



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ, СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ

з дисципліни «Фармакогностичний аналіз нової ЛРС» для студентів I курсу спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація» освітня програма «Фармація» Фм17(1,5д)Ф 1-2 групи
(осінній семестр, 2017-2018 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО СКРИНІНГУ НОВИХ ВИДІВ ЛРС, ЯКА МІСТИТЬ ВУГЛЕВОДИ, СПРАВЖНІ ЛІПІДИ, ЛІПОЇДИ ТА ТЕРПЕНИ.					
1.	12.09.	Сучасне становище виробництва фітопрепаратів. Стандартизація. Нормативна документація на ЛРС. Вимоги до фітозасобів в Україні та різних країнах світу.	2 семінар	0	2
2.	12.09.	Обґрунтування та вибір критеріїв стандартизації фітозасобів та сировини рослинного і тваринного походження, що містить вуглеводи та справжні ліпіди.	2 ПЗ	0	2
3.	26.09.	Сучасні підходи до аналізу сировини рослинного та тваринного походження, яка містить вуглеводи та справжні ліпіди.	2 семінар	0	2
4.	26.09.	Обґрунтування та вибір критеріїв стандартизації фітозасобів та сировини рослинного і тваринного походження, що містить ліпоїди.	2 ПЗ	0	2
5.	10.10	Сучасні підходи до аналізу сировини рослинного та тваринного походження, яка містить ліпоїди.	2 семінар	0	2
6.	10.10.	Обґрунтування та вибір критеріїв стандартизації фітозасобів та сировини рослинного і тваринного походження, що містить терпени.	2 ПЗ	0	2
7.	24.10.	Сучасні підходи до аналізу сировини рослинного та тваринного походження, яка містить терпени.	2 семінар	0	2
8.	24.10.	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1	2 ПЗ	0	16
Всього за ЗМ 1:				18	30
ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО СКРИНІНГУ НОВИХ ВИДІВ ЛРС, ЯКА МІСТИТЬ ПРОСТІ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ, ГІДРОКСИКОРИЧНІ КИСЛОТИ, КУМАРИНИ, ХРОМОНИ, АНТРАЦЕНПОХІДНІ, ДУБИЛЬНІ РЕЧОВИНИ, НІТРОГЕНО- ТА СУЛЬФУРОВМІСНІ СПОЛУКИ.					
9.	07.11.	Сучасні підходи до аналізу сировини рослинного та тваринного походження, яка містить прості фенольні сполуки, гідроксикоричні кислоти, кумарини, хромони.	2 семінар	0	2
10.	07.11.	Обґрунтування та вибір критеріїв стандартизації фітозасобів та сировини рослинного і тваринного походження, що містить прості фенольні сполуки, гідроксикоричні кислоти, кумарини, хромони.	2 ПЗ	0	2
11.	21.11.	Сучасні підходи до аналізу сировини рослинного та тваринного походження, яка містить антраценпохідні та дубильні речовини.	2 семінар	0	2
12.	21.11.	Обґрунтування та вибір критеріїв стандартизації фітозасобів та сировини рослинного і тваринного походження, що містить антраценпохідні та дубильні речовини.	2 ПЗ	0	2
13.	05.12.	Сучасні підходи до аналізу сировини рослинного та тваринного походження, яка містить нітрогено- та сульфуровмісні сполуки.	2 семінар	0	2
14.	05.12.	Обґрунтування та вибір критеріїв стандартизації фітозасобів та сировини рослинного і тваринного походження, що містить нітрогено- та сульфуровмісні сполуки.	2 ПЗ		
15.	19.11.	Сучасні підходи до аналізу сировини рослинного та тваринного походження, яка містить прості фенольні сполуки, гідроксикоричні кислоти, кумарини, хромони.	2 семінар		
16.	19.12.	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 2	2 ПЗ	0	18
Всього за ЗМ 2:				18	30
17.	26.12.	Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Методи фармакогностичного скринінгу нових видів ЛРС»	2 семінар	0	40
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1			С-16, ПЗ-14	61	100

Завідувач кафедри ХПС,
професор

Кисличенко В.С.