

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ

з промислової технології лікарських засобів
для студентів 1-3 груп IV курсу заочної форми навчання
на літню навчально-екзаменаційну сесію 2020-2021 н.р.

Затверджено на засіданні кафедри
Протокол № 12 від 19.04.2021 р.

№ з.п.	Дата, час проведення	Тема лекції	Лектор
1.	12.05.2021 III пара 13 ⁴⁵ -15 ²⁰	Розчини для ін'єкцій в ампулах. Вимоги GMP до умов виробництва. Ампульне скло. Характеристика розчинників. Технологічний процес виробництва розчинів для ін'єкцій в ампулах, контроль якості. Стабілізація розчинів для ін'єкцій	доц. К.Ф.Ващенко
2.	14.05.2021 IV пара 15 ⁵⁰ -17 ²⁵	Екстракційні препарати. Теоретичні основи екстрагування лікарської рослинної сировини. Настойки. Екстракти. Характеристика, методи одержання, контроль якості	доц. К.Ф.Ващенко
3.	16.05.2021 III пара 13 ⁴⁵ -15 ²⁰	Новогаленові препарати. Препарати з свіжої рослинної сировини і препаратів біогенних стимуляторів. Характеристика, методи одержання, контроль якості	доц. К.Ф.Ващенко

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ

№ з.п.	Тема лабораторного заняття	Кількість годин	Дата, час проведення
			1-3 групи
1.	Ін'єкційні розчини в ампулах. Визначення термічної і хімічної стійкості ампульного скла. Виробництво розчинів для ін'єкцій, які потребують стабілізації	4	15.05.2021 III-IV пара 13 ⁴⁵ -17 ⁰⁵
2.	Виробництво розчинів для ін'єкцій, які потребують спеціальних методів очищення; розчинів для ін'єкцій з термолабільними речовинами та олійних розчинів для ін'єкцій, контроль якості	4	20.05.2021 III-IV пара 14 ⁰⁰ -17 ²⁰
3.	Виробництво настоек та екстрактів, контроль якості	4	23.05.2021 I-II пара 9 ¹⁵ -12 ³⁵
4.	Виробництво новогаленових препаратів, препаратів із свіжої рослинної сировини та біогенних стимуляторів	4	24.05.2021 III-IV пара 13 ⁴⁵ -17 ⁰⁵
Всього:		16	

Примітка: розклад складено з урахуванням 20 хв. перерви

Завідувач кафедри
технології ліків і біофармації

доц. С.Б.Білоус