

Ф А 1.1-26-102



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ з фармакогнозії з основами ресурсознавства (модуль 1)

для здобувачів вищої освіти 2 курсу

Факультету фармацевтичних технологій та менеджменту
спеціальності 226 Фармація, промислова фармація

(Фм19(3,10д)мед)

(весняний семестр, 2020-2021 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
МОДУЛЬ 1. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛР, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКІ МІСТЯТЬ ВУГЛЕВОДИ, ГЛІКОЗИДИ, ЛІПІДИ, ВІТАМІНИ, БІЛКИ, ОРГАНІЧНІ КИСЛОТИ ТА ІЗОПРЕНОЇДИ				
1	18.01.21	Основні поняття та методи фармакогнозії як науки і навчальної дисципліни. Загальна характеристика полісахаридів і глікозидів. ЛР та ЛРС, що містять полісахариди, тіо- і ціаноглікозиди.	1	доц. Демешко О. В.
<p>Подключитесь к конференции Zoom: https://us04web.zoom.us/j/7528058897?pwd=MFhnR1FnOENyaE8reXNiWlE0N3haZz09 Идентификатор конференции 7528058897 Пароль 222222</p>				
2	01.02.21	Загальна характеристика жирних кислот, жирів і жироподібних речовин. Загальна характеристика вітамінів.	1	доц. Демешко О. В.
3	15.02.21	Сировинні джерела жирів і жироподібних речовин. ЛР і ЛРС, що містять вітаміни.	1	Идентификатор конференції 7528058897 Пароль 222222
4	01.03.21	Загальна характеристика ізопреноїдів. Загальна характеристика іридоїдів. Загальна характеристика ефірних олій.	1	
5	15.03.21	ЛР і ЛРС, що містять монотерпеноїди і сесквітерпеноїди і ароматичні сполуки у складі ефірних олій.	1	
6	29.03.21	Загальна характеристика сапонінів. ЛР і ЛРС, що містять сапоніни.	1	
7	12.04.21	Загальна характеристика кардіоглікозидів.	1	
8	26.04.21	ЛР і ЛРС, що містять кардіоглікозиди.	1	
9	10.05.21	Смоли і бальзами.	1	
Всього:			9	

Примітка: лекції відбуваються Онлайн щопонеділка I тижня з 09:25 до 10:10.

Зав. кафедри фармакогнозії, проф. _____

Олег КОШОВИЙ.



Ф А1.1-26-114

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН лабораторних занять з фармакогнозії (модуль 1)

для здобувачів вищої освіти 2 курсу

Факультету фармацевтичних технологій та менеджменту
спеціальності 226 Фармація, промислова фармація

(Фм19(3,10д)мед)

(весняний семестр, 2019-2020 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
1	2	3	4	5	6
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛР, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКІ МІСТЯТЬ ПОЛІСАХАРИДИ, ГЛІКОЗИДИ, ЛІПІДИ, ВІТАМІНИ, БІЛКИ ТА ОРГАНІЧНІ КИСЛОТИ					
1	14.01.21	Методи фармакогностичного аналізу. Макро-, мікроскопічний та якісний аналіз ЛРС.	3	–	–
2	21.01.21	Хімічний аналіз ЛРС, яка містить полісахариди.	3	2	4
3	28.01.21	Макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять полісахариди. Хімічний, макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять тіо-, ціаноглікозиди, неглікозидні сполуки сірки та органічні кислоти.	3	2	4
4	04.02.21	Хімічний аналіз жирних олій. Макроскопічний аналіз ЛР, ЛРС і продуктів, які містять ліпіди і ліпоїди.	3	2	4
5	11.02.21	Хімічний, макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять вітаміни.	3	2	4
6	18.02.21	Контроль змістового модулю 1 (теоретична частина). <i>Комп'ютерне тестування за базою «КРОК 2. Фармація» ЗМ 1.</i>	3	3 4	5 4
7	25.02.21	Контроль змістового модулю 1 (практична частина).	3	3	5
Всього за ЗМ 1:				18	30
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ЛР І ЛРС, ЯКІ МІСТЯТЬ ІЗОПРЕНОЇДИ					
8	04.03.21	Хімічний, макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять іридоїди та гіркоти.	3	1	2
9	11.03.21	Органолептичний і фізико-хімічний аналіз ефірних олій.	3	1	2
10	18.03.21	Макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, ефірна олія яких містить переважно монотерпеноїди.	3	1	2
11	25.03.21	Макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, ефірна олія яких містить переважно сесквітерпеноїди.	3	1	2

1	2	3	4	5	6
12	01.04.21	Макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, ефірна олія яких містить ароматичні сполуки. Смоли і бальзами.	3	1	2
13	08.04.21	Хімічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять сапоніни.	3	1	2
14	15.04.21	Макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять сапоніни.	3	1	2
15	22.04.21	Хімічний, макро- та мікроскопічний аналіз ЛР і ЛРС, які містять кардіотонічні глікозиди.	3	1	2
16	29.04.21	Контроль змістового модулю 2 (теор. частина). <i>Комп'ютерне тестування за базою «КРОК 2. Фармація» ЗМ 2.</i>	3	3 4	5 4
17	06.05.21	Контроль змістового модулю 2 (практична частина).	3	3	5
Всього за ЗМ 2:				18	30
18	13.05.21	Підсумковий модульний контроль 1 (теоретична частина). <i>Модульний контроль тестів за базою «КРОК 2. Фармація».</i>	3	8 8	16 8
19	20.05.21	Підсумковий модульний контроль 1 (практична частина).	3	8	16
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЮ 1			57	60	100

Примітка: критерії оцінювання лабораторних занять з фармакогнозії на весняний семестр 2020-2021 н. р. знаходяться в лаборантській каф. фармакогнозії.

Зав. каф. фармакогнозії, проф. _____

Олег КОШОВИЙ