

ORDINUL ASISTENȚILOR MEDICALI GENERALIȘTI,
MOAȘELOR ȘI ASISTENȚILOR MEDICALI DIN ROMANIA
INTRARE Nr. 779
IESIRE
Ziua 30 Luna 07 Anul 2013

MINISTERUL SANATATII
CABINET MINISTRU
Nr. E.N. 7937
Ziua 5 Luna 07 Anul 2013

AVIZAT
O.A.M.G.M.A.M.R.
PRESEDINTE



AVIZAT
MINISTERUL SANATATII



TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA
examenului organizat, în perioada 08 - 22.10.2013, pentru obținerea
specializării de către asistenții medicali generaliști și asistenții medicali
de pediatrie care au finalizat programul de pregătire în specializarea
LABORATOR

I. TEMATICĂ

1. Singele compozitie si functii: . Hematopoieza-definitie, celule si organe hematopoitice; determinarea hemoleucogramei; Frotiul de sange-tehnica executarii, coloratia, examinarea microscopica;
2. Eritrocitul: structura, functii, variatii;
3. Anemia feripriva -simptome, investigatii de laborator;
4. Anemia megaloblastica- simptome, investigatii de laborator;
5. Anemiile hemolitice-simptome, investigatii de laborator;
6. Leucocitul-structura, forme, variatii;
7. Leucemia granulocitara cronica -simptome, investigatii de laborator;
8. Leucemia limfatica cronica:simptome, investigatii de laborator;
9. Trombocitul si seria trombocitara;
10. Hemostaza-faza intrinseca si extrinseca
11. Grupele sanguine:sistemul OAB, Rh; tehnica de determinare
12. Proteine, structura si functii
13. Glicemia, semnificatie diagnostica
14. Diagnosticul de laborator al diabetului zaharat.
15. Enzime caractere generale; enzime implicate in diagnosticul de laborator :
Transaminazele, fosfatazele ,LDH, CPK
16. Vitamine : clasificare si functii biologice
17. Compusi azotati non-proteici: creatinina, ureea, bilirubina , ac uric semnificatie diagnostica
18. Urina-compozitie, explorare laborator semnificatie dg;
19. Bacteriile; structura, caractere generale , morfologie
20. Bacteriile patogene : caractere de patogenitate , virulenta si toxigeneza

