

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«ІНВАЗІЙНІ ХВОРОБИ НЕПРОДУКТИВНИХ ТВАРИН»

1. Загальна інформація про навчальну дисципліну	
Спеціальність	Н6 «Ветеринарна медицина»
Освітньо-професійна програма	Ветеринарна медицина
Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Повна офіційна назва закладу вищої освіти	Заклад вищої освіти «Подільський державний університет»
Факультет (Інститут)	Факультет ветеринарної медицини і технологій у тваринництві
Кафедра	Кафедра інфекційних та інвазійних хвороб
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	5 кредитів ЄКТС / 150 год.
Мова викладання	Українською мовою
Інформація про викладача дисципліни	Левицька Вікторія Андріївна, докторка ветеринарних наук, доцент https://www.pdatu.edu.ua/pro-universytet/kafedra-infektsijnikh-ta-invazijnikh-khvorob.html Електронна пошта: levytskav@pdatu.edu.ua Номер телефону: +380673812012 Мушинський Андрій Броніславович, кандидат біологічних наук, доцент https://www.pdatu.edu.ua/pro-universytet/kafedra-infektsijnikh-ta-invazijnikh-khvorob.html Електронна пошта: mushynskyab@pdatu.edu.ua Номер телефону: +380673803515
2. Місце навчальної дисципліни в освітній програмі	
Статус дисципліни	Вибіркова
Передумови для вивчення дисципліни	Здобувач вищої освіти перед вивченням освітньої компоненти «Інвазійні хвороби непродуктивних тварин» повинен володіти матеріалом наступних курсів: «Фізіологія тварин», «Гігієна тварин і ветеринарна санітарія», «Біотехнологія у ветеринарній медицині», «Акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології», «Ветеринарно-санітарна експертиза», «Епізоотологія та інфекційні хвороби», «Клінічна діагностика хвороб тварин», «Паразитологія та інвазійні хвороби тварин», «Патологічна морфологія», «Внутрішні хвороби тварин», «Ветеринарна фармакологія», «Ветеринарна клінічна біохімія», «Ветеринарна епідеміологія».
Політика дисципліни	Академічна доброчесність. Відповідно до принципів академічної доброчесності та нормативних документів ЗВО «ПДУ» щодо політики академічної доброчесності, очікується, що роботи здобувачів будуть їх оригінальними дослідженнями та міркуваннями. Здобувачі, відповідально відноситимуться щодо дотримання норм

законодавства про авторське право, вказуватимуть посилання на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей, уникатимуть фальсифікації або фабрикації інформації. Дотримуватимуться усіх зобов'язань відповідно до укладеної декларації про дотримання академічної доброчесності <http://surl.li/noftg>, <http://surl.li/foccn>

Відвідування занять. Об'ов'язковим є відвідування усіх видів занять. За об'єктивних причин (хвороба, карантин, індивідуальний графік, тощо) навчання може проходити в он-лайн форматі. Здобувачі обов'язково мають дотримуватись строків визначених для виконання усіх видів письмових робіт що передбачені під час вивчення дисципліни.

Визнання результатів попереднього навчання. У випадку, якщо здобувач освіти отримав знання у неформальній та інформальній освіті, зарахування результатів навчання здійснюється згідно Положення про порядок визнання результатів навчання, отриманих шляхом неформальної та/або інформальної освіти <http://surl.li/fobze>. Зокрема, якщо їх тематика відповідає змісту навчальної дисципліни (окремій темі або змістовому модулю). В неформальній освіті:

- закінчення професійних курсів, семінарів або тренінгів, тематика яких відповідає змісту освітнього компоненту (окремій темі або змістовому модулю).

В інформальній освіті:

- наявність наукової публікації;

- волонтерська діяльність.

Перезарахування результатів навчання отриманих під час здобуття попередньої освіти здійснюється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу у Закладі вищої освіти «Подільський державний університет»

3. Мета навчальної дисципліни

Дисципліна «Інвазійні хвороби непродуктивних тварин» вибірковою компонентою профільного каталогу фахової підготовки ОПП «Ветеринарна медицина» при підготовці здобувачів ОС «магістр». Метою вивчення дисципліни є формування у здобувачів ОС «магістр» наукового клінічного мислення, поглиблених спеціальних знань і умінь інноваційного характеру, професійної етики при проведенні амбулаторного прийому, а також освоєння сучасних методик діагностики, лікування та профілактики інвазійних хвороб непродуктивних тварин. Крім того, метою вивчення предмету є формування у здобувачів здатності абстрактно мислити, аналізувати епізоотичну ситуацію щодо хвороб собак і котів та застосовувати отриманні знання у виробничих умовах, використовувати в роботі інформаційні і комунікаційні технології, проводити необхідні дослідження на відповідному рівні, вчасно приймати обґрунтовані рішення і якісно виконувати відповідну роботу. Дисципліна виховує також у здобувачів здатність спілкуватися з нефахівцями своєї галузі (з експертами з інших галузей) та працювати в міжнародному контексті.

4. Зміст навчальної дисципліни

Тема 1. Сучасна епізоотологія інвазійних хвороб м'ясоїдних. Асоціативні паразитози тварин.	
ТЕМА 2. Діагностика і принципи боротьби з трематодозами м'ясоїдних.	
ТЕМА 3. Діагностика і принципи боротьби з імагінальними цестодозами м'ясоїдних.	
ТЕМА 4. Діагностика і принципи боротьби з нематодозами м'ясоїдних.	
ТЕМА 5. Діагностика і принципи боротьби з акарозами м'ясоїдних. (Паразитформні кліщі. Іксодові та гамазоїдні кліщі м'ясоїдних. Методи діагностики. Акариформні кліщі та акарози м'ясоїдних. Методи діагностики).	
ТЕМА 6. Діагностика і принципи боротьби з ентомозами м'ясоїдних.	
ТЕМА 7. Діагностика і принципи боротьби з протозоозами м'ясоїдних.	
Тема 8. Хвороби м'ясоїдних спричинювані прокаріотами. Діагностика і принципи боротьби.	
Тема 9. Новітні засоби боротьби та профілактики при інвазійних хворобах м'ясоїдних.	
5. Очікувані результати навчання навчальної дисципліни	
Після успішного вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти зможе набути таких результатів навчання:	
Знати:	<ul style="list-style-type: none"> - Знати і грамотно використовувати термінологію ветеринарної медицини. - Використовувати інформацію із вітчизняних та іноземних джерел для розроблення діагностичних і лікувальних стратегій. - Визначати суть фізико-хімічних і біологічних процесів, які відбуваються в організмі тварин у нормі та за патології.
Вміти:	<ul style="list-style-type: none"> - Збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, приймати рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин. - Установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень. - Розробляти карантинні та оздоровчі заходи, методи терапії, профілактики, діагностики та лікування хвороб різної етіології. - Здійснювати моніторинг причин поширення хвороб різної етіології та біологічного забруднення довкілля відходами тваринництва, а також матеріалами та засобами ветеринарного призначення. - Розробляти заходи, спрямовані на захист населення від хвороб, спільних для тварин і людей. - Знати правила зберігання різних фармацевтичних засобів та біопрепаратів, шляхів їх ентерального чи парентерального застосування, розуміти механізм їх дії, взаємодії та комплексної дії на організм тварин. - Здійснювати просвітницьку діяльність серед працівників галузі та населення.
Окрім цього після завершення процесу вивчення дисципліни «Інвазійні хвороби свиней» здобувачі засвоять найбільш ефективні методи сучасної діагностики інвазійних хвороб свиней, оволодіють сучасним підходом до збору анамнезу і курації хворої тварини, будуть компетентними в питаннях механізму дії сучасних препаратів для лікування та профілактики інвазійних хвороб свиней.	
6. Види навчальних занять	
Видами навчальних занять при вивченні дисципліни є лекції (Л), лабораторні заняття (ЛЗ), самостійна робота (СР).	
7. Методи навчання	
Словесні методи (лекція, розповідь-пояснення, бесіда проблемнопошукового характеру, діалог); наочні методи (пояснювально-ілюстративний), практичні методи (робота з навчально-методичною літературою, проектування педагогічної технології, виконання практичних завдань самостійної роботи); методи формування пізнавальних інтересів (створення ситуації інтересу,	

<p>навчальні дискусії; метод використання життєвого досвіду, проектування професійних ситуацій); методи стимулювання, мотивації й обов'язку (роз'яснення мети навчального предмета, висування вимог до вивчення предмета, оперативний контроль); комп'ютерні і мультимедійні методи (використання мультимедійних презентацій, дистанційне навчання).</p>	
<p>8. Методи та критерії оцінювання</p>	
<p>8.1 Критерії оцінювання</p>	
<p>В освітньому процесі Університету використовуються такі види контролю: поточний, семестровий (підсумковий) та підсумкова атестація здобувачів вищої освіти. Оцінювання здобувачів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою.</p> <p>Поточний контроль здійснюється під час проведення навчальних занять і має на меті перевірку рівня засвоєння здобувачів освіти навчального матеріалу. Форма проведення поточного контролю визначаються з урахуванням змісту накопичувальної системи оцінювання.</p> <p>У межах поточного контролю здобувач вищої освіти може набрати 60 балів (якщо форма семестрового контролю – екзамен) або 100 балів (якщо форма семестрового контролю – залік/диференційований залік). На семестровий контроль у формі екзамену відводиться 40 балів. Розподіл балів, які можуть набрати здобувачі зазначені у відповідній робочій програмі.</p> <p>Сума балів за поточний контроль складається із балів, отриманих за результатами навчання під час лекцій, семінарських (практичних, лабораторних) занять та самостійної роботи здобувача вищої освіти.</p> <p>Підсумкова оцінка з навчальної дисципліни обчислюється шляхом додавання набраних здобувачем вищої освіти балів з поточного та семестрового контролю (якщо форма семестрового контролю – екзамен) або шляхом підсумування балів тільки з поточного контролю (якщо форма семестрового контролю – залік). Підсумкова оцінка виставляється у відомості обліку успішності, індивідуальному навчальному плані.</p> <p>Оцінювання результатів навчання здобувачів освіти здійснюється за 100-бальною шкалою. Відповідність семестрової рейтингової оцінки в балах оцінці за національною шкалою та шкалою ECTS відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу в Закладі вищої освіти «Подільський державний університет» https://pdatu.edu.ua/images/navchalna-robota/planuvannya-ta-organizaciya/p04062022.pdf?ver=18022201</p>	
<p>8.2 Методи оцінювання</p>	
<p>Усні (індивідуальне опитування, фронтальне опитування, співбесіда), письмові (самостійна робота, тести, практичні завдання, розрахункові завдання, навчальні проекти), комп'ютерні (презентації доповідей, виконання завдань у системі Moodle), індивідуальні завдання самоконтроль, самоаналіз.</p>	
<p>9. Ресурсне забезпечення навчальної дисципліни</p>	
<p>Засоби навчання</p>	<p>Навчальний процес потребує наступних засобів навчання:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ілюстративні матеріали. – Мікроскопи, вологі препарати, колекції макро та мікропрепаратів. – Практикуми, посібники, підручники. – Презентаційний мультимедійний матеріал для читання лекцій. – Повні тексти лекцій (наочний і електронний варіант). – Повний перелік контрольних питань з дисципліни. – Методичні рекомендації для лабораторно-практичних занять і самостійної роботи здобувачів. – Тестові завдання для проведення поточного контролю. – Тестові завдання для проведення модульного контролю.
<p>Інформаційне навчально-методичне забезпечення</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Тести “Паразитологія” https://vseosvita.ua/test/parazytolohiia-chastyna-1-3217275.html 2. Тести “Паразитологія” https://naurok.com.ua/test/medichna-parazitologiya-268225.html 3. Паразитарні (інвазійні) хвороби http://www.mif-ua.com/articles/category/parazitologiya

4. НВФ “Бровафарма”
<http://brovafarma.com.ua>
5. Асоціація спеціалістів ветеринарної медицини України
<http://www.asvmu.com.ua/>
6. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського.
Електронний фонд (тематичні та видові зібрання публікацій)
<http://www.nbu.gov.ua/>
7. Вікіпедія <https://uk.wikipedia.org/>
8. ЕНК з дисципліни «Інвазійні хвороби непродуктивних тварин»:
<http://pdatu.net.ua/course/view.php?id=2762>
9. Освітньо-професійна програма «Ветеринарна медицина» для
підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня
вищої освіти за спеціальністю Н6 «Ветеринарна медицина»
<https://pdatu.edu.ua/images/navchalna-robota/opp/opp2025/opp-m-vet.pdf?v=03>