

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФАРМАКОЛОГИЯ» ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА СПЕЦИАЛЬНОСТИ**  
**«ФАРМАЦИЯ» ДЛЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ, СНГ**  
**НА ОСЕННИЙ СЕМЕСТР 2017-2018 уч.г. ( 1 час)**

**Модуль 1. Общая фармакология. Лекарственные препараты влияющие на функции нервной системы и медиаторные процессы. Лекарственные препараты влияющие на ЖКТ**

№ п/п	Темы лекций	Дата
1	Содержание фармакологии, ее задание и место среди других фармацевтических дисциплин. Общая фармакология: пути введения и виды действия лекарств, механизмы действия лекарств.	7.09 (СНГ) 8.09 (ИФ)
2	Общая фармакология: фармакодинамика, фармакокинетика, взаимодействие лекарств и эффекты их повторного применения.	14.09 (СНГ) 15.09 (ИФ)
3	Холинотропные лекарственные препараты: холиномиметики прямого и непрямого (антихолинэстеразные препараты) действия.	21.09 (СНГ) 22.09 (ИФ)
4	Холинотропные лекарственные препараты: М- и Н-холиноблокаторы.	28.09 (СНГ) 29.09 (ИФ)
5	Адренотропные лекарственные препараты: адренергические препараты.	5.10 (СНГ) 6.10 (ИФ)
6	Адренотропные лекарственные препараты: антиадренергические препараты.	12.10 (СНГ) 13.10 (ИФ)
7	Фармакология аллергии	19.10 (СНГ) 20.10 (ИФ)
8	Фармакология воспаления.	26.10 (СНГ) 27.10(ИФ)
9	Фармакологическая характеристика современных препаратов для лечения болевого синдрома (1 часть).	2.11 (СНГ) 3.11 (ИФ)
10	Фармакологическая характеристика современных препаратов для лечения болевого синдрома (2 часть).	9.11 (СНГ) 10.11 (ИФ)
11	Психотропные препараты угнетающего действия. Антипсихотические, анксиолитические, седативные препараты.	16.11 (СНГ) 17.11 (ИФ)
12	Нейротропные препараты угнетающего действия. Гипнотики, противосудорожные, противоэпилептические, противопаркинсонические препараты.	23.11 (СНГ) 24.11(ИФ)
13	Психотропные препараты возбуждающего действия. Ноотропные, антидепрессивные нормотимические и церебропротекторные препараты.	30.11 (СНГ) 1.12 (ИФ)
14	Нейротропные препараты возбуждающего действия. Аналгетики, актопротекторы, адаптогены. препараты.	7.12 (СНГ) 8.12 (ИФ)
15	Фармакология лекарственных препаратов, влияющих на функции ЖКТ (1 часть)	14.12 (СНГ) 15.12 (ИФ)
16	Фармакология лекарственных препаратов, влияющих на функции ЖКТ (2 часть)	21.12 (СНГ) 22.12 (ИФ)
17	Этапы создания лекарств	28.12 (СНГ) 29.12 (ИФ)
18	Фармакологические дефиниции	4.01 (СНГ) 5.01 (ИФ)

Зав. каф. фармакологии, профессор

Штрыголь С.Ю.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФАРМАКОЛОГИЯ» ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФАРМАЦИЯ» ИНОСТРАННОГО ФАКУЛЬТЕТА, СНГ  
НА ОСЕННИЙ СЕМЕСТР 2017-2018 уч. г. (практическое занятие - 2,5 часа)**

**Модуль 1. Общая фармакология. Лекарственные препараты влияющие на функции нервной системы и медиаторные процессы. Лекарственные препараты влияющие на ЖКТ**

№ п/п	Тема занятия	Дата
1	Правила выписывания твердых и мягких лекарственных форм.	4 – 8.09
2	Правила выписывания жидких лекарственных форм	11 -15.09
3	Общая фармакология. Виды действия лекарств. Побочное действие лекарственных препаратов. Механизмы реализации фармакологического действия лекарств. Пути введения лекарств в организм	18 -22.09
4	Общая фармакокинетика. Факторы, которые влияют на фармакодинамику и фармакокинетику. Показатели безопасности лекарственных веществ. Явления, возникающие при повторном и комбинированном введении лекарственных средств.	25-29.09
5	<b>Текущий контроль содержательного модуля 1 (теоретическая часть).</b>	<b>2.-6.10</b>
6	Лекарственные вещества, влияющие на афферентную иннервацию. Препараты угнетающего типа действия: обволакивающие, адсорбирующие, вяжущие, смягчающие лекарственные препараты. Лекарственные вещества, влияющие на афферентную иннервацию. Препараты возбуждающего типа действия: эфирные масла, горечи, отхаркивающие, слабительные Лекарственные вещества, влияющие на эфферентную иннервацию.	9.10 – 13.10
7	Лекарственные вещества, влияющие на эфферентную иннервацию. Холинергические лекарственные вещества: М-холиномиметики, Н-холиномиметики, антихолинэстеразные вещества.	16-20.10
8	Антихолинергические препараты: М-холиноблокаторы, Н-холиноблокаторы (ганглиоблокаторы, миорелаксанты).	23.10 – 27.10
9	Адренотропные лекарственные препараты: α-адреномиметики, β-адреномиметики, α,β-адреномиметики прямого и непрямого действия, α-адреноблокаторы, β-адреноблокаторы, α,β-адреноблокаторы, симпатолитики.	30.10 – 3.11
10	Блокаторы H <sub>1</sub> -гистаминовых рецепторов, стабилизаторы мембран тучных клеток, антагонисты лейкотриеновых рецепторов, ингибиторы синтеза лейкотриенов, комбинированные лекарственные препараты.	6.11-10.11
11	Опиоидные (наркотические) та неопиоидные (ненаркотические) анальгетики. Анальгетики-антипиретики. Спазмоанальгетики. НПВС	13 -17.11
12	<b>Текущий контроль содержательного модуля 2 (теоретическая часть).</b>	<b>20.11-24.11</b>
13	Психотропные лекарственные вещества угнетающего действия. Седативные средства. Гипнотики. Нейротропные лекарственные вещества угнетающего действия. Антиконвульсанты. Противозипелитические препараты. Противопаркинсонические препараты	27.11 – 1.12
14	Психотропные лекарственные вещества возбуждающего действия. Антидепрессанты. Нормотимики. Ноотропы. Актопротекторы. Адаптогены.	4.12-8.12
15	Препараты, влияющие на ЖКТ. Антациды, H <sub>2</sub> -гистаминоблокаторы, ингибиторы протонной помпы, M <sub>1</sub> -холиноблокаторы, гастропротекторы	11.12– 15.12
16	Гепатопротекторы, желчегонные лекарственные средства, холелитолитики и спазмолитики. Слабительные и ветрогонные препараты	18.12 - 22.12
17	<b>Текущий контроль содержательного модуля №3 (теоретическая часть).</b>	<b>25.12-29.12</b>
18	<b>ИТОГОВЫЙ МОДУЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ.</b> <i>Контроль практической подготовки.</i>	1.01-5.01

Зав. каф. фармакологии, проф.

Штрыголь С.Ю.

**КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН СЕМИНАРОВ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФАРМАКОЛОГИЯ» ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА  
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФАРМАЦИЯ» ИНОСТРАННОГО ФАКУЛЬТЕТА, СНГ  
НА ОСЕННИЙ СЕМЕСТР 2016-2017 уч. г. (семинар – 1 час)**

**Модуль 1. Общая фармакология. Лекарственные препараты влияющие на функции нервной системы и медиаторные процессы. Лекарственные препараты влияющие на ЖКТ**

№	Тема семинара	Дата
1	Лекарственный рецепт и правила его выписывания	<b>4 – 8.09</b>
2	Правила выписывания растворов	<b>11 -15.09</b>
3	Введение в фармакологию. Цель, задание и структура дисциплины „Фармакология”. Основные понятия общей фармакологии	<b>18 -22.09</b>
4	Дозирование лекарственных веществ. Классификация и определение доз. Закономерность “доза-эффект”	<b>25-29.09</b>
5	<b>Текущий контроль содержательного модуля 1 (тестирование).</b>	<b>2.-6.10</b>
6	Лекарственные вещества, влияющие на афферентную иннервацию. Местные анестетики	<b>9.10 – 13.10</b>
7	Введение в фармакологию эфферентного отдела нервной системы	<b>16-20.10</b>
8	Холинотропные препараты: классификация и номенклатура холиноблокаторов	<b>23.10 – 27.10</b>
9	Виды и локализация адренорецепторов. Адренотропные препараты: классификация, номенклатура, определения групп	<b>30.10 – 3.11</b>
10	Введение в фармакологию антиаллергических препаратов	<b>6.11-10.11</b>
11	Формирование чувства боли. Понятие про ноцицептивную и антиноцицептивную системы. Медиаторы боли. Общая классификация фармакокорректоров боли	<b>13 -17.11</b>
12	<b>Текущий контроль содержательного модуля 2 (тестирование).</b>	<b>20.11-24.11</b>
13	Психотропные лекарственные вещества угнетающего действия. Нейролептики. Транквилизаторы.	<b>27.11 – 1.12</b>
14	Лекарственные препараты возбуждающего действия. Аналептики. Психостимуляторы.	<b>4.12-8.12</b>
15	Препараты, влияющие на ЖКТ. Регуляторы аппетита. Рвотные, противорвотные.	<b>11.12– 15.12</b>
16	Препараты, влияющие на ЖКТ. Ферментные и антиферментные препараты	<b>18.12 - 22.12</b>
17	<b>Текущий контроль содержательного модуля 3 (тестирование)</b>	<b>25.12-29.12</b>
18	<b>ИТОГОВЫЙ МОДУЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ.</b> <i>Тестовый контроль теоретической подготовки</i>	<b>1.01-5.01</b>

Зав. каф. фармакологии, проф.

Штрыголь С.Ю.