

**Pitanja za usmenu proveru znanja iz izbornog predmeta farmaceutске tehnologije
za školsku 2007/08. god.**

1. Kuglični mlinovi (princip rada i upotreba)
2. Mikronizeri (princip rada i upotreba)
3. Mešalice za mešanje tečnosti (nabroj i opšta dva tipa); objasni šta je barbotiranje
4. Vrste filtera; šta je ultrafiltracija
5. Destilacija (frakciona, pod normalnim i sniženim pritiskom)
6. Sterilizacija po Ph.Jug. IV (metode)
7. Doza i doziranje lekova
8. Mešanje tečnosti
9. Mešanje praškova
10. Rastvaranje i difuzija
11. Oleum olivae neutralisatum (zašto i čime se vrši neutralizacija, upotreba)
12. Injekcije (definicija, prednosti, vrste prema mestu aplikacije)
13. Infudibilia – izrada, pakovanje i ispitivanje
14. Ekstraktivni preparati (definicija i faktori značajni pri izradi)
15. Vodeni ekstraktivni preparati
16. Sirupi
17. Čajevi
18. Tehnika izrade čajeva
19. Koloidni rastvori (definicija i pomoćne materije u izradi)
20. Suspenzije (definicija i pomoćne materije u izradi)
21. Emulzije (definicija i pomoćne materije u izradi)
22. Unguenta (definicija i podloge)
23. Izrada i upotreba stearinskih kremova
24. Tečni preparati koji se doziraju na kapi (podela, definicija i standardna kaoaljka)
25. Pulveres (definicija i podela prema farmakopeji)
26. Mešanje praškova
27. Collemplastra , guttaplasta
28. Emplastra
29. Linimenta i vasolimenta
30. Tablete (definicija, postupci izrade)
31. Pomoćne materije u izradi tableta
32. Infundibilia (definicija i podela prema nameni)
33. Supozitorije (definicija, resorpcija, upotreba)
34. Depo preparati
35. Inkopatibilija (vrste i značaj)