



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з фармакогнозії для студентів 3 курсу галузі знань 22 Охорона здоров'я
 спеціальності 226 «Фармація» освітня програма «Фармація»
 Фс16(5,0д) 9-16 групи
 (осінній семестр, 2018-2019 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					
1.	03.09-07.09	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вуглеводи.	3 ЛЗ	1	2
2.	10.09-14.09	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить жири і жироподібні речовини	3 ЛЗ	1	2
3.	17.09-21.09	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить вітаміни.	3 ЛЗ	1	2
4.	24.09-28.09	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить, органічні кислоти та сполуки кремнію	3 ЛЗ	1	2
5.	01.10-05.10	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1	3 ЛЗ	14	22
Всього за ЗМ 1:				18	30
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ЛІКАРСЬКІ РОСЛИНИ, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ТЕРПЕНОЇДНІ СПОЛУКИ: ІРИДОЇДИ ТА ІНШІ ГІРКОТИ, ЕФІРНІ ОЛІЇ, САПОНІНИ, КАРДІОГЛІКОЗИДИ					
6.	08.10-12.10	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить іридоїди та інші гіркоти.	3 ЛЗ	1	2
7.	15.10-19.10	Хімічний аналіз ЛРС, яка містить ефірні олії.	3 ЛЗ	1	2
8.	22.10-26.10	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить монотерпеноїди.	3 ЛЗ	1	2
9.	29.10-02.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить сесквітерпеноїди.	3 ЛЗ	1	2
10.	05.11-09.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить ароматичні сполуки.	3 ЛЗ	1	2
11.	12.11-16.11	Хімічний і морфологічний аналіз ЛРС, яка містить смоли і бальзами.	3 ЛЗ	1	2
12.	19.11-23.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить стероїди, тритерпеноїди і сапоніни.	3 ЛЗ	1	2
13.	26.11-30.11	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить стероїди, тритерпеноїди і сапоніни.	3 ЛЗ	1	2
14.	03.12-07.12	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить кардіоглікозиди.	3 ЛЗ	1	2
15.	10.12-14.12	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить кардіоглікозиди.	3 ЛЗ	1	2
16.	17.12-21.12	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2	3 ЛЗ	8	10
Всього за ЗМ 2:				18	30
17. 18.	07.01-11.01.19 14.01-18.01.19	Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Методи фармакогностичного аналізу. ЛР, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить вуглеводи, глікозиди, ліпіди, білки, вітаміни, орг. кислоти та терпеноїдні сполуки»	3 ЛЗ	25	40
			3 ЛЗ		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			ЛЗ-54	61	100

Завідувач кафедри ХПС, професор _____ В.С. Кисличенко

Обсяг роботи студентів в годинах

Всього	Кредити	Лекції	Семінарські заняття	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
120	4	18	-	54	48	Оцінка (90-А-5)

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
90-100	20-22
74-89	17-19
61-73	14-16
0-60	0-13

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <u>ЗМ № 2</u>	Бали
90-100	10
74-89	9
61-73	8
0-60	0-7

% засвоєння матеріалу <u>Підсумковий контроль</u>	Бали
90-100	36-40
74-89	31-35
61-73	25-30
0-60	0-24

Рейтинг з модулю 1 (**М 1**) (за 5 семестр) = ЗМ № 1 + ЗМ № 2 + Підсумковий контроль