

Аграрно-технологический факультет

Кафедра ветеринарной медицины

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана аграрно-технологического
факультета



Димогло А.В.

2024 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебной ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.38 «БОЛЕЗНИ ПЛОТОЯДНЫХ»

на 2024/2025 учебный год

Специальность:

36.05.01 «Ветеринария»

Специализация: «Лечебное дело»

Квалификация выпускника: **ветеринарный врач**

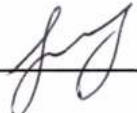
Форма обучения: **очная, заочная**

Год набора 2020

Тирасполь 2024

Рабочая программа дисциплины Б1.О.38 «Болезни плотоядных» разработана в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта ВО по специальности 36.05.01 «Ветеринария» и основной профессиональной образовательной программы (учебного плана) по специальности «Лечебное дело».

Составитель рабочей программы

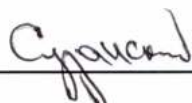
Преподаватель  В.С. Цветкова

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры ветеринарной медицины

«27» сентября 2024 г. протокол № 2

Зав. выпускающей кафедрой ветеринарной медицины

«27» сентября 2024 г.

 А.А. Сузанский

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины – обучение студентов отделения ветеринарной медицины вопросам распознавания эпизоотической ситуации на предприятиях птицеводческой отрасли, где в последние годы получают распространение не только ранее ликвидированные болезни, но и новые, еще недостаточно изученные, такие, например, как болезнь Гамборо, лейкоз, геморрагический синдром и др. Поэтому следует обучить студентов умению диагностировать заразные и незаразные болезни, профилактике и лечению их; освоение обучающимися знаний по деонтологии, организации и общим принципам работы ветеринарных клиник при болезнях плотоядных, получение научных, теоретических знаний, а также формирование практических умений и навыков по диагностике и лечению болезней плотоядных.

Основными задачами дисциплины являются:

- методы диагностики, практические навыки эпизоотологической работы, приемы ветеринарно-санитарных и специальных профилактических и оздоровительных мероприятий;
- изучение деонтологии и работы ветеринарных клиник;
- изучение зооантропонозных заболеваний плотоядных;
- изучение методов диагностики и методов дифференциальной диагностики незаразных, инфекционных и инвазионных заболеваний плотоядных;
- изучение методов и приемов лечения и профилактики в ветеринарной практике при работе с плотоядными;
- ознакомление с диетологией.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП:

Дисциплина «Болезни плотоядных» относится к дисциплинам базовой части блока Б1 основной образовательной программы подготовки специалистов по специальности: 36.05.01 – Ветеринария.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Категория (группа) Общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименований индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Общепрофессиональные навыки	ОПК-1. Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	ИД-1 _{ОПК-1} - знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса. ИД-2 _{ОПК-1} - уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторные и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных. ИД-3 _{ОПК-1} -владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований.
Учёт факторов внешней среды	ОПК-2. Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ИД-1 _{ОПК-2} - знать экологические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; основные экологические понятия, термины и законы биоэкологии; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; экологические особенности некоторых видов патогенных

		микроорганизмов; механизмы влияния антропогенных и экономических факторов на организм животных. ИД-2_{ОПК-2} - уметь использовать экологические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии и экологии микроорганизмов в животноводстве и ветеринарии в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; использовать методы экологического мониторинга при экологической экспертизе объектов АПК и производстве с/х продукции; проводить оценку влияния на организм животных антропогенных и экономических факторов. ИД-3_{ОПК-3} – владеть представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных
Профилактика и диагностика различной этиологии, лечение болезней животных	ПК-6. Способен анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые методики и современные методы исследования (терапевтические, хирургические, акушерско-гинекологические) для своевременной диагностики, лечению и профилактике болезней животных	ИД-1_{ПК-6} – знать закономерности строения и функционирования органов и с систем организма животных; способы оперативного вмешательства при патологиях. ИД-2_{ПК-6} – владеть общепринятыми методиками и современными методами клинических и лабораторных исследований для диагностики незаразных и заразных болезней животных; оперативными методами лечения, техникой проведения хирургических операций; техникой введения лекарственных веществ разными способами. ИД-3_{ПК-6} – уметь составлять схемы медикаментозного лечения больных животных; проводить диспансеризацию животных; оценивать правильность постановки диагноза и эффективность лечения

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Распределение трудоемкости в з.е./часах по видам аудиторной и самостоятельной работы студентов по семестрам:

Семестр	Трудоёмкость, з.е./часы	Количество часов					Форма итогового контроля
		в том числе					
		аудиторных				Самост. работы	
		Всего	Лекций	Лаб. раб.	Практич. зан.		
Для очной формы обучения							
IX	2/72	40	20	20	-	32	зачёт
Для заочной формы обучения							
X	2/72	18	8	10	-	50	зачёт (4 ч.)

4.2. Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

№ раз- дела	Наименование разделов	Количество часов									
		Всего		Аудиторная работа						Внеауд. работа (СР)	
				Л		ПЗ		ЛР			
				очн.	заочн.	очн.	заочн.	очн.	заочн.		
1	Незаразные заболевания плотоядных.	20	18	6	2	-	-	6	2	8	14

2	Кожные болезни плотоядных.	16	20	4	2	-	-	4	2	8	16
3	Инфекционные заболевания плотоядных	22	16	8	2	-	-	6	4	8	10
4	Паразитозы собак и кошек.	14	14	2	2	-	-	4	2	8	10
Итого:		72	72	20	8	-	-	20	10	32	50

4.3. Тематический план по видам учебной деятельности

4.3.1. ЛЕКЦИИ для обучающихся очной формы обучения

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекции	Учебно-наглядные пособия
1	1	2	Основы кормления плотоядных. Диетология. Витамины и минералы и их роль в лечении и профилактики заболеваний. Акушерская и гинекологическая патология. Болезни почек и мочевыводящих путей.	таблицы, плакаты, слайды
2	1	2	Травматизм. Характеристика видов. Принципы проведения профилактической и лечебной работы. Опухоли.	таблицы, плакаты, рисунки
3	1	2	Травматизм. Характеристика видов. Принципы проведения профилактической и лечебной работы. Опухоли.	плакаты, рисунки
4	2	2	Кожные болезни плотоядных, характеристика, виды и профилактика (дерматофитозы, атопический и аллергический дерматиты) Арахнозы: демодекоз, саркоптоз, отодектоз.	плакаты, рисунки
5	2	2	Кожные болезни плотоядных, характеристика, виды и профилактика (дерматофитозы, атопический и аллергический дерматиты) Арахнозы: демодекоз, саркоптоз, отодектоз.	плакаты, рисунки
6	3	2	Антропозоонозы: туберкулёз, лептоспироз, токсоплазмоз, бешенство, хламидиоз плотоядных.	плакаты, слайды
7	3	2	Антропозоонозы: туберкулёз, лептоспироз, токсоплазмоз, бешенство, хламидиоз плотоядных.	плакаты, рисунки
8	3	2	Чума, парвовирусный энтерит, аденовирусный гепатит и респираторная аденовирусная инфекция собак.	плакаты, рисунки
9	3	2	Чума, парвовирусный энтерит, аденовирусный гепатит и респираторная аденовирусная инфекция собак.	плакаты
10	4	2	Трематодозы, цестодозы, нематодозы плотоядных. Пироплазмидозы.	плакаты, слайды
Итого:		20		

4.3.2. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ для обучающихся очной формы обучения

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лабораторного занятия	Учебно – наглядные пособия
1	1	2	Основы кормления плотоядных. Рационы кормления. Диетология. Болезни витаминной и минеральной недостаточности.	плакаты, рисунки, слайды
2	1	2	Болезни половых органов, патология беременности и родов. Мочекаменная болезнь. Этиология, клиника, медикаментозное и оперативное лечение, профилактика.	плакаты, рисунки
3	1	2	Болезни половых органов, патология беременности и родов. Мочекаменная болезнь. Этиология, клиника, медикаментозное и оперативное лечение, профилактика.	плакаты, рисунки
4	2	2	Демодекоз, саркоптоз, отодектоз. Микроспория. Этиология, клиника, диагностика и профилактика.	плакаты, рисунки
5	2	2	Демодекоз, саркоптоз, отодектоз. Микроспория. Этиология, клиника, диагностика и профилактика.	плакаты, рисунки, микроскоп, покровные стёкла
6	3	2	Инфекционные болезни собак. Особенности работы с такими животными.	плакаты, рисунки,

7	3	2	Инфекционные болезни кошек. Техника безопасности по работе с животными подозрительными по данным заболеваниям. Типы вакцин.	слайды
8	3	2	Инфекционные болезни кошек. Техника безопасности по работе с животными подозрительными по данным заболеваниям. Типы вакцин.	плакаты, рисунки
9	4	2	Паразитозы собак и кошек. Дегельминтизация. Диагностика пироплазмоза. Приготовление и фиксация мазков крови.	плакаты, рисунки
10	4	2	Паразитозы собак и кошек. Дегельминтизация. Диагностика пироплазмоза. Приготовление и фиксация мазков крови.	плакаты, рисунки
Итого:		20		

4.3.3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ для очной формы обучения

Раздел дисциплины	№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость часов
1	1	Биологический и метаболический вид травматизма. Экстренная терапия при критических состояниях плотоядных. Анестезиологический риск в ветеринарной практике. Нарушения обменных процессов при авитаминозах и гиповитаминозах. Нарушения обменных процессов плотоядных животных при несбалансированном рационе по макро и микроэлементам. Особенности диетического кормления больных плотоядных животных. Профилактика гинекологических заболеваний у сук. Дифференциальная диагностика пиометры и метрита.	8
2	2	Дифференциальная диагностика кожных болезней плотоядных (дерматофитозы, дерматиты). Новые схемы лечения акародерматозов плотоядных и их профилактика.	8
3	3	Профилактика и меры борьбы с антропоозоонозами. Дифференциальная диагностика бешенства. Дифференциальная диагностика чумы плотоядных, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита собак. Инновационные схемы лечения инфекционных болезней собак и их профилактика. Диагностика и дифференциальная диагностика панлейкопении кошек. Специфическая и неспецифическая профилактика инфекционных болезней кошек. Дифференциальная диагностика сальмонеллёза и колибактериоза плотоядных.	8
4	4	Диагностика и дифференциальная диагностика пироплазмоза собак. Осложнения после пироплазмоза собак, их предотвращение и лечение. Механизм действия гельминтозов на организм плотоядных животных. Профилактика гельминтозов.	8
ИТОГО:			32

4.3.4. ЛЕКЦИИ для обучающихся заочной формы обучения

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лекции	Учебно – наглядные пособия
-------	--------------------------	-------------	-------------	----------------------------

1	1,2	2	Акушерско-гинекологическая патология: ложная щенность, пиометра, мастит, метрит. Мочекаменная болезнь. Диетология. Профилактика нарушения обмена веществ. Показатели гематологии у здоровых собак и кошек и их изменения при болезнях.	плакаты, таблицы, рисунки
2	1,2	2	Кожные болезни плотоядных животных (дерматофитозы, атопический и аллергический дерматиты) Арахнозы: демодекоз, саркоптоз, отодектоз.	
3	3	2	Антропозоонозы.	
4	4	2	Паразитозы плотоядных животных.	
Итого:		8		

4.3.5. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ для обучающихся заочной формы

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем часов	Тема лабораторного занятия	Учебно – наглядные пособия
4	312	2	Инфекционные болезни собак и кошек. Чума плотоядных, парвовирусный энтерит, инфекционный гепатит собак, аденовирусная респираторная инфекция собак, панлейкопении кошек, лейкопения и вирусный иммунодефицит кошек, вирусные респираторные заболевания кошек, сальмонеллёз и колибактериоз плотоядных. Вакцинация кошек и собак.	плакаты, таблицы
Итого:		10		

4.3.6. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА обучающихся заочной формы

Раздел дисциплины	№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость часов
1	1	Биологический и метаболический вид травматизма. Экстренная терапия при критических состояниях плотоядных. Анестезиологический риск в ветеринарной практике. Нарушения обменных процессов при авитаминозах и гиповитаминозах. Нарушения обменных процессов плотоядных животных при несбалансированном рационе по макро и микроэлементам. Особенности диетического кормления больных плотоядных животных. Профилактика гинекологических заболеваний у сук. Дифференциальная диагностика пиометры и метрита.	14
2	2	Дифференциальная диагностика кожных болезней плотоядных (дерматофитозы, дерматиты). Новые схемы лечения акродерматозов плотоядных и их профилактика.	16

3	3	Профилактика и меры борьбы с антропоозоонозами. Дифференциальная диагностика бешенства. Дифференциальная диагностика чумы плотоядных, парвовирусного энтерита и инфекционного гепатита собак. Инновационные схемы лечения инфекционных болезней собак и их профилактика. Диагностика и дифференциальная диагностика панлейкопении кошек. Специфическая и неспецифическая профилактика инфекционных болезней кошек. Дифференциальная диагностика сальмонеллёза и коллибактериоза плотоядных.	10
4	4	Диагностика и дифференциальная диагностика пироплазмоза собак. Осложнения после пироплазмоза собак, их предотвращение и лечение. Механизм действия гельминтозов на организм плотоядных животных. Профилактика гельминтозов.	10
ИТОГО:			50

5. Курсовые работы не предусмотрены учебным планом

6. Образовательные технологии

6.1. Обеспеченность обучающихся учебниками, учебными пособиями

№ п / п	Наименование учебника	Автор	Год издания	К-во Экземп л	Электон. версия	Место размещен. электрон. версии
Основная литература						
1	Инфекционные болезни собак и кошек — Санкт-Петербург: Лань,.	Масимов Н.А., Лебедько С.И.	2024		В наличии	https://lanbook.com/catalog/veterinariya/infekcionnye-bolezni-sobak-i-koshek-73277357/
2	Обеспечение здоровья собак. Амбулаторная практика — Санкт-Петербург: Лань	Убираев С.П., Калюжный И. И., Закирова В. С., Чучин В. Н., Демидова О. М., Федорин А. А., Калинкина Ю. В., Гераничев М. А.	2023	-	В наличии	https://lanbook.com/catalog/veterinariya/obespechenie-zdorovya-sobak-ambulatornaya-praktika/
Дополнительная литература						
1	Инфекционные болезни мелких домашних животных. — Санкт-Петербург: Лань	<u>Алексеева И. Г., Дорофеева В. П., Маркова М. В.</u>	2024	-	В наличии	https://lanbook.com/catalog/veterinariya/infektsionnye-bolezni-melkikh-domashnykh-zhivotnykh/
2	Паразитарные	<u>Латыпов Д.</u>	2023	-	В	https://lanbook.com/c

	болезни плотоядных животных — Санкт-Петербург: Лань	<u>Г., Тимербаева Р. Р., Кириллов Е. Г.</u>			наличии	atalog/veterinariya/pa-razitarnye-bolezni-plotoyadnykh-zhivotnykh2/
Итого по дисциплине % печатных изданий, 100% электронных изданий						

6.2. Программное обеспечение и Интернет - ресурсы:

1. Научная электронная библиотека e-librare
2. Информационные справочные и поисковые системы Rambler. Yindeks. Google
3. «Видео - тест» (Карио-тест).

6.4. Методические указания и материалы по видам занятий находятся в разработке.

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Аудитория оборудована плакатами, таблицами, рисунками, инструментами, препаратами по темам дисциплины.

Городская ветеринарная лечебница.

Класс персональных компьютеров, доступ к сети Интернет.

8. Методические рекомендации по организации учебного процесса.

Дисциплина изучается в 9 семестре у очной формы обучения и в 10 семестре у заочной формы обучения. В котором предусмотрен 1 контрольный модуль по изученным разделам. Формой промежуточного контроля является зачет в 9 семестре у очной формы обучения и в 10 семестре у заочной формы обучения.

9. Технологическая карта дисциплины

Курс V АТ20ДР65ВЕ (506) семестр 9 (очная форма обучения).

Курс VI АТ20ВР65ВЕ (66) семестр 10 (заочная форма обучения).

Преподаватель – лектор и ведущий лабораторно-практические занятия: преподаватель Цветкова Виолетта Сергеевна

Бально рейтинговая система не предусмотрена на факультете.