

**SPISAK ISPITNIH PITANJA ZA PRAKTIČNI DIO ISPITA  
STUDIJSKI PROGRAM MEDICINA**

1. Određivanje aktivnosti aspartat-aminotransferaze (AST). Klinički značaj
2. Određivanje aktivnosti alanin-aminotransferaze (ALT). Klinički značaj
3. Određivanje aktivnosti gama-glutamil-transferaze (GGT). Klinički značaj
4. Određivanje aktivnosti laktat-dehidrogenate (LDH). Klinički značaj
5. Određivanje aktivnosti alkalne fosfataze (ALP). Klinički značaj
6. Određivanje aktivnosti kreatin kinaze (CK). Klinički značaj
7. Određivanje aktivnosti amilaze. Klinički značaj
8. Određivanje koncentracije glukoze u serumu. OGTT. HbA<sub>1c</sub>. Klinički značaj
9. Određivanje koncentracije ukupnih proteina u serumu. Elektroforeza. Klinički značaj
10. Određivanje koncentracije fibrinogena. Elektroforeza proteina. Klinički značaj
11. Određivanje koncentracije C-reaktivnog proteina u serumu (CRP). Marker akutne inflamacije. Klinički značaj
12. Određivanje koncentracije holesterola u serumu. Klinički značaj
13. Određivanje koncentracije triglicerida u serumu. Klinički značaj
14. Određivanje koncentracije HDL u serumu. Friedewald-ova formula. Klinički značaj
15. Određivanje koncentracije transferina u serumu. Klinički značaj
16. Određivanje koncentracije mokraćne kiseline u serumu. Klinički značaj
17. Određivanje koncentracije uree u serumu. Klinički značaj
18. Određivanje koncentracije kreatinina u serumu. Klinički značaj
19. Određivanje koncentracije ukupnog bilirubina u serumu. Klinički značaj
20. Određivanje koncentracije konjugovanog bilirubina u serumu. Klinički značaj
21. Određivanje koncentracije kalcijuma u serumu. Klinički značaj
22. Određivanje koncentracije fosfora u serumu. Klinički značaj
23. Određivanje koncentracije magnezijuma u serumu. Klinički značaj
24. Određivanje koncentracije hlorida u serumu. Klinički značaj
25. Fiziko-hemijski pregled urina. Ispitivanje urina test trakicama. Klinički značaj
26. Ispitivanje urina sulfosalicilnom probom. Mikroskopski pregled sedimenta urina. Klinički značaj

Podgorica,  
5. oktobar 2017. godine

Šef predmeta,  
Doc. dr Snežana Pantović