

ПЛАН
ЛЕКЦИЙ ПО ФАРМАКОЛОГИИ ДЛЯ СУДЕНТОВ 3-го КУРСА
ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА НА V (осенний) СЕМЕСТР 2022/2023
УЧЕБНОГО ГОДА

		Темы лекций
01.09 – 09.09	1	Введение в фармакологию. Место фармакологии среди медицинских и других наук. Социальные аспекты применения лекарственных средств. Предмет и задачи фармакологии. Фармакодинамика. Фармакокинетика.
12.09 – 23.09	2	Фармакология синаптической передачи. Общая характеристика лекарственных средств, действующих преимущественно в области окончаний эфферентных нервов. М- и Н- холинергические вещества. Антихолинэстеразные средства.
26.09 – 07.10	3.	Средства, влияющие на передачу возбуждения в адренергических синапсах. Адреномиметические средства. Классификация. Особенности фармакодинамики прямых и непрямых адреномиметиков. Адреноблокирующие и симпатолитические средства.
10.10 – 21.10	4.	Лекарственные средства, действующие преимущественно на центральную нервную систему. Средства для ингаляционного и неингаляционного наркоза. Комбинированный наркоз. Аналептики. Классификация. Механизм действия. Влияние на кровообращение и дыхание.
24.10 – 04.11	5.	Наркотические анальгетики. Механизм анальгетического действия. Влияние на центральную нервную систему. Острое и хроническое отравление. Антагонисты наркотических анальгетиков.
07.11 – 18.11	6.	Психотропные средства. Классификация. Фармакодинамика нейролептиков. Нейролептанальгезия. Фармакодинамика анксиолитиков. Антидепрессанты. Классификация. Механизм действия.
21.11 – 02.12	7.	Сердечные гликозиды. История изучения. Фармакодинамика сердечных гликозидов. Терапевтическое действие при декомпенсации сердца.
05.12 – 16.12	8.	Средства, применяемые при недостаточности коронарного кровообращения (для купирования и профилактики приступов стенокардии, терапии инфаркта миокарда). Противоаритмические вещества.
19.12 – 30.12	9.	Сосудистые средства. Антигипертензивные препараты. Классификация. Локализация и механизм действия. Препараты, применяемые при лечении гипертонической болезни, гипертонических кризах, для управляемой гипотонии. Гипертензивные средства.

Зав. кафедрой фармакологии,
профессор

Э.Б.Арушанян