



## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ

з Статистичні методи у фармації для 1 курсу

спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація»

226.01 «Фармація»

освітньої програми «Клінічні фармація», групи 226Ф КФм23(4,10д)-01

(весняний семестр, 2023-2024 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. Математичні методи у фармації</b>				
1	08.02.24	Методи попередньої обробки та розвідувальний аналіз кількісних та категорійних даних. Описова статистика. Аналіз варіаційних рядів. Гістограма, бокс-плот, діаграма. Точкові оцінки. Основні закони розподілу дискретних та неперервних випадкових величин. Перевірка вибірки на однорідність	2	ст.викл. Мар'яна БАРАННИК
2	22.02.24	Метод статистичного висновку. Статистичні критерії, їх значущість і потужність. Довірча ймовірність і р-рівень. Інтервальні оцінки. Одновибіркові критерії перевірки гіпотез щодо центральних тенденцій та мір розсіювання. Критерії згоди. Критерії перевірки вибірки на нормальність	2	ст.викл. Мар'яна БАРАННИК
3	07.03.24	Параметричні та непараметричні методи для порівняльного аналізу центральних тенденцій та мір розсіювання незалежних випадкових величин	2	ст.викл. Мар'яна БАРАННИК
4	21.03.24	Параметричні та непараметричні методи для порівняльного аналізу центральних тенденцій та мір розсіювання залежних випадкових величин	2	ст.викл. Мар'яна БАРАННИК
5	04.04.24	Дисперсійний аналіз. Критерій Краскела-Уоліса	2	ст.викл. Мар'яна БАРАННИК
6	18.04.24	Кореляційний та регресійний аналіз	2	ст.викл. Мар'яна БАРАННИК
7	02.05.24	Методи опрацювання якісних даних фармацевтичних експериментів . Таблиці згоди. Критерій Хі-квадрат, точний критерій Фішера	2	ст.викл. Мар'яна БАРАННИК
<b>Всього:</b>			<b>14</b>	

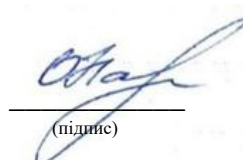
### Примітка:

лекції відбуватимуться за посиланням ZOOM

<https://us04web.zoom.us/j/6479350070?pwd=bVRsdWMxNVpSZEE4SEhKbEc4dzRUQT09>

Ідентифікатор конференції: 647 935 0070 Код доступа: 01001

Завідувач кафедри фундаментальних та суспільно-гуманітарних наук, доц.



(підпис)

Ольга НАЗАРКО