

**SUBIECTELE PENTRU EXAMENUL PRACTIC - FIZIOLOGIE ANUL II
Semestrul II 2016**

1. Numaratoarea hematiilor, leucocitelor, trombocitelor
2. Determinarea hematocritului
3. Indici eritrocitari
4. Viteza de sedimentare a hematiilor
5. Hemoliza, rezistenta globulara
6. Evidentierea cristalelor Teichman
7. Grupele sangvine (ABO, Rh)
8. Teste de investigare a hemostazei primare
9. Teste de investigare a hemostazei secundare
10. Volume si capacitati pulmonare
11. VEMS, FEFs
12. Bucla flux-volum
13. Determinarea O₂ si a CO₂ în aerul expirat. Determinarea SaO₂ prin pulsoximetrie.
14. Proprietatile fizice si chimice ale urinei. Examenul sumar de urină
15. Proba de dilutie si concentrare a urinei
16. Determinarea clearance-ului ureei si creatininei
17. Parametri de apreciere a echilibrului acido-bazic

Examinarea va include interpretarea unui buletin de analiza (hemoleucograma, coagulograma, probe ventilatorii, sumar de urina, buletin EAB).