



**SPITALUL ORĂŞENESC LIPOVA**  
Str. AUREL VANATU Nr. 11, LIPOVA, Jud. ARAD  
CF: 3518806; Tel. 0257563215, Fax 0257563047



**TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE**  
pentru ocuparea postului de medic specialist  
specialitatea **MEDICINĂ INTERNĂ**

**TEMATICA**

**I. PROBA SCRISA**

**II PROBA CLINICA**

**III. PROBA PRACTICA**

**I. PROBA SCRISA**

1. Bronsita 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. Socul cardiogen (2)
20. Moartea subită cardiacă (2)
21. Cordul pulmonar cronic (2)
22. Insuficiența cardiacă congestivă (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. Litiiza 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. Litiiza 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 veră, trombocitemia esențială, metaplazia mieloidă cu mieloscleroză) (8)
56. Limfoame maligne (8)
57. Sindroame hemoragipare, de cauză trombocitară, 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, dermatomiozite, boala mixtă de țesut conjunctiv) (9)
65. Vasculite sistemice (9)
66. Intoxicatia acută barbiturică (12)
67. Intoxicatia 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 . PROBE CLINICE**

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

## **III.PROBA PRACTICA**

1. Examen clinic complet si intocmirea foilor de observatie.
2. Prezentarea de cazuri clinice.
3. Interpretarea examenului radiologic in afectiunile prevazute pe aparate si sisteme.
4. Interpretarea rezultatelor de la explorarile functionale respiratorii (spirometrie si determinarea gazelor sanguine).
5. Interpretarea unei electrocardiograme:
  - stabilizarea axului electric si modificarile patologice
  - hipertrofiile atriale si ventriculare
  - modificarile electrocardiogramei in cardiopatia ischemica, cardiomiopatii
  - diagnosticul electrocardiografic in cordul pulmonar cronic
  - tulburarile de ritm cardiac
  - tulburarile de conducere
  - indicatiile, tehnica si interpretarea probei de efort
6. Interpretarea principalelor date ecocardiografice prevazuta in tematica
7. Interpretarea datelor de ecografie abdominala
8. Toracenteza
9. Paracenteza
10. Interpretarea rezultatelor hiperglicemiei provocate.
11. Interpretarea oscilometriei.
12. Interpretarea medulogrammei.
13. Interpretarea rezultatului biopsiei hepatice, renale.
14. Interpretarea rezultatelor endoscopice (bronhoscopie, colonoscopie, rectoscopie).
15. Interpretarea rezultatelor investigatiilor radioizotopice prevazute in tematica.
16. Interpretarea rezultatului fundului de ochi.
17. Interpretarea rezultatelor analizei lichidului cefalorahidian.
18. Tehnicile de resuscitare cardiorespiratorie.
19. Defibrilarea si cardioversia.
20. Interpretarea rezultatelor examenului bacteriologic (sputa, urina, bila, lichid pleural, lichid peritoneal, cefalorahidian, sange).
21. Tehnica efectuarii examenului bacteriologic direct, in urgente, din produse patologice.
22. Interpretarea rezultatelor examenelor din sangele periferic si maduva pentru principalele afectiuni hematologice prevazute in tematica (anemii, leucoze acute si cronice, sindroame mieloproliferative si limfoproliferative, sindroame hemoragipare).
23. Interpretarea datelor de explorare functionala renala, hepatica, pancreatica.
24. Interpretarea rezultatelor determinarii echilibrului acidobazic si 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