

Код та назва дисципліни	3-091-3 Імунохімічні методи досліджень
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра	ББФ
П.І.П. НПП (за можливості)	Ушакова Галина Олександрівна
Рівень ВО	Третій (PhD)
Курс, семестр (на якому буде викладатись)	Курс: будь-який, семестр: будь-який
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з біології, хімії, фізики
Що буде вивчатися	Є поглиблення теоретичних знань з використання імунохімічних методів дослідження в лабораторній практиці, поглиблення знань з обґрунтування вибору методу і оптимізації до власних досліджень
Чому це цікаво/треба вивчати	Спрямована на засвоєння основних методів, які використовуються в імунохімічних дослідженнях. На теоретичних заняттях паралельно розбираються практичні питання сучасних методів дослідження і обговорюються питання використання останніх для діагностики захворювань.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Різноманіттю імунохімічних методів, техніки проведення імуноферментного аналізу, імуноелектрофорезу, імуногістохімії; основним методам імунохімічних досліджень, що використовуються в науці та діагностиці.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Застосовувати набуті знання та практичні навички в оволодінні сучасними технологіями дослідження живих систем з метою одержання сучасних даних
Інформаційне забезпечення	Презентації, додатки Microsoft 365, репозиторій ДНУ, інформаційні ресурси, підручники, посібники, монографії
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні
Вид семестрового контролю	Диференційний залік
Максимальна кількість здобувачів	20
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	

Т.в.о. декана факультету _____

Тетяна ШАРАМОК