

Код та назва дисципліни/ Назва дисципліни англійською мовою	2-E1-091-5-7 Токсикологія лікарських засобів/ Toxicology of Drugs
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра	Біохімії та фізіології
П.І.П. НПП	Дьомшина Ольга Олександрівна
Рівень ВО	Другий (магістерський)
КУРС, семестр (на якому буде викладатись)	Курс: будь-який, семестр: будь-який
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології, хімії
Чому це цікаво/треба вивчати	Широке застосування (особливо безконтрольне) призводить до розвитку хвороб, що викликані токсичним ураженням органів і тканин. Розуміння процесів і механізмів токсичного ураження є основою попередження токсифікації організму.
Перелік тем дисципліни	Гепато-, кардіо-, нефро-, дермато-, імунно-, нейро-, гематотоксичність лікарських засобів. Механізми токсичної дії та методи ідентифікації токсичного процесу. Шляхи детоксикації та виведення з організму.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Застосовувати знання в практичній діяльності, демонструвати знання в галузі біологічних наук та на межі предметних галузей
Очікувані результати навчання	Знати і розуміти механізми органної та тканинної токсичності лікарських засобів. Використовувати методи визначення типів токсичності та ознак розвитку токсичного процесу за дії лікарських засобів.
Інформаційне забезпечення	Монографія, підручники, навчальні посібники, цифровий репозиторій ДНУ, Microsoft 365

Види навчальних занять (<i>лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо</i>)	Лекції, практичні
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів/ Мінімальна кількість здобувачів (<i>тільки для мовних та творчих дисциплін</i>)	необмежена

Декан факультету _____

Олена СЕВЕРИНОВСЬКА