Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)		**ФАРМАКОЛОГИЯ**
Направление подготовки		33.00.00 Фармация
Специальность		33.05.01 Фармация
Уровеньвысшего образования		специалитет
Форма обучения		очная
Место в основной образовательной программе		Дисциплина «Фармакология» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки специалистов.
Курсизучения		3
Трудоёмкость дисциплины (час/з.е.т.)вт.ч.		324/9
лекций		34
практических		140
самостоятельной работы		114
Вид промежуточной аттестации		Экзамен
Цель изучения дисциплины (модуля)		Формирование у будущего провизора системных знаний основ фармакологии для правильного понимания действия лекарственного вещества на организм человека.
Формируемые компетенции		ОПК-2 (ИДопк-2-1).

Краткое содержание дисциплины (модуля):						
Названиемодулей итем	**Количество часов:**					
	всего (час/з.е.т.)	**В том числе:**				
		лек-ций	**прак-тич. (семин)**	**лабо-рат.**	**самост. работа**	**экза-мен**
Модуль 1. «Рецептура. Общая фармакология. Фармакология нервной системы».	**170**	**16**	**64**	**-**	**90**	**-**
Раздел «Рецептура. Общая фармакология» Тема 1.1. Рецепт и правила его прописывания. Готовые твердые и мягкие лекарственные формы.	9	-	4	-	5	-
Тема 1.2. Инъекционные и другие готовые лекарственные формы.	9	-	4	-	5	-
Тема 1.3. Общие закономерности действия лекарственных веществ: фармакокинетика и фармакодинамика	10	1	4	-	5	-
Тема 1.4. Фармакодинамика; факторы, влияющие на действие лекарственных веществ	11	1	4	-	6	-
Тема 1.5. Итоговое занятие раздела. Рецептурный и тестовый контроль по разделу «Рецептура. Общая фармакология».	9	-	4	-	5	-
Раздел «Фармакология периферической нервной системы» Тема 1.6. Местноанестезирующие, вяжущие, раздражающие средства	11	2	4	-	5	-
Тема 1.7. Холинопозитивные средства	11	2	4	-	5	-
Тема 1.8. М-холиноблокато- ры, ганглиоблокаторы, миорелаксанты	11	2	4	-	5	-
Тема 1.9. Адренопозитивные средства	11	2	4	-	5	-
Тема 1.10. Адренонегативные средства	11	2	4	-	5	-
Тема 1.11. Итоговое занятие раздела. Рецептурный и тестовый контроль по разделу «Фармакология периферической нервной системы».	10	-	4	-	6	-
Раздел «Фармакология центральной нервной системы» Тема 1.12. Наркозные средства	6	-	-	-	6	-
Тема 1.13. Снотворные, противоэпилептические, противопаркинсонические средства	9	-	4	-	5	-
Тема 1.14. Обезболивающие средства	11	2	4	-	5	-
Тема 1.15. Седативные, транквилизаторы, нейролептики	10	1	4	-	5	-

Тема 1.16. Антидепрессанты, ноотропы, психостимуляторы. Аналептики. Тестовый контроль по разделу «Фармакология центральной нервной системы».	11	1	4	-	6	-
Тема 1.17. Итоговое занятие модуля «Рецептура. Общая фармакология. Фармакология нервной системы».	10	-	4	-	6	-
Итого по модулю 1	**170**	**16**	**64**	**-**	**90**	**-**
Модуль 2. «Фармакология обмена, патологических процессов и исполнительных органов».	**84**	**14**	**52**	**-**	**18**	**-**
Раздел «Фармакология обмена и патологических процессов» Тема 2.1. Общие принципы витаминотерапии	10	-	4	-	6	-
Тема 2.2. Принципы лекарственной коррекции эндокринной патологии.	5	-	4	-	1	-
Тема 2.3. Иммуномодуляторы. Антиаллергические средства. Противовоспалительные средства.	7	2	4	-	1	-
Тема 2.4. Лекарственная коррекция нарушений системы крови.	5	-	4	-	1	-
Тема 2.5. Средства регуляции водно-солевого обмена.	5	-	4	-	1	-
Тема 2.6. Итоговое занятие раздела. Рецептурный и тестовый контроль по разделу «Фармакология обмена и патологических процессов».	5	-	4	-	1	-
Раздел «Фармакология исполнительных органов» Тема 2.7. Антигипертензивные и антигипотензивные средства.	7	2	4	-	1	-
Тема 2.8. Антиангинальные, антиатеросклеротические и антиишемические средства.	7	2	4	-	1	-
Тема 2.9. Сердечные средства. Принципы лечения сердечной недостаточности	7	2	4	-	1	-
Тема 2.10. Противоаритмические средства. Маточные средства.	7	2	4	-	1	-
Тема 2.11. Средства, применяемые при патологии органов пищеварения	7	2	4	-	1	-
Тема 2.12. Средства, применяемые при патологии органов дыхания. Тестовый контроль раздела «Фармакология исполнительных органов».	7	2	4	-	1	-
Тема 2.13. Итоговое занятие модуля «Фармакология исполнительных органов, обмена и патологических процессов».	5	-	4	-	1	-
Итого по модулю 2	**84**	**14**	**52**	**-**	**18**	**-**

Модуль 3. «Фармакология противомикробных и противопаразитарных средств».	**34**	**4**	**24**	**-**	**6**	**-**
Тема 3.1. Антисептические и дезинфицирующие средства.	5		4	-	1	-
Тема 3.2. Антибиотики: бета-лактамы и макролиды	7	2	4	-	1	-
Тема 3.3. Антибиотики: аминогликозиды, рифамицины, тетрациклины и др.	7	2	4	-	1	-
Тема 3.4. Синтетические химиотерапевтические средства.	5	-	4	-	1	-
Тема 3.5. Химиотерапевтические средства узкой направленности.	5	-	4	-	1	-
Тема 3.6. Итоговое занятие модуля «Фармакология противомикробных и противопаразитарных средств»	5	-	4	-	1	-
Итого по модулю 3	**34**	**4**	**24**	**-**	**6**	**-**
Экзамен	**36/1**	**-**	**-**	**-**	**-**	**36**
Итого	**324/9**	**34**	**140**	**-**	**114**	**36**