



**SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE
URGENȚĂ TIMIȘOARA**

Număr Operator de date cu caracter personal - 37058

Str. Hector Nr. 2 A, Timișoara, Timiș - RO, 300041

Tel : 0256/200048, 0256/221553, Fax : 0256/200046

<http://www.spitalul-municipal-timisoara.ro>

E-mail: secretariat@smtm.ro Cod fiscal: 4483447



ANUNȚ CONCURS

SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA,

Str.Hector nr.2A, organizează concurs/examen în conformitate cu prevederile Ordinului Ministerului Sănătății Nr. 166/26.01.2023 pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi, **pentru ocuparea următoarelor posturi vacante, pe perioadă nedeterminată:**

- **1 post cu normă întreagă, de 7 ore/zi, de medic specialist confirmat în specialitatea boli infecțioase din cadrul Serviciului de Prevenire a Infecțiilor Asociate Asistenței Medicale.**

Condiții generale de participare:

Candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale :

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 și domiciliul în România;

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 îndeplinirii 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 de participare la concurs:

Medic specialist confirmat în specialitatea boli infecțioase – diploma de licență și certificatul de medic specialist în specialitatea boli infecțioase.

În vederea participării la concurs, candidatul depune la Serviciul RUNOS un dosar care va conține următoarele documente:

- a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2;
- 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 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 cărei 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) adeverință 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.

- 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.

- Documentul prevăzut la lit. f) poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului prevăzut la lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice.

- Prin raportare la nevoile individuale, candidatul cu dizabilități poate înainta comisiei de concurs, în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului (cel târziu până în ultima zi de depunere a dosarelor de concurs), propunerea sa privind instrumentele necesare pentru asigurarea accesibilității probelor de concurs.

Probele se susțin în limba română.

Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapa precedentă. Sunt declarați admiși candidații care au obținut minimum 50 de puncte la proba scrisă, respectiv 50 de puncte la proba clinică/practică, după caz.

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA PENTRU EXAMENUL DE MEDIC SPECIALIST BOLI INFECȚIOASE

I. PROBA SCRISĂ

1. Etiologia bolilor infecțioase: clasificarea agenților microbieni.
2. Mecanismele patogenezei microbiene. Modalități de interacțiune cu microorganismele: colonizare versus infecție, infecție latentă și reactivare.
3. Mecanismele de apărare imună anti-infecțioasă.
4. Infecțiile asociate imunodepresiilor. Abordare diagnostică și terapeutică a neutropenicului febril.
5. Vaccinuri, seruri și imunoglobuline. Programul național de vaccinare.
6. Diagnosticul pozitiv în bolile infecțioase.
7. Sindroamele parainfecțioase majore: febra, detresa respiratorie acută a adultului, șocul septic, insuficiența organică sistemică multiplă (MSOF).
8. Principii de utilizare a antibioticelor.
9. Principalele clase de antibiotice.
10. Antibioticoterapia în situații particulare: antibioticoterapia la gravide, la femeia care alăptează, la pacienții cu insuficiență renală sau hepatică.
11. Rezistența bacteriană la antibiotice: mecanisme, semnificație, modalități de evidențiere, impactul asupra tratamentului.
12. Utilizarea judicioasă a antibioticelor: concept, implementare.
13. Antibioticoprofilaxia.
14. Terapia antivirală, antifungică, antiparazitară.
15. Tratamentul patogenetic în bolile infecțioase.

16. Febra prelungită de origine necunoscută.
17. Bolile eruptive ale copilăriei: scarlatină, rubeolă, rujeolă, boala mână-gură-picior, megaleritemul infecțios.
18. Patologia infecțioasă la gravide: managementul infecțiilor cu potențial de transmitere materno-fetală.
19. Infecția cu virusurile herpes simplex 1 și 2 (HSV1 și HSV2) și virusul varicelo zosterian (VZV). Infecțiile cu virusurile herpetice 6,7 și 8 (HHV 6,7,8).
20. Infecția cu citomegalovirus (CMV). Infecția cu virusul Epstein Barr (EBV). Toxoplasmoza. Diagnosticul diferențial al sindromului mononucleozic.
21. Infecția urliană. Tusea convulsivă. Difteria.
22. IACRS: laringita acută, epiglotita, traheobronșita acută, acutizările bronșitelor cronice.
23. Grippa.
24. Infecția cu SARS-CoV-2.
25. Infecția stafilococică.
26. Infecția meningococică.
27. Infecțiile cu enterobacterii (cu excepția infecțiilor digestive).
28. Infecțiile cu bacili Gram negativi non-fermentativi: *P aeruginosa*, *Acinetobacter* spp.
29. Pneumoniile infecțioase. Supurațiile pulmonare. Pleureziile.
30. Infecțiile din sfera ORL: angine, stomatite acute, rinosinuzite, otite.
31. Meningita acută de etiologie bacteriană, virală, tuberculoasă și fungică. Encefalitele acute (infecțioase și postinfecțioase).
32. Mielitele, polinevritele și alte neuroviroze.
33. Sindroamele diareice: etiologie, patogenie, principii generale de diagnostic și tratament. Toxiinfecțiile alimentare. Infecțiile virale ale tractului digestiv.
34. Sindroamele diareice cu etiologie definită: infecția cu *Clostridioides difficile*. Dizenteria bacteriană, holera, alte infecții bacteriene ale tractului digestiv.
35. Bolile cu mecanism toxic: botulism, antrax, tetanos.
36. Zoonozele: trichineloză, bruceloză, rabia.
37. Hepatitele virale acute și cronice Diagnosticul diferențial al icterelor.
38. Infecția cu virusul imunodeficienței umane (HIV).
39. Infecțiile de import: febrele hemoragice, malaria, febra tifoidă și paratifoasă, diareea calatorului, dizenteria amoebiană.
40. Leptospiroza. Boala Lyme. Febra recurentă
41. Rickettsiozele: tifosul exantematic, febra butonoasă, febra Q.
42. Sepsisul.
43. Endocarditele infecțioase.
44. Infecțiile fungice sistemice.
45. Infecțiile tractului urinar: cistite, pielonefrita acută, abcesul renal, prostatita acută.
46. Infecțiile asociate asistenței medicale (IAAM): definiții, etiologie, tablou clinic.
47. Prevenirea IAAM: precauții universale în funcție de căile de transmitere, măsuri individuale și pachete de măsuri.
48. Pneumonia asociată asistenței medicale (inclusiv cea asociată ventilației mecanice).
49. Infecțiile plăgilor postoperatorii: profilaxie, diagnostic, tratament
50. Infecțiile intraabdominale.
51. Infecțiile osteoarticulare. Spondilodiscita. Artritele infecțioase.

52. Infecțiile cutanate și de țesuturi moi. Gangrena gazoasă și alte infecții cu clostridii. Piciorul diabetic
53. Infecțiile în situații particulare: pacienți cu dispozitive medicale, consumatori de droguri iv, marii arși.
54. Expunere accidentală la sângele pacienților și măsurile necesare pentru prevenirea îmbolnăvirii personalului medical.

II. PROBA CLINICĂ

Cazuri clinice din bolile infecțioase enumerate la proba scrisă.

III. PROBA PRACTICĂ (de laborator)

1. LCR: indicații, principii de recoltare, interpretare.
2. Hemocultura: indicații, principii de recoltare, interpretare.
3. Urocultura: indicații, principii de recoltare, interpretare.
4. Exsudatul faringian: recoltare, interpretare.
5. Examinarea puroiului: indicații, principii de recoltare, interpretare.
6. Examenul materiilor fecale (coprocitogramă, coprocultură): indicații, principii de recoltare, interpretare.
7. Antibiograma: metode, interpretare.
8. Testele serologice: principii, metode, interpretare.
9. Examinarea imagistică a plămânului: interpretarea unei radiografii sau a unui CT pulmonar.
10. Diagnosticul molecular în infecții: principii, indicații, interpretare

Bibliografie:

1. Adrian Streinu-Cercel, Victoria Aramă, Petre Iacob Calistru. Boli Infecțioase – curs pentru studenți și medici rezidenți. Volumul 1, Editura Universitară "Carol Davila", 2019. ISBN 978-606-011-063-7 ; 978-606-011-081-1.
2. Adrian Streinu-Cercel, Victoria Aramă, Petre Iacob Calistru. Boli Infecțioase – curs pentru studenți și medici rezidenți. Volumul 2, Editura Universitară "Carol Davila", 2021. ISBN 978-606-011-063-7 ; 978-606-011-082-8.
3. Emanoil Ceaușu. Tratat de Boli Infecțioase. Volumul 1, Editura Medicală. 2018. ISBN 978-973-39-0847-0
4. Emanoil Ceaușu. Tratat de Boli Infecțioase. Volumul 2, Editura Medicală. 2020. ISBN 978-973-39-0877-7
5. Dennis L. Kasper, Anthony S. Fauci. Harrison Boli Infecțioase. Ed 2. Editura All. 2020. ISBN 978-606-587-431-2
6. Feather A., Randall D., Waterhouse Mona. Kumar&Clark Medicină clinică Ed. a 10-a. Editura Hipocrate. 2021. ISBN 978-606-95178-0-2
7. Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1101 din 30 septembrie 2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare. Monitorul Oficial, Partea I nr. 791 din 07 octombrie 2016, accesat la <https://www.scnpc.ro/Legi/ordin%201101.pdf>
8. Ghidul pentru prevenirea și limitarea fenomenului de rezistență la antimicrobiene (AMR) și a infecțiilor asociate asistenței medicale (IAAM) – Boli Infecțioase, Epidemiologie, Microbiologie, accesate la adresele:

www.mateibals.ro/downloads/proiecte/Norvegia_2020/rezultate/4_ghid_micro.pdf
www.mateibals.ro/downloads/proiecte/Norvegia_2020/rezultate/5_ghid_epi.pdf
www.mateibals.ro/downloads/proiecte/Norvegia_2020/rezultate/6_ghid_bi.pdf

Concursul/examenul se va desfășura la sediul din Str. Daliei nr. 17 - în complexul studentesc, și va consta în următoarele etape:

- a) **Selecția dosarelor de înscriere (proba A) și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr. 3 la ordin, în data de 07.02.2024, ora 09,00;**
- b) **Proba scrisă (proba B) în data de 12.02.2024, ora 09,00;**
- c) **Proba clinică sau practică (proba C) în data de 15.02.2024, ora 09,00.**

CALENDARUL DE CONCURS

Selecția dosarelor de înscriere (proba A) și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr. 3 la ordin	07.02.2024; ora 09,00
Afișarea rezultatelor selecției de dosare	07.02.2024; ora 15,30
Depunerea contestațiilor privind rezultatul selecției de dosare	07.02.2024, ora 15,30 – 08.02.2024, ora 15,30
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor	09.02.2024; ora 15,30
Proba scrisă (proba B)	12.02.2024; ora 09,00
Afișarea rezultatelor probei scrise	12.02.2024; ora 15,30
Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei scrise	12.02.2024, ora 15,30 – 13.02.2024, ora 15,30
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor	14.02.2024; ora 15,30
Proba clinică sau practică (proba C)	15.02.2024; ora 09,00
Afișarea rezultatelor la proba clinică/practică	15.02.2024; ora 15,30
Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei de interviu	15.02.2024, ora 15,30 – 16.02.2024, ora 15,30
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale	19.02.2024; ora 15,30

Ultima zi de depunere a dosarelor de concurs este **30.01.2024, ora 13,00**, la sediul spitalului din Str.Hector nr.2A.

Date contact : tel. 0256/200048.