

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра терапії імені професора П.І.Локеса

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

(факультетська вибіркова навчальна дисципліна)

«Діагностика і терапія внутрішніх хвороб дрібних тварин»

Розробник: Т.П.Локес-Крупка завідувач кафедри терапії ім. професора
П.І.Локеса, к.вет.н., доцент

Полтава 2023 р.

Форма опису навчальної дисципліни та інформація про розробника

Назва навчальної дисципліни	Діагностика і терапія внутрішніх хвороб дрібних тварин
Місце в індивідуальному навчальному плані здобувача вищої освіти	Факультетська вибіркова навчальна дисципліна
Назва структурного підрозділу	Кафедра терапії імені професора П.І.Локеса
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	Викладач: ЛОКЕС-КРУПКА Терезія, к.вет.н., доцент Контакти: ауд. 8. (кафедри терапії імені професора П.І. Локеса) e-mail: terapia@pdaa.edu.ua URL: https://www.pdaa.edu.ua/people/lokes-krapka-tereziya-petrivna
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський) рівень
Спеціальність Освітня програма	211 Ветеринарна медицина ОПП Ветеринарна медицина 212 Ветеринарна гігієна, санітарія та експертиза ОПП Ветеринарна гігієна, санітарія та експертиза
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Анатомія свійських тварин, Фізіологія тварин, Годівля тварин з основами кормовиробництва, Патологічна фізіологія, Цитологія, Основи ветеринарної патогенетики.

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: оволодіння теоретичними і практичними знаннями по вивченню методики розпізнавання внутрішніх хвороб дрібних тварин, постановки діагнозу і проведення лікування. Для цього необхідно оволодіти особливостями методів клінічного, лабораторного та інструментального досліджень хворих тварин, вивчити симптоми та ознаки хвороб, дати їм оцінку, зробити узагальнення про характер захворювання.

Основні завдання навчальної дисципліни: вивчення основних причин внутрішніх хвороб дрібних тварин та факторів, що сприяють їх виникненню; вивчення розвитку патологічного процесу, тобто патогенезу, за внутрішніх хвороб дрібних тварин; на основі даних анамнезу, результатів клінічного, лабораторного та інших спеціальних методів дослідження хворих тварин уміти поставити діагноз хвороби, у тому числі за субклінічного перебігу; навчити студентів аналізувати зміни різних показників крові, сечі, калу та інших біологічних субстратів; навчити студентів правильно визначати комплекс лікувальних заходів за конкретної хвороби, контролювати процес одужання або своєчасно виявляти нові ускладнення; навчити студентів розробляти і впроваджувати в практику комплекс загальних профілактичних заходів з метою попередження виникнення внутрішніх хвороб у дрібних тварин.

Компетентності:

загальні:

- ЗК 1. здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- ЗК 2. знання та розуміння предметної області та розуміння професії;
- ЗК 3. здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово;
- ЗК 4. здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт;
- ЗК 5. здатність спілкуватися з нефaxівцями своєї галузі (з експертами з інших галузей);
- ЗК 6. визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків;
- ЗК 7. прагнення до збереження довкілля.

фахові

- ФК 1. здатність використовувати інструментарій, спеціальні пристрої, прилади, лабораторне обладнання та інші технічні засоби для проведення необхідних маніпуляцій під час виконання професійної діяльності;
- ФК 2. здатність проводити клінічні дослідження з метою формулювання висновків щодо стану тварин чи встановлення діагнозу;
- ФК 3. здатність планувати, організовувати та реалізовувати заходи з лікування тварин, хворих на незаразні, інфекційні та інвазійні хвороби. **Результати**

навчання:

- РН 1. установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень;
- РН 2. збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин.

Структура (тематичний план) навчальної дисципліни

Назви тем	Кількість годин денна форма			
	усього	у тому числі		
		л	лаб	с.р.
Тема 1. Анатомо-фізіологічні особливості собак та котів. Особливості клінічної діагностики внутрішніх хвороб дрібних тварин.	18	2	2	14
Тема 2. Хвороби серцево-судинної системи дрібних тварин	17	2	4	11
Тема 3. Хвороби дихальної системи дрібних тварин	17	2	4	11
Тема 4. Хвороби органів травлення та печінки у дрібних тварин	19	4	4	11
Тема 5. Хвороби сечової системи дрібних тварин	17	2	4	11
Тема 6. Хвороби крові дрібних тварин	15	2	2	11
Тема 7. Хвороби нервової та ендокринної систем дрібних тварин	17	2	4	11
Усього годин	120	16	24	80

Оцінювання результатів навчання

Форми, шкала та критерії оцінювання результатів навчання при проведенні поточного контролю успішності здобувачів вищої освіти:

Форми контролю результатів навчання

Результати навчання	Форма контролю Залік 8-й семестр				Разом
	опитування	Виконання лабораторної роботи та захист	Виконання самостійної роботи (презентація)	Контрольне опитування (колоквіум)	
РН1	12	18	7	13	50
РН2	12	18	7	13	50
Разом	24	36	14	26	100

Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

Назва теми	Форми контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти				Разом	
	опитування	Виконання лабораторних завдань, та захист	Виконання самостійної роботи (презентація)	Контрольне опитування (колоквіум)		
Тема 1. Анатомо-фізіологічні особливості собак та котів. Особливості клінічної діагностики внутрішніх хвороб дрібних тварин.	3	3	2	8	8	
Тема 2. Хвороби серцево-судинної системи дрібних тварин	3	6	2		11	
Тема 3. Хвороби дихальної системи дрібних тварин	3	6	2		19	
Тема 4. Хвороби органів травлення та печінки у дрібних тварин	6	6	2		14	
Тема 5. Хвороби сечової системи дрібних тварин	3	6	2		9	20
Тема 6. Хвороби крові дрібних тварин	3	3	2		9	8
Тема 7. Хвороби нервової та ендокринної систем дрібних тварин	3	6	2			20
Разом	24	36	14	26	100	

При оцінюванні знань здобувачів вищої освіти по дисципліні застосовують

поточний та підсумковий контроль.

ведення конспекту лекцій, опитування (0-3)

Бали	Здатність здобувача
0	ЗВО не опанував тему
1	ЗВО слабо орієнтується у темі
2	ЗВО орієнтується у темі та бере участь у дискусії
3	ЗВО опанував тему та бере участь у дискусії

виконання лабораторних завдань та захист (0-3)

Бали	Здатність здобувача
0	ЗВО не опанував тему лабораторного заняття
1-2	ЗВО виконав завдання лабораторного заняття, але не узагальнив отримані результати
3	ЗВО виконав завдання лабораторного заняття та обґрунтував отримані результати, вміє установлювати зв'язок між клінічними проявами захворювання та результатами лабораторних досліджень

виконання самостійної роботи (презентація) (0-2);

Бали	Здатність здобувача
0	ЗВО не відповідає на поставлені запитання самостійної роботи.
1	Неповне розкриття теми самостійної роботи
2	ґрунтовне розкриття теми самостійної роботи.

контрольне опитування студентів (колоквіум) (0-9);

Бали	Здатність здобувача
0	ЗВО не опанував теми
1	ЗВО оволодів теоретичним матеріалом на початковому рівні
2	ЗВО оволодів теоретичним матеріалом дещо вищим за початковий.
3	ЗВО відтворює не значну частину теоретичного матеріалу.
4	ЗВО володіє задовільним рівнем знань з контрольних тем, відтворює значну частину теоретичного матеріалу.
6	ЗВО володіє задовільним рівнем знань з контрольних тем, відтворює значну частину теоретичного матеріалу. З допомогою викладача може виправляти помилки.
7	ЗВО опанував достатнім рівнем знань з контрольних тем, відтворює значну частину теоретичного матеріалу. Погано орієнтується у додаткових питаннях по темі
8	ЗВО відтворює значну частину теоретичного матеріалу. Орієнтується у додаткових питаннях по темі
9	ЗВО узагальнює отримані знання, вміє збирати анамнестичні дані під час реєстрації та обстеження тварин, знаходити рішення щодо вибору ефективних методів діагностики, лікування та профілактики хвороб тварин

Т рудомісткість:

Загальна кількість годин - 120 год.

Кількість кредитів -4.

Форма семестрового контролю - залік.

Політика навчальної дисципліни:

Відвідування занять. Відвідування занять є обов'язковим. Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін. При отриманні на занятті 0 балів та пропущені заняття здобувач вищої освіти зобов'язаний відпрацювати.

Академічна доброчесність. Здобувачі вищої освіти повинні дотримуватись вимог чинних нормативних документів стосовно академічної доброчесності, дотримуватися академічної чесності і етичної поведінки в освітньо -науковому середовищі. Вона передбачає: впровадження принципів чесності, прозорості і незалежності; діяти у навчальних ситуаціях із позицій академічної доброчесності та професійної етики; вміти давати моральну оцінку власним вчинкам, співвідносити їх із моральними та професійними нормами.

Академічна мобільність. Є можливість опанування даної навчальної дисципліни за програмами академічної мобільності (внутрішньої / міжнародної) за наявними укладеними угодами (договорами) між Університетом та закладом - партнером та / або індивідуальними запрошеннями. Визнання та перезарахування результатів такого навчання відбувається спеціально створеною комісією на підставі поданих здобувачем вищої освіти відповідних документів з використанням Європейської кредитно-трансферної системи. Організаційні процеси навчання за програмами академічної мобільності регламентуються Положенням про академічну мобільність здобувачів вищої освіти Полтавського державного аграрного університету.

Неформальна / інформальна освіта. На здобувачів вищої освіти поширюється право про визнання результатів навчання, набутих у неформальній / інформальній освіті. Набуття відповідних результатів навчання можливе після успішного опанування курсів (з документальним підтвердженням) на різноманітних навчальних платформах, конференціях, семінарах, круглих столах. Особливості неформального / інформального навчання регламентовані Положенням про порядок визнання результатів навчання, набутих у неформальній та інформальній освіті, здобувачами вищої освіти Полтавського державного аграрного університету.

Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:

Робоча навчальна програма, презентації

Рекомендовані джерела інформації

1. Внутрішні хвороби тварин / В.І. Левченко, І.П. Кондрахін, В.В. Влізло та ін., за ред. В.І. Левченка. Біла Церква, 2001. Ч. 2. 544 с.
2. Дослідження сечі собак та котів: / М.І. Карташов, О.П. Тимошенко, Д.В. Морозенко та ін.. Харків, 2009. 96 с.
3. Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин: Підручник / за ред. В.І.Левченка. Біла Церква, 2004. 608 с.
4. Кузовкін Є.М. Довідник сучасних лікарських препаратів у ветеринарній медицині / Є.М. Кузовкін, О.І. Канюка, С.І. Васільєв. Харків, 2002. 448 с.
5. Локес-Крупка Т.П. Ускладнення за ожиріння у дрібних свійських тварин. Науково-технічний бюлетень Державного науково-дослідного контрольного

інституту ветеринарних препаратів та кормових добавок і інституту біології тварин. №20 (2). Львів. 2019. С.458-463.

6. Локес П.І., Стовба В.Г., Каришева Л.П. Рентгенівська діагностика хвороб дрібних тварин. Полтава, 2006. 152 с.

7. Локес П.І., Стовба В.Г., Каришева Л.П. Ультразвукова діагностика хвороб дрібних тварин. Полтава, 2007. 128с.

8. Локес П.І., Стовба В.Г., Кравченко С.О., Каришева Л.П., Грищук А.В. Комп'ютерна, магнітно-резонансна томографія та інші сучасні методи діагностики у ветеринарній медицині дрібних тварин. Полтава, 2011. 173 с.

9. Панчишин М.В., Панчишин Ю.М., Радченко О.М. Основи первинної діагностики та лікування невідкладних станів у клініці внутрішніх хвороб. : Львів. 2008. 112 с.

10. Внутрішні незаразні хвороби тварин.: М.О.Судаков, М.І. Цвіліховський, В.І. Береза та ін. ; за ред. М.О. Судакова. Київ, 2002. 352 с.

11. Ю. Ю. Смілик, Т.П.Локес-Крупка. Клінічний випадок гострої форми панкреатиту у свійського собаки. Ветеринарія, технології тваринництва та природокористування. Харків, 2020. №6., С.75-79

Допоміжні

1. Ветеринарна клінічна біохімія. В.І. Левченко, В.В. Влізло, І.П. Кондрахін та ін.; за ред. В.І. Левченка і В.Л. Галяса. Біла Церква, 2002. 400 с.

2. Lokes-Krupka, T., Tsvilichovsky, M., & Karasenko, A. Features of correction of a pathological condition of small animals at the diabetes mellitus with obesity. Scientific Messenger of LNU of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Veterinary Sciences, 23(101), 2021, P. 50-54.

3. Клінічна діагностика внутрішніх хвороб тварин. В.І. Левченко, В.В. Влізло, І.П. Кондрахін та ін.; за ред. В.І. Левченка. Біла Церква, 2004. 608 с.

4. Локес-Крупка Т. П., Бурда Т. Л., Цвіліховський М. І., Вплив раціонів на розвиток надмірної маси тіла собак порід середнього розміру. Вісник ПДАА. 2019. № 3. С. 224-232

Інформаційні ресурси мережі Інтернет

Інтернет-ресурси

1. <http://www.mon.gov.ua> - Офіційний сайт Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України.

2. www.nbuv.gov.ua Офіційний сайт Національної бібліотеки України імені В.І.Вернадського.

3. <http://www.oie.int/en> Міжнародне Епізоотичне Бюро (МЕБ).

4. <http://iekvm.kharkov.ua/> Інститут експериментальної та клінічної ветеринарної медицини.

5. <http://www.biotestlab.net/> НПП «Био-Тест-Лаборатория».

6. <http://www.vetlabresearch.gov.ua/> Державний науково-дослідний інститут з лабораторної діагностики та ветеринарно-санітарної експертизи (ДНДІЛДВСЕ).