



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з освітнього компонента «**Фармакогнозія з основами ресурсознавства**» для 4
курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 226 «Фармація,
промислова фармація» освітньої програми «Фармація»
226Фм21(5,6з) 01 - 02 груп
(осінній семестр, 2024-2025 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ І ЛІКАРСЬКА РОСЛИННА СИРОВИНА, ЯКА МІСТИТЬ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ.					
1.	14.10.2024 16 ⁴⁰ -20 ⁰⁰	Загальна характеристика фенольних сполук. Морфолого-анатомічний та хімічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять прості феноли.	4 ЛЗ	1	2
		Морфолого-анатомічний та хімічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять лігнани, ксантони, кумарини, хромони		1	2
		Морфолого-анатомічний та хімічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять флавоноїди.		1	2
2.	18.10.2024 16 ⁴⁰ -20 ⁰⁰	Морфолого-анатомічний та хімічний аналіз ЛР і ЛРС, що містять антраценпохідні	4 ЛЗ	1	2
		Морфолого-анатомічний та хімічний аналіз ЛР і ЛРС, що містять дубильні речовини		1	2
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4. ЛР І ЛРС, ЯКІ МІСТЯТЬ АЛКАЛОЇДИ ТА РІЗНІ ГРУПИ БАР. ЛІКАРСЬКА СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ ЛРС. ЛІКАРСЬКІ ЗБОРИ І ЧАЇ. РЕСУРСОЗНАВСТВО ЛР.					
3.	24.10.2024 12 ⁵⁰ -16 ²⁵	Загальна характеристика алкалоїдів. Хімічний аналіз ЛР і ЛРС, яка містить містить протоалкалоїди і псевдоалкалоїди, справжні алкалоїди.	4 ЛЗ	1	2
		Морфолого-анатомічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять протоалкалоїди, пуринові і тропанові, похідні хінолізидину, ізохіноліну, індолу та псевдоалкалоїди.		1	2
4	01 - 28.10.2024 16 ⁴⁰ -18 ¹⁵ 02 - 25.10.2024 14 ⁴⁵ -16 ²⁵	ЛР і сировина, які містять різні групи БАР. Культура тканин. Товарознавчий аналіз. Шляхи переробки ЛРС. Аналіз лікарських зборів і чаїв.	2 ЛЗ	1	2
		Ресурсознавство ЛР.		1	2
5.	01 – 2025 02 – 2025	Контроль засвоєння ЗМ 3	2 ЛЗ	25	40
		Всього за ЗМ 3:		30	50
		Контроль засвоєння ЗМ 4		26	42
		Всього за ЗМ 4:		30	50
		Семестровий залік модуля 2: «ЛР і ЛРС, які містять фенольні сполуки, алкалоїди і різні групи БАР. Товарознавчий аналіз ЛРС. Ресурсознавство ЛР»			
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			ЛЗ-16	60	100

Завідувачка кафедри фармакогнозії
та нутриціології
професорка

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

Обсяг роботи здобувачів вищої освіти в годинах

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
97,5	3,25	6	16	75,5	Залік (90 – зарах - А)

СЕМЕСТРОВИЙ ЕКЗАМЕН

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
22,5	0,75	-	-	-	Оцінка (90 – 5 - А)

Примітка. Оцінювання поточного рейтингу (ПР) здобувачів вищої освіти на кожному занятті здійснюється згідно обсягу засвоєння матеріалу за шкалою: 0-59% – **0** балів, 60-73% – **1** бал, 74-100% – **2** бали. Оцінювання **ЗМ №3, ЗМ №4** здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт ЗМ № 3	Бали
90-100	40-44
74-89	32-39
60-73	27-31
0-59	0-26

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт ЗМ № 4	Бали
90-100	40-44
74-89	32-39
60-73	27-31
0-59	0-26

Рейтинг з модулю 2 (М 2) (за семестр) = ЗМ № 3 + ЗМ № 4