



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

з _____ фармакології для 3 курсу

(назва освітнього компонента)

спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», Фм22(4,10д)-01-02

(код і найменування спеціальності)

(шифр групи)

(осінній семестр 2024-2025 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
МОДУЛЬ 1. Загальна фармакологія, рецептура. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси. Лікарські засоби, які впливають на ШКТ					
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. Загальна фармакологія, лікарська рецептура					
1	04.09.24	Лікарський рецепт та правила його оформлення. Правила виписування рідких лікарських форм.	3 ПЗ	3	5
2	11.09.24	Правила виписування твердих та м'яких лікарських форм.	3 ПЗ	3	5
3	18.09.24	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.	3 ПЗ	3	5
4	25.09.24	Загальна фармакокінетика. Фактори, що впливають на фармакодинаміку та фармакокінетику. Показники безпечності лікарських засобів. Явища, які виникають при повторному та комбінованому введенні лікарських засобів. Дозування лікарських засобів. Класифікація та визначення доз. Закономірність “доза-ефект”.	3 ПЗ	3	5
5	02.10.24	Поточний контроль змістового модулю 1.	3 ПЗ	8	10
Всього за ЗМ 1				20	30
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси.					
6	09.10.24	Препарати, що впливають на аферентний відділ НС.	3 ПЗ	3	5
7	16.10.24	Введення в фармакологію еферентного відділу нервової системи. Лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію. Холінергічні препарати: М-холіноміметики, Н-холіноміметики, антихолінестеразні засоби.	3 ПЗ	3	5
8	23.10.24	Холінотропні лікарські засоби: М-холіноблокатори, Н-холіноблокатори (гангліоблокатори, міорелаксанти).	3 ПЗ	3	5
9	30.10.24	Адренотропні лікарські засоби: α-адреноміметики, β-адреноміметики, α,β-адреноміметики прямої та непрямої дії, α-адреноблокатори, β-адреноблокатори, гібридні α, β-адреноблокатори, симпатолітики.	3 ПЗ	3	5
10	06.11.24	Опіїодні (наркотичні) та неопіїодні (ненаркотичні) анальгетики. Анальгетики-антипіретики. Спазмоанальгетики. Комбіновані анальгетичні засоби. НПЗЗ.	3 ПЗ	3	5
11	13.11.24	Протиалергічні препарати: блокатори H ₁ -гістамінових рецепторів, стабілізатори мембрани опасистих клітин, антагоністи лейкотрієнових рецепторів, інгібітори синтезу лейкотрієнів, комбіновані лікарські препарати.	3 ПЗ	5	10
Поточний контроль змістового модулю 2					
Всього за ЗМ 2				20	35
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. Лікарські засоби, які впливають на ЦНС та ШКТ					

12	20.11.24	Психотропні лікарські засоби пригнічувальної дії. Антипсихотичні засоби. Анксиолітики. Седативні засоби. Гіпнотики.	3 ПЗ	3	5
13	27.11.24	Нейротропні лікарські засоби пригнічувальної дії. Антikonвульсанти. Протиепілептичні препарати. Протипаркінсонічні засоби.	3 ПЗ	3	5
14	04.12.24	Нейротропні лікарські засоби збуджувальної дії. Аналептики. Психостимулятори. Антидепресанти. Ноотропи. Актопротектори. Адаптогенні засоби.	3 ПЗ	3	5
15	11.12.24	Ліки, що впливають на ШКТ: регулятори апетиту, блювотні, протиблювотні засоби, проносні та вітрогонні. Гепатопротектори, жовчогінні лікарські засоби, спазмолітичні засоби міотропної дії, холелітолітики.	3 ПЗ	3	5
16	18.12.24	Ліки, що впливають на ШКТ: антациди, блокатори H ₂ -рецепторів гістаміну, інгібітори протонної помпи, блокатори M ₁ -холінорецепторів, гастропротектори. Ферментні та антиферментні лікарські препарати.	3 ПЗ	3	5
17	08.01.24	Поточний контроль засвоєння ЗМ 3.	3 ПЗ	5	10
Всього за ЗМ 3:				20	35
18	15.01.25	Семестровий залік з модуля 1:	3 ПЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			54	60	100

Завідувач кафедри фармакології
та клінічної фармації, професор



Сергій ШТРИГОЛЬ



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

з _____ фармакології для 3 курсу

(назва освітнього компонента)

спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», Фм22(4,10д)-03-04

(код і найменування спеціальності)

(шифр групи)

(осінній семестр 2024-2025 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
МОДУЛЬ 1. Загальна фармакологія, рецептура. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси. Лікарські засоби, які впливають на ШКТ					
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. Загальна фармакологія, лікарська рецептура					
1	06.09.24	Лікарський рецепт та правила його оформлення. Правила виписування рідких лікарських форм.	3 ПЗ	3	5
2	13.09.24	Правила виписування твердих та м'яких лікарських форм.	3 ПЗ	3	5
3	20.09.24	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.	3 ПЗ	3	5
4	27.09.24	Загальна фармакокінетика. Фактори, що впливають на фармакодинаміку та фармакокінетику. Показники безпечності лікарських засобів. Явища, які виникають при повторному та комбінованому введенні лікарських засобів. Дозування лікарських засобів. Класифікація та визначення доз. Закономірність “доза-ефект”	3 ПЗ	3	5
5	04.10.24	Поточний контроль змістового модулю 1.	3 ПЗ	8	10
Всього за ЗМ 1				20	30
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси.					
6	11.10.24	Препарати, що впливають на аферентний відділ НС	3 ПЗ	3	5
7	18.10.24	Введення в фармакологію еферентного відділу нервової системи. Лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію. Холінергічні препарати: М-холіноміметики, Н-холіноміметики, антихолінестеразні засоби	3 ПЗ	3	5
8	25.10.24	Холінотропні лікарські засоби: М-холіноблокатори, Н-холіноблокатори (гангліоблокатори, міорелаксанти)	3 ПЗ	3	5
9	01.11.24	Адренотропні лікарські засоби: α-адреноміметики, β-адреноміметики, α,β-адреноміметики прямої та непрямої дії, α-адреноблокатори, β-адреноблокатори, гібридні α, β-адреноблокатори, симпатолітики	3 ПЗ	3	5
10	08.11.24	Опіїодні (наркотичні) та неопіїодні (ненаркотичні) анальгетики. Анальгетики-антипіретики. Спазмоанальгетики. Комбіновані анальгетичні засоби. НПЗЗ	3 ПЗ	3	5
11	15.11.24	Протиалергічні препарати: блокатори H ₁ -гістамінових рецепторів, стабілізатори мембрани опасистих клітин, антагоністи лейкотрієнових рецепторів, інгібітори синтезу лейкотрієнів, комбіновані лікарські препарати.	3 ПЗ	5	10
Поточний контроль змістового модулю 2					
Всього за ЗМ 2				20	35
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. Лікарські засоби, які впливають на ЦНС та ШКТ					

12	22.11.24	Психотропні лікарські засоби пригнічувальної дії. Антипсихотичні засоби. Анксиолітики. Седативні засоби. Гіпнотики.	3 ПЗ	3	5
13	29.11.24	Нейротропні лікарські засоби пригнічувальної дії. Антikonвульсанти. Протиепілептичні препарати. Протипаркінсонічні засоби	3 ПЗ	3	5
14	06.12.24	Нейротропні лікарські засоби збуджувальної дії. Аналептики. Психостимулятори. Антидепресанти. Ноотропи. Актопротектори. Адаптогенні засоби	3 ПЗ	3	5
15	13.12.24	Ліки, що впливають на ШКТ: регулятори апетиту, блювотні, протиблювотні засоби, проносні та вітрогонні. Гепатопротектори, жовчогінні лікарські засоби, спазмолітичні засоби міотропної дії, холелітолітики	3 ПЗ	3	5
16	20.12.24	Ліки, що впливають на ШКТ: антациди, блокатори H ₂ -рецепторів гістаміну, інгібітори протонної помпи, блокатори M ₁ -холінорецепторів, гастропротектори. Ферментні та антиферментні лікарські препарати.	3 ПЗ	3	5
17	10.01.25	Поточний контроль засвоєння ЗМ 3.	3 ПЗ	5	10
Всього за ЗМ 3:				20	35
18	17.01.25	Семестровий залік з модуля 1:	3 ПЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			54	60	100

Завідувач кафедри фармакології
та клінічної фармації, професор



Сергій ШТРИГОЛЬ



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ
з фармакології для 3 курсу
(назва освітнього компонента) спеціальності 226 «Фармація,
промислова фармація», ФМ22(4,10д)-05
(код і найменування спеціальності) (шифр групи)
(осінній семестр 2024-2025 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
МОДУЛЬ 1. Загальна фармакологія, рецептура. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси. Лікарські засоби, які впливають на ШКТ					
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. Загальна фармакологія, лікарська рецептура					
1	02.09.24	Лікарський рецепт та правила його оформлення. Правила виписування рідких лікарських форм.	3 ПЗ	3	5
2	09.09.24	Правила виписування твердих та м'яких лікарських форм	3 ПЗ	3	5
3	16.09.24	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	3 ПЗ	3	5
4	23.09.24	Загальна фармакокінетика. Фактори, що впливають на фармакодинаміку та фармакокінетику. Показники безпечності лікарських засобів. Явища, які виникають при повторному та комбінованому введенні лікарських засобів. Дозування лікарських засобів. Класифікація та визначення доз. Закономірність “доза-ефект”	3 ПЗ	3	5
5	30.10.24	Поточний контроль змістового модулю 1.	3 ПЗ	8	10
Всього за ЗМ 1				20	30
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. Лікарські засоби, які впливають на функції нервової системи та медіаторні процеси.					
6	07.10.24	Препарати, що впливають на аферентний відділ НС	3 ПЗ	3	5
7	14.10.24	Введення в фармакологію еферентного відділу нервової системи. Лікарські засоби, що впливають на еферентну іннервацію. Холінергічні препарати: М-холіноміметики, Н-холіноміметики, антихолінестеразні засоби	3 ПЗ	3	5
8	21.10.24	Холінотропні лікарські засоби: М-холіноблокатори, Н-холіноблокатори (гангліоблокатори, міорелаксанти)	3 ПЗ	3	5
9	28.10.24	Адренотропні лікарські засоби: α-адреноміметики, β-адреноміметики, α,β-адреноміметики прямої та непрямої дії, α-адреноблокатори, β-адреноблокатори, гібридні α, β-адреноблокатори, симпатолітики	3 ПЗ	3	5
10	04.11.24	Опіюїдні (наркотичні) та неопіюїдні (ненаркотичні) анальгетики. Анальгетики-антипіретики. Спазмоанальгетики. Комбіновані анальгетичні засоби. НПЗЗ	3 ПЗ	3	5
11	11.11.24	Протиалергічні препарати: блокатори Н ₁ -гістамінових рецепторів, стабілізатори мембрани опасистих клітин, антагоністи лейкотрієнових рецепторів, інгібітори синтезу лейкотрієнів, комбіновані лікарські препарати. Поточний контроль змістового модулю 2	3 ПЗ	5	10
Всього за ЗМ 2				20	35
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. Лікарські засоби, які впливають на ЦНС та ШКТ					

12	18.11.24	Психотропні лікарські засоби пригнічувальної дії. Антипсихотичні засоби. Анксиолітики. Седативні засоби. Гіпнотики.	3 ПЗ	3	5
13	25.11.24	Нейротропні лікарські засоби пригнічувальної дії. Антikonвульсанти. Протиепілептичні препарати. Протипаркінсонічні засоби	3 ПЗ	3	5
14	02.12.24	Нейротропні лікарські засоби збуджувальної дії. Аналептики. Психостимулятори. Антидепресанти. Ноотропи. Актопротектори. Адаптогенні засоби	3 ПЗ	3	5
15	09.12.24	Ліки, що впливають на ШКТ: регулятори апетиту, блювотні, протиблювотні засоби, проносні та вітрогонні. Гепатопротектори, жовчогінні лікарські засоби, спазмолітичні засоби міотропної дії, холелітолітики	3 ПЗ	3	5
16	16.12.24	Ліки, що впливають на ШКТ: антациди, блокатори H ₂ -рецепторів гістаміну, інгібітори протонної помпи, блокатори M ₁ -холінорецепторів, гастропротектори. Ферментні та антиферментні лікарські препарати.	3 ПЗ	3	5
17	06.01.25	Поточний контроль засвоєння ЗМ 3.	3 ПЗ	5	10
Всього за ЗМ 3:				20	35
18	13.01.25	Семестровий залік з модуля 1:	3 ПЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			54	60	100

Завідувач кафедри фармакології
та клінічної фармації, професор



Сергій ШТРИГОЛЬ