

Дисципліна	Карантинні та інші небезпечні інфекційні хвороби продуктивних тварин
Рівень ВО	другий (магістерський) рівень вищої освіти
Курс	шостий
Обсяг	4 кредити (120 год.)
Мова викладання	українська
Кафедра	інфекційних та інвазійних хвороб
Вимоги до початку вивчення	Здобувач вищої освіти повинен володіти матеріалом наступних курсів: «Анатомія свійських тварин», «Ветеринарна вірусологія», «Ветеринарна мікробіологія», «Ветеринарна імунологія», «Ветеринарна епідеміологія», «Епізоотологія та інфекційні хвороби», «Клінічна діагностика хвороб тварин», «Фізіологія тварин», «Ветеринарна фармакологія», «Патологічна фізіологія», «Патологічна морфологія», «Патологоанатомічна діагностика».
Що буде вивчатися	Дисципліна вивчає пізнання загальних об'єктивних закономірностей виникнення, розвитку та згасання карантинних та інших небезпечних інфекційних хвороб продуктивних тварин 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 МЄБ та інших організацій, які займаються моніторингом поширення карантинних та інших небезпечних інфекцій продуктивних тварин. Здобувач опановує знання з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин, здатність розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від зоонозів, вміння розробляти плани карантинних заходів щодо карантинних та інших небезпечних хвороб продуктивних тварин.
Чому це цікаво/треба вивчати	Дисципліна формує у студентів науково обґрунтовані і рекомендовані МЄБ компетенції, які є складовою галузі ветеринарної медицини щодо контролю виникнення, поширення, діагностики, профілактики та боротьби з карантинними та іншими небезпечними хворобами продуктивних тварин, навчає працювати з нормативними документами щодо проведення протиепізоотичних заходів з метою ліквідації згаданих хвороб та ефективно їх застосовувати у практичних умовах.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Після засвоєння дисципліни здобувачі одержать необхідні майбутньому фахівцю ветеринарної медицини навички, які дозволять їм: володіти загальними закономірностями епізоотичного процесу та перебігу карантинних та інших небезпечних хвороб тварин, методикою епізоотологічного розслідування, як основного методу вивчення епізоотичної ситуації щодо згаданих хвороб; розробляти та планувати карантинні заходи; проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу; проводити відбір, пакування, фіксування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень; організовувати, проводити і аналізувати лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження; розробляти стратегії безпечного, санітарно обумовленого утримання тварин;