

**Календарно-тематический план лекций и лабораторных занятий
по фармакологии на 2020-2021 уч. год
Педиатрический факультет**

№ недели	Лекции (тематика)	Лектор	Лабораторные занятия (тематика)
1	2	3	4
Пятый семестр			
1.	Введение в дисциплину «Фармакология». «Общая фармакология». Фармакокинетика лекарственных средств.	В.И. Козловский	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». Фармакодинамика лекарственных средств	В.И. Козловский	Общая фармакология. Фармакокинетика лекарственных средств.
4	Лекарственные средства, влияющие на афферентную иннервацию. Холинергические агонисты.	П.Б. Станкевич	Общая фармакология. Фармакодинамика лекарственных средств. Факторы, влияющие на фармакокинетику и фармакодинамику лекарственных средств.
5			Нейротропные средства периферического действия. Лекарственные средства, влияющие на афферентную иннервацию.
6.	Холинергические антагонисты	М.И. Бушма	Лекарственные средства, влияющие на эфферентную иннервацию. Холинергические агонисты.
7.	Адренергические и дофаминергические агонисты.	В.И. Козловский	Холинергические антагонисты.
8.	Адренергические антагонисты (адреноблокаторы).	О.Н.Басалай	Адренергические и дофаминергические агонисты.
9.			Адренергические антагонисты (адреноблокаторы, симпатолитики).
10.	Анальгетические (болеутоляющие) средства. Опиоиды: агонисты и антагонисты	В.П. Вдовиченко	Нейротропные центрального действия. Средства для общей анестезии. Снотворные средства. Спирт этиловый. Средства для лечения алкоголизма.

11.	Психотропные средства (антипсихотические средства, анксиолитики и седативные средства).	В.И. Козловский	Анальгетические (болеутоляющие средства. Агонисты и антагонисты опиоидных рецепторов).
12.			Противосудорожные средства (противоэпилептические и др.). Противопаркинсонические средства.
13.	Психотропные средства (антидепрессанты, психостимуляторы, ноотропные, нормотимические средства). Аналептики	Т.А. Коршак	Психотропные средства (антипсихотические средства, анксиолитики и седативные средства).
14.			Психотропные средства (антидепрессанты, психостимуляторы, ноотропные, нормотимические средства). Аналептики.
15.	Гипотензивные (антигипертензивные) средства. Антигипотензивные (гипертензивные) средства.	В.П.Вдовиченко	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, применяемые при ИБС и других нарушениях локального кровотока. Гиполипидемические средства.
18.			Средства, применяемые при сердечной недостаточности.
19.			Противоаритмические средства.

Зав. кафедрой фармакологии, доц.



В.И.Козловский

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

№ недели	Лекции (тематика)	Лектор	Лабораторные занятия (тематика)
Шестой семестр			
1.	Средства, влияющие на функции органов дыхания	О.Н. Басалай	Средства, влияющие на функции органов дыхания
2.			Средства, влияющие на функции органов системы пищеварения.
3.	Средства, применяемые при ИБС и других нарушениях локального кровотока. Гиполипидемические средства	В.И. Козловский	Средства, влияющие на систему крови.
4.	Средства, применяемые при сердечной недостаточности.	В.И. Козловский	Препараты гормонов, их синтетические заменители и антагонисты. Гормональные препараты гипоталамуса, гипофиза, щитовидной, паращитовидной и поджелудочной желез.
5.			Препараты гормонов стероидной структуры, их синтетические заменители и антагонисты.
6.	Противоаритмические средства	В.П. Вдовиченко	Фармакология аутоакоидов.
7.	Средства, влияющие на систему крови. Средства, влияющие на гемостаз.	В.И. Козловский	Средства, применяемые при гипо- и гипериммунных состояниях.
8.	Препараты гормонов, их синтетические заменители и антагонисты. Гормональные препараты гипоталамуса, гипофиза, щитовидной, паращитовидной и поджелудочной желез.	П.Б. Станкевич	Противовоспалительные и противовоспалительные средства.
9.			Антисептические и дезинфицирующие средства. Антибиотики (пенициллины, цефалоспорины и др. β-лактамы антибиотики).
10.	Средства, применяемые при гипо- и гипериммунных состояниях.	В.И. Козловский	<i>Итоговое (контрольное) занятие по веществам, влияющим на функции исполнительных органов.</i>
11.			Антибиотики (макролиды, тетрациклины, аминогликозиды и др.).

12.			Синтетические противомикробные средства (сульфаниламиды, хинолоны и др.).
13.	Антисептические и дезинфицирующие средства. Антибиотики (пенициллины, цефалоспорины и др. β -лактамы антибиотики).	О.А. Борисёнок	Противогрибковые средства. Противотуберкулезные и противолепрозные средства.
14.	Антибиотики (макролиды, тетрациклины, аминогликозиды и др.).	О.А. Борисёнок	Противовирусные средства.
15.	Противовирусные средства.	М.И. Бушма	Противопрозоидные и противоглистозные средства
16.			Противобластные средства



Зав. кафедрой фармакологии, доц.

В.И.Козловский