



**Anexa nr. 2 la Anunțul de concurs nr. 38176 /SOBC/ 30.08.2024**

**TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE**

**I.PROBA SCRISĂ**

**II.- III.DOUĂ PROBE CLINICE**

**IV.PROBA PRACTICĂ**

**TEMATICA**

**I. PROBA SCRISĂ**

1. Bronșita cronică. Emfizemul pulmonar. Bronhopneumopatia cronică obstructive (1)
2. Pneumoniile (1)
3. Astmul bronșic (1)
4. Abcesul pulmonar (1)
5. Cancerul bronhopulmonar (1)
6. Tuberculoza pulmonară a adultului (forme clinice, diagnostice, principii de tratament) (1)
7. Pleureziile (1)
8. Sindroamele mediastinale (1)
9. Alveolite fibrozante acute si cronice (1)
10. Insuficiența respiratorie (1)





11. Endocardita bacteriană subacută (2)
12. Valvulopatii mitrale si aortice (2)
13. Tulburările de ritm ale inimii (2)
14. Tulburările de conducere ale inimii (2)
15. Pericarditele (2)
16. Miocardite si cardiomiopati (2)
17. Cardiopatia ischemică (Angina pectorală stabilă si instabilă, infarctul miocardic acut)(2)
18. Edemul pulmonar acut cardiogen si noncardiogen (2)
19. Șocul cardiogen (2)
20. Moartea subită cardiacă (2)
21. Cordul pulmonar cronic (2)
22. Insuficiența cardiacă congestive (5)
23. Tromboembolismul pulmonar (2)
24. Hipertensiunea arterială esențială si secundară (2)
25. Tromboflebitele (2)
26. Bolile aortei si arterelor periferice (2)
27. Glomerulonefrite acute, rapid progresive si cronice (4)
28. Sindromul nefrotic (4)
29. Nefropatii interstițiale acute si cronice (4)
30. Litiaza renală. Infecțiile urinare. Pielonefritele (4)
31. Insuficiența renală acută (4)





32. Insuficiența renală cronică (4)
33. Rinichiul de sarcină (4)
34. Esofagita de reflux. Hernia hiatală (5)
35. Ulcerul gastric si duodenal (5)
36. Cancerul gastric (3)
37. Suferințele stomacului operat (3)
38. Colita ulceroasă si boala Crohn (3)
39. Cancerul colonului (3)
40. Cancerul rectal (3)
41. Hepatitele virale (3)
42. Hepatita cronică (6)
43. Cirozele hepatice (3)
44. Insuficiența hepatică si encefalopatia portalsistemică (7)
45. Litiaza biliară (3)
46. Icterele (3)
47. Pancreatite acute si cronice (3)
48. Cancerul de pancreas (3)
49. Hemoragiile digestive superioare (7)
50. Anemiile feriprive (8)
51. Anemiile megaloblastice (8)
52. Anemiile hemolitice (8)





53. Leucoza acută (8)
54. Leucoza limfatică cronică (8)
55. Sindromul mieloproliferativ (leucoza mieloidă cronică, policitemia vera, trombocitemia esențială, metaplazia mieloidă cu mieloscleroza) (8)
56. Limfoame maligne (8)
57. Sindroame hemoragipare, de cauză trombocitara, vasculară și prin tulburări de coagulare (8)
58. Diabetul zaharat (1)
59. Reumatismul articular acut (1)
60. Poliartrita reumatoidă (9)
61. Artritele seronegative, artritele infecțioase și prin microcristale (9)
62. Artrozele (9)
63. Sciatica vertebrală (9)
64. Colagenoze (lupus eritematos, sclerodermia, dermato-miozite, boala mixtă de țesut conjunctiv) (9)
65. Vasculite sistemice (9)
66. Intoxicația acută barbiturică (12)
67. Intoxicația acută cu compuși organo-fosforici (12)
68. Sindromul meningeal. Meningita acută tuberculoasă, meningita acută limfocitară benignă, meningita cerebrospinală meningococică (10)
69. Hipertiroidismul (6)
70. Diagnosticul pozitiv și diferențial al comelor. Principii de tratament (11)





71. Aterogeneza si ateroscleroza (2)

72. Dislipidemiile (2)

73. Obezitatea (2)

## II - III. DOUĂ PROBE CLINICE

Cazurile clinice se vor alege din tematica probei scrise de specialitate.

## IV. PROBA PRACTICĂ

1. Examen clinic complet și întocmirea foilor de observație.
2. Prezentarea de cazuri clinice.
3. Interpretarea examenului radiologic în afecțiunile prevăzute pe aparate și sisteme.
4. Interpretarea rezultatelor de la explorările funcționale respiratorii (spirometrie și determinarea gazelor sanguine).
5. Interpretarea unei electrocardiograme:
  - stabilizarea axului electric si modificările patologice
  - hipertrofiile atriale si ventriculare
  - modificările electrocardiogramei în cardiopatia ischemica, cardiomiopati
  - diagnosticul electrocardiografic în cordul pulmonar cronic
  - tulburările de ritm cardiac
  - tulburările de conducere
  - indicațiile, tehnica și interpretarea probei de efort
6. Interpretarea principalelor date ecocardiografice prevazute în tematică
7. Interpretarea datelor de ecografie abdominală





8. Toracenteza
9. Paracenteza
10. Interpretarea rezultatelor hiperglicemiei provocate.
11. Interpretarea oscilometriei.
12. Interpretarea medulogramei.
13. Interpretarea rezultatului biopsiei hepatice, renale.
14. Interpretarea rezultatelor endoscopice (bronhoscopie, colonoscopie, rectoscopie).
15. Interpretarea rezultatelor investigațiilor radioizotopice prevăzute în tematică.
16. Interpretarea rezultatului fundului de ochi.
17. Interpretarea rezultatelor analizei lichidului cefalorahidian.
18. Tehnicile de resuscitare cardiorespiratorie.
19. Defibrilarea și cardioversia.
20. Interpretarea rezultatelor examenului bacteriologic (sputa, urina, bila, lichid pleural, lichid peritoneal, cefalorahidian, sânge).
21. Tehnica efectuării examenului bacteriologic direct, in urgențe, din produse patologice.
22. Interpretarea rezultatelor examenelor din sângele periferic și măduvă pentru principalele afecțiuni hematologice prevăzute în tematică (anemi, leucoze acute și cronice, sindroame mieloproliferative și limfoproliferative, sindroame hemoragipare).
23. Interpretarea datelor de explorare funcțională renală, hepatică, pancreatică.
24. Interpretarea rezultatelor determinării echilibrului acidobazic și hidroelectrolitic.





## BIBLIOGRAFIE

1. Medicină Internă - L. Gherasim, vol.1 ed. a II-a, Ed. Medicală 2001;
2. Medicină Internă - L. Gherasim, vol.2 ed. I, Ed. Medicală 1996;
3. Medicină Internă - L. Gherasim, vol.3 ed. I, Ed. Medicală 1998;
4. Medicină Internă - L. Gherasim, vol.4, Ed. Medicală 2002;
5. Ghid de Practică Medicală - vol.1, Ed. Infomedica 1999;
6. Ghid de Practică Medicală - vol. 2, Ed. Infomedica 2001;
7. Tratat de Gastroenterologie - M. Grigorescu, O. Pascu, Ed. Tehnică, 1996;
8. Hematologie - D. Mut Popescu, Ed. Medicală 1998;
9. Compendiu de Reumatologie - E. Popescu, R. Ionescu, Ed. Tehnică, ed. a III-a, 1999;
10. Boli Infecțioase - M. Chiotan, Ed. Național 1998;
11. Neurologie - C. Popa, Ed. Național 1997;
12. G. Mogoș - Intoxicații acute. Diagnostic. Tratament, Ed. Med., 1981.

