

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Научно-образовательный центр Передовая инженерная школа «Агробиотек»

Оценочные материалы по дисциплине

Болезни грызунов и экзотических животных

по специальности

36.05.01 Ветеринария

специализация:

Ветеринария

Форма обучения

Очная

Квалификация

Ветеринарный врач

Год приема

2025

1. Компетенции и индикаторы их достижения, проверяемые данными оценочными материалами

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ПК-2 Способен разрабатывать и корректировать план лечения животных, разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, давать рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью.

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

ИПК 2.2 Разрабатывает алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при неинфекционных заболеваниях

ИПК 2.3 Дает рекомендации по специальному кормлению больных животных с лечебной целью и осуществляет подбор диетических кормов и рационов с профилактической целью

ИПК 2.6 Разрабатывает алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных заболеваниях

ИПК 2.7 Разрабатывает алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при паразитарных заболеваниях

2. Оценочные материалы текущего контроля и критерии оценивания

Элементы текущего контроля:

Вопросы для самоконтроля (ИПК -2.2):

- 1 Клинические признаки рахита у черепах.
- 2 Патологоанатомические изменения при тепловом ударе у ящериц.
- 3 Профилактики нарушений минерального обмена у рептилий.
- 4 Патологоанатомические изменения пневмонии у амфибий.
- 5 Клинические признаки нарушения минерального обмена.
- 6 Лечение и профилактика клоацита.
- 7 Патологоанатомические изменения тимпании у морских свинок.
- 8 Клинические признаки при апикальных абсцессах у крыс
- 9 Клинические признаки и диагностика микоплазмоза у грызунов.
- 10 Клинические признаки мочекаменной болезни у норок.
- 11 Патологоанатомические изменения при болезни Ауэски.
- 12 Клинические признаки Алеутской болезни норок.
- 13 Клинические признаки пневмонии у приматов.
- 14 Патоморфологические признаки оспы обезьян.
- 15 Нематодозы обезьян.

Критерии оценивания:

Оценка «отлично» выставляется, если даны правильные ответы на все теоретические вопросы.

Оценка «хорошо» выставляется, если даны правильные ответы с небольшими неточностями и ошибками.

Оценка «удовлетворительно» выставляется если ответы неуверенные и со значительными ошибками.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется если учащийся не смог дать ответ на вопрос.

3. Оценочные материалы итогового контроля (промежуточной аттестации) и критерии оценивания

Вопросы (ИПК-2.2, ИПК-2.3, ИПК-2.6, ИПК-2.7):

- 1 Организация мероприятий при карантинировании экзотических животных.
- 2 Содержание и кормление черепах, змей и ящериц в неволе.
- 3 Характеристика видов рептилий.
- 4 Внутренние незаразные болезни рептилий: почечная недостаточность, тимпания, пневмония, дистоция, сухой некротический дерматит, гиповитаминозы.
- 5 Анестезия рептилий: препараты, дозы, способы введения.
- 6 Методы исследования крови, мочи и кала грызунов.
- 7 Морские свинки и шиншиллы: характеристика, содержание, кормление.
- 8 Содержание и кормление хомяков, песчанок, крыс и дегу.
- 9 Инфекционные болезни грызунов.
- 10 Характеристика стадий и уровней наркоза.
- 11 Основные изменения, происходящие в организме при наркозе.
- 12 Паразитарные болезни грызунов: саркоптоз, демодекс, крысиный меховой клещ.
- 13 Общая характеристика гипокинезии ЖКТ и липидоза печени у грызунов.
- 14 Заболевания шиншиллы: инсульт, тепловой удар, обгрызание шерсти.
- 15 Биология, кормление и содержание кроликов.
- 16 Инфекционные болезни кроликов: инфекционный стоматит кроликов, инфекционный ринит, миксоматоз, вирусная геморрагическая болезнь.
- 17 Характеристика дентальной патологии и стаза кишечника у кроликов.
- 18 Особенности содержания и кормления домашних хорьков.
- 19 Характеристика инфекционных болезней хорьков: алеутская болезнь норки, чума плотоядных, грипп.
- 20 Внутренние незаразные болезни хорьков: эпизоотический катаральный энтерит, гиперэстрогенизм, язва желудка.
- 21 Онкологические болезни хорьков: характеристика, методы диагностики и лечения.
- 22 Содержание и кормление ежей и белок в неволе.
- 23 Незаразные болезни ежей и поссумов: ожирение, заболевания зубов и кожи, вторичный гиперпаратиреоз.
- 24 Особенности содержания приматов в домашних условиях.
- 25 Проведение манипуляций у приматов.
- 26 Характеристика амебиаза и стронгилоидоза приматов.
- 27 Инфекционные болезни приматов: туберкулез, полиомиелит, СПИД.
- 28 Бешенство: этиология, симптомы, лечение.
- 29 Использование диетических и лечебных кормов в терапии декоративных и экзотических животных.
- 30 Шоковое состояние и методы его устранения.
- 31 Способы введения лекарственных веществ у рептилий, грызунов, кроликов, хорьков, ежей и птиц.

Критерии оценивания: Оценка «отлично» выставляется, если даны правильные ответы на все теоретические вопросы.

Оценка «хорошо» выставляется, если даны правильные ответы с небольшими неточностями и ошибками.

Оценка «удовлетворительно» выставляется если ответы неуверенные и со значительными ошибками.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется если учащийся не смог дать ответ на вопрос.

4. Оценочные материалы для проверки остаточных знаний (сформированности компетенций)

Теоретические вопросы (ИПК-2.2, ИПК-2.3, ИПК-2.6, ИПК-2.7):

1. Основные принципы рационального кормления, содержания и разведения кроликов, морских свинок, хомяков и крыс.
2. Основные инфекционные и инвазионные заболевания грызунов, особенности лечения и профилактики.
3. Заболевания сердечно-сосудистой и дыхательной систем грызунов.
4. Заболевания желудочно-кишечного тракта грызунов.
5. Основные заболевания мочевыделительной и репродуктивной систем грызунов, их диагностика, лечение и профилактика.
6. Заболевания нервной системы. Эндокринные заболевания.
7. Основные заболевания нервной системы и эндокринного профиля грызунов, их диагностика, лечение и профилактика.
8. Методы хирургического вмешательства у грызунов.
9. Стерилизация хорьков, кроликов, крыс. Кастрация хорьков, кроликов, крыс. Коррекция резцов.
10. Дерматологические заболевания грызунов.
11. Грибковые инфекции: дерматит, парша, стригущий лишай, кокцидиоз. Паразиты: вши, клещи, блохи.
12. Инфекционные заболевания черепах.
13. Инфекционные заболевания ящериц и змей.
14. Экто- и эндопаразиты рептилий.
15. Нарушения откладки яиц у рептилий.

Критерии оценивания:

Оценка «отлично» выставляется, если даны правильные ответы на все теоретические вопросы.

Оценка «хорошо» выставляется, если даны правильные ответы с небольшими неточностями и ошибками.

Оценка «удовлетворительно» выставляется если ответы неуверенные и со значительными ошибками.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется если учащийся не смог дать ответ на вопрос.

Информация о разработчиках

Бородина Светлана Владимировна - заведующий виварием,

Хоменко Василий Александрович, ветеринарный врач, учебный мастер каф. физиологии человека и животных