



## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ

з ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ (аптечна технологія ліків) для 3  
курсу спеціальності 226 Фармація, промислова фармація освітня програма  
Клінічна фармація КФМ21(4,10д)01  
(весняний семестр, 2023-2024 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3</b>					
<b>ГЕТЕРОГЕННІ РІДКІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ. М'ЯКІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ. СУПОЗИТОРІЇ</b>					
1	05.03.2024	Приготування розчинів ВМС. Колоїдні розчини.	4/лаб	2	3
2	12.03.2024	Приготування суспензій.	3/лаб	2	3
3	09.02.2023	Приготування олійних емульсій.	3/лаб	2	4
4	16.02.2023	Приготування водних витягів із ЛРС та із екстрактів-концентратів	3/лаб	2	4
5	23.02.2023	Лініменти. Мазі гомогенні.	3/лаб	2	4
6	02.03.2023	Мазі гетерогенні. Мазі комбіновані.	3/лаб	2	4
7	09.03.2023	Приготування супозиторіїв методом викачування.	3/лаб	3	4
8	16.03.2023	Приготування супозиторіїв методом виливання.	3/лаб	3	4
9	23.03.2023	<i>Контроль засвоєння ЗМ 3</i>	3/лаб	12	20
<b>Всього за ЗМ 3:</b>				<b>30</b>	<b>50</b>
<b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 4</b>					
<b>ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ, ЩО ПОТРЕБУЮТЬ АСЕПТИЧНИХ УМОВ ПРИГОТУВАННЯ</b>					
10	23.04.2024	Асептика. Вимоги до виготовлення стерильних та асептичних ЛЗ в умовах аптек. Розчини для ін'єкцій.	4/лаб	2	4
11	30.04.2024	Розчини для ін'єкцій, що потребують стабілізації.	4/лаб	2	4
12	07.05.2024	Ізотонічні розчини.	4/лаб	2	4
13	14.05.2024	Інфузійні розчини. Розчини для ін'єкцій з термолабільними речовинами. Суспензії для ін'єкцій.	4/лаб	3	4
14	21.04.2024	Очні лікарські форми.	2/лаб	3	4
15	21.04.2024	Лікарські форми з антибіотиками	2/лаб	3	5
16	28.05.2024	Утруднені прописи. Фармацевтичні несумісності.	2/лаб	3	5
17	28.05.2024	<i>Контроль засвоєння ЗМ 4</i>	2/лаб	12	20
<b>Всього за ЗМ 4:</b>				<b>30</b>	<b>50</b>
18	04.06.2024	<i>Семестровий контроль з модуля 2: «Гетерогенні рідкі лікарські форми. М'які лікарські форми. Супозиторії. Лікарські форми, що потребують асептичних умов приготування»</i>	2/лаб	-	-
<b>ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 2</b>				<b>60</b>	<b>100</b>

Завідувачка кафедри аптечної технології ліків,  
професорка

Лілія ВИШНЕВСЬКА