

Дисципліна	Зоонози та ветеринарна охорона здоров'я
Рівень ВО	другий (магістерський) рівень вищої освіти
Мова викладання	українська
Вимоги до початку вивчення	Здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів: «Анатомія свійських тварин», «Фізіологія тварин», «Ветеринарна мікробіологія», «Ветеринарна вірусологія», «Клінічна діагностика хвороб тварин», «Ветеринарна фармакологія», «Ветеринарна санітарія і гігієна», «Ветеринарно-санітарна експертиза», «Епізоотологія та інфекційні хвороби», «Спеціальна епізоотологія», «Паразитологія та інвазійні хвороби тварин», «Глобальна паразитологія», «Патологічна анатомія та розтин», «Клінічна патофізіологія».
Що буде вивчатися	Дисципліна вивчає: причини поширення хвороб заразної етіології спільних для тварин і людей, заходи спрямовані на захист населення від зоонозних хвороб; пізнання загальних об'єктивних закономірностей виникнення, розвитку та згасання небезпечних для людей зоонозних патологій за сучасних умов ведення тваринництва; організацію та здійснення діагностичних, профілактичних та ліквідаційних заходів в разі виникнення згаданих хвороб; особливості роботи в міжнародному контексті відповідно до вимог МЕБ та інших організацій, які займаються моніторингом поширення зоонозних патологій. Здобувач опановує знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин, здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від зоонозів, вміння розробляти плани протиєпізоотичних заходів щодо зоонозів тварин.
Чому це цікаво/треба вивчати	Дисципліна формує у здобувачів науково обґрунтовані і рекомендовані МЕБ компетенції, які є складовою галузі ветеринарної медицини щодо контролю виникнення, поширення, діагностики, профілактики та боротьби із зоонозними патологіями, навчає працювати з нормативними документами щодо проведення протиєпізоотичних заходів з метою ліквідації згаданих хвороб та ефективно їх застосовувати у практичних умовах.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	ПРН 3. Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології. ПРН 4. Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, приймати рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин. ПРН 5. Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень. ПРН 6. Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології. ПРН 7. Формулювати висновки щодо ефективності обраних методів і засобів утримання, годівлі та лікування тварин, профілактики заразних і незаразних хвороб. ПРН 8. Здійснювати моніторинг причин поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення.

	ПРН 9. Розробляти заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей. ПРН 10. Пропонувати та використовувати доцільні інноваційні методи і підходи вирішення проблемних ситуацій професійного походження. ПРН 19. Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення. ПРН 20. Володіти спеціалізованими програмними засобами для виконання професійних завдань.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	В процесі вивчення даної дисципліни, здобувач опановує основні фахові компетентності, а саме: <i>Загальні:</i> ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу. ЗК 2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК 3. Знання та розуміння предметної галузі та професії. ЗК 4. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК 7. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. ЗК 8. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. ЗК 9. Здатність приймати обґрунтовані рішення. ЗК10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань / видів економічної діяльності). ЗК11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. <i>Спеціальні:</i> СК 2. Здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності. СК 3. Здатність дотримуватися правил охорони праці, асептики та антисептики під час здійснення фахової діяльності. СК 4. Здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу. СК 5. Здатність застосовувати методи і методики патолого-анатомічної діагностики хвороб тварин для встановлення остаточного діагнозу та причин їх загибелі. СК 6. Здатність здійснювати відбір, пакування, фасування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень. СК 7. Здатність організовувати, проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати. СК 8. Здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби. СК 11. Здатність застосовувати знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин у професійній діяльності. СК 12. Здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей. СК 13. Здатність розробляти стратегії профілактики хвороб різної етіології.

	СК 16. Здатність оберігати довкілля від забруднення відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення. СК 18. Здатність використовувати спеціалізовані програмні засоби для виконання професійних завдань. СК 19. Здатність здійснювати просвітницьку діяльність серед фахівців, працівників галузі та населення. СК 20. Здатність організовувати, здійснювати і контролювати документообіг під час здійснення професійної діяльності.
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, конспекти лекцій, навчальні посібники, підручники, навчально-методичні посібники, електронні підручники і посібники, методичні рекомендації до проведення лабораторних занять та самостійної роботи здобувачів, онлайн консультування.
Форма проведення занять	лекції, лабораторні
Семестровий контроль	залік