

**Календарно-тематический план лекций и
лабораторных занятий по дисциплине фармакология
на 2020-2021 уч. год**

Медико-диагностический факультет (МДД)

№ неде-ли	Лекции (тематика)	Лектор	Лабораторные занятия (тематика)
1	2	3	4
Пятый семестр			
1.			Общая рецептура: твердые лекарственные формы; лекарственные формы для инъекций.
2.			Жидкие лекарственные формы (растворы, вытяжки из лекарственного сырья, дисперсные системы, микстуры). Мягкие и другие в т.ч. лекарственные формы.
3			Общая фармакология. Фармакокинетика лекарственных средств.
4			Общая фармакология. Фармакодинамика лекарственных средств. Факторы, влияющие на фармакокинетику и фармакодинамику лекарственных средств.
5	Введение в дисциплину «Фармакология». Вопросы фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств.	В.И. Козловский	Нейротропные средства периферического действия. Лекарственные средства, влияющие на афферентную иннервацию.
6.			Лекарственные средства, влияющие на эфферентную иннервацию. Холинергические агонисты.
7.	Адренергические и дофаминергические агонисты. Адренергические антагонисты.	О.Н. Басалай	Холинергические антагонисты.
8.			Адренергические и дофаминергические агонисты.
9.	Психотропные средства (антипсихотические средства, анксиолитики и седативные средства, антидепрессанты, психостимулирующие, ноотропные, нормотимические средства). Аналептики.	Т.А. Коршак	Адренергические антагонисты (адреноблокаторы).
10.			Нейротропные центрального

			действия. Средства для общей анестезии. Снотворные средства. Спирт этиловый. Средства для лечения алкоголизма.
11.	Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему и функции почек. Гипотензивные (антигипертензивные) средства. Диуретики.	В.П. Вдовиченко	Анальгетические (болеутоляющие) средства. Опиоиды: агонисты и антагонисты.
12.			Противосудорожные средства (противоэпилептические и др.). Противопаркинсонические средства.
13.	Средства, применяемые при ишемической болезни сердца и других нарушениях локального кровотока. Гиполипидемические средства.	В.И. Козловский	Психотропные средства (антипсихотические средства, анксиолитики и седативные средства).
14.			Психотропные средства (антидепрессанты, психостимуляторы, ноотропные, нормотимические средства). Аналептики.
15.			Мочегонные средства. Средства, способствующие выделению мочевых конкрементов. Средства, влияющие на миометрий. <i>Итоговое занятие №1: контроль знаний, умений и навыков по разделу «Нейротропные средства»</i>
16.			Гипотензивные (антигипертензивные) средства. Антигипотензивные (гипертензивные) средства.
17.			Средства для диагностики и лечения ишемической болезни сердца и других нарушениях локального кровотока. Гиполипидемические средства
18.			Средства, применяемые при сердечной недостаточности.

Зав. кафедрой фармакологии, доц.



В.И.Козловский

**Календарно-тематический план лекций и лабораторных занятий
по фармакологии на 2020-2021 уч. год
(медико-диагностический факультет) (МДД)**

№ недели	Лекции (тематика)	Лектор	Лабораторные занятия (тематика)
1	2	3	4
Шестой семестр			
1.	Средства, влияющие на функции органов дыхания.	О.Н. Басалай	Противоаритмические средства.
2.			Средства, влияющие на функции органов дыхания
3.			Средства, влияющие на функции органов системы пищеварения.
4.	Средства, влияющие на систему крови.	Козловский В.И.	Средства, влияющие на систему крови.
5.			Препараты гормонов, их синтетические заменители и антагонисты. Гормональные препараты гипоталамуса, гипофиза, щитовидной, паращитовидной и поджелудочной желез.
6.			Препараты гормонов стероидной структуры, их синтетические заменители и антагонисты.
7.	Препараты гормонов, их синтетические заменители и антагонисты. Гормональные препараты гипоталамуса, гипофиза, эпифиза, щитовидной, паращитовидной и поджелудочной желез. Препараты гормонов стероидной структуры, их синтетические заменители и антагонисты.	Станкевич П.Б.	Средства, применяемые при гипо- и гипериммунных состояниях.
8.			Противовоспалительные и противовоспалительные средства.
9.			Антисептические и дезинфицирующие средства. Антибиотики (пенициллины, цефалоспорины и др. β-лактамы антибиотики)
10.	Противомикробные средства.	Борисенко О.А.	<i>Итоговое (контрольное) занятие</i>

	Антисептические и дезинфицирующие средства. Антибиотики.		<i>по веществам, влияющим на функции исполнительных органов.</i>
11.			Антибиотики (макролиды, тетрациклины, аминогликозиды и др.).
12.	Диагностические средства	Коршак Т.А.	Синтетические противомикробные средства (сульфаниламиды, хинолоны и др.)
13.			Противогрибковые средства. Противотуберкулезные и противолепрозные средства.
14.			Противопротозойные и противоглистныe средства
15.			Противовирусные средства. Противобластомные средства.
16.			Диагностические средства. Основные принципы терапии острых отравлений лекарственными средствами.



Зав. кафедрой фармакологии, доц.

В.И.Козловский

**Календарно-тематический план лекций и лабораторных занятий
по фармакологии на 2020-2021 уч. год
Медико-диагностический факультет (СД, заочная форма обучения)**

№ неде- -ли	Лекции (тематика)	Лектор	Лабораторные занятия (тематика)
Третий семестр			
1.	Введение в дисциплину «Фармакология, фармация» Вопросы фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных средств.	В.И. Козлов- ский	Общая рецептура. Общая фармакология. Фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств. Факторы, влияющие на фармакокинетику и фармакодинамику лекарственных средств.
2.	Нейротропные средства.	П.Б. Станке- вич	Нейротропные средства периферического действия. Лекарственные средства, влияющие на афферентную и эфферентную иннервацию.
3.	Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему	В.П. Вдовичен ко	Нейротропные средства центрального действия. Средства для общей анестезии. Снотворные средства. Спирт этиловый. Средства, применяемые при алкоголизме. Болеутоляющие средства.
4.			Противосудорожные средства (противоэпилептические и др.). Противопаркинсонические средства. Средства для лечения спастичности. Психотропные средства.
5.			Средства, влияющие на функции органов дыхания. Средства, влияющие на выделительную функцию почек. Средства, влияющие на миометрий. Антигипертензивные (гипотензивные) средства. Антигипотензивные средства.
6.			Средства, применяемые при сердечной недостаточности. Противоаритмические средства.
7.			Средства, применяемые при ишемической болезни сердца и других нарушениях локального кровотока. Гиполипидемические средства



Зав. кафедрой фармакологии

В.И. Козловский

**Календарно-тематический план лекций и лабораторных занятий
по фармакологии на 2020-2021 уч. год
Медико-диагностический факультет (СД, заочная форма обучения)**

№ не- дели	Тема лекции	Лектор	Тема лабораторного занятия
Четвертый семестр			
1.	Противомикробные и противопаразитарные средства.	В.И. Козловский	Средства, влияющие на функции органов пищеварительной системы. Средства, влияющие на систему крови
2.	Фармация. Источники обеспечения лечебных учреждений лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения	М.И. Бушма	Гормональные препараты, их синтетические аналоги и антагонисты
3.			Средства, влияющие на иммунные процессы. Противовоспалительные средства. Противоопухолевые средства.
4.			Противомикробные и противопаразитарные средства. Антисептические и дезинфицирующие средства. Антибиотики.
5.			Синтетические противомикробные средства. Противогрибковые средства. Противотуберкулезные и противолепрозные средства.
6.			Противопротозойные и противоглистныe средства. Противовирусные средства. Противобластомные средства
7.			Источники обеспечения лечебных учреждений лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения. Основы организации лекарственного обеспечения стационарных больных.
8.			Правила оформления медикаментозных назначений врача. Порядок получения лекарственных средств и изделий медицинского назначения для стационарных больных. Контроль качества лекарственных средств. Хранение медикаментов в отделениях.



Зав. кафедрой фармакологии

В.И. Козловский