

**SPITALUL CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE ȘI TROPICALE
„DR.VICTOR BABEȘ”**

- În conformitate cu prevederile Legii nr.70/2022 privind reglementarea statutului personalului care, în perioada stării de alertă sau a situațiilor de risc epidemiologic și biologic, determinate de pandemia de COVID-19, a fost încadrat pe perioadă determinată, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative;

- Adresa A.S.S.M.B. nr.12377/2022 - Regulamentul de organizare și desfășurare a examenului pentru ocuparea posturilor pe perioadă nedeterminată, pentru personalul care a ocupat fără concurs posturi de execuție, pe perioadă determinată, în perioada stării de alertă sau a situațiilor de risc epidemiologic și biologic;

Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Tropicale „Dr.Victor Babeș” organizează examen pentru:

- 1 post vacant cu normă întreagă de medic primar, specialitatea boli infecțioase, în cadrul Secției I clinice boli infecțioase adulți HIV/SIDA.

Examenul va avea loc la sediul spitalul în data de 24.05.2022, ora 13³⁰ și va consta în 2 probe:

- 1. proba scrisă;**
- 2. proba clinică.**

Calendarul desfășurării examenului:

- 17.05.2022 – 19.05.2022, ora 12⁰⁰ -Perioada de înscriere a candidaților;
- 20.05.2022, ora 12⁰⁰ - Selecția dosarelor de înscriere și afișarea rezultatelor selecției dosarelor;
- 24.05.2022, ora 13³⁰ - Desfășurarea probei scrise;
- 24.05.2022, ora 17⁰⁰- Afișarea rezultatelor la proba scrisă;
- 25.05.2022, ora ora 10⁰⁰ - Depunerea contestațiilor privind rezultatele la proba scrisă;
- 25.05.2022, ora 14⁰⁰ - Afișarea rezultatelor contestațiilor privind proba scrisă;
- 26.05.2022, ora 10⁰⁰ - Susținere proba clinică ;
- 26.05.2022, ora 14⁰⁰ - Afișare rezultat proba clinică;
- 30.05.2022, ora 10⁰⁰- Depunerea contestațiilor privind rezultatele la proba clinică;
- 30.05.2022, ora 14⁰⁰ - Afișarea rezultatelor contestațiilor privind proba clinică;
- 31.05.2022, ora 10⁰⁰ - Afișarea rezultatelor examenului;

Dosarele se vor depune la serviciul R.U.N.O.S. al spitalului până la data de 19.05.2022, ora 12⁰⁰.

Rezultatele selectării dosarelor de înscriere, cu mențiunea „admis” sau „respins”, se vor afișa la avizierul și pe site-ul spitalului în data de 20.05.2022, ora 12⁰⁰

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”.

Tematica de concurs tematica și bibliografia, se poate ridica de la sediul unității, fiind afișată și pe site-ul spitalului – www.spitalulbabes.ro.- secțiunea ”Anunțuri”.

TEMATICA
pentru concursul/examenul de medic primar
specialitatea BOLI INFECTIOASE

I. PROBA SCRISA

II. PROBA PRACTICA

III. PROBA CLINICA

I. PROBA SCRISA

1. Procesul infectios: interrelatia microb-organism gazda, etapele infectiei, tipurile de infectie [2] .
2. Apararea antiinfectioasa nespecifica: bariere anatomice, fagocitoza, mecanisme extracelulare, Inflamatie [1].
3. Imunitatea in infectii. Imunodepresiile[1].
4. Imunizarile in infectii [1].
5. Diagnosticul infectiilor prin criteriile: epidemiologic, de laborator nespecific, microbiologic, Serologic [2] .
6. Tratamentul infectiilor: nespecific, imunologic, simptomatic, patogen [3].
7. Sindroamele parainfectioase majore: febra, detresa respiratorie acuta a adultului, socul infectios, insuficienta organica sistemica multipla (MSOF). [1]
8. Antibiotice si chimioterapie: clasificarea si descrierea principalelor antibiotice si chimioterapie; mecanisme de actiune ale substantelor antimicrobiene; farmacocinetica antibioticelor si chimioterapicelor; rezistenta microbiana la antibiotice.[4]
9. Antibioticoterapia: reguli de baza in terapia cu antibiotice; metode de control clinic si de laborator in conducerea terapiei antiinfectioase; asocieri de antibiotice; cauze de insucces in terapia antimicrobiana.[4]
10. Probleme speciale in antibioticoterapie: indicatiile antibioticelor si chimioterapicelor la gravide; particularitati ale antibioticoterapiei la sugari si copii; antibioticoterapia in insuficienta renala [3]
11. Profilaxia cu antibiotice si chimioterapie.[4]
12. Reactii adverse la antibiotice si chimoterapie.[4]
13. Scarlatina si alte infectii streptococice.[4]
14. Infectia stafilococica.[4]
15. Rujeola [2].

16. Rubeola [2].
17. Varicela si herpesul zoster [2].
18. Infectiile cu virusuri herpetice [4].
19. Gripa si alte viroze respiratorii [2].
20. Infectia urliana. [2]
21. Mononucleoza infectioasa [2] .
22. Difteria [2] .
23. Infectia meningococica [1].
24. Tusea convulsiva [2].
25. Pneumonii infectioase. Supuratii pulmonare. Pleurezii. [1]
26. Angine si stomatite acute [1].
27. Laringita acuta (crupul), epiglotita si traheobronsita acuta [1] .
28. Meningite acute, subacute si cronice, bacteriene, virale sau cu alte etiologii [2] .
29. Encefalite acute (infectioase, postinfectioase si postvaccinale) [1]. Rabia [4]
30. Poliomielita si alte neuroviroze paralitice [2].
31. Infectii cu enterovirusuri [4].
32. Febra tifoida si paratifoida [3].
33. Dizenteria bacteriana si dizenteria amebiana [1].
34. Toxiinfectii alimentare[1].
35. Botulismul [1].
36. Hepatite acute virale [1].
37. Holera [1].
38. Boala diareica acuta infectioasa [1].
39. Trichineloză[3].
40. Antrax [3].
41. Tetanos [3].
42. Bruceloza [4].

43. Infecții cu anaerobi [4].
44. Leptospiroze. Boala Lyme. Febra recurentă [4].
45. Malaria [4].
46. Rickettsioze (tifosul exantematic, febra butonoasă, febra Q) [4].
47. Septicemia (etiopatogenie, clinică, tratament) [1].
48. Infecții urinare (etiopatogenie, clinică, tratament, profilaxie) [1].
49. Infecții nozocomiale – IAAM- (etiologie, clinică, profilaxie) [4].
50. Infecții biliare (etiologie, clinică, tratament). Diagnosticul diferențial al icterelor [1].
51. Infecția cu virusul imunodeficienței umane (HIV) [4].
52. Infecțiile la imunodeprimați. Criptococcoză. Pneumocistoza. Candidozele. Criptosporidioza [4].

NOTA: Toate subiectele începând de la punctul 13 vor fi tratate în întregime (etiologie, epidemiologie, patogenie, clinică, diagnostic, tratament, profilaxie).

II. PROBA CLINICĂ

Cazuri din bolile de la proba scrisă.

III. PROBA PRACTICĂ (de laborator)

1. Examinarea LCR. Efectuare de reacție Pandy, număratoare celule, col Gram și Giemsa.
2. Hemocultura. Examen macroscopic, microscopic și cultural. Interpretare.
3. Urocultura. Tehnici și interpretare.
4. Examinarea exsudatului faringian. Recoltare, însămânțare, pe plăci geloză-sânge. Interpretare.
5. Examinarea puroiului. Recoltare. Frotiu colorat cu Gram, microscopic.
6. Antibiograma. Tehnici. Interpretarea unei plăci cu metoda difuzimetrică.
7. Examenul serologic. Principii, tehnici, interpretare.
8. Testele de laborator de explorare hepatică. Interpretarea unui buletin.
9. Criteriul hematologic de diagnostic al infecțiilor. Hemoleucograma și alte teste. Interpretare.
10. Examen de urină: efectuare. Glicozurie, urobilinogen, pigmenti biliari.
11. Intradermoreacțiile în diagnosticarea infecțiilor. Tehnici. Interpretare.
12. Examinarea radiologică a plămânului (interpretare de filme).

BIBLIOGRAFIE
pentru examenul de medic primar
specialitatea BOLI INFECTIOASE

1. Tratat de Boli infectioase sub redactia Prof. Emanoil Ceausu - Vol (1,2), Ed. Medicala 2018, 2020
2. Boli Infectioase – Curs pentru studenti si medici rezidenti - Volumul 1 Ed. Universitara “Carol Davila” 2019
3. Boli Infectioase sub redactia Prof. Mircea Chiotan, Ed. National 1999
4. Harrison Boli Infectioase – D. L. Kasper, A. S. Fauci, Ed. ALL – 2020