

Освітній компонент	Вибірковий освітній компонент 6 «Доказова медицина»
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	091 Біологія та біохімія / Лабораторна діагностика
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	3 (5 семестр), 5 кредитів ЄКТС
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/лабораторні)	150 год, з них: лекц. – 10 год., лабор. – 20 год.
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Фізіології людини і тварин
Автор ОК	Коржик Ольга Василівна, кандидат біологічних наук, доцент кафедри фізіології людини і тварин
<b>Короткий опис</b>	
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з основ біології, анатомії, фізіології людини і тварин
Що буде вивчатися	Викладання освітнього компонента «Доказова медицина» включає вивчення концепції доказового менеджменту, що полягає у запровадженні практики прийняття обґрунтованих професійних рішень і стратегій на основі сучасних даних доказової медицини. Зокрема, приділяється увага принципам раціонального вибору лікарських засобів із доведеною клінічною ефективністю та безпекою для фармакотерапії соціально-значущих захворювань. У межах освітнього компонента розглядаються питання клінічної епідеміології, біостатистики, електронної системи охорони здоров'я (e-Health), побічних реакцій, доказового пошуку і критичної оцінки клініко-фармацевтичної інформації, фармакоєкономіки.
Чому це цікаво/треба вивчати	Вибірковий освітній компонент «Доказова медицина» - це напрямок сучасної медичної науки і практики, який ґрунтується на науковій інформації та зорієнтований на підвищення рівня наукових досліджень, поліпшення діагностики, профілактики, лікування і прогнозу захворювань людей, оптимізації діяльності органів державної системи охорони здоров'я. Доказова медицина має на меті вирішувати такі завдання: стандартизувати діяльність науковців, лікарів та організаторів охорони здоров'я на принципах доказової медицини; підвищити ефективність фармакотерапії та лікування; оптимізувати діяльність національних систем охорони здоров'я.
Чому можна навчитися	Базуючись на принципах доказової медицини, вміти

<p>(результати навчання)</p>	<p>оцінити показники здоров'я населення та організації діяльності системи охорони здоров'я, розробляти рекомендації з попередження і усунення шкідливого впливу чинників на здоров'я людини. Розуміти необхідність формування доказового мислення в наукових підходах для оцінки потреб сфери громадського здоров'я. Розуміти основні поняття зі сфери епідеміології та біостатистики. Ознайомитись із сучасними проблемами та досягненнями в доказовій медицині. Впроваджувати набуті знання в практику громадського здоров'я. Базуючись на методології доказової медицини, вибирати методи збору, аналізу та інтерпретації наукових досліджень, усувати систематичні помилки, знати можливості та обмеження використання інформації.</p>
<p>Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)</p>	<p>Знаходити, критично оцінювати і використовувати медико-біологічну інформацію для прийняття раціональних (науково обґрунтованих) рішень.</p>