

Дисципліна: **Промислова технологія фармацевтичних препаратів**
Факультет, групи: **ТФПс16(5,0д)-01**

Матеріали для самопідготовки:

Підручник частина 1

https://drive.google.com/open?id=0B_KzgIRTWgh8cWZPVFFZQWZTM0E

Підручник частина 2

https://drive.google.com/open?id=0B_KzgIRTWgh8UU5qYnNJSnFxaU0

Підручник Промислова технологія фармацевтичних препаратів

Глава 19-20,

Методичні рекомендації Промислове виробництво стерильних лікарських форм парентерального і офтальмологічного призначення.

Календарно-тематичний план:

№ п/п	Дата	Тема
1	16.03.2020 лабораторне заняття	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 3 Промислове виробництво екстракційних лікарських форм
2	23.03.2020	Вимоги GMP до виготовлення стерильної продукції. Характеристика технологічних стадій, промислове виробництво парентеральних ЛЗ. Підготовка первинних контейнерів до наповнення ПЛЗ.
3	30.03.2020	Вимоги до розчинників і методи їх одержання для промислового виробництва ПЛЗ. Приготування розчинів для ін'єкцій.
	06.04.2020	Особливості приготування розчинів для ін'єкцій, що потребують стабілізації. Методи стабілізації розчинів.
	13.04.2020	Особливості виготовлення розчинів для ін'єкцій, що потребують спеціальної очистки.
	20.04.2020	Розчини для ін'єкцій, які виробляються в асептичних умовах. Особливості виготовлення неводних розчинів, емульсій, суспензій, і ліофілізованих препаратів парентельного призначення
	27.04.2020	Промислове виробництво розчинів для інфузій. Сучасне пакування. Контроль якості ПЛЗ.
	04.05.2020	Особливості промислової технології очних лікарських форм. Сучасне пакування.
	11.05.2020	Підсумковий контроль засвоєння ЗМ 4. Промислове виробництво лікарських форм та стерильних препаратів парентерального і офтальмологічного застосування.
	18.05.2020	ПМК модуля 2. Промислове виробництво екстракційних і парентеральних ЛЗ.