Аннотация рабочей программы

Наименование дисциплины (модуля)		**ФАРМАКОЛОГИЯ**
Направление подготовки		32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина
Специальность		32.0.01 Медико-профилактическое дело
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.		216/6
лекций		34
практических		93
самостоятельной работы		53
Вид промежуточной аттестации		Экзамен
Цель изучения дисциплины (модуля)		Использовать знание теоретических основ дисциплины для правильного понимания взаимодействия лекарственного вещества с организмом человека.
Формируемые компетенции		УК-6 (ИД-1$_{УК-6-1}$); ОПК-4 (ИД-1 $_{ОПК-4-1}$); ОПК-6 (ИД-3$_{ОПК-6.3}$)

Краткое содержание дисциплины (модуля):						
Названиемодулей итем	**Количество часов:**					
	всего (час/з.е.т.)	**В том числе:**				
		лекций	**практич. (семин)**	**лаборат.**	**самост. работа**	**экзамен**
Модуль 1. «Рецептура. Общая фармакология. Фармакология нервной системы».	**98**	**14**	**45**	**-**	**39**	**-**
Раздел «Рецептура. Общая фармакология» Тема 1.1. «Рецепт и правила его прописывание. Готовые твердые и мягкие лекарственные формы»	5	-	3	-	2	-
Тема 1.2. Инъекционные и другие готовые лекарственные формы:	5	-	3	-	2	-
Тема 1.3. Общие закономерности действия лекарственных веществ: фармакокинетика и фармакодинамика	6	1	3	-	2	-
Тема 1.4. Факторы, влияющие на действие лекарственных веществ	6	1	3	-	2	-
Раздел «Фармакология периферической нервной системы». Тема 1.5. Лекарственные средства, влияющие на функцию афферентных нервов	5	-	3	-	2	-
Тема 1.6. Холинопозитивные средства	7	2	3	-	2	-
Тема 1.7. М-холиноблокаторы, ганглиоблокаторы, миорелаксанты	7	2	3	-	2	-
Тема 1.8. Адренопозитивные средства	7	2	3	-	2	-
Тема 1.9. Адренонегативные средства	7	2	3	-	2	-
Тема 1.10. Итоговое занятие раздела. Рецептурный и тестовый контроль по разделу «Фармакология периферической нервной системы».	7	-	3	-	4	-
Раздел «Фармакология центральной нервной системы» Тема 1.11. Наркозные средства. Фармакология и токсикология спирта этилового.	4	-	-	-	4	-
Тема 1.12. Снотворные, противоэпилептические, противопаркинсонические средства	5	-	3	-	2	-
Тема 1.13. Обезболивающие средства	7	2	3	-	2	-
Тема 1.14. Седативные, транквилизаторы, нейролептики	6	1	3	-	2	-
Тема 1.15. Антидепрессанты, ноотропы, психостимуляторы, аналеп-	6	1	3	-	2	-

тики. Тестовый контроль раздела «Фармакология центральной нервной системы».						
Тема 1.16. Итоговое занятие модуля «Рецептура. Общая фармакология. Фармакология нервной системы».	7	-	3	-	4	-
Итого по модулю 1	**98**	**14**	**45**	**-**	**39**	**-**
Модуль 2. «Фармакология обмена, патологических процессов и исполнительных органов».	**57**	**14**	**33**	**-**	**10**	**-**
Раздел «Фармакология обмена и патологических процессов» Тема 2.1. Принципы лекарственной коррекции эндокринной патологии. Общие принципы витаминотерапии.	6	-	3	-	3	-
Тема 2.2. Иммуномодуляторы. Антиаллергические средства. Противовоспалительные средства.	6	2	3	-	1	-
Тема 2.3. Лекарственная коррекция нарушений системы крови.	5	2	3	-	-	-
Тема 2.4. Средства регуляции водно-солевого обмена.	5	2	3	-	-	-
Тема 2.5. Итоговое занятие раздела. Рецептурный и тестовый контроль по разделу «Фармакология обмена и патологических процессов».	4	-	3	-	1	-
Раздел «Фармакология исполнительных органов» Тема 2.6. Антигипертензивные и антигипотензивные средства.	6	2	3	-	1	-
Тема 2.7. Антиангинальные, антиатеросклеротические и антиишемические средства.	3	-	3	-	-	-
Тема 2.8. Сердечные средства. Противоаритмические средства. Маточные средства.	5	2	3	-	-	-
Тема 2.9. Средства, применяемые при патологии органов пищеварения	5	2	3	-	-	-
Тема 2.10. Принципы лечения острых отравлений.	2	-	-	-	2	-
Тема 2.11. Средства, применяемые при патологии органов дыхания. Тестовый контроль раздела «Фармакология исполнительных органов».	6	2	3	-	1	-
Тема 2.12. Итоговое занятие модуля «Фармакология исполнительных органов, обмена и патологических процессов».	4	-	3	-	1	-
Итого по модулю 2	**57**	**14**	**33**	**-**	**10**	**-**
Модуль 3. «Фармакология противомикробных и противопаразитарных средств».	**24**	**6**	**15**	**-**	**4**	**-**
Тема 3.1. Антисептические и дезинфицирующие средства.	3	-	3	-	-	-

Тема 3.2. Антибиотики: бета-лактамы и макролиды	6	2	3	-	1	-
Тема 3.3. Антибиотики: аминогликозиды, рифамицины, тетрациклины и др.	6	2	3	-	1	-
Тема 3.4. Синтетические химиотерапевтические средства. Химиотерапевтические средства узкой направленности.	6	2	3	-	1	-
Тема 3.5. Итоговое занятие модуля «Фармакология противомикробных и противопаразитарных средств»	4	-	3	-	1	-
Итого по модулю 3	**24**	**6**	**15**	**-**	**4**	**-**
Экзамен	**36/1**	**-**	**-**	**-**	**-**	**36**
Итого	**216/6**	**34**	**93**	**-**	**53**	**36**