

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ
З ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАКОЛОГІЯ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ З КУРСУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ
«КЛІНІЧНА ФАРМАЦІЯ»
НА ОСІННІЙ СЕМЕСТР 2017-2018 навч. р.

МОДУЛЬ 1. Загальна фармакологія. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси. Фармакологічні коректори алергії. Лікарські засоби, які впливають на функції ШКТ

№ п/п	Теми лекцій	Дата
1.	Загальна фармакологія. Зміст фармакології, її завдання та місце серед інших фармацевтичних дисциплін. Загальна фармакологія. Види дії та шляхи введення ліків в організм. Побічні реакції ліків.	6.09
2.	Механізми дії ліків. Поняття про фармакодинаміку та фармакокінетику. Дозування лікарських засобів. Явища, що виникають при повторному та комбінованому застосуванні ліків.	13.09
3.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Холінергічні препарати.	20.09
4.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Антихолінергічні препарати.	27.09
5.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Адренергічні препарати.	4.10
6.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Антиадренергічні препарати.	11.10
7.	Сучасні підходи до фармакологічної корекції алергії.	18.10
8.	Сучасні підходи до фармакологічної корекції запалення.	25.10
9.	Фармакологічні коректори болю (засоби для наркозу, опіоїдні анальгетики).	1.11
10.	Фармакологічні коректори болю (неопіоїдні анальгетики, НПЗП, місцеві анестетики).	8.11
11.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби пригнічувальної дії (нейролептики, транквілізатори, седативні).	15.11
12.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби пригнічувальної дії (гіпнотики, антиконвульсанти, протиепілептичні та протипаркінсонічні).	22.11
13.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби збуджувальної дії (психостимулятори, антидепресанти, ноотропи).	29.11
14.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби збуджувальної дії (нормотімики, аналептики, актопротектори, адаптогени).	6.12
15.	Фармакологія лікарських засобів, які впливають на функцію органів шлунково-кишкового тракту (1 частина)	13.12
16.	Фармакологія лікарських засобів, які впливають на функцію органів шлунково-кишкового тракту (2 частина)	20.12
17.	Основи фармакогенетики (I частина).	27.12
18.	Основи фармакогенетики (II частина).	4.01

Зав. каф. фармакології,
проф.

Штриголь С.Ю.

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ЗАНЯТЬ
з дисципліни «ФАРМАКОЛОГІЯ» для студентів 3 курсу
спеціальності «КЛІНІЧНА ФАРМАЦІЯ» на осінній семестр 2017-2018 навч. р.

Модуль 1. Загальна фармакологія. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси. Фармакологічні коректори алергії. Лікарські засоби, які впливають на функції ШКТ

№ п/п	Тема практичного заняття	Дата
1	Правила прописування твердих та м'яких лікарських форм	4 – 8.09
2	Правила прописування рідких лікарських форм	11 -15.09
3	Загальна фармакологія. Види дії ліків. Механізми реалізації фармакологічної дії ліків. Характер та суть взаємодії лікарських речовин з біологічними мішенями. Побічна дія лікарських препаратів. Шляхи введення ліків в організм	18 -22.09
4	Загальна фармакокінетика. Фактори, що впливають на фармакодинаміку та фармакокінетику. Показники безпечності лікарських засобів. Явища, які виникають при повторному та комбінованому введенні лікарських засобів.	25-29.09
5	Поточний контроль змістового модулю 1 (теоретична частина)	2.-6.10
6	Лікарські засоби, що впливають на аферентну іннервацію. Засоби пригнічувального типу дії: обволікаючі, адсорбуючі, в'язучі, пом'якшувальні лікарські препарати. Засоби збуджувального типу дії: ефірні олії, гіркоти, відхаркувальні, проносні лікарські препарати	9.10 – 13.10
7	Лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію. Холінергічні препарати: М-холіноміметики, Н-холіноміметики, антихолінергічні засоби	16-20.10
8	Холінотропні лікарські засоби: М-холіноблокатори, Н-холіноблокатори (гангліоблокатори, міорелаксанти)	23.10 – 27.10
9	Адренотропні лікарські засоби: α -адреноміметики, β -адреноміметики, α, β -адреноміметики прямої та непрямої дії, α -адреноблокатори, β -адреноблокатори, гібридні α, β -адреноблокатори, симпатолітики	30.10 – 3.11
10	Блокатори H_1 -гістамінових рецепторів, стабілізатори мембрани опасистих клітин, антагоністи лейкотрієнових рецепторів, інгібітори синтезу лейкотрієнів, комбіновані лікарські препарати	6.11-10.11
11	Опіоїдні (наркотичні) та неопіоїдні (ненаркотичні) анальгетики. Анальгетики-антипіретики. Спазмоанальгетики. Комбіновані анальгетичні засоби. НПЗЗ	13 -17.11
12	Поточний контроль змістового модулю 2	20.11-24.11
13	Лікарські засоби пригнічувальної дії. Антипсихотики. Анксиолітики. Седативні засоби. Гіпнотики. Антиконвульсанти. Протиепілептичні препарати. Протипаркінсонічні засоби	27.11 – 1.12
14	Лікарські засоби збуджувальної дії. Аналептики. Психостимулятори. Антидепресанти. Ноотропи. Актопротектори. Адаптогенні засоби	4.12-8.12
15	Ліки, що впливають на ШКТ. Регулятори апетиту, блювотні, проти блювотні, антациди, блокатори H_2 -рецепторів гістаміну, інгібітори протонної помпи, блокатори M_1 -холінорецепторів, гастропротектори	11.12– 15.12
16	Ліки, що впливають на ШКТ. Гепатопротектори, жовчогінні лікарські засоби, спазмолітичні засоби міотропної дії, холеліолітики, проносні та вітрогонні, ферментні та антиферментні препарати	18.12 - 22.12
17	Поточний контроль змістового модулю 3	25.12-29.12
18	ПІДСУМКОВИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ: <i>Контроль практичної підготовки</i>	1.01-5.01

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН СЕМІНАРІВ

З ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАКОЛОГІЯ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ 3 КУРСУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ «КЛІНІЧНА ФАРМАЦІЯ» НА ОСІННІЙ СЕМЕСТР 2017-2018 н.р. (семінари – 1 годин2)

Модуль 1. Загальна фармакологія. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси. Фармакологічні коректори алергії. Лікарські засоби, які впливають на функції ШКТ

№	Тема семінару	Дата
1	Лікарський рецепт та правила його прописування	4 – 8.09
2	Правила прописування розчинів	11 -15.09
3	Введення у фармакологію. Мета, завдання та структура дисципліни „Фармакологія”. Основні поняття загальної фармакології.	18 -22.09
4	Дозування лікарських засобів. Класифікація та визначення доз. Закономірність “доза-ефект”	25-29.09
5	Поточний контроль змістового модулю 1 (тестування)	2.-6.10
6	Лікарські засоби, що впливають на аферентну іннервацію. Місцеві анестетики	9.10 – 13.10
7	Введення в фармакологію еферентного відділу нервової системи.	16-20.10
8	Холінотропні лікарські засоби: класифікація та номенклатура холіноблокаторів	23.10 – 27.10
9	Види та локалізація адренорецепторів. Адренотропні лікарські засоби: класифікація, номенклатура та визначення груп	30.10 – 3.11
10	Введення у фармакологію протиалергічних засобів	6.11-10.11

Зав. каф. фармакології, проф.

Штриголь С.Ю.