

**ПЕРЕЛІК ЛЕКЦІЙ, ПРАКТИЧНИХ І СЕМІРСЬКИХ ЗАНЯТЬ
ПЕРЕДАТЕСТАЦІЙНОГО ЦИКЛУ ДЛЯ ПРОВІЗОРІВ-АНАЛІТИКІВ**

Код	ТЕМА ЛЕКЦІЇ	К-сть год
1.	Сучасний стан та перспективи створення лікарських засобів.	2
3.1.1	Завдання та перспективи розвитку охорони здоров'я та фармацевтичної служби України	2
1.1.5	Концепція забезпечення якості лікарських засобів.	2
1.7.	Стандартизація лікарських засобів в Україні.	2
1.3.1.	Фальсифіковані лікарські засоби: визначення, класифікація. Фактори, що впливають на обіг фальсифікованих лік. засобів	2
1.8.8.	Хімічні методи фармацевтичного аналізу.	2
1.8.9.	Фізичні та фізико-хімічні методи фармацевтичного аналізу.	2
5.2.7	Побічна дія ліків та її профілактика.	4
1.7.2	Забезпечення контролю якості лікарських засобів	2
	Всього	20

Код	ТЕМА ПРАКТИЧНОГО ЗАНЯТТЯ	К-сть год
1.7.3	Вимоги Державної фармакопеї України до якості лікарських засобів.	4
1.8.1	Особливості фармацевтичного аналізу.	4
1.8.5	Випробування на граничний вміст домішок за ДФУ.	4
1.8.6	Аналіз води очищеної.	4
1.8.9.2	Рефрактометрія, поляриметрія в аналізі лік. засобів	4
1.8.9.4	Потенціометрія. Визначення рН.	4
1.8.9.5	Тонкошарова хроматографія.	4
1.9.2	Різні види внутрішньоаптечного контролю якості лікарських засобів, вироблених (виготовлених) в умовах аптеки.	4
1.9.3	Контроль якості лікарських засобів, виготовлених за індивідуальними рецептами	4
2.3	Контроль якості ЛРС та фітозасобів за аналітичною нормативною документацією	4
	Всього	40

Код	ТЕМА СЕМІНАРСЬКОГО ЗАНЯТТЯ	К-сть год
1.1.2	Критерії якості ліків.	2
1.3.3	Зміст аналітично-нормативної документації і порядок викладення складових частин.	2
1.8.2	Види контролю лікарських форм.	2
1.3.2	Міжнародні стандарти управління якістю як основа для запобігання розповсюдження неякісної та фальсифікованої продукції.	2
1.4.2	Сучасна нормативно-правова база щодо питань якості ЛЗ в Україні.	2
1.5.1	Стандартні операційні процедури (СОП) в системах GMP/GLP	2
1.6.2	Роль та завдання уповноваженої особи по забезпеченню якості ЛЗ. Посадова інструкція уповноваженої особи аптечного закладу.	2
1.7	Стандартизація лікарських засобів в Україні.	4
1.7.2	Державна фармакопея України – головний стандарт фармацевтичної галузі. Структура, основні положення та принципи, які наведені в фармакопеї.	2
1.8.9.5	Хроматографія. Теоретичні основи і класифікація хроматографічних методів. Застосування в аналізі лік. засобів.	4
1.9	Аналіз лікарських форм для дітей. Особливі вимоги до якості ліків для новонароджених	4
1.9.1	Загальні вимоги до якості екстемпоральних лікарських засобів.	2
2.1.5	Побічні дії та протипоказання до застосування деяких лікарських та харчових рослин	2
2.3	Контроль якості ЛРС та фітозасобів за аналітично-нормативною документацією	4
2.4	Сучасний стан та перспективи створення фітопрепаратів	2
6.3.1.1	Проблеми ВІЛ (СНІД) в сучасних умовах	2
	Іспит	6
	Всього	46