

Код та назва дисципліни	2-224-2_Організація лабораторної служби та система управління якістю лабораторних досліджень
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	224 Технології медичної діагностики та лікування / ОП Технології медичної діагностики та лікування
Кафедра	Загальної медицини з курсом фізичної терапії
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	Перший курс
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Володіти знаннями з таких дисциплін, як техніка лабораторних робіт; клінічна лабораторна діагностика; лабораторна служба, оцінка аналітичних методів.
Що буде вивчатися	Принципи функціонування лабораторії та стандартизації виконуваних досліджень, а також методи управління їх якістю відповідно до потреб системи охорони здоров'я.
Чому це цікаво/треба вивчати	Поглиблення знань щодо функціонування лабораторної служби, аналіз та розподіл навантажень, керування лабораторною службою при планових дослідженнях та під час епідемічних ризиків – всі ці аспекти необхідні лікарю-лаборанту для виконання своїх функціональних обов'язків.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Здобувачі зможуть планувати потреби лабораторної служби, розробляти регламенти роботи, вимоги та правила для виконання досліджень у лабораторному середовищі, інтерпретувати результати лабораторних тестів та встановлювати якість їх проведення, враховувати можливі помилки та фактори впливу, що можуть їх спровокувати, та уникати їх.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Випускники отримають необхідні знання та навички для здійснення контролю якості лабораторних досліджень та управління діяльністю лабораторії.
Інформаційне забезпечення	Мультимедійне забезпечення, електронні ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	60
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	