

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФАРМАКОЛОГИЯ»

для специальности: 1-79 01 08 Фармация (заочное отделение)

на 2018/2019 учебный год

Дополнения и изменения	Основание
Внесены изменения в тематический план дисциплины «фармакология» согласно Приложению.	Согласование преподавания дисциплины «фармакология» со смежными учебными дисциплинами

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
фармакологии (протокол № 10 от 04.06.2018г)

Заведующий кафедрой
доктор мед. наук, профессор

Н.А. Бизунок

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
доктор биол. наук, профессор

Н.С. Гурина

ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ И ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Тема лекции	Тема лабораторного занятия
5 семестр (3 курс)		
1.	Основы фармакокинетики. Часть 1	Введение в фармакологию. Рецепт.
2.	Основы фармакокинетики. Часть 2	Твердые и жидкие лекарственные формы
3.	Фармакодинамика лекарств	Мягкие лекарственные формы. Лекарственные формы для инъекций
4.	Противомикробные средства, нарушающие синтез бактериальной стенки. Часть 1	Фармакокинетика лекарственных средств. Часть 1
5.	Противомикробные средства, нарушающие синтез бактериальной стенки. Часть 2	Фармакокинетика лекарственных средств. Часть 2
6.	Противомикробные средства, нарушающие синтез белка	Фармакодинамика лекарственных средств
7.	Синтетические противомикробные средства	Итоговое занятие по общей фармакологии и общей рецептуре
8.	Противомикробные средства	Общие вопросы химиотерапии инфекций
9.	Противогрибковые средства	Противомикробные средства, нарушающие синтез бактериальной стенки
10.	Противовирусные средства	Противомикробные средства, нарушающие синтез белка.
11.	Противоопухолевые средства	Противомикробные средства, нарушающие синтез нуклеиновых кислот и проницаемость цитоплазматической мембраны
12.		Синтетические противомикробные средства
13.		Противомикробные средства
14.		Противомикозные средства
15.		Противовирусные средства
16.		Противопаразитарные средства. Противоглистны́е средства
17.		Итоговое занятие «Средства, используемые для химиотерапии инфекций»
18.		Антисептические и дезинфицирующие средства
19.		Противоопухолевые средства Зачет.
6 семестр (3 курс)		
20.	Холинергические лекарственные средства	Холиномиметические и антихолинэстеразные средства
21.	Адренергические лекарственные средства	Холиноблокирующие средства
22.	Средства для общей анестезии. Спирт этиловый	Адренергические лекарственные средства
23.	Аналгетические средства	Адреноблокирующие средства
24.	Противоэпилептические средства. Противопаркинсонические средства	Лекарственные средства, действующие в области окончаний афферентных нервов
25.	Снотворные, анксиолитические и седативные средства. Антипсихотические средства	Итоговое занятие по теме: «Средства, влияющие на периферическую нервную систему»
26.	Антидепрессанты, нормотимические средства. Психостимулирующие средства. Ноотропные средства	Средства для общей анестезии. Спирт этиловый
27.	Гормональные и антигормональные средства. Часть 1	Анальгезирующие средства
28.	Гормональные и антигормональные	Противоэпилептические средства.

	средства. Часть 2	
29.		Противопаркинсонические средства. Средства для уменьшения спастичности
30.		Снотворные, анксиолитические и седативные средства
31.		Антипсихотические средства (нейролептики)
32.		Антидепрессанты, нормотимические средства
33.		Психостимулирующие, ноотропные, тонизирующие средства. Аналептики. Итоговое занятие «Средства, влияющие на функции центральной нервной системы»
34.		Препараты гормонов гипофиза, гипоталамуса, эпифиза
35.		Препараты гормонов щитовидной железы, антигипотиреоидные средства. Препараты паращитовидных желез и другие средства, регулирующие обмен кальция и фосфатов
36.		Препараты гормонов поджелудочной железы. Неинсулиновые противодиабетические средства
37.		Витаминные препараты. Биологически активные добавки к пище. Зачет
7 семестр (4 курс)		
38.	Противовоспалительные средства. Противоподагрические средства	Препараты женских и мужских половых гормонов, и их аналоги и антагонисты
39.	Противоаллергические и противоревматические средства	Препараты гормонов коры надпочечников
40.	Иммуномодулирующие средства	Противовоспалительные средства. Противоподагрические средства
41.	Диуретики и другие средства, влияющие на функцию почек	Противоаллергические и противоревматические средства
42.	Антигипертензивные средства	Иммуномодулирующие средства. Итоговое занятие «Средства, регулирующие метаболические процессы, иммунный ответ, воспаление»
43.	Антиангинальные и другие антиишемические средства.	Диуретики и другие средства, влияющие на функцию почек
44.	Гиполипидемические средства	Антигипертензивные средства
45.	Средства для лечения сердечной недостаточности.	Антиангинальные и другие антиишемические средства. Гиполипидемические средства
46.	Противоаритмические средства.	Средства для лечения сердечной недостаточности
47.	Средства, влияющие на систему крови. Часть 1	Противоаритмические средства
48.	Средства, влияющие на систему крови. Часть 2	Итоговое занятие «Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему и функцию почек»
49.	Средства, влияющие на функции органов дыхания	Средства, влияющие на систему крови. Часть 1
50.	Средства, влияющие на функции желудочно-кишечного тракта. Часть 1	Средства, влияющие на систему крови. Часть 2
51.	Средства, влияющие на функции желудочно-кишечного тракта. Часть 2	Средства, влияющие на функции органов дыхания
52.	Специфические антитоксины, сорбенты и комплексоны. Основные принципы лечения острых лекарственных отравлений	Средства, влияющие на функции желудочно-кишечного тракта. Часть 1
53.	Лекарственные средства, вызывающие зависимость.	Средства, влияющие на функции желудочно-кишечного тракта. Часть 2
54.		Специфические антитоксины, сорбенты и комплексоны. Основные принципы лечения острых лекарственных отравлений