

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	3
Тематический модуль I.	
Общие вопросы фармацевтической технологии	5
Глава 1. Фармацевтическая технология как научная дисциплина	7
Основные понятия и термины	9
Государственное нормирование производства лекарственных препаратов индивидуального изготовления	14
Правила выписывания рецептов	29
Лекарственные средства	33
Вспомогательные вещества	37
Лекарственная форма	38
Понятие о дозах, правила проверки доз в различных лекарственных формах	39
Оснащение ассистентской комнаты	50
Самостоятельная работа	53
Глава 2. Дозирование в фармацевтической технологии	60
Отвешивание	60
Дозирование по массе	65
Отмеривание	67
Самостоятельная работа	72
Тематический модуль II. Твердые лекарственные формы	80
Глава 3. Порошки (Pulveres)	82
Общая технология изготовления порошков	83
Частная технология изготовления порошков	89
Самостоятельная работа	120
Глава 4. Сборы (Species)	147
Общая технология изготовления сборов	147
Частная технология изготовления сборов	150
Самостоятельная работа	153
Тематический модуль III. Жидкие лекарственные формы	166
Глава 5. Растворы (Solutiones)	170
Общая технология изготовления водных растворов	172
Частная технология изготовления водных растворов	176
Особые случаи изготовления растворов	179
Самостоятельная работа	204

Глава 6. Неводные растворы (Non-aqueous solutiones).....	236
Общая технология изготовления неводных растворов.....	236
Частная технология изготовления неводных растворов.....	239
Самостоятельная работа	250
Глава 7. Капли (Guttae).....	261
Общая технология изготовления капель.....	261
Частная технология изготовления капель	264
Самостоятельная работа	268
Глава 8. Растворы высокомолекулярных соединений и защищенных коллоидов (Solutiones)	278
Общая технология изготовления растворов.....	282
Частная технология изготовления растворов.....	284
Самостоятельная работа	292
Глава 9. Суспензии (Suspensionis).....	310
Общая технология изготовления суспензий	311
Частная технология изготовления суспензий.....	315
Самостоятельная работа	321
Глава 10. Эмульсии (Emulsa).....	333
Общая технология изготовления масляных эмульсий.....	335
Частная технология изготовления эмульсий	339
Самостоятельная работа	342
Глава 11. Настои и отвары (Infusa et Decocta)	354
Общая технология изготовления водных извлечений из лекарственного растительного сырья.....	356
Частная технология изготовления настоев и отваров.....	359
Самостоятельная работа	364
Тематический модуль IV. Мягкие лекарственные формы	386
Глава 12. Мази (Unguenta)	388
Общая технология изготовления мазей	388
Частная технология изготовления мазей.....	396
Линименты (Linimentum)	406
Технология изготовления линиментов	408
Самостоятельная работа	411
Глава 13. Суппозитории (Suppositoria).....	441
Общая технология изготовления суппозиторий.....	444
Частная технология изготовления суппозиторий.....	447
Самостоятельная работа	457
Глава 14. Пилюли (Pilulae).....	484
Общая технология изготовления пилюль.....	485
Частная технология изготовления пилюль.....	489
Самостоятельная работа	504

Тематический модуль V. Стерильные и асептические лекарственные формы.....	517
Глава 15. Лекарственные формы для парентерального применения	533
Общая технология изготовления растворов для парентерального применения	537
Частная технология изготовления растворов для парентерального применения	546
Раствор изотонический (Solutio Isotonica).....	554
Раствор для инфузий (Solutio pro Infusiones).....	556
Самостоятельная работа	567
Глава 16. Офтальмологические лекарственные формы.....	593
Капли глазные (Guttae Ophthalmicae)	597
Общая технология изготовления жидких офтальмологических лекарственных форм.....	599
Частная технология изготовления жидких офтальмологических лекарственных форм.....	604
Глазные растворы (Solutiones Ophthalmicae).....	608
Глазные мази (Unguentum Ophthalmica)	609
Общая технология изготовления глазных мазей	610
Частная технология изготовления глазных мазей	613
Самостоятельная работа	614
Глава 17. Лекарственные формы с антибиотиками	634
Общая технология изготовления лекарственных форм с антибиотиками.....	637
Частная технология изготовления лекарственных форм с антибиотиками.....	639
Самостоятельная работа	646
Глава 18. Лекарственные формы, предназначенные для лечения новорожденных детей и детей до одного года	657
Общая технология изготовления лекарственных форм для новорожденных и детей первого года жизни.....	658
Частная технология изготовления лекарственных форм для новорожденных и детей первого года жизни	663
Самостоятельная работа	667
Список используемой литературы	678