1. Фармацевтикалық сарпатау пәнінің мақсатын талқылау.
2. Фармацевтикалық сараптау пәнінің міндетті.
3. Фармацевтикалық сараптауға түсінік беру.
4. Фармацевтикалық сараптаудың критерилерін талқылау.
5. Фармацевтикалық сараптау жүргізу барысында пайда болатын қателіктер.
6. Дәрілік заттардың шынайлығын зерттеудің жалпы принциптерін көрсет.
7. Дәрілік заттардың сапасының төмендігінің себептері мен көздерін талдау.
8. Синтетикалық дәрілік заттар сапасына әсер ететін факторларды қарастыру.
9. Өсімдік және жабайы шикізатынан алынатын дәрілік заттар. Сапасына әсер ететін факторлар.
10. Дәрілік заттардың тазалығына қойылатын жалпы талаптар.
11. Фармацевтикалық сараптау әдістері және олардың жіктелуі.
12. Физикалық сраптау әдістері. Тұтқырлық ерігіштік, рН орта.
13. Фармацевтикалық сараптау әдістерін және жіктелуін түсіндірініз.
14. Дәрілік заттарды химиялық сараптау әдістері. Гравиметриялық әдіс.
15. Химиялық сараптау әдістерінің ерекшелігін қарасатыру.
16. Дәрілік заттарды көлемдік (титриметрия) талдау әдістері.
17. Титриметрлі талдау әдістеріне қойылатын талаптар.
18. Комплексиметрлі әдісті талдау, мысал келтіру.
19. Перманганометрия әдісті талдау, мысал келтіру.
20. Дәрілік заттардың парацетамол негізінде шынайлығын анықтаңыз.
21. Антигрипин препаратындағы рутин мөлшерін анықтаңыз.
22. Шикізат өсімдігінен тері илегіш заттарды анықтаңыз.
23. Көмірсутек негізіндегі дәрілік заттарды сараптау.
24. Аминқышқыл негізіндегі дәрілік заттарды сараптау
25. Сусамыр ауруына қарсы әсер ететін дәрілік заттарды қарастырыңыз.
26. Өт жолдарына әсер ететін препараттарды қарастырыңыз.
27. Дәрілік заттар ацетилсалицил қышқыл негізнде шынайлығын анықтау.
28. Флавоноид негізіндегі дәрілік заттарды қарастырыңыз және сапалық реакциясын жазыныз.
29. Кумариндер. Құрылысы, сапалық реакциясы және солардың негізіндегі дәрілік препарттар.
30. Тотығу үрдісіне қарсы әсер ететін дәрілік заттарды қарастырыңыз.