



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з дисципліни «**Фармакогнозія**» для 4 курсу факультету медико-фармацевтичних технологій заочної форми навчання галузі знань 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» освітньої програми «Технології парфумерно-косметичних засобів»

ТПКЗс18(5,5з) 1а,1б груп

(осінній семестр 2021-2022 навч. 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, ГЛІКОЗИДИ, ЛІПІДИ, БІЛКИ ТА ВІТАМІНИ					
1.	27.10	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вуглеводи, жири і жироподібні речовини, вітаміни.	4 ЛЗ	1	2
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ІРИДОЇДИ, ЕФІРНІ ОЛІЇ, САПОНІНИ, СЕРЦЕВІ ГЛІКОЗИДИ					
2.	28.10	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка іридоїди, ефірні олії (монотерпеноїди).	4 ЛЗ	1	2
3.	30.10	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить ефірні олії (сесквітерпеноди, ароматичні сполуки).	4 ЛЗ	1	2
4.	03.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить сапоніни.	4 ЛЗ	1	2
5.	06.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить серцеві глікозиди.	4 ЛЗ	1	2
6.		Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1.	4 ЛЗ	17	28
		Всього за ЗМ 1:		18	30
		Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2.		14	22
		Всього за ЗМ 2:		18	30
		Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Методи фармакогностичного аналізу. ЛР, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить вуглеводи, глікозиди, ліпіди, білки, вітаміни, іридоїди, ефірні олії, сапоніни, серцеві глікозиди».		25	40
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			ЛЗ-24	61	100

Завідувач кафедри ХПСіН,
професор

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

Обсяг роботи студентів в годинах

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
90	3,0	8	24	58	Залік Наприклад (91-зарах-А)

Примітка. Оцінювання поточного рейтингу (ПР) студентів на кожному занятті здійснюється згідно обсягу засвоєння матеріалу за шкалою: 0-60% – **0** балів, 61-73% – **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		% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 2</u>	Бали		% засвоєння матеріалу <u>Підсумковий контроль</u>	Бали
90-100	25-28		90-100	20-22		90-100	36-40
74-89	21-24		74-89	17-19		74-89	31-35
61-73	17-20		61-73	14-16		61-73	25-30
0-60	0-16		0-60	0-13		0-60	0-24

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