

## МАЗМҰНЫ

|  |            |
|--|------------|
| Алғысөз  | 6          |
| <b>I тарау. Фармацияның даму тарихы</b>  | <b>8</b>   |
| 1.1. Фармация тарихы.....  | 8          |
| 1.2. Дәрітанудың пайда болуы. Халық медицинасы. Этнофармация.....  | 9          |
| 1.3. Ежелгі Шығыс елдеріндегі фармацияның дамуы.....   | 10         |
| 1.4. Ежелгі Грекияда және ежелгі Римде дәрітанудың дамуы.....  | 13         |
| 1.5. Орта ғасырларда фармацияның дамуы.....  | 15         |
| 1.6. Жаңа уақыт кезеңінде фармацияның дамуы.....   | 19         |
| 1.7. Орыс фармациясының тарихы. Петр I реформалары.....  | 22         |
| 1.8. Фармацияның XIX-XX ғасырларда дамуы.....  | 25         |
| 1.9. Қазақстанда фармацияның дамуы.....  | 28         |
| <b>II тарау Қазіргі кезеңдегі фармацевтикалық нарықтың құрылымы мен реттелуі</b>   | <b>36</b>  |
| 2.1. Фармацевтикалық нарықтың құрылымдық ұйымдастырылуының ерекшеліктері.....  | 36         |
| 2.2. Әлемдік және тәуелсіз мемлекеттер достастығы елдеріндегі фармацевтикалық нарық сипаттамалары.....                   | 44         |
| <b>III тарау. Қазақстан Республикасында денсаулық сақтау және фармация салаларын нормативтік-құқықтық қамтамасыз ету</b> | <b>47</b>  |
| 3.1. Денсаулық сақтау жүйесінің және фармацевтиканың реформалануы.....   | 47         |
| 3.2. Денсаулық сақтау және фармация салаларын реттейтін Қазақстан Республикасы заңнамаларының негіздері.....             | 50         |
| <b>IV тарау. Денсаулық сақтау және дәрілік заттар айналымы салаларын мемлекеттік реттеу</b>                              | <b>57</b>  |
| 4.1. Денсаулық сақтау саласындағы мемлекеттік саясаттың негізгі принциптері.....   | 57         |
| 4.2. Қазақстан Республикасындағы дәрі-дәрмек саясатының негізгі принциптері, мақсаттары мен міндеттері.....              | 60         |
| 4.3. Қазақстан Республикасында халықты дәрі-дәрмектермен қамтамасыз ету жүйесінің басқарылуы және құрылымы.....          | 63         |
| 4.4. Дәрілік заттар айналымы саласын лицензиялау.....  | 76         |
| 4.5. Дәрілік заттардың және басқа да фармацевтикалық тауарлардың сапасын бақылау жүйесі.....                             | 83         |
| 4.6. Фармация саласындағы халықаралық ынтымақтастық.....   | 89         |
| 4.7. Фармацевтикалық кәсіпкерлікті ұйымдастыру негіздері.....  | 92         |
| <b>V тарау. Дәрілік заттардың айналымы. Фармацевтикалық нарықтағы көтерме сауда буындарының жұмысын ұйымдастыру</b>      | <b>100</b> |
| 5.1. Фармацевтикалық нарықтағы тауарлар қозғалысы.   | 100        |

|  |     |
|--|-----|
| Фармацевтикалық логистика түсінігі.....  |     |
| 5.2. Дәрілік заттарды жасау, өндіру және мемлекеттік тіркеу.....   | 104 |
| 5.3. Дәрілік заттардың көтерме сауда арқылы босатылуы.....   | 107 |
| 5.4. Дәрілік заттарды көтерме сауда арқылы босату кәсіпорындарының жұмысын ұйымдастыру.....                    | 108 |
| 5.4.1. Дәріханалық қоймалардың жұмысын ұйымдастыру.....  | 111 |
| 5.4.2. Дәріханалық ұйымдарда тауарлардың сақталуын ұйымдастыру.....  | 119 |
| 5.4.3. Дәрілік заттарды сақтауға қойылатын негізгі талаптар.....   | 121 |
| 5.4.4. Дәрілік заттарды, медициналық бұйымдарды, басқа да фармацевтикалық тауарларды сақтау ерекшеліктері..... | 123 |
| 5.4.5. Жарамсыз дәрілік заттарды жою.....  | 129 |
| <b>VI тарау. Дәрі-дәрмектерді бөлшек сауда арқылы босату ұйымдарының жұмысын ұйымдастыру</b>                   | 133 |
| 6.1. Дәріханалық ұйымдардың түрлері.....   | 133 |
| 6.2. Дәріханалық ұйымдардың ашылуы және орналасу тәртіптері.....   | 135 |
| 6.3. Дәрі-дәрмектерді бөлшек сауда арқылы босату.....  | 140 |
| 6.4. Тұрғындарды қамту дәріханалары, олардың құрылымы және жабдықталуы.....                                    | 141 |
| 6.5. Дәріхана жұмысын басқару.....   | 149 |
| 6.6. Дәріханалық ұйымдардың санитарлық ережесі.....  | 152 |
| 6.7. Майда бөлшек сауда жүйесінің жұмысын ұйымдастыру.....   | 156 |
| 6.8. Фармацевтикалық мамандарды даярлау, және оларды аттестаттау.....  | 158 |
| 6.9. Мамандардың жұмыс істеуіне қауіпсіз жағдай жасау және олардың еңбектерін қорғау.....                      | 160 |
| 6.10. Дәріханалық ұйымдардың жұмысына ақпараттық технологиялардың енгізілуі.....                               | 163 |
| 6.11. Фармацевтикалық этика және деонтология.....  | 164 |
| <b>VII тарау. Дәріханалық ұйымдардың өндірістік қызметі</b>  | 168 |
| 7.1. Рецепттерді қабылдау және дәрілерді босату жұмыс орнының ұйымдастырылуы.....                              | 168 |
| 7.2. Дәріханалық ұйымдарда рецепттерді қабылдау және дәрілік заттарды босату тәртібі.....                      | 170 |
| 7.3. Дәріханалық ұйымдарда дәрілік формалардың дайындалуы және дайындалған дәрілердің безендірілуі.....        | 183 |
| 7.4. Дәріханаларда дайындалған дәрілердің сапасын бақылау жұмысын ұйымдастыру.....                             | 199 |
| 7.4.1. Дәріханаішілік бақылау түрлері.....   | 202 |
| 7.4.2. Дәріханада дайындалған дәрілік заттардың сапасын бағалау....  | 208 |
| 7.5. Дәрігерлердің рецептері бойынша босатылатын дәрілік заттармен тұрғындардың жекелеген санаттарын ақысыз    | 211 |

