



Ф А1.1-26-114

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬз дисципліни «**Фармакогнозія**» для студентів 2 курсу фармацевтичного факультету заочної форми навчання галузі знань 22 «Охорона здоров'я»

спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація»

освітньої програми «Фармація»

Фс19(2,10)двЛ

(осінній семестр, 2020-2021 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, ГЛІКОЗИДИ, ЛІПІДИ, БІЛКИ, ВІТАМІНИ ТА ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ (ПРОСТІ ФЕНОЛИ, ЛІГНАНИ, КСАНТОНИ, КУМАРИНИ, ХРОМОНИ, ФЛАВОНОЇДИ, АНТРАЦЕНПОХІДНІ, ДУБІЛЬНІ РЕЧОВИНИ) ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ТЕРПЕНОЇДНІ СПОЛУКИ (ІРИДОЇДИ ТА ІНШІ ГІРКОТИ, ЕФІРНІ ОЛІЇ, САПОНІНИ, КАРДІОГЛІКОЗИДИ) ТА АЛКАЛОЇДИ					
1.	21.12.20	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вуглеводи, жири, жироподібні речовини, вітаміни, прості феноли, лігнани, ксантони, кумарини, хромони, флавоноїди, антраценпохідні, дубильні речовини.	4 ЛЗ	1	2
		Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить іридоїди та інші гіркоти, ефірні олії, сапоніни, кардіоглікозиди, алкалоїди.		1	2
7.	11.05-25.05	Аудиторна контрольна робота	4 ЛЗ	12	20
		Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1.		11	18
		Всього за ЗМ 1:		12	20
		Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2.		11	18
		Всього за ЗМ 2:		12	20
		Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Методи фармакогностичного аналізу. ЛР, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить вуглеводи, глікозиди, ліпіди, білки, вітаміни, фенольні та терпеноїдні сполуки, алкалоїди».		25	40
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			ЛЗ-8	61	100

Завідувач кафедри ХПСіН, професор _____ В.С. Кисличенко

Обсяг роботи студентів в годинах

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
90	3,0	4	8	78	Диф. залік Наприклад (90-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 аудиторної контрольної роботи	Бали	% засвоєння матеріалу з контрольних робіт ЗМ № 1	Бали	% засвоєння матеріалу з контрольних робіт ЗМ № 2	Бали	% засвоєння матеріалу Підсумковий контроль	Бали
90-100	18-20	90-100	17-18	90-100	17-18	90-100	36-40
74-89	15-17	74-89	14-16	74-89	14-16	74-89	31-35
61-73	12-14	61-73	11-13	61-73	11-13	61-73	25-30
0-60	0-11	0-60	0-10	0-60	0-10	0-60	0-24

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