

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ «Фармацевтическая химия»

для специальности 1-79 01 08 «Фармация»
на 2019/2020 учебный год

Дополнения и изменения			Основание
<p>1. В 6 семестр по теме «Контроль качества лекарственных средств аптечного изготовления (экстемпоральных лекарственных средств)» оставить 2 часа лекций (вместо 6) и 3 часа лабораторных занятий (вместо 9)</p> <p>2. Календарно-тематический план лекций 7 семестр</p>			Учебный план на 2019-2020 учебный год
№	ТЕМА ЛЕКЦИИ	Часы	
1	Фармацевтическая химия снотворных, противосудорожных и противопаркинсонических лекарственных средств	2 ч	
2	Фармацевтическая химия нейролептиков и анксиолитиков	2 ч	
3	Фармацевтическая химия антидепрессантов, психостимуляторов и ноотропных лекарственных средств	2 ч	
4	Фармацевтическая химия ненаркотических анальгетиков и нестероидных противовоспалительных лекарственных средств	2 ч	
5	Фармацевтическая химия холинергических лекарственных средств	2 ч	
6	Фармацевтическая химия агонистов адренорецепторов и симпатомиметиков	2 ч	
7	Фармацевтическая химия антагонистов адренорецепторов и симпатолитиков	2 ч	
8	Фармацевтическая химия серотонинергических лекарственных средств	2 ч	
9	Фармацевтическая химия гистаминергических лекарственных средств и ингибиторов протонной помпы	2 ч	
10	Фармацевтическая химия ингибиторов фосфодиэстеразы, противокашлевых и отхаркивающих лекарственных средств	2 ч	
11	Фармацевтическая химия лекарственных средств для лечения заболеваний сердца и антиаритмических лекарственных средств	2 ч	
12	Фармацевтическая химия блокаторов кальциевых каналов и лекарственных средств, влияющих на ренин-ангиотензиновую систему	2 ч	
13	Фармацевтическая химия статинов, диуретиков, антикоагулянтов и антиагрегантов	2 ч	

14	Фармацевтическая химия лекарственных средств для лечения заболеваний щитовидной железы, и пероральных гипогликемических лекарственных средств	2 ч
15	Фармацевтическая химия кортикостероидов	2 ч

3. Календарно-тематический план лекций 8 семестр

№	ТЕМА ЛЕКЦИИ	Часы
1	Кортикостероиды.	2 ч
2	Гестагены, андрогены и эстрогены.	2 ч
3	Простагландины. Витамины и их производные (I).	2 ч
4	Простагландины. Витамины и их производные (II).	2 ч
5	Общая характеристика антибиотиков. Бета-лактамы антибиотиков.	2 ч
6	Основные группы антибиотиков (I).	2 ч
7	Основные группы антибиотиков (II).	2 ч
8	Синтетические антибактериальные средства (сульфаниламиды, нитрофураны, нитроимидазолы, производные 8-гидроксихинолина).	2 ч
9	Синтетические антибактериальные средства (фторхинолоны, оксазолидиноны).	2 ч
10	Противотуберкулёзные средства.	2 ч
11	Противомалярийные средства.	2 ч
12	Противогельминтные средства.	2 ч
13	Противовирусные средства.	2 ч
14	Противогрибковые средства.	2 ч
15	Противоопухолевые средства.	2 ч
16	Диагностические (контрастные) средства.	2 ч

4. Календарно-тематический план практических занятий 7 семестр

№	ТЕМА ЗАНЯТИЯ	Часы
1	Современная методология создания оригинальных лекарственных средств	4 ч
2	Фармацевтическая химия лекарственных средств для наркоза и для местной анестезии, снотворных лекарственных средств	4 ч
3	Фармацевтическая химия противосудорожных, противопаркинсонических, нейролептических и анксиолитических лекарственных средств	4 ч
4	Фармацевтическая химия антидепрессантов, психостимуляторов и ноотропных лекарственных средств	4 ч
5	Фармацевтическая химия наркотических анальгетиков и антагонистов опиоидных рецепторов.	4 ч

6	Фармацевтическая химия ненаркотических анальгетиков и нестероидных противовоспалительных лекарственных средств	4 ч
7	Фармацевтическая химия холинергических лекарственных средств	4 ч
8	Фармацевтическая химия агонистов адренорецепторов и симпатомиметиков, антагонистов адренорецепторов и симпатолитиков.	4 ч
9	Фармацевтическая химия серотонинергических, гистаминергических лекарственных средств и ингибиторов протонной помпы	4 ч
10	Фармацевтическая химия холинергических, адренергических, серотонинергических, гистаминергических лекарственных средств, ингибиторов протонной помпы (контрольная работа № 1)	4 ч
11	Фармацевтическая химия ингибиторов фосфодиэстеразы, противокашлевых и отхаркивающих лекарственных средств	4 ч
12	Фармацевтическая химия лекарственных средств для лечения заболеваний сердца и антиаритмических лекарственных средств, блокаторов кальциевых каналов и лекарственных средств, влияющих на ренин-ангиотензиновую систему	4 ч

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры фармацевтической химии (протокол № 13 от 24.06.2019)

Заведующий кафедрой
к.ф.н., доцент



Н.Д.Яранцева

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
д.б.н., профессор



Н.С.Гурина