

**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 mokraćne kiseline u serumu. Klinički značaj
16. Određivanje koncentracije uree u serumu. Klinički značaj
17. Određivanje koncentracije kreatinina u serumu. Klinički značaj
18. Određivanje koncentracije ukupnog bilirubina u serumu. Klinički značaj
19. Određivanje koncentracije konjugovanog bilirubina u serumu. Klinički značaj
20. Određivanje koncentracije kalcijuma u serumu. Klinički značaj
21. Određivanje koncentracije fosfora u serumu. Klinički značaj
22. Određivanje koncentracije magnezijuma u serumu. Klinički značaj
23. Fiziko-hemijski pregled urina. Ispitivanje urina test trakicama. Klinički značaj
24. Ispitivanje urina sulfosalicilnom probom. Mikroskopski pregled sedimenta urina. Klinički značaj

Podgorica,  
28. novembar 2023. godine

Prof. dr Snežana Pantović