



Anexa nr. 2 la Anunțul de concurs nr. 33563/SPMAG/06.09.2023

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 obstructivă (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 și cronice (1)
10. Insuficiența respiratorie (1)
11. Endocardita bacteriană subacută (2)
12. Valvulopatii mitrale și aortice (2)
13. Tulburările de ritm ale inimii (2)
14. Tulburările de conducere ale inimii (2)
15. Pericarditele (2)
16. Miocardite și cardiomiopatii (2)
17. Cardiopatia ischemică (Angina pectorală stabilă și instabilă, infarctul miocardic acut) (2)
18. Edemul pulmonar acut cardiogen și 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 și secundară (2)
25. Tromboflebitele (2)
26. Bolile aortei și arterelor periferice (2)
27. Glomerulonefrite acute, rapid progresive și cronice (4)
28. Sindromul nefrotic (4)
29. Nefropatii interstițiale acute și cronice (4)
30. Litiata 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 și duodenal (5)
36. Cancerul gastric (3)
37. Suferințele stomacului operat (3)
38. Colita ulceroasă și 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 și encefalopatia portalsistemică (7)
45. Litiata biliară (3)
46. Icterele (3)
47. Pancreatite acute și 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 si prin microcristale (9)
62. Artrozele (9)
63. Sciatica vertebrală (9)
64. Colagenoze (lupus eritematos, sclerodermia, dermatomiozite, 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 și 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 și modificările patologice
 - hipertrofiile atriale și ventriculare
 - modificările electrocardiogramei în cardiopatia ischemică, cardiomiopatii
 - 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 prevăzute 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