

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ВК-11 «Ветеринарні превентивні технології інфекційних хвороб декоративних та екзотичних тварин»

спеціальність	211 Ветеринарна медицина	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	Ветеринарна медицина	факультет	Ветеринарна медицина
освітній рівень	другий (магістерський)	кафедра	Епізоотологія та мікробіології

ВИКЛАДАЧ

Северин Раїса Василівна



Вища освіта – спеціальність ветеринарна медицина

Науковий ступень – кандидат ветеринарних наук 16. 00. 03 – ветеринарна мікробіологія, вірусологія, епізоотологія, мікологія і імунологія

Вчене звання – Доцент кафедри епізоотології та мікробіології

Досвід роботи – 41 рік

Показники професійної активності з тематики курсу:

- Співавтор двох електронних навчальних посібників, та більше 55 методичних вказівок для лабораторних, практичних робіт з курсу «Лабораторна діагностика хвороб тварин», «Епізоотологія та інфекційні хвороби»;
- Наукове стажування в Національному Науковому Центрі «Інститут експериментальної та клінічної ветеринарної медицини», м. Харків; Міжнар. підв. кваліф. м. Люблін (Республіка Польща 2023 рік).
- Співавтор 9 зі спеціальної епізоотології для студентів факультету ветеринарної медицини за спеціальністю 211 «Ветеринарна медицина» тематичних публікацій;
- Учасниця наукових і методичних конференцій.

телефон	0661430276	електронна пошта	Raisa.severin2018@gmail.com	дистанційна підтримка	Moodle
---------	------------	------------------	-----------------------------	-----------------------	--------

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	формування знань і вмінь розпізнати ознаки інфекційних хвороб екзотичних, декоративних тварин та застосувати заходи щодо підтвердження чи спростування діагнозу.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, лабораторні роботи, командна робота
Обсяг і форми контролю	Зкредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин лабораторних, 60 годин самостійної роботи; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – диференційований залік.
Вимоги викладача	вчасне виконання лабораторних та практичних завдань , активність, командна робота
Умови зарахування	згідно з навчальним планом

ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТУ ОСВІТИ І ОСВІТНІЙ ПРОГРАМІ

Компетенції	<p>ЗК1. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 2. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК7. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>ЗК8. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями</p> <p>ЗК9. Здатність приймати обґрунтовані рішення</p> <p>ЗК10. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами інших галузей знань/видів економічної діяльності)</p> <p>ЗК11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт</p> <p>СК6. Здатність здійснювати відбір, пакування, фіксування і пересилання проб біологічного матеріалу для лабораторних досліджень</p> <p>СК7. Здатність організувати і проводити лабораторні та спеціальні діагностичні дослідження й аналізувати їх результати</p> <p>СК8. Здатність планувати, організувати та реалізовувати заходи з лікування тварин різних класів і видів, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби</p> <p>СК13. Здатність розробляти стратегії профілактики хвороб різної етіології</p>	Програмні результати навчання	<p>ПРН1. Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини.</p> <p>ПРН2. Використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних, лікувальних і підприємницьких стратегій.</p> <p>ПРН6. Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології.</p> <p>ПРН7. Формулювати висновки щодо ефективності обраних методів і засобів утримання, годівлі та лікування тварин, профілактики заразних і незаразних хвороб, а також виробничих і технологічних процесів на підприємствах з утримання, розведення чи експлуатації тварин різних класів і видів.</p> <p>ПРН9. Розробляти заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей.</p> <p>ПРН19. Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.</p>
--------------------	--	--------------------------------------	--

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Модуль 1. Екзотичні тварини та можливі біологічні ризики. Проблеми і перспективи розвитку стандартів біологічної безпеки та біологічного захисту у ветеринарній медицині.

Лекція 1	Екзотичні тварини та можливі біологічні ризики.	Лабораторно-практичне заняття 1	Роль лабораторно-діагностичних досліджень при інфекційних хворобах тварин. Правила роботи із заразно-хворими декоративними та екзотичними тваринами.	Самостійна робота	<p>1. Засвоїти методи лабораторної діагностики інфекційного стоматиту у декоративних кролів.</p> <p>2. Засвоїти методику відбору патологічного матеріалу від загиблих мишей та пацюків для лабораторної діагностики на лістеріоз.</p>
Лекція 2	Особливості сучасної лабораторної діагностики інфекційних хвороб декоративних птахів голубів, журавлів, папуг, канарейок, дроздів).	ЛПЗ 2	Лабораторна діагностика цирковірусної інфекції у папуг. Лабораторна діагностика орнітозу голубів.		
Лекція 3	Особливості сучасної лабораторної діагностики інфекційних хвороб декоративних птахів (голубів, журавлів, папуг, канарейок, дроздів).	ЛПЗ 3 ЛПЗ 4	Лабораторна діагностика інфекційних хвороб страусів та павлінів. Лабораторна діагностика дерматофітозів у мурчаків. Лабораторна діагностика віспи (екстромелія) декоративних мишей, хом'яків.		
Модуль 2. Лабораторна діагностика інфекційних хвороб бактерійної вірусної та грибкової етіології декоративних та екзотичних тварин.					
Лекція 4	Особливості сучасної лабораторної діагностики інфекційних хвороб декоративних мишей, щурів, хом'яків і мурчаків.	ЛПЗ 5	Сучасна лабораторна діагностика інфекційних хвороб білок та їжаків.	Самостійна робота	<p>1. Засвоїти методи лабораторної діагностики чуми фредок.</p> <p>2. Засвоїти методи лабораторної діагностики мальтійської лихоманки фазанів.</p> <p>3. Засвоїти методи лабораторної діагностики мікобактеріальної інфекції у крокодилів.</p>
Лекція 5	Особливості сучасної лабораторної діагностики інфекційних хвороб декоративних кролів.	ЛПЗ 6	Лабораторна діагностика інфекційного стоматиту декоративних кролів. Лабораторна діагностика інфекційного риніту декоративних кролів		

Лекція 6	Інфекції рептилій – реальна загроза здоров'ю людей та теплокровних тварин. Особливості сучасної лабораторної діагностики основних інфекційних хвороб бактерійної етіології рептилій. (черепях, ящірок, змій).	ЛПЗ 7	Лабораторна діагностика параміксовірусної, аденовірусної інфекції у лускатих(ящірки, змії). Лабораторна діагностика інфекційного риніту у черепах.		
		ЛПЗ 8	Лабораторна діагностика мікотичного дерматиту та мікотичної пневмонії у черепах. Лабораторна діагностика реовірусної інфекції у лускатих. Лабораторна діагностика герпервірусної інфекції у черепах.		
		ЛПЗ 9	Особливості сучасної лабораторної діагностики основних інфекційних хвороб вірусної етіології рептилій. (черепях, ящірок, змій).		

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

1. Інфекційні хвороби птиці / Л.Є. Корнієнко, Л.І. Наливайко, В.В. Недосєков та ін.; За ред. Л.Є. Корнієнка.– Херсон: Гринь Д.С., 2012.– 528 с. 26
2. Практикум із загальної епізоотології / Л.Є. Корнієнко, Б.М. Ярчук, Р.В. Тирсін, Т.М. Царенко та ін.; 2-ге вид., пер. і доп.– Біла Церква, 2018.– 352 с.
3. Проблеми інфекційних хвороб тварин: Монографія / За ред. В.А. Синицина.– Ніжин: видавець ПП Лисенко ММ, 2015 – 544 с.
4. Сапронозні інфекційні хвороби тварин / Л.Є. Корнієнко, В.В. Недосєков, В.О. Бусол та ін.: монографія.– За ред. Л.Є. Корнієнка, В.О. Бусола.– Біла Церква: Білоцерків. держ. аграр. у-т, 2010.– 306 с.
5. Каришева А. Ф. Спеціальна епізоотологія: Підручник. – К.: Вища освіта, 2002. – 703 с.
6. Коцюмбас Г.І. Хвороби рептилій та їх патоморфологічна діагностика -Навчальний посібник. — Львів: Афина, 2012. — 240 с.

1. Северин Р.В., Пономаренко Г.В. Методичні вказівки «Проблеми інфекційних хвороб тварин»: для студентів факультету ветеринарної медицини за спеціальністю 211 «Ветеринарна медицина». – Х.: ХДЗВА, 2019. – 42 с.
2. Нормативно-правові та законодавчі акти у галузі ветеринарної медицини. Інструкції про заходи профілактики та боротьби з інфекційними хворобами тварин і птиці.
3. Кодекс охорони здоров'я наземних тварин. Terrestrial animal health code. volume II. Recommendations applicable to OIE listed diseases and other diseases of importance to international trade. Twenty-fifth edition, 2016. – 308 с.
4. Северин Р.В., Гонтарь А.М., Пономаренко Г.В. Методичні вказівки «Сучасна лабораторна діагностика інфекційних хвороб тварин вірусної та бактерійної етіології» для студентів факультету ветеринарної медицини за спеціальністю 211 «Ветеринарна медицина». Харків.: ХДЗВА, 2020. – 55 с.
5. Северин Р.В., Гонтарь А.М., Пономаренко Г.В., Методичні вказівки «Хвороби рептилій та їх патоморфологічна діагностика» Харків.: ХДЗВА, 2020. – 45 с.
6. Северин Р.В., Пономаренко Г.В., Гонтарь А.М., Іванченко І.М. Методичні вказівки «Диференційна діагностика інфекційних хвороб декоративних та екзоотичних тварин». Харків.: ХДЗВА, 2021. – 44 с.

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 50	50% від усередненої оцінки за модулі
		до 50	підсумкове тестування
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 20	усні відповіді на лабораторно-практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які

прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.