevăzute la lit. b), c), i) și j), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea "conform cu originalul" de către secretarul comisiei de concurs.

Dosarele de concurs se depun la sediul Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța, Bdul. Tomis nr.145, județul Constanța, Birou resurse umane.

Loc de desfășurare al concursurilor/examenelor: sediul Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța, Bdul. Tomis nr.145, județul Constanța.

Fișa postului se poate studia, la cerere, la sediul spitalului
Relații suplimentare: la Biroul resurse umane, tel.0241503460

Tematica de concurs:

I.Proba scrisă:

1. Răspunsul imun umoral (definiție, structuri moleculare care participa la elaborarea raspunsului imun umoral, mecanisme).
2. Răspunsul imun celular (definiție, celule care participă la elaborarea raspunsului imun celular, mecanisme).
3. Antigenele (definiție, proprietăți, clasificare)
4. Anticorpii, imunoglobulinele (structură, clasificare, proprietăți fizico-chimice și biologice).
5. Factorii umorali și celulari implicați în apărarea nespecifică.
6. Investigații imunologice în laboratorul clinic (metode și tehnici de imunochimie și serologie – generalități).
7. Valoarea informativă a determinării imunochimice a proteinelor serice normale și patologice (proteina C-reactiva, factorii reumatoizi, alfa-feto-proteina, etc).
8. Valoarea diagnostică a determinărilor serologice cu evidențierea anticorpilor umorali specifici de raspuns imun primar.
9. Valoarea și interpretarea determinărilor serologice cu evidențierea răspunsului imun umoral anamnestic și postvaccinal.
10. Valoarea și interpretarea raspunsului imun celular de transformare blastică, inhibiția migrării leucocitelor și testul rozetelor.

II. Proba Practică

1. Metode de lucru utilizate în imunochimie și serologie de diagnostic clinic (generalități privind tehnicile de lucru, interpretarea și aplicațiile practice)
2. Electroforeza proteică în gel de agar (agaroză) (tehnica și interpretarea rezultatelor)
3. Evidențierea proteinelor patologice: proteina C-reactivă, factorul reumatoid, alfa-feto-proteina (tehnica și interpretarea rezultatelor).
4. Imunodifuzia radială (Mancini) și dubla difuziune (Ouchterlony) (tehnica și interpretarea rezultatelor).
5. Imunoelectroforeza și contraimmunoelectroforeza (tehnică, domenii de aplicare și interpretarea rezultatelor).
6. Tehnici serologice prin reacții de neutralizare (reacția ASLO, testul Latex, testul Waaler-Rose) (tehnica și interpretarea rezultatelor).
7. Tehnica imun-serologică a reacției de aglutinare (directă, indirectă – pasivă, hemaglutinarea și inhibarea aglutinării) (tehnica, domenii de aplicare și interpretarea rezultatelor).
8. Tehnici pentru determinarea grupelor sanguine (ABO și Rho(D)) prin metode imun-serologice (tehnica și interpretarea rezultatelor).
9. Dozarea complementului seric și reacția de fixare a complementului (tehnică, domenii de aplicare și interpretarea rezultatelor).
10. Reacții antigen-anticorp cu reactivi marcați: metoda imunofluorescenței (IF) și radioimunanaliza (RIA) (principii tehnice și interpretarea rezultatelor).
11. Reacții antigen-anticorp cu reactivi marcați: metoda de analiza imunoenzimatică (ELISA) (principii tehnice și interpretarea rezultatelor).
12. Metode și tehnici de analiză funcțională pentru leucocite: testele de inhibiția migrării, de transformare limfoblastică și testul rozetelor (principii tehnice și interpretarea rezultatelor).
13. Teste imunologice pentru decelarea antigenelor tumorale (principii de tehnică pentru

investigarea imunității tumorale).

14. Elaborarea unui buletin de analize medicale cu rezultatele investigațiilor de laborator în domeniul imunochimiei și imuno-serologiei.

BIBLIOGRAFIE:

1. Titeica Maria, Marinescu-Halunga Speranța – Practica laboratorului clinic, 1984, București, Ed. Academiei Române, pp. 125-141, 190-218.
2. Ministerul Sănătății – Academia de Științe Medicale – Metode de laborator, 1977, București, Ed. Medicală, vol. II, pp. 134-160, 276-300.
3. Bilbiie V., Pozsgi N. (sub red.) – Bacteriologie medicală, 1984, București, Ed. Medicală, vol. I, pp. 470-584, 642-683, 695-730
4. Zarnea G. (sub red.) – Tratat de microbiologie generală, 1990, București, Ed. Academiei Române, vol. IV, pp. 125-162.
5. Apateanu V. – Recoltarea, conservarea și transfuzia de sânge, 1977, București, Ed. Medicală, pp. 15-56.
6. Cernescu C-tin., Ruta S. – Practica diagnosticului virusologic, 1997, București, Concept Pbl. Pp. 125-173.
7. Peretianu D., Saragea M. (sub red.) – Imunologia în teoria și practica medicinei, 1998, București, Editura ALL, vol. II, cap. 30, pp. 1519-1620.
8. Moraru I. – Imunologie, 1984, București, Ed. Medicală, pp. 243-264.

Calendarul de desfășurare a concursului :

- 15.12.2025 – publicare anunț
- 15.12.2025 – 30.12.2025, ora 12.00 – depunere dosare (serviciul runos)
- 31.12.2025, ora 12.00 – selecție dosare
- 31.12.2025, ora 13.00 – afișarea rezultatelor selecției
- 08.01.2026, ora 13.00 - termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatul selecției dosarelor
- 09.01.2026, ora 12.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor
- **22.01.2026, ora 9.00 – susținerea probei scrise**
- 23.01.2026, ora 10.00 – afișarea rezultatelor probei scrise
- 26.01.2026, ora 10.00 – termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatele probei scrise
- 26.01.2026, ora 13.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale la proba scrisă
- **28.01.2026, ora 10.00 – susținerea probei practice/clinice**
- 29.01.2026, ora 9.00 - afișarea rezultatelor probei practice/clinice
- 30.01.2026, ora 9.00 – termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatele probei practice/clinice
- 30.01.2026, ora 12.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor
- 02.02.2026, ora 12.00 – afișarea rezultatelor finale ale concursului

MANAGER,

ȘEF SERVICIU RESURSE UMANE,