

КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН

для студентів фармацевтичного факультету

на 2023-2024 н.р.

5 КУРС	
Назва дисципліни	ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА З ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ХІМІЇ ДО ЄДКІ
Кафедра	Медичної та фармацевтичної хімії
Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну	доцент закладу вищої освіти кафедри медичної та фармацевтичної хімії Аліна ГРОЗАВ професор закладу вищої освіти кафедри медичної та фармацевтичної хімії Віталій ЧОРНОУС
Короткий опис змісту дисципліни	Мета: забезпечити ефективну підготовку студентів до ЄДКІ Етап 2 для спеціальності «Фармація» з дисципліни «Фармацевтична хімія». Завдання: надати вміння структурувати тестові завдання з фармацевтичної хімії у відповідності до структури змісту ЄДКІ Етап 2, вміння обирати «ключові слова» в змісті тестового завдання; узагальнити теоретичний матеріал з фармацевтичної хімії, який є підґрунтям для формування тестових завдань до іспиту. Результати навчання: отримані знання та вміння дозволять студенти краще адаптуватись до розв'язання різного роду тестових завдань (відомих, перефразованих, нових) під час складання ЄДКІ Етап 2 з фармацевтичної хімії. Програмні результати навчання ПРЗ 2. Застосовувати знання з загальних та фахових дисциплін у професійній діяльності. ПРЗ 4. Використовувати результати самостійного пошуку, аналізу та синтезу інформації з різних джерел для рішення типових завдань професійної діяльності. ПРЗ 6. Аргументувати інформацію для прийняття рішень, нести відповідальність за них у стандартних і нестандартних професійних ситуаціях; дотримуватися принципів деонтології та етики у професійній діяльності. ПРФ 1. Планувати та реалізовувати професійну діяльність на основі нормативно-правових актів України та рекомендацій належних фармацевтичних практик. ПРФ 13. Здійснювати всі види контролю якості лікарських засобів складати сертифікати якості, враховуючі результати проведеного контролю. ПРФ 14. Визначати основні органолептичні, фізико-хімічні, хімічні та фармако-технологічні показники лікарських засобів, обґрунтовувати та обирати методи для стандартизації, здійснювати статистичну обробку результатів згідно з вимогами Державної фармакопеї України. ПРФ 18. Визначати вплив факторів, що впливають на процеси всмоктування, розподілу, депонування, метаболізму та виведення лікарського засобу і обумовлені станом, особливостями організму людини та фізико-хімічними властивостями ЛЗ.
Забезпечення загальних та професійних компетентностей	Дисципліна забезпечує набуття студентами компетентностей: Загальні: ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК 4. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, вчитися і бути сучасно навченим. ЗК 6. Знання та розуміння предметної області та розуміння

	професійної діяльності. Спеціальні: ФК 1. Здатність використовувати у професійної діяльності знання нормативно-правових, законодавчих актів України та рекомендацій належних фармацевтичних практик ФК 13. Здатність організовувати та здійснювати контроль якості лікарських засобів у відповідності з вимогами Державної фармакопеї України та належних практик, визначати способи відбору проб для контролю лікарських засобів відповідно до діючих вимог та проводити їх сертифікацію, запобігати розповсюдженню фальсифікованих лікарських засобів ФК 14. Здатність здійснювати розробку методик контролю якості лікарських засобів, фармацевтичних субстанцій, лікарської рослинної сировини і допоміжних речовин з використанням фізичних, фізико-хімічних та хімічних методів контролю ФК 18. Здатність забезпечувати раціональне застосування рецептурних та безрецептурних лікарських засобів згідно з фізико-хімічними, фармакологічними характеристиками, біохімічними, патофізіологічними особливостями конкретного захворювання та фармакотерапевтичними схемами його лікування
--	--