

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра терапії і клінічної діагностики

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Декан факультету ветеринарної медицини
_____ проф. М.І. Цвіліховський
“ _____ ” _____ 2020 р.

РОЗГЛЯНУТО І СХВАЛЕНО

на засіданні кафедри терапії і клінічної
діагностики
Протокол № _____ від “ _____ ” _____ 2020 р.
завідувач кафедри
_____ доц. В.М. Костенко

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

інтегрованої дисципліни

**Превентивні технології забезпечення здоров'я дрібних
домашніх і екзотичних тварин**

(назва навчальної дисципліни)

ОС «Магістр» термін навчання 1,5 р. на базі ОС «Бакалавр»

спеціальність 211 – «Ветеринарна медицина»

(шифр і назва спеціальності)

спеціалізація Ветеринарні превентивні технології забезпечення здоров'я тварин

(назва спеціалізації)

Факультет ветеринарної медицини

(назва факультету)

Розробники: Макарін Андрій Олегович, доцент, к.вет.н.; Прус Михайло Петрович,
професор, д.вет.н.; Лакатош Віктор Михайлович, доцент, к.вет.н.; Дорошук
Віктор Олександрович, доцент, к.вет.н.; Мартинюк Олександр Григорович,
доцент, к.вет.н.

Київ – 2020

1. Опис навчальної дисципліни

Превентивні технології забезпечення здоров'я дрібних домашніх і екзотичних тварин

(назва)

Галузь знань, спеціальність, освітня програма, освітній ступінь		
Освітній ступінь	Магістр	
Галузь знань	21 – «Ветеринарія» (шифр і назва)	
Спеціальність	211 – «Ветеринарна медицина» (шифр і назва)	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	Нормативна	
Загальна кількість годин	266	
Кількість кредитів ECTS	8,9	
Кількість змістових модулів	5	
Курсовий проект (робота) (якщо є в робочому навчальному плані)	–	
Форма контролю	Екзамен	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм навчання		
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Рік підготовки	1	–
Семестр	2	–
Лекційні заняття	39 год.	–
Практичні, семінарські заняття	–	–
Лабораторні заняття	51 год.	–
Самостійна робота	176 год.	–
Індивідуальні завдання	–	–
Кількість тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних самостійної роботи студента	6 год. 11,7 год.	–

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета: основною метою інтегрованої дисципліни «Превентивні технології забезпечення здоров'я дрібних домашніх і екзотичних тварин» є удосконалення та поглиблення теоретичних знань і практичних навичок із розпізнавання незаразних і заразних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин, вивчення етіології, патогенезу, симптомів, перебігу, прогнозу, організації профілактичних і лікувальних заходів залежно від конкретних хвороб, умов утримання та годівлі тварин.

Завдання:

- поглибити теоретичну підготовку з питань етіології, патогенезу і терапії незаразних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин;
- поглибити теоретичну підготовку із загальної та спеціальної епізоотології і паразитології, а також з інфекційних та інвазійних хвороб собак, котів та екзотичних тварин;
- освоїти методики клініко-лабораторних досліджень та методи постановки експериментів із вивчення хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин;
- освоїти новітні методи діагностики хірургічних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин;
- отримати навички з пошуку, аналізу та узагальнення матеріалів з наукових вітчизняних та зарубіжних першоджерел з вибраної магістрантом проблеми.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- сучасні методи клінічних, лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень дрібних домашніх і екзотичних тварин;
- особливості розмноження собак, котів, деяких пушних та екзотичних тварин;
- особливості етіології, патогенезу, симптомів, а також принципи лікування та профілактики хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин;
- чинні закони та інші нормативно-правові акти щодо безпеки та розповсюдження заразних хвороб собак, котів та екзотичних тварин.

вміти:

- володіти сучасними методами клініко-лабораторних, функціональних, інструментальних та інших досліджень хворих дрібних домашніх і екзотичних тварин та вміти аналізувати їх результати;
- розпізнавати (диференціювати) хвороби дрібних домашніх і екзотичних тварин;
- проводити дослідження статевих органів дрібних домашніх тварин, діагностику, лікування та профілактику деяких видів неплідності та патології молочної залози;
- розробляти і упроваджувати лікувально-профілактичні заходи при заразних хворобах собак, котів та екзотичних тварин
- з урахуванням етіології і патогенезу раціонально застосовувати фармакологічні та інші засоби лікування хворих тварин.

2. Програма та структура навчальної дисципліни «Превентивні технології забезпечення здоров'я дрібних домашніх і екзотичних тварин»

Змістовий модуль 1.

(Внутрішні хвороби тварин, 2 семестр)

Тема лекційного заняття 1. Захворювання кардіо-респіраторної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин (поширення, етіопатогенез, класифікація, особливості діагностики, симптоми, принципи лікування).

Тема лекційного заняття 2. Захворювання травної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин (поширення, етіопатогенез, класифікація, особливості діагностики, симптоми, принципи лікування).

Тема лекційного заняття 3. Хвороби печінки у дрібних домашніх та екзотичних тварин (поширення, етіопатогенез, класифікація, особливості діагностики, симптоми, принципи лікування).

Тема лекційного заняття 4-5. Захворювання сечовидільної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин (поширення, етіопатогенез, класифікація, особливості діагностики, симптоми, принципи лікування).

Тема лекційного заняття 6. Захворювання ендокринної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин (поширення, етіопатогенез, класифікація, особливості діагностики, симптоми, принципи лікування).

Тема лекційного заняття 7. Захворювання шкіри у дрібних домашніх та екзотичних тварин (поширення, етіопатогенез, класифікація, особливості діагностики, симптоми, принципи лікування).

Змістовий модуль 2.

(Репродукція дрібних домашніх і екзотичних тварин)

Тема лекційного заняття 1. Особливості розмноження та актуальні питання репродукції собак.

Тема лекційного заняття 2. Особливості розмноження та актуальні питання репродукції кішок.

Тема лекційного заняття 3. Особливості розмноження диких, екзотичних та хутрових тварин.

Змістовий модуль 3.

(Хірургія)

Тема лекційного заняття 1. Особливості превентивних технологій за хірургічних хвороб домашніх та екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 2. Застосування малоінвазивних технологій при хірургічних хворобах домашніх та екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 3. ВЧ-зварювання м'яких тканин.

Змістовий модуль 4.

(Інфекційні хвороби дрібних домашніх і екзотичних тварин)

Тема лекційного заняття 1. Епізоотична ситуація та основи профілактики заразних хвороб собак, котів та екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 2. Особливості діагностики, лікування та профілактики вірусних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 3. Особливості діагностики, лікування та профілактики бактеріальних та грибкових хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 4. Особливості клітинної та гуморальної імунної відповіді за інфекційних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин.

Змістовий модуль 5.

(Паразитарні хвороби дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин)

Тема лекційного заняття 1. Гельмінтози дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 2. Ентомози дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 3. Акарози дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.

Тема лекційного заняття 4. Протозойні хвороби дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин					
	денна форма					
	усього	у тому числі				
л		п	лаб	інд	с.р.	
1	2	3	4	5	6	7
<i>Змістовий модуль 1. (Внутрішні хвороби тварин)</i>						
Тема 1. Захворювання кардіо-респіраторної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин	9	2		2		5
Тема 2. Захворювання травної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин	9	2		2		5
Тема 3. Хвороби печінки у дрібних домашніх та екзотичних тварин	9	2		2		5
Тема 4. Захворювання сечовидільної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин	13	4		4		5
Тема 5. Захворювання ендокринної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин	9	2		2		5
Тема 6. Захворювання шкіри у дрібних домашніх та екзотичних тварин	11	3		3		5
Разом за змістовим модулем 1	60	15		15		30
<i>Змістовий модуль 2. (Репродукція дрібних домашніх і екзотичних тварин)</i>						
Тема 1. Особливості розмноження та актуальні питання репродукції собак.	6	2		-		4
Тема 2. Дослідження репродуктивної функції дрібних домашніх тварин.	4			2		2
Тема 3. Роди у сук.	6	-		2		4

Тема 4. Неплідність собак..	6			2		4
Тема 5. Особливості розмноження та актуальні питання репродукції кішок..	5	1				4
Тема 6. Регуляція еструсу у кішок. Акушерська та гінекологічна патологія кішок.	6			2		4
Тема 7. Особливості розмноження деяких диких, екзотичних, хутрових тварин та птахів.	6	2				4
Тема 8. Відтворення кролів, птахів та деяких диких і екзотичних тварин.	6			2		4
Разом за змістовим модулем 2	45	5		10		30
Змістовий модуль 3. (Хірургія)						
Тема 1. Особливості превентивних технологій за хірургічних хвороб домашніх та екзотичних тварин	10	2		2		6
Тема 2. Діагностична і оперативно-лікувальна ендоскопія домашніх та екзотичних тварин	8			2		6
Тема 3. Застосування малоінвазивних технологій при хірургічних хворобах домашніх та екзотичних тварин	10	2		2		6
Тема 4. Невідкладні стани в оперативній хірургії і травматології домашніх та екзотичних тварин	8			2		6
Тема 5. ВЧ-зварювання м'яких тканин	9	1		2		6
Разом за змістовим модулем 3	45	5		10		30
Змістовий модуль 4. (Інфекційні хвороби дрібних домашніх і екзотичних тварин)						
Тема 1. Епізоотична ситуація та основи профілактики заразних хвороб собак, котів та екзотичних тварин	12	2		2		8
Тема 2. Особливості діагностики, лікування та профілактики вірусних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин	12	2		2		8
Тема 3. Особливості діагностики, лікування та профілактики бактеріальних та грибкових хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин	12	2		2		8
Тема 4. Особливості клітинної та гуморальної імунної відповіді за інфекційних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин	9	1		2		6
Разом за змістовим модулем 4	45	7		8		30
Змістовий модуль 5. (Паразитарні хвороби дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин)						
Тема 1. Гельмінтози дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	18	2		2		14
Тема 2. Ентомози дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	17	1		2		14
Тема 3. Акарози дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	18	2		2		14
Тема 4. Протозойні хвороби дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	18	2		2		14
Разом за змістовим модулем 5	71	7		8		56
Усього годин	266	39		51		176

3. Теми семінарських занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	—	

2	–	
...	–	

4. Теми практично-лабораторних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
Модуль 1 (Внутрішні хвороби тварин)		
1	Діагностика захворювань кардіо-респіраторної системи у дрібних домашніх та екзотичних тварин. Підходи до лікування тварин хворих на кардіо-респіраторну патологію.	2
2	Особливості діагностики та лікування тварин із захворюваннями шлунково-кишкового тракту.	2
3	Діагностика захворювань печінки у дрібних домашніх та екзотичних тварин. Підходи до лікування тварин хворих на патологію печінки	2
4	Методи клініко-лабораторної діагностики захворювань дрібних домашніх та екзотичних тварин з патологією сечовидільної системи. Володіння навиками лікування тварин із захворюваннями сечовидільної системи.	4
5	Методи клініко-лабораторної діагностики захворювань крові у дрібних домашніх та екзотичних тварин. Оволодіння навиками лікування тварин із захворюваннями крові.	2
6	Методи клініко-лабораторної діагностики захворювань шкіри у дрібних домашніх та екзотичних тварин. Оволодіння навиками лікування дерматологічно хворих пацієнтів.	3
Модуль 2 (Репродукція дрібних домашніх і екзотичних тварин)		
7	Дослідження репродуктивної функції дрібних домашніх тварин	2
8	Роди у сук і кішок.	2
9	Неплідність сук	2
10	Акушерська та гінекологічна патологія кішок.	2
11	Відтворення кролів, птахів та деяких диких і екзотичних тварин	2
Модуль 3 (Хірургія)		
12	Новітні методи діагностики хірургічних хвороб	2
13	Діагностична і оперативно-лікувальна ендоскопія домашніх та екзотичних тварин	2
14	Ультрасонографічне дослідження домашніх та екзотичних тварин за хірургічної патології	2
15	Невідкладні стани в оперативній хірургії і травматології домашніх та екзотичних тварин	2
16	Зварювання м'яких тканин	2
Модуль 4 (Інфекційні хвороби дрібних домашніх і екзотичних тварин)		
17	Загальні принципи та особливості лікування інфекційних хвороб дрібних домашніх і екзотичних тварин.	2
18	Вірусні хвороби собак і котів.	2

19	Бактеріальні хвороби собак і котів.	2
20	Дерматомікози собак і котів.	2
Модуль 5 (Паразитарні хвороби дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин)		
21	Удосконалення методів діагностики та заходів боротьби за гельмінтозів дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	2
22	Вивчення методів діагностики, лікування та профілактики за ентомозів дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	2
23	Методи діагностики та заходи боротьби за акарозів дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	2
24	Удосконалення сучасних методів діагностики, лікування та профілактики протозойних хвороб дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин.	2


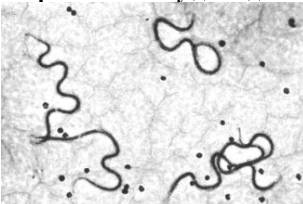
5. Темі самостійних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
Модуль 1 (Внутрішні хвороби тварин)		
1.	ТЕМА 1. Кардіоміопатії у дрібних домашніх та екзотичних тварин. Поширення, етіопатогенез, особливості діагностики, симптоми та принципи лікування.	5
2.	ТЕМА 2. Захворювання підшлункової залози у дрібних домашніх та екзотичних тварин. Поширення, етіопатогенез, особливості діагностики, симптоми та принципи лікування.	5
3.	ТЕМА 3. Найбільш поширені захворювання дрібних домашніх та екзотичних тварин пов'язані з порушенням вітамінно-мінерального обміну.	5
4.	ТЕМА 4. Захворювання дрібних домашніх та екзотичних тварин пов'язані з патологією нервової системи.	5
5.	ТЕМА 5. Особливості діагностики захворювань новонароджених дрібних домашніх та екзотичних тварин. Принципи лікування.	5
6.	ТЕМА 6. Принципи і методи інтенсивної терапії у ветеринарній практиці дрібних домашніх та екзотичних тварин.	5
Модуль 2 (Репродукція дрібних домашніх і екзотичних тварин)		
7.	ТЕМА 1. Застосування УЗД при обстеженні статевих органів собак і котів	2
8.	ТЕМА 2. Статевий цикл сук і кішок	2
9.	ТЕМА 3. Гормональні дослідження при обстеженні репродуктивної функції сук та кішок	2
10.	ТЕМА 4. Оперативні методи надання допомоги сукам з патологічними родами	2
11.	ТЕМА 5. Неонатальна патологія кошенят та цуценят	2
12.	ТЕМА 6. Неплідність сук і кішок	2
13.	ТЕМА 7. Піометра сук і кішок	2
14.	ТЕМА 8. Онкопатологія у сук і кішок	2
15.	ТЕМА 9. Андрологічне дослідження собак і котів	2

16.	ТЕМА 10. Спермограма собак і котів	2
17.	ТЕМА 11. Неплідність собак і котів	2
18.	ТЕМА 12. Особливості роботи з дикими та екзотичними тваринами при дослідженні їх репродуктивної функції	2
19.	ТЕМА 13. Застосування додаткових репродуктивних технологій у відтворенні диких та екзотичних тварин	2
20.	ТЕМА 14. Особливості репродукції родини ведмедевих	2
21.	ТЕМА 15. Особливості репродукції родини диких котових	2
Модуль 3 (Хірургія)		
22.	ТЕМА 1. Діагностична і оперативно-лікувальна ендоскопія	6
23.	ТЕМА 2. Лікувальна і діагностична артроскопія	6
24.	ТЕМА 3. Застосування кріохірургічних технологій у собак і котів за хірургічної патології	6
25.	ТЕМА 4. Застосування лапароскопічних технологій у хірургії собак і котів	6
26.	ТЕМА 5. Заміщення дефектів, пластика шкіри	6
Модуль 4 (Інфекційні хвороби дрібних домашніх і екзотичних тварин)		
27.	ТЕМА. Інфекційний гастроентерит собак. Вірусний геморагічний ентерит собак	4
28.	ТЕМА 1. Вірусний папіломатоз собак	4
29.	ТЕМА 2. Хламідіоз м'ясоїдних	4
30.	ТЕМА 3. Парвовірусний ентерит. Коронавірусний ентерит собак	4
31.	ТЕМА 4. Каліцивірусна інфекція	4
32.	ТЕМА 5. Інфекційний клоацит рептилій	4
33.	ТЕМА 6. Септицимія рептилій. Фурункульоз рептилій	3
34.	ТЕМА 7. Сальмонельоз рептилій	3
Модуль 5 (Паразитарні хвороби дрібних домашніх, диких та екзотичних тварин)		
35.	ТЕМА 1. Печінкові та кишкові трематодози м'ясоїдних.	14
36.	ТЕМА 2. Гельмінтози декоративних кролів.	14
37.	ТЕМА 3. Ектопаразити шиншил.	14
38.	ТЕМА 4. Найпростіші та гельмінтози рептилій.	14

6. Контрольні питання, комплекти тестів для визначення рівня засвоєння знань студентами.

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ			
ОС «Магістр» Спеціальність 211 – «Ветеринарна медицина»	Кафедра терапії і клінічної діагностики 2020-2021 навч. рік	ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 1 з дисципліни «Превентивні технології забезпечення здоров'я дрібних домашніх і екзотичних тварин»	Затверджую зав. кафедри Костенко В.М. «__» _____ 2020 р.
Екзаменаційні запитання			
1. Цикл розвитку збудників опісторхозу м'ясоїдних тварин			
2. Сечокам'яна хвороба (етіологія, діагностика та лікування)			
Тестові завдання різних типів			

1. Назвіть препарати показані за епілепсії	
1	фенобарбітал
2	сибазон
3	гентаміцин
4	натрію хлорид
5	коразол
2. Назвіть основний синдром, який виникає при тяжкому перебігу хвороб нирок і сечових шляхів:	
1.	Сечовий
2.	Набряковий
3.	Серцево-судинний
4.	Больовий
5.	Уремічний
3. Охарактеризуйте збудника парвовірусної інфекції собак:	
1	ДНК-вмісний вірус
2	РНК-вмісний вірус
3	збудник належить до родини Picornaviridae
4	збудник належить до родини Parvoviridae
5	на збудника не діє хлороформ і ефір
6	хлороформ і ефір інактивують збудника
4. Збудник каліцивірусної інфекції котів у навколишнє середовище виділяється із:	
1	Фекаліями
2	Виділеннями з носа, очей, та гнійних ран
3	Сечею
4	Немає правильної відповіді
5. Як називається хвороба м'ясоїдних, що викликається даною комахою?	
	
(у бланку відповідей впишіть назву українською мовою)	
6. Вкажіть які з перерахованих препаратів використовують для етіотропного лікування собак, хворих на бабезіоз	
1	Азидин
2	Дектомакс
3	Фармкокцид
4	Діамідин
5	Тетрациклін
7. Перерахуйте особливості пеніса у котів:	
1	Спрямований каудально
2	Спрямований краніально
3	Містить os penis
4	На поверхні має маленькі шипики
5	Поверхня пеніса гладка
6	Каудальна частина пеніса містить цибулини bulbus glandis
8. Овуляція у сук та кішок відбувається під впливом гормону:	
1	Інгібіну.
2	ФСГ.
3	ЛТГ.
4	Окситоцину.
5	ЛГ
9. Оберіть 3 найбільш ефективних методи контролю оптимального часу осіменіння сук	
1	Біохімічні дослідження крові.
2	Біохімічні дослідження виділень.
3	Клініко-візуальний.
4	Цитологічне дослідження мазку із слизової оболонки піхви.
5	Гормональні дослідження крові.
10. На рисунку представлені личинки, яких виявили при мікроскопічному дослідженні крові собаки	
	
(у бланку відповідей впишіть назву хвороби, яку вони викликають)	

7. Методи навчання

- словесні (лекційний, пояснення, дискусія, інструктаж, бесіда);
- наочні (ілюстрування, демонстрація, самостійне спостереження);
- практичні (метод справ, лабораторна робота, практична робота).

8. Форми контролю

- поточний (опитування, тестування);
- рубіжний (контрольна робота, реферат, модулі);
- підсумковий (тестування, екзамен письмовий).

9. Розподіл балів, які отримують студенти. Оцінювання знань студента відбувається за 100-бальною шкалою і переводиться в національні оцінки згідно з

табл. 1 «Положення про екзамени та заліки у НУБіП України» (наказ про уведення в дію від 27.12.2019 р. № 1371)

Рейтинг студента, бали	Оцінка національна за результати складання	
	екзаменів	заліків
90-100	Відмінно	Зараховано
74-89	Добре	
60-73	Задовільно	
0-59	Незадовільно	Не зараховано

Для визначення рейтингу студента (слухача) із засвоєння дисципліни $R_{\text{дис}}$ (до 100 балів) одержаний рейтинг з атестації (до 30 балів) додається до рейтингу студента (слухача) з навчальної роботи $R_{\text{НР}}$ (до 70 балів): $R_{\text{дис}} = R_{\text{НР}} + R_{\text{ат}}$.

10. Методичне забезпечення

Галат В. Ф. Методичні вказівки з діагностики гельмінтозів тварин / В. Ф. Галат, А. В. Березовський, Н. М. Сорока. – К.: Ветінформ, 2004. – 54 с.

Електрокардіографія: Будова та аналіз електрокардіограми у здорових і хворих тварин. Частина 2: Методичні вказівки / М.І. Цвіліховський, І.Г. Погурський, В.І. Береза та ін. – К.: НАУ, 2004. – 17 с.

Лабораторна діагностика функціонального стану печінки: методичні вказівки / Цвіліховський М.І., Грищенко В.А., Грушанська Н.Г., Костенко В.М. – К.: «ЦП КОМПРИНТ», 2012. – 79 с.

Лакатош В.М. Методичні вказівки до вивчення навчального модулю №2 «Патологія відтворення дрібних та екзотичних тварин» дисципліни «Превентивні технології забезпечення здоров'я дрібних та екзотичних тварин» для підготовки студентів ОКР «Магістр» (на базі ОКР «Бакалавр») за спеціальністю 8.11010101 «Ветеринарна медицина (за видами)» для вищих навчальних закладів III–IV рівнів акредитації. - К., ЦП «КОМПРИНТ», 2014. - 19 с.

Лакатош В.М. Курс лекцій «Патологія відтворення собак і котів» для підготовки студентів ОС «Магістр» за спеціальністю 8.11010101 «ветеринарна медицина (за видами)» для вищих навчальних закладів III–IV рівнів акредитації. - К., ЦП «КОМПРИНТ», 2015. - 374 с.

Паразитологія та інвазійні хвороби тварин: Підручник / В. Ф. Галат, А. В. Березовський, Н. М. Сорока та ін.: за ред. проф. В. Ф. Галата. – Полтава: Укрпромторгсервіс, 2012. – 338 с.

Патологія нервової системи у собак / Цвіліховський М.І., Січкач В.С., Костенко В.М., Грушанська Н.Г. / Методичні вказівки. К.: Видавничий центр НАУ, 2009. – 38 с.

Терапевтична техніка у собак і котів : методичні вказівки для студентів спеціальності «Ветеринарна медицина» ОКР «Магістр» / уклад. Н. І. Бойко [та ін.]. – К. : 2014. – 48 с.

Ультразвукова діагностика хвороб нирок у дрібних домашніх тварин : методичні вказівки для підготовки фахівців ОКР «Магістр» за спеціальністю 8.11010101 – Ветеринарна медицина (за видами) / уклад. В. О. Бондар [та ін.]. - К. : ЦП «КОМПРИНТ», 2013. – 47 с.

Цифрова рентгенологія методи отримання зображення і переваги перед традиційними технологіями / Цвіліховський М.І., Бондар В.О., Костенко В.М., Січкач В.С., Якимчук О.М., Шестопапка Р.І. / Методичні вказівки. К.: Видавничий центр НУБіП України, 2010. – 36 с.

11. Рекомендована література

– основна:

Ален В.Э. Полный курс акушерства и гинекологии собак / Ален В.Э. – М.: Аквариум, 2002. - 448с.

Внутрішні незаразні хвороби тварин : навчальний посібник / [М. І. Цвіліховський В.І. Береза, В.С. Січкач та ін.] ; ред. М. І. Цвіліховський. - 3-е вид., перероб. і доп. – К. : Аграрна освіта, 2014. – 614 с.

Внутрішні хвороби тварин / [В.І. Левченко, В.В. Влізло, І.П. Кондрахін та ін.]; за ред. В.І. Левченка – Біла Церква, 2012. – Ч.1. – 528 с.

Внутрішні хвороби тварин / [В.І. Левченко, І.П. Кондрахін, В.В. Влізло та ін.]; за ред. В.І. Левченка – Біла Церква, 2015. – Ч.2. – 610 с.

Внутренние болезни животных.4-е изд. / [Щербаков Г.Г., Коробов А.В., Анохин Б.М. и др.]; Под общ. ред. Г.Г. Щербакова, А.В. Коробова – СПб.: Лань. – 2005. – 736 с.

Галат В. Ф. Тропическая ветеринарная паразитология: Учеб. / В. Ф. Галат – К.: УСХА, 1991. – 368 с.

Справочник по инфекционным болезням собак и кошек. Р. Гаскелл, М. Беннет, - М.: «Аквариум», 2005. - 223 с.

Харенко М.І Фізіологія та патологія розмноження дрібних тварин / М.І. Харенко, С.П. Хомин, В.П.Кошовий та ін. / Навчальний посібник. - Суми, ВАТ «Сумська обласна друкарня,видавництво Козацький Вал, 2005. - 554 с.

Ятусевич А. И. Руководство по ветеринарной паразитологии. / А. И. Ятусевич, В. Ф. Галат, А. В. Березовский и др.; под ред. В. Ф. Галата и А. И. Ятусевича. – Минск: Техноперспективы, 2007. – 482 с.

– допоміжна:

Атлас ветеринарной гематологии. / Вильям Дж. Риган, Тереза Г. Сандерс, Деннис Б. Деникола / Пер. с англ. – М.: ООО АКВАРИУМ ЛТД», 2000 – 136 с.

Болезни кожи собак и кошек. / К.С. Медведев. – К.: ВИМА, 1999 – 150 с.

Болезни собак и кошек / В.Б. Борисевич, В.Ф. Галат, Г.М. Калиновский, В.С. Сичкач и др.; под ред. А.И. Мазуркевича. – К.: Урожай, 1996. – 432 с.

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.

Ветеринарне акушерство, гінекологія та біотехнологія відтворення тварин з основами андрології / В.А. Яблонський, С.П. Хомин, Г.М. Калиновський та ін.; Підручник за ред. В.А. Яблонського. – Вінниця: Нова книга, 2011. – 608 с.

Ветеринарна паразитологія / Ю. Г. Артеменко, В. Ф. Галат, Л. П. Артеменко та ін. – К.: Лібра, 1998. – 288 с.

Йин С. Полный справочник по ветеринарной медицине мелких домашних животных / Пер. с англ. – М.: «Аквариум», 2014. – 1024 с.

Кирк Р., Бонагура Д. Современный курс ветеринарной медицины Кирка / Пер. с англ. – М.: ООО «Аквариум-Принт», 2005. – 1376 с.: ил.

Медведева М.А. Клиническая ветеринарная лабораторная диагностика / Пер. с англ. – М.: «Аквариум», 2013. – 416 с.

Мейер Д., Харви Д. Ветеринарная лабораторная медицина. Пер с англ. – М.: «Софион», 2007. – 458 с.: ил.

Мартин М.В.С., Коркорен Б.М. Кардиореспираторные заболевания собак и кошек / Пер. с англ. С.Л. Черятников. – М.: «Аквариум-Принт», 2004. – 496 с.: ил.

Пономар С.Л. Довідник з лабораторних методів діагностики інвазійних хвороб тварин / С.І. Пономар. Л.П. Артеменко. О.П. Литвиненко та ін.; за ред. С.Л. Пономаря. – Біла Церква, 2011. – 152 с.

Ниманд Хане Г., Сутер Петер Ф. Болезни собак. Практическое руководство для ветеринарных врачей (организация ветеринарной клиники, обследование, диагностика заболеваний, лечение) / Пер. с нем.; 2-е издание. – М.: «Аквариум ЛТД», 2001 – 816 с. с ил.

Справочник по лечению собак и кошек с описанием лекарственных средств / И.В.Сидоров, В.В. Калугин и др. – М.: Нива России: Изд. дом «ОНИКС 21 век», 2001. – 576 с.

Уиллард Майкл Д., Тведен Гарольд, Торнвальд Грант Г. Лабораторная диагностика в клинике мелких домашних животных/ Под ред. д.б.н. В.В. Макарова; Пер. с англ. – М.: ООО «АКВАРИУМ БУК», 2004. – 432 с.: ил.

Чандлер Э.А., Гаскелл К.Дж. Гаскелл Р.М. Болезни кошек / Пер. с англ. – М.: «Аквариум», 2011. – 688 с.: ил.

12. Інформаційні ресурси

1. <http://www.nbu.gov.ua/e-journals/nd/> – Наукові доповіді Національного університету біоресурсів і природокористування України
2. <http://www.nbu.gov.ua/> – Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського
3. <http://dspace.nubip.edu.ua:8080/jspui/> – Електронна бібліотека НУБіП України
4. Ветеринарна медицина, розділ (ветеринарна паразитологія): <http://www.twirpx.com/files/medicine/veterinary/parasite/>