

**SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ PIATRA NEAMȚ  
JUDEȚUL NEAMȚ**  
scoate la CONCURS  
în conformitate cu prevederile Ord.  
m.s. nr. 869/2015, cu completările și  
modificările ulterioare, următoarele  
posturi:

■ un post cu jumătate de normă de medic specialist confirmat în specialitatea Anatomie patologică la Serviciul Județean de Medicină legală Neamț;

■ un post cu normă întreagă de medic primar confirmat în specialitatea Hematologie la Compartimentul Hematologie.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere în care se menționează postul pentru care dorește să concurreze;

b) copie xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici dentiști, farmaciști, respectiv adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimici;

c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;

d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una din sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

f) cazierul judiciar;

g) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidaază;

h) chitanță de plată a taxei de concurs;

i) copia actului de identitate în termen de valabilitate.

Taxa de concurs este de 150 de lei.

Documentele prevăzute la lit. d), f) și g) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

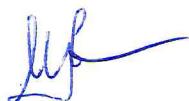
Tematica de concurs este cea pentru examenul de medic specialist/primar în specialitatea postului.

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității, în termen de 15 zile calendaristice de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 și 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală”.

Relații suplimentare se pot obține la Serviciul RUONS, tel.: 0233.219.380, int. 108.

Ultima zi de

înscriere 08.11.2019.





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

**I. PROBA SCRISĂ**

1. Leziuni hemodinamice, (edem, hiperemie si congestie, hemoragie, hemostaza si tromboza, embolism, infarct, soc)
2. Inflamatia – generalitati
3. Inflamatia acuta
4. Inflamatia cronica granulomatoasa
5. Procese de vindecare: regenerarea si repararea conjunctiva
6. Boli ale sistemului imun (lupus eritematos, poliartrita reumatoida, sclerodermie, sindrom Sjogren) sindrom de deficienta comuna I si II. Amiloidoza.
7. Patologia de transplant si SIDA
8. Tulburari metabolice adaptative (atrofie, hipertrofie, hiperplazie si metaplasie)
9. Acumulari intracelulare ale tulburarilor de metabolism ( protidic, glucidic, lipidic, pigmenti, substante minerale)
10. Agresiuni celulare reversibile si ireversibile. Necroza si apoptoza.
11. Boli genetice: Boli asociate cu defecte ale proteinelor structurale: sindrom Marfan, sindrom Ehlers-Danlos. Boli associate 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 gnetice, clasificări, gradare, stadializare, markeri tumorali, macroscopie, microscopie, extindere, efecte locale și sistemic).
13. Tumori de parti moi: (tumori fibrohistiocitare, tumori ale țesutului adipos, ale țesutului muscular neted și striat, tumori vasculare)
14. Patologie netumorala osoasa.
15. Patologie tumorala osoasa.
16. Patologie tumorala cutanată (carcinom bazocelular, carcinom spinocelular, nevi nevocelulari, melanom malign)
17. Malformatii 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. Cardiomiopatii primare (dilatativă, hipertrofică, restrictivă) și secundare. Miocardite.
23. Patologia pericardului: lichide patologice pericardice
24. Atheroscleroza. Modificările morfolactice vasculare în hipertensiune.
25. Vasculite.
26. Patologia venelor
27. Patologia căilor respiratorii: rinofaringite, laringite, traheite și bronșite.
28. Atelectazia. Bronhopneumopatia cronică obstructivă.

29. Infecții pulmonare: Pneumonia lobară. Bronhopneumonia. Pneumonile interstitionale (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 interstitiale difuze: pneumoconioze (pneumoconioze la lucrătorii în minele de cărbune, silicoza, berilioza), sarcoidoza, fibroza pulmonară idiopatică.
33. Tumorile bronho-pulmonare: carcinom bronhogenic, sindroame paraneoplazice, carcinom bronhiolo-alveolar, tumori neuroendocrine, metastaze pulmonare.
34. Patologia pleurei: revârsatele pleurale inflamatorii și acumulații 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 gastrica.
40. Anomalii congenitale 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 intestin subțire și colon.
43. Hepatite acute și cronice
44. Ciroze hepatice
45. Patologie tumorala hepatică.
46. Patologia colecistului și cailor biliare extrahepatice.
47. Patologia pancreasului exocrin: fibroza chistică, pancreatita acută și cronica. Tumori benigne și maligne.
48. Anomalii congenitale ale aparatului urinar
49. Nefropatii glomerulare
50. Nefropatii tubulo-interstitiale
51. Patologia tumorala renala.
52. Patologia vezicii urinare și a cailor urinare.
53. Leucemii acute și cronice
54. Patologia 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. Malformatii 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 si a ligamentului larg
- 70.Tumorile ovarului
- 71.Boala trofoblastica gestationala
- 72.Examenul macroscopic si histologia placentei normale
- 73.Anomalii placentare, inflamatii si tumori
- 74.Citologia cervico-vaginală
- 75 Patologia netumorală a glandei mamare
- 76.Tumori mamare benigne si maligne
- 77. Patologie tiroidiană netumorală
- 78.Patologie tiroidiană tumorală
- 79. Patologia glandei CSR.
- 80. Patologia MSR.
- 81. Patologia pancreasului endocrin: modificari morfologice in diabetul zaharat tip I si II; tumori: insulinom, gastrinom
- 82 Malformatiile SNC
- 83. Bolile vasculare ale SNC
- 84.Inflamatiile SNC si meninges
- 85.Tumorile SNC si meninges
- 86.Patologia netumorală a sistemului nervos periferic
- 87.Patologia tumorala a sistemului nervos periferic
- 88. Legislația română privind Anatomia Patologică
- 89. Principii de tehnica cito - histopatologică: fixare, includere, colorații

## **II. PRIMA PROBA PRACTICA**

*Executarea unei necropsii / punerea in lucru a doua piese operatorii cu malignitati.*

## **III. A DOUA PROBA PRACTICA**

Diagnostic microscopic a zece lame de cito-histopatologie din tematica data pentru lucrarea scrisa (cinci preparate netumorale si cinci preparate tumorale)

---

APROBAT  
MANAGER  
DR. MUNTEANU CODRUT



**TEMATICA**  
pentru examenul de medic primar  
specialitatea HEMATOLOGIE

I – II. DOUĂ PROBE CLINICE  
III. PROBA PRACTICĂ

**I. PROBA CLINICĂ de medicină internă**

1. Pneumonii; bronhopneumonii.
2. Bronhopneumonii cronice obstructive.
3. Sarcoidoza.
4. Tumorile pulmonare.
5. Patologia mediastinului.
6. Tuberculoza pulmonară și extrapulmonară.
7. Valvulopatiile (mitrale și aortice).
8. Insuficiența cardiacă.
9. řocul.
10. Tulburările de ritm și conducere.
11. Cardiopatia ischemică (angor și infarct miocardic).
12. Hipertensiunea arterială.
13. Tromboflebitele.
14. Insuficiența renală acută.
15. Insuficiența renală cronică.
16. Glomerulonefrite acute și cronice.
17. Sindrom nefrotic.
18. Litiază renală.
19. Ulcerul gastric și duodenal.
20. Neoplasmul gastric.
21. Sindromul de malabsorbție.
22. Hepatita virală.
23. Hepatitele cronice și cirozele hepatice.
24. Diagnosticul unui sindrom icteric.
25. Sindromul Budd-Chiari.
26. Litiază biliară și coledociană.
27. Diabetul zaharat.
28. Reumatismul poliarticular acut.
29. Poliartrita reumatoïdă.
30. Lupusul eritematos diseminat.
31. Periarterita nodoasă.
32. Sclerodermia.
33. Dermatomiozita.
34. Sindromul Sjögren.
35. Vasculitele.
36. Sindromul de imunodepresie dobândită (SIDA).
37. Diagnosticul și tratamentul infecțiilor oportuniste la bolnavi imunodeprimați.

**II. PROBA CLINICĂ de hematologie**

Va trata subiecte din toata problematica specialității.

### III. PROBA PRACTICĂ

1. Interpretarea unei radiografii (radiografie toracică, radiografie osoasă, radiografie de tract digestiv, urografie).
2. Interpretarea unei EKG.
3. Interpretarea unei echografii abdominale.
4. Interpretarea unei tomografii computerizate.
5. Electroforeza, imunelectroforeza, dozarea imunoglobulinelor serice: interpretarea unor buletine.
6. Interpretarea unui examen de urină.
7. Explorări funcționale respiratorii: interpretarea unui buletin de analiză.
8. Examinarea unor frotiuri de sânge periferic și de măduvă osoasă și comentarea preparatelor.
9. Interpretarea unui buletin cu descrierea unei secțiuni de măduvă osoasă.
10. Interpretarea unui buletin cu descrierea unei secțiuni de ganglion limfatic.
11. Interpretarea unui buletin cu teste de hemostază.
12. Anemii hemolitice imunologice: interpretarea testelor de diagnostic.
13. Anemii hemolitice endoeritrocitare: interpretarea testelor de diagnostic.
14. Teste pentru evaluarea fierului: interpretarea unui buletin.
15. Explorarea în clinică a imunității humorale și celulare: interpretarea unui buletin.
16. Diagnosticul citochimic și imunofenotipic al leucemiilor acute: interpretarea unui buletin de analiză.
17. Interpretarea testelor de investigare a metabolismului porfirinelor.