



APROBAT
Manager interimar
Dr.Bechir Daniel



**TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE MEDIC SPECIALIST
SPECIALITATEA ANATOMIE PATHOLOGICĂ**

I. PROBA SCRISA

II-III. DOUĂ PROBE PRACTICE

1. PROBA SCRISĂ

1. Leziuni hemodinamice, (edem, hiperemie si congestie, hemoragie, hemostaza si tromboza, embolism, infarct, soc)
2. Inflamația – generalități
3. Inflamația acută
4. Inflamația cronică granulomatoasă
5. Procese de vindecare: regenerarea și repararea conjunctivă
6. Boli ale sistemului imun (lupus eritematos, poliartrita reumatoida, sclerodermie, sindrom Sjogren, sindrom de deficiență comună I și II. Amiloidoza).
7. Patologia de transplant și SIDA
8. Tulburări metabolice adaptative (atrofie, hipertrofie, hiperplazie și metaplzie)
9. Acumulări intracelulare ale tulburărilor de metabolism (protidic, glucidic, lipidic, pigmenți, substanțe minerale)
10. Agresiuni celulare reversibile și ireversibile. Necroza și apoptoza.
11. Boli genetice: Boli asociate cu defecte ale proteinelor structurale: sindrom Marfan, sindrom Ehlers-Danlos. Boli asociate cu defecte în proteine receptor: hipercolesterolemia familială. Boli asociate cu defecte enzimatiche - boli de stocaj lizozomal: boala Gaucher, boala Niemann-Pick tip A și B, boala Tay-Sachs, mucopolizaharidoze, glicogenoze. Boli asociate cu defecte ale proteinelor ce regleză creșterea celulară: neurofibromatoza tip 1 și 2.
12. Neoplazii: generalități (etiopatogeneză, evenimente genetice, clasificări, gradare, stadializare, markeri tumorali, macroscopie, microscopie, extindere, efecte locale și sistemic).
13. Tumori de părți moi: (tumori fibro-histiocitare, tumori ale țesutului adipos, ale țesutului muscular neted și striat, tumori vasculare) tumori cu origine incertă sau neclasificabile (sarcomul sinovial, sarcomul alveolar, sarcomul epitelioid, sarcom cu celule clare, PEC-oame etc.)
14. Patologie netumorală osoasă.
15. Patologie tumorală osoasă.
16. Patologie tumorală cutanată (carcinom bazocelular, carcinom spinocelular, nevi nevocelulari, melanom)
17. Malformații congenitale cardiace
18. Cardiopatia ischemică acută și cronică. Modificările cordului în hipertensiunea arterială sistemică.
19. Valvulopatii
20. Reumatismul cardiac acut și cronic.
21. Endocardite.
22. Cardiompatii primare (dilatativă, hipertrofică, restrictivă) și secundare. Miocardite.
23. Patologia pericardului: lichide patologice pericardice
24. Ateroscleroza. Modificările morfológice vasculare în hipertensiune.
25. Vasculite.
26. Patologia venelor
27. Patologia căilor respiratorii: rinofaringite, laringite, traheite și bronșite. Patologie tumorală laringiană.
28. Atelectazia. Bronhopneumopatia cronică obstructivă.

29. Infecții pulmonare: Pneumonia lobară. Bronhopneumonia. Pneumonile interstițiale (pneumonia atipică primară). Bronhopneumonia de aspirație. Abcesele pulmonare.
30. Tuberculoza pulmonară: tuberculoza pulmonară primară, tuberculoza pulmonară secundară, tuberculoza pulmonară progresivă.
31. Pneumonia la bolnavii imunocompromiși.
32. Boli interstițiale difuze: pneumoconioze (pneumoconioze la lucrătorii în minele de cărbune, silicoza, berilioza), sarcoidoza, fibroza pulmonară idiopatică.
33. Tumorile bronho-pulmonare: carcinom bronhogenic, sindroame paraneoplazice, carcinom lepidic, tumori neuroendocrine, metastaze pulmonare.
34. Patologia pleurei: revârsatele pleurale inflamatorii și acumulări de lichide patologice în cavitatea pleurală. Pneumotorax. Tumori pleurale primare și secundare.
35. Patologia tumorala și netumorala a cavității bucale, glandelor salivare și faringelui.
36. Patologia esofagului: anomalii congenitale, esofagite și tumori.
37. Gastrite acute și cronice.
38. Ulcerul gastro-duodenal.
39. Patologie tumorala gastrică.
40. Anomalii congenitale ale intestinului subțire și colonului.
41. Patologie inflamatorie intestin subțire și colon (Diverticuloza. Enterocolite infecțioase și neinfecțioase. Sindroame de malabsorbție. Boli inflamatorii cronice idiopatice: boala Crohn, rectocolita ulcero-hemoragică. Afecțiuni intestinale vasculare).
42. Patologie tumorala a intestinului subțire și colonului.
43. Hepatite acute și cronice
44. Ciroze hepatice.
45. Patologie tumorala hepatică.
46. Patologia colecistului și căilor biliare extrahepatice.
47. Patologia pancreasului exocrin: fibroza chistică, pancreatita acută și cronică. Tumori benigne și maligne.
48. Anomalii congenitale ale aparatului urinar.
49. Nefropatii glomerulare.
50. Nefropatii tubulo-interstițiale.
51. Patologia tumorala renală.
52. Patologia vezicii urinare și a căilor urinare.
53. Leucemii acute și cronice.
54. Patologia netumorala a ganglionilor limfatici: limfadenitele nespecifice acute și cronice.
55. Limfoame și leucemii ale limfocitului B.
56. Limfoame și leucemii ale limfocitului T și NK.
57. Limfomul Hodgkin.
58. Patologia mediastinului.
59. Malformații ale aparatului genital masculin. Orhiepididimite acute și cronice.
60. Patologia tumorala a testiculului.
61. Patologia tumorala a prostatei.
62. Dezvoltarea embriologică și histologia aparatului genital feminin.
63. Malformațiile aparatului genital feminin.
64. Patologia vulvei și vaginului.
65. Patologia netumorala și tumorala a cervixului uterin.
66. Boala inflamatorie pelvină: inflamația gonococică, infecții puerperale, tuberculoza.
67. Hiperplaziile endometrului.
68. Tumorile corpului uterin.
69. Patologia salpingelui și a ligamentului larg.
70. Tumorile ovarului.

71. Boala trofoblastică gestațională.
72. Examenul macroscopic și histologia placentei normale.
73. Anomalii placentare, inflamații și tumori.
74. Citologia cervico-vaginală.
75. Patologia netumorală a glandei mamare.
76. Tumori mamare benigne și maligne.
77. Patologie tiroidiană netumorală. 78. Patologie tiroidiană tumorală.
79. Patologia glandei CSR.
80. Patologia glandei MSR.
81. Patologia pancreasului endocrin: modificări morfologice în diabetul zaharat tip I și II. Tumori: insulinom, gastrinom.
82. Malformațiile SNC.
83. Bolile vasculare ale SNC.
84. Inflamațiile SNC și meninges.
85. Tumorile SNC și meninges.
86. Patologia netumorală a sistemului nervos periferic.
87. Patologia tumorală a sistemului nervos periferic.
88. Legislația română privind Anatomia Patologică.
89. Principii de tehnică histopatologică: fixare, includere, colorații.

2. PRIMA PROBĂ PRACTICĂ

Efectuarea unei necropsii - executare, redactarea protocolului de necropsie și susținerea diagnosticului anatomo-patologic sau orientarea a două piese de excizie chirurgicală ce conțin tumori maligne.

3. A DOUA PROBĂ PRACTICĂ

Diagnostic microscopic din tematica dată pentru lucrarea scrisă (cinci preparate netumorale și cinci preparate tumorale).

Director medical interimar
Dr.Pădurariu Aurelia Iuliana



