

## **PITANJA ZA LABORATORIJSKE TEHNIČARE**

1. Koliko najduže se smije držati poveska prilikom venepunkcije?
2. Na koliko obrtaja i koliko vremenski se centrifugira uzorak da bi se dobila plazma?
3. Koji je preporučeni uzorak za izradu pretraga acidobaznog statusa?
4. Kako se pravilno sakuplja uzorak 24h urina?
5. Koji je osnovni element razlikovanja urina od vode?
6. Nabrojati hematološke indekse!
7. Koja je krvna stanica bez ćelijskog jedra?
8. Nakon koliko vremena sa može raditi pretraga željezo u serumu nakon intravenskog davanja preparata željeza?
9. Koji su razlozi za odbijanje uzorka?
10. Kojom metodom se određuje koncentracija hemoglobina u punoj krvi?
11. Za koji vremenski period dolazi do propadanja eritrocita u fiziološkim uvjetima?
12. Kojim metodama se određuje vrijednost hematokrita?
13. U kojim patološkim stanjima dolazi do porasta koncentracije fibrinogena?
14. Kojom metodom se određuje proteinurija?
15. Koja je minimalna količina urina za dobivanje sedimenta urina za mikroskopski pregled?
16. Šta se podrazumijeva po pojmom elektroliti u biohemijskom nalazu?
17. Koji su značajni biohemijski parametri za procjenu funkcije bubrega?
18. Na kojoj talasnoj dužini se očitava koncentracija ukupnih proteina u serumu?
19. Šta je pseudotrombocitopenija?
20. Na koje biohemijske analite najviše utiče hemoliza?

### **PREPORUČENA LITERATURA:**

1. Božidar Štraus, Medicinska biokemija, Medicinska naklada, Zagreb 1992
2. Norbert W. Tietz, Osnovi kliničke hemije, Velarta, Beograd, 1997
3. NCCLS. Procedures for Collection of Diagnostic Blood Specimens by Venipuncture:Approved
4. Niko Jesenovec, Izabrani postupci u kliničko biohemijskim laboratorijama, OPK, Zagreb 1988.
5. Miroljub V. Petrović, Laboratorijska hematologija, Grafika Jureš, Beograd 2002