



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з освітньої компоненти «Фармакогнозія» для 1 курсу галузі знань 22 «Охорона
здоров'я» спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» освітньої програми
«Фармація»

226Фм24(1,106) 01-02 група

(осінній семестр, 2024-2025 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ВУГЛЕВОДИ, ЛІПІДИ, БІЛКИ,ОРГАНІЧНІ КИСЛОТИ ТА СПОЛУКИ КРЕМНІЮ, ГРІДОЇДИ ТА ІНШІ ГІРКОТИ, ЕФІРНІ ОЛІЇ, САПОНІНИ, КАРДІОГЛІКОЗИДИ.					
1.	09.09.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вуглеводи.	3 ЛЗ	1	2
2.	16.09.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз сировини, яка містить жири і жироподібні речовини.	3 ЛЗ	1	2
3.	23.09.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вітаміни, органічні кислоти та сполуки кремнію	3 ЛЗ	1	2
4.	30.09.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить іридоїди та інші гіркоти, ефірні олії (монотерпеноїди).	3 ЛЗ	1	2
5.	07.10.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить сесквітерпеноїди, ароматичні сполуки.	3 ЛЗ	1	2
6.	14.10.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить стероїди, тритерпеноїди і сапоніни.	3 ЛЗ	1	2
7.	21.10.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить кардіоглікозиди.	3 ЛЗ	1	2
8.	28.10.24	Хімічний і морфологічний аналіз ЛРС, яка містить смоли і бальзами.	3 ЛЗ	1	2
9.	04.11.24	Контроль засвоєння ЗМ 1	3 ЛЗ	22	34
Всього за ЗМ 1:				30	50
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ. АЛКАЛОЇДИ. ЛР І ЛРС, ЯКА МІСТИТЬ РІЗНІ ГРУПИ БАР. СИРОВИНА ЛІКАРСЬКА СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ. ЛІКАРСЬКІ ЗБОРИ І ЧАЇ.					
10.	11.11.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить прості феноли та їх глікозиди, лігнани, ксантони.	3 ЛЗ	1	2
11.	18.11.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить кумарини та хромони.	3 ЛЗ	1	2
12.	25.11.24	Загальна характеристика флавоноїдів. Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить флавоноїди .	3 ЛЗ	1	2
13.	02.12.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить флавоноїди .	3 ЛЗ	1	2
14.	09.12.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить антраценпохідні.	3 ЛЗ	1	2
15.	16.12.24	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить дубильні речовини.	3 ЛЗ	1	2
16.	06.01.25	Хімічний аналіз ЛРС, яка містить алкалоїди. Морфологічний аналіз ЛРС, яка містить протоалкалоїди і псевдоалкалоїди. Морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить справжні алкалоїди.	3 ЛЗ	1	2
17.	13.01.25	ЛР і сировина, які містять різні групи БАР. Культура тканин. Товарознавчий аналіз. Шляхи переробки ЛРС. Аналіз лікарських зборів і чаїв.	3 ЛЗ	1	2
18.	20.01.25	Контроль засвоєння ЗМ 2	3 ЛЗ	22	34
Всього за ЗМ 2:				30	50
19.	22.01.25	Семестровий залік з модуля 1	3 ЛЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			ЛЗ-57	60	100

Завідувачка кафедри фармакогнозії
та нутриціології,
професорка

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

ОБСЯГ РОБОТИ ЗВО В ГОДИНАХ

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
112,5	57	18	57	37,5	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 №1, №2 здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 1</u>	Бали
90-100	31-34
74-89	25-30
60-73	22-24
0-59	0-21

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 2</u>	Бали
90-100	31-34
74-89	25-30
60-73	22-24
0-59	0-21

Рейтинг з модулю 1 (**М 1**) (за семестр) = ЗМ № 1 + ЗМ № 2