

Дисципліна	Зоонози та ветеринарна охорона здоров'я
Рівень ВО	другий (магістерський) рівень вищої освіти
Курс	6
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», «Фізіологія тварин», «Ветеринарна мікробіологія», «Ветеринарна вірусологія», «Клінічна діагностика хвороб тварин», «Ветеринарна фармакологія», «Ветеринарна санітарія і гігієна», «Ветеринарно-санітарна експертиза», «Епізоотологія та інфекційні хвороби», «Паразитологія та інвазійні хвороби тварин», «Глобальна паразитологія», «Патологічна морфологія», «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 протиепізоотичних 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 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: визначати особливості функціонування, патоморфологічні зміни в органах і системах організму за різного фізіологічного стану тварин хворих на зоонози; установлювати зв'язок між клінічними проявами зоонозів та результатами лабораторних досліджень; демонструвати розуміння особливостей діяльності лікаря ветеринарної медицини та функціонування галузевих виробничих структур у сучасних умовах господарювання при виникненні та ліквідації зоонозів; збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин хворих на зоонози, знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики зоонозів; пояснювати сутність та динаміку

	<p>розвитку фізіологічних процесів, які виникають в організмі під впливом дії інфекційних агентів зоонозної природи; проводити моніторинг щодо поширення зоонозів та біологічного забруднення довкілля; пропонувати інноваційні підходи для вирішення проблемних ситуацій професійного або соціального походження; формулювати висновки щодо ефективності обраних методів і засобів утримання, годівлі, профілактики та лікування зоонозів тварин, виробничих і технологічних процесах, запроваджених у підприємствах; рекомендувати до застосування карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування зоонозних патологій тварин, фармацевтичні препарати різного спектра та механізму дії; оцінювати можливі наслідки порушень законодавства в сфері ветеринарної медицини за виникнення і поширення зоонозних патологій.</p>
<p>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</p>	<p>В процесі вивчення даної дисципліни, здобувач опановує основні фахові компетентності, а саме: здатність абстрактно мислити, аналізувати епізоотичну ситуацію щодо зоонозних патологій та застосовувати отримані знання у виробничих умовах; здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях і працювати в міжнародному контексті; використовувати в роботі інформаційні і комунікаційні технології, проводити необхідні дослідження на відповідному рівні, вчасно приймати обґрунтовані рішення і якісно виконувати відповідну роботу; знати та розуміти предметну область та сутність професії; здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу; здатність проводити відбір, пакування, фасування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень, організовувати, проводити і аналізувати лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження щодо зоонозних патологій; здатність розробляти стратегії безпечного, санітарно-обумовленого утримання тварин та опанування знань з біобезпеки, біоетики та добробуту тварин; здатність розробляти стратегії профілактики згаданої групи хвороб; здатність розробляти стратегії безпечного, санітарно-обумовленого утримання тварин, а також розробляти та реалізовувати заходи, спрямовані на захист населення від карантинних та інших небезпечних патологій, спільних для людей і тварин.</p>
<p>Інформаційне забезпечення</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Галатюк О. Є. Епізоотологія та інфекційні хвороби /О. Галатюк, Л. Цибульчак // Державний агроєкологічний університет, Житомир, 2005.– 564 с. 2. Каришева А. Ф. Спеціальна епізоотологія. – К.: Вища освіта, 2002. – 700 с. 3. Сапронозні інфекційні хвороби / Л. Є. Корнієнко, В. В. Недосєков, В. О. Бусол та ін.; за ред. Л. Є. Корнієнка, В. О. Бусола. – Біла Церква, 2010. – 306 с. 4. Діагностика інфекційних хвороб у тварин http://veterinarua.ru/lepizootologiya/2182-diagnostics-infektsijnikh-khvorob-u-tvarin.html

	<p>5. Інфекційні хвороби тварин http://www.agro-business.com.ua/suchasne-tvarynnnytstvo/37-infektsiini-khvoroby-tvaryn.html</p> <p>6. Інфекційні хвороби тварин http://svitppt.com.ua/rizne/infekciyni-hvorobi-tvarin.html</p> <p>7. Державний комітет ветеринарної медицини України http://www.vet.gov.ua/law/ua/</p> <p>8. Сайт МЕБ (http://www.oie.int/en/animal-health-in-the-world/oie-listed-diseases2011)</p>
Форма проведення занять	лекції, лабораторні
Семестровий контроль	екзамен