

**ВОПРОСЫ К ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ
ПО ЦИКЛУ НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 1-74 03 02 «ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА»
ДЛЯ СТУДЕНТОВ 4 КУРСА ССПВО И 5 КУРСА ОЧНОЙ ФОРМЫ
ОБУЧЕНИЯ, 6 КУРСА ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ
ФАКУЛЬТЕТА ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ
(выпуск 2025 года)**

Внутренние болезни животных

1. Миокардит, миокардоз: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
2. Бронхопневмония.
3. Эмфизема лёгких.
4. Диспепсия новорожденных животных.
5. Тимпания рубца жвачных животных.
6. Ацидоз и алкалоз рубца крупного рогатого скота.
7. Гипотония преджелудков жвачных животных.
8. Травматический ретикулит и его осложнения.
9. Гастроэнтерит, язвенная болезнь.
10. Расширение желудка, метеоризм кишечника лошадей.
11. Гепатит, гепатоз: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
12. Кетоз высокопродуктивных молочных коров.
13. Недостаточность жирорастворимых витаминов А, D, E.
14. Недостаточность витаминов группы В.
15. Остеодистрофия.
16. Недостаточность меди, кобальта, цинка.
17. Беломышечная болезнь.
18. Эндемический зоб у молодняка.
19. Анемия.
20. Иммунные дефициты, их профилактика в условиях промышленного ведения животноводства.
21. Нефрит, нефроз: диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
22. Уроцистит и его осложнения.
23. Стрессы у сельскохозяйственных животных в условиях промышленной технологии.
24. Сахарный, несахарный диабет.
25. Диспансеризация крупного рогатого скота и свиней.

Общая и частная хирургия, офтальмология

1. Раны (определение, классификация). Виды заживления ран и их характеристика.
2. Местная анестезия (определение, классификация, препараты и их концентрация).
3. Общая анестезия (определение, классификация, препараты для общей анестезии по видам животных).

4. Кастрация самцов с/х животных (определение, показания, подготовка животных к кастрации, способы кастрации по видам животных).
5. Послекастрационные осложнения у самцов с/х животных.
6. Грыжевая патология (определение, классификация, этиология, клинические признаки, дифференциальная диагностика, лечение).
7. Исследование раненого животного и виды антисептики при лечении раненых животных.
8. Гематома и лимфоэкстравазат (определение, классификация, этиология, клинические признаки, дифференциальная диагностика, лечение).
9. Техника безопасности врача ветеринарной медицины и обслуживающего персонала при проведении клинического исследования, лечебно-профилактических мероприятий у быков-производителей и лошадей.
10. Абсцесс (определение, классификация, симптомы, диагностика, лечение).
11. Флегмона (определение, классификация, симптомы, диагностика, лечение).
12. Сепсис (определение, классификация, этиопатогенез, клинические признаки, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика).
13. Периостит, некроз и кариес костей (определение, классификация, клинические признаки, диагностика, лечение).
14. Остит, остеомиелит (определение, этиопатогенез, клинические признаки, диагностика, лечение).
15. Переломы костей (определение, классификация, клинические признаки, диагностика и лечение).
16. Термические, химические и термохимические травмы (патогенез, клинические признаки, лечение).
17. Постит (определение, классификация, этиология, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика).
18. Экзема и дерматит (определение, классификация, клинические признаки, диагностика и лечение).
19. Тенденит и тендовагинит (определение, классификация, этиопатогенез, клинические признаки, диагностика, лечение).
20. Артрит (определение, классификация, клинические признаки, диагностика и лечение).
21. Кератит (определение, классификация, этиопатогенез, дифференциальная диагностика, лечение и профилактика).
22. Конъюнктивит (определение, классификация, этиопатогенез, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика).
23. Пододерматит (определение, классификация, этиопатогенез, клинические признаки, диагностика, лечение).
24. Подотрохлеит (определение, классификация, этиопатогенез, клинические признаки, диагностика, лечение).
25. Ламинит у крупного рогатого скота (определение, этиопатогенез, клинические признаки, диагностика, лечение и профилактика).

Акушерство, гинекология и биотехнология размножения животных

1. Аборты у сельскохозяйственных животных (классификация, этиология, симптомы, профилактика).

2. Акушерско-гинекологическая диспансеризация коров и телок.
3. Бесплодие самок сельскохозяйственных животных (определение, основные функциональные нарушения яичников).
4. Персистентное желтое тело яичника у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
5. Выпадение влагалища у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
6. Гипофункция яичников у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
7. Задержание последа у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
8. Кисты яичников у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
9. Ветеринарные мероприятия в сухостойный и послеродовой период коров.
10. Мастит у коров (классификация, этиология, патогенез, симптомы, лечение).
11. Метрит у свиноматок (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
12. Оптимальное физиологическое время и экономически выгодные сроки осеменения самок сельскохозяйственных животных.
13. Организация искусственного осеменения в свиноводстве.
14. Организация искусственного осеменения крупного рогатого скота в условиях промышленных комплексов.
15. Правила, принципы и способы родовспоможения.
16. Трудные роды – дистоция (этиология, симптомы, лечение).
17. Послеродовой эндометрит и метрит у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
18. Родильный парез у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
19. Болезни сосков вымени у коров (кератоз, сужение соскового канала, отсутствие соскового канала, лакторрея, молочные камни, папилломы).
20. Способы диагностики беременности самок сельскохозяйственных животных.
21. Гормональное управление половой функцией самок.
22. Субинволюция матки у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).
23. Субклинический мастит у коров (этиология, диагноз, лечение).
24. Трансплантация эмбрионов крупного рогатого скота.
25. Субклинический эндометрит у коров (этиология, патогенез, симптомы, лечение).

Болезни мелких животных и птиц

1. Мочекислый диатез (подагра) у птиц.
2. Каннибализм (расклёв) у птиц.
3. Мочекаменная болезнь (уролитиаз) у плотоядных.
4. Послеродовая эклампсия у плотоядных.
5. Ложная щенность у плотоядных.
6. Химостаз и копростаз у плотоядных.

Безопасность жизнедеятельности человека

1. Инструкции по охране труда для отдельных профессий и видов работ. Порядок их разработки.
2. Обязанности главного ветеринарного врача сельскохозяйственного предприятия по организации и выполнению требований охраны труда в животноводстве.
3. Порядок проведения первичного, повторного и внепланового инструктажа по охране труда.

Токсикология

1. Нитратно-нитритные токсикозы.
2. Отравление животных поваренной солью.
3. Отравление животных фосфорорганическими пестицидами (ФОС).

Гигиена и благополучие животных

1. Микроклимат и его влияние на организм животных. Профилактика респираторных болезней животных.
2. Гигиена ухода за кожей животных. Профилактика болезней копыт. Гигиенические мероприятия по профилактике маститов.
3. Гигиена отела коров и выращивания новорожденных телят.