



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ
з ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ для 3 курсу
 спеціальності 7.12020102 Клінічна фармація КФс15 (5,0д)
(осінній семестр, 2017-2018 н.р.)

№	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
Модуль 1. Загальні питання технології ліків. Тверді лікарські форми аптечного та промислового виробництва				
1	12.09.17	Сучасні вимоги до виготовлення екстемпоральних ліків	2	проф. Ярних Т.Г.
2	26.09.17	Загальні питання технології порошків	1	проф. Хохленкова Н.В.
3		Технологія порошків з отруйними та сильнодіючими речовинами	1	
4	10.10.17	Власна технологія порошків. Технологія зборів	1	проф. Хохленкова Н.В.
5		Тверді лікарські форми промислового виробництва	1	
6	24.10.17	Тверді лікарські форми нового покоління	1	доц. Орловецька Н.Ф.
7		Рідкі лікарські форми. Особливі випадки приготування розчинів.	1	
8	07.11.17	Приготування мікстур із сухих речовин та концентрованих розчинів	1	доц. Азаренко Ю.М.
9		Розведення стандартних фармакопейних рідин. Краплі. Неводні розчини	1	
10	21.11.17	Рідкі лікарські форми промислового виробництва.	1	доц. Азаренко Ю.М.
11		Технологія розчинів ВМС. Колоїдні розчини	1	
12	05.12.17	Теоретичні основи приготування суспензій.	1	проф. Ярних Т.Г.
13		Особливості власної технології суспензій.	1	
14	19.12.17	Теоретичні основи приготування емульсій.	1	проф. Ярних Т.Г.
15		Особливості власної технології емульсій.	1	
16	02.01.17	Водні витяги з лікарської рослинної сировини та екстрактів – концентратів.	1	проф. Ярних Т.Г.
17		Екстракційні лікарські форми промислового виробництва. Технологія ферментних та гормональних препаратів.	1	
		Всього	18	

Примітка: лекція відбувається у ВІВТОРОК (один раз на 2 тижні) за розкладом II тижня о 11¹⁰-12⁴⁵ год. в ауд. ТЛ 3



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
ЛАБОРАТОРНИХ ТА СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ
 з **ТЕХНОЛОГІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ** для 3 курсу
 спеціальності 7.12020102 Клінічна фармація КФс15 (5,0д)
 (осінній семестр, 2017-2018 н.р.)

№	Дата	Тема	Обсяг у годинах/ вид заняття	Система оцінювання знань Min-max
Змістовий модуль 1. “ Загальні питання технології ліків. Тверді лікарські форми аптечного та промислового виробництва ”				
1	04.09.17	Загальні питання технології ліків. Нормативна база, що регламентує виробничу діяльність аптек.	4/лаб	
2	18.09.17	Вимоги до виготовлення нестерильних лікарських засобів в умовах аптек.	4/лаб	3-5
3	02.10.17	Дозування в аптечній практиці..	4/лаб	3-5
4	16.10.17	Приготування простих і складних порошків з лікарськими речовинами, що відрізняються прописаною кількістю, насипною масою і будовою частинок.	4/лаб	3-5
5	30.10.17	Приготування складних порошків з отруйними і сильнотоксичними речовинами. Тритюрації.	4/лаб	3-5
6	13.11.17	Приготування складних порошків з барвними, пахучими та важкоподрібнюваними речовинами.	2/сем	3-5
7	27.11.17	Приготування складних порошків з екстрактами та напівфабрикатами.	4/лаб	3-5
8	04.12.17	Збори	2/сем	3-5
9	11.12.17	Тверді лікарські форми промислового виробництва.	4/лаб	6-12
10	18.12.17	<i>Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 1</i>	2/сем	9-18
Всього за ЗМ1				36-60
11	25.12.17	Підсумковий модульний контроль модуля 1 «Загальні питання технології ліків. Тверді лікарські форми аптечного та промислового виробництва»	4/лаб	24-40
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1				60-100