



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ

з освітнього компонента «Фармакогнозія з практичною роботою на дослідному полі» для 4 курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» освітньої програми «Технологія парфумерно-косметичних засобів»

ТПКЗм21(4,10д) 01-02 груп

(осінній семестр, 2024-2025н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ (ПРОСТІ ФЕНОЛИ ТА ЇХ ГЛІКОЗИДИ, ЛІГНАНИ, КСАНТОНИ, КУМАРИНИ, ХРОМОНИ, ФЛАВОНОЇДИ, ПОХІДНІ АНТРАЦЕНУ ТА ДУБИЛЬНІ РЕЧОВИНИ).					
1.	12.09 – група 1 13.09 – група 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить прості феноли та їх глікозиди, лігнани, ксантони, кумарини та хромони.	3 ЛЗ	1	2
2	19.09 – група 1 20.09 – група 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить флавоноїди.	3 ЛЗ	1	2
3.	26.09 - група 1 27.09 -група 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить антраценпохідн.	3 ЛЗ	1	2
4	03.10 - група 1 04.10 -група 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить дубильні речовини	3 ЛЗ	1	2
5.	10.10 - група 1 11.10 - група 2	Контроль засвоєння ЗМ 3	3 ЛЗ	26	42
Всього за ЗМ 3:				30	50
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ АЛКАЛОЇДИ. ЛР І ЛРС, ЯКА МІСТИТЬ РІЗНІ ГРУПИ БАР. СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕВІДОМОЇ РОСЛИННОЇ СИРОВИНИ.					
6.	17.10 - група 1 18.10 - група 2	Загальна характеристика алкалоїдів. Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить справжні алкалоїди.	3 ЛЗ	1	2
7	24.10 - група 1 25.10 -група 2	Морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить справжні алкалоїди.	3 ЛЗ	1	2
8.	31.10 - група 1 01.11 -група 2	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить протоалкалоїди та псевдоалкалоїди.	3 ЛЗ	1	2
9	07.11 - група 1 08.11 - група 2	Морфологічний аналіз ЛРС, яка містить різні групи БАР. Сировина тваринного походження.	3 ЛЗ	1	2
10	14.11 - група 1 15.11-група 2	Товарознавчий аналіз. Ідентифікація невідомої рослинної сировини.	3 ЛЗ	1	2
11	21.11 - група 1 22.11 -група 2	Контроль засвоєння ЗМ 4	3 ЛЗ	25	40
Всього за ЗМ 4:				30	50
12	28.11 - група 1 29.11 - група 2	Семестровий залік з модуля 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 тваринного походження. товарознавчий аналіз. ідентифікація невідомої рослинної сировини.»	4 ЛЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 2			ЛЗ-36	60	100

Завідувачка кафедри фармакогнозії
та нутриціології
професорка

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

ОБСЯГ РОБОТИ ЗВО В ГОДИНАХ

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
97,5	3,25	18	36	43,5	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) студентів 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, №4** здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 3</u>	Бали
90-100	40-42
74-89	32-39
60-73	27-31
0-59	0-26

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 4</u>	Бали
90-100	38-40
74-89	32-37
60-73	27-31
0-59	0-25

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