

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ
З ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАКОЛОГІЯ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ 3 КУРСУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ
«ФАРМАЦІЯ» НА ОСІННІЙ СЕМЕСТР 2017-2018 н.р. (1 година)

Модулю 1. Загальна фармакологія. Лікарські засоби, які
впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси. Лікарські засоби, які
впливають на 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.	4.09 (I) 5.09 (II)
2.	Механізми дії ліків. Поняття про фармакодинаміку та фармакокінетику. Дозування лікарських засобів. Явища, що виникають при повторному та комбінованому застосуванні ліків.	11.09 (I) 12.09 (II)
3.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Холінергічні препарати.	18.09 (I) 19.09 (II)
4.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Антихолінергічні препарати.	25.09 (I) 26.09 (II)
5.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Адренергічні препарати.	2.10 (I) 3.10 (II)
6.	Лікарські засоби, що впливають на еферентний відділ НС. Антиадренергічні препарати.	9.10 (I) 10.10 (II)
7.	Сучасні підходи до фармакологічної корекції алергії.	16.10 (I) 17.10 (II)
8.	Сучасні підходи до фармакологічної корекції запалення.	23.10 (I) 24.10 (II)
9.	Фармакологічні коректори болю (засоби для наркозу, опіоїдні анальгетики).	30.10 (I) 31.10 (II)
10.	Фармакологічні коректори болю (неопіоїдні анальгетики, НПЗП, місцеві анестетики).	6.11 (I) 7.11 (II)
11.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби пригнічувальної дії (нейролептики, транквілізатори, седативні).	13.11 (I) 14.11 (II)
12.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби пригнічувальної дії (гіпнотики, антиконвульсанти, протиепілептичні та протипаркінсонічні).	20.11 (I) 21.11 (II)
13.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби збуджувальної дії (психостимулятори, антидепресанти, ноотропи).	27.11 (I) 28.11 (II)
14.	Психотропні та нейротропні лікарські засоби збуджувальної дії (нормотімики, аналептики, актопротектори, адаптогени).	4.12 (I) 5.12 (II)
15.	Фармакологія лікарських засобів, які впливають на функцію органів шлунково-кишкового тракту (1 частина)	11.12 (I) 12.12 (II)
16.	Фармакологія лікарських засобів, які впливають на функцію органів шлунково-кишкового тракту (2 частина)	18.12 (I) 19.12 (II)
17.	Основи фармакогенетики (I частина).	25.12 (I) 26.12 (II)
18.	Основи фармакогенетики (II частина).	1.01 (I) 2.01 (II)

Зав. каф. фармакології, професор

Штриголь С.Ю.

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
З ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАКОЛОГІЯ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ З КУРСУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ
«ФАРМАЦІЯ» НА ОСІННІЙ СЕМЕСТР 2017-2018 н.р. (заняття – 2,5 години)
Модуль 1. Загальна фармакологія, рецептура. Лікарські засоби, які впливають на функції
нервової системи та медіаторні процеси. Лікарські засоби, які впливають на 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, антихолінестеразні 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	Опіюїдні (наркотичні) та неопіюїдні (ненаркотичні) анальгетики. Анальгетики-антипіретики. Спазмоанальгетики. Комбіновані анальгетичні засоби. НПЗЗ	13 -17.11
12	Поточний контроль змістового модулю 2 (теоретична частина)	20.11-24.11
13	Лікарські засоби пригнічувальної дії. Анксиолітики. Седативні засоби. Гіпнотики. Антikonвульсанти. Протиепілептичні препарати. Протипаркінсонічні засоби	27.11 – 1.12
14	Лікарські засоби збуджувальної дії. Психостимулятори. Антидепресанти. Ноотропи. Актопротектори. Адаптогенні засоби	4.12-8.12
15	Ліки, що впливають на ШКТ. 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, холелітолітики, проносні та вітрогонні	18.12 - 22.12
17	Поточний контроль змістового модулю 3 (теоретична частина)	25.12-29.12
18	ПІДСУМКОВИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ: <i>Контроль практичної підготовки</i>	1.01-5.01

Зав. каф. фармакології, проф.

Штриголь С.Ю.

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН СЕМІНАРІВ
З ДИСЦИПЛІНИ «ФАРМАКОЛОГІЯ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ 3 КУРСУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ
«ФАРМАЦІЯ» НА ОСІННІЙ СЕМЕСТР 2017-2018 н.р. (семінари – 1 година)
Модуль 1. Загальна фармакологія, рецептура. Лікарські засоби, які впливають на функції
нервової системи та медіаторні процеси. Лікарські засоби, які впливають на 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
11	Формування болю. Поняття про ноцицептивну та антиноцицептивну системи. Медіатори болю. Загальна класифікація фармакокоректорів болю	13 -17.11
12	Поточний контроль змістового модулю 2 (тестування)	20.11-24.11
13	Психотропні лікарські засоби пригнічувальної дії. Антипсихотичні засоби.	27.11 – 1.12
14	Лікарські засоби збуджувальної дії. Аналептики.	4.12-8.12
15	Ліки, що впливають на ШКТ. Регулятори апетиту, блювотні, протиблювотні засоби.	11.12– 15.12
16	Ліки, що впливають на ШКТ. Ферментні та антиферментні лікарські препарати	18.12 - 22.12
17	Поточний контроль змістового модулю 3 (тестування)	25.12-29.12
18	ПІДСУМКОВИЙ МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ: <i>Тестовий контроль теоретичної підготовки</i>	1.01-5.01

Зав. каф. фармакології, проф.

Штриголь С.Ю.

