

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.05.2023 16:36:53

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d8910213f90667307861c0894ac18a

## Часть первая

### Общие знания, патология, ОВД

1. Организационно-правовые основы ветеринарного дела в РФ. Закон РФ «О ветеринарии».
2. Учение об инфекции. Современный взгляд на инфекционные болезни и их классификация.
3. Обеззараживание (дезинфекция, дезинсекция, дератизация). Роль и место в противоэпизоотических мероприятиях.
4. Природно-очаговые инфекции и болезни, общие животным и человеку.
5. Противоинфекционный иммунитет животных.
6. Активная специфическая профилактика инфекционных болезней, ее научные и организационные основы.
7. Основные виды диагностики и базовые принципы лечения инфекционных болезней.
8. Значение животных-синантропов в распространении инфекционных заболеваний человека и животных.
9. Трансмиссивные заболевания (инфекции и инвазии) и методы их профилактики.
10. Общая профилактика внутренних незаразных болезней.
11. Диспансеризация как составная часть общей профилактики незаразных болезней животных, методические основы проведения.
12. Этиотропная, патогенетическая, симптоматическая, заместительная терапия.
13. Диетотерапия в ветеринарной практике.
14. Оперативное и консервативное лечение заболеваний.
15. Тriage в ветеринарной практике.
16. Хирургические операции.
17. Методы диагностики хирургических заболеваний.
18. Патогенетическая терапия в хирургической практике.
19. Хирургическая инфекция.
20. Асептика и антисептика в ветеринарной практике.
21. Травматизм животных. Виды травм и меры их профилактики.
22. Кровотечения и кровопотеря.
23. Первая помощь при травмах.
24. Кастрация самок животных. Хозяйственное значение, показания, методы, осложнения.
25. Кастрация самцов животных. Хозяйственное значение, показания, методы.
26. Осложнения при кастрации самцов. Диагностика, методы устранения.
27. Гельминтозы – диагностика, лечение и профилактика.
28. Общие принципы борьбы с гельминтозами животных.
29. Основные методы диагностики инвазионных заболеваний.
30. Методы профилактики инвазионных заболеваний.
31. Стационарные кожные паразиты животных.
32. Общая характеристика, ветеринарное значение кровососущих насекомых. Меры борьбы с ними.
33. Протозоозы. Методы диагностики, профилактики и лечения.
34. Половой цикл и его нарушения.
35. Акушерская помощь при родах.
36. Искусственное осеменение.
37. Методы диагностики акушерско-гинекологической патологии.
38. Бесплодие животных как гинекологическая и андрологическая патология.
39. Этиотропная и патогенетическая терапия при акушерско-гинекологических болезнях.
40. Онкологические болезни органов воспроизводства мелких домашних животных.

## Часть вторая

### Антропозоонозы и экономически значимые инфекции и инвазии

1. Бешенство.
2. Лептоспирозы.
3. Сибирская язва и ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
4. Бруцеллезы и ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя.
5. Туберкулезы.
6. Лейкозы.
7. Ящур.
8. Прионные инфекции.
9. Микозы и микотоксикозы.
10. Пищевые инфекции.
11. Инфекционные болезни собак и псовых.
12. Инфекционные болезни кошачьих.
13. Инфекционные болезни овец.
14. Инфекционные болезни лошадей.
15. Инфекционные болезни кроликов и лабораторных животных.
16. Вирусные инфекции промышленного животноводства (ИРТ, диарея, парагрипп). Инфекции молодняка.
17. Острые эпизоотические инфекции птиц.
18. Особо опасные и экзотические инфекции КРС (чума, эфемерная лихорадка, нодулярный дерматит и др.).
19. Бактериальные инфекции свиней (рожа, эшерихиозы и др.).
20. Африканская и классическая чума свиней.
21. Вирусные инфекции свиней (кроме АЧС и КЧС).
22. Нематодозы лошадей.
23. Эхинококкозы.
24. Бабезиозы.
25. Эймериозы.
26. Трихомоноз КРС.
27. Случная болезнь (трипаносомоз) лошадей.
28. Арахноэнтормозы животных
29. Заболевания, вызываемые личинками оводов (эстрозы, ринэстрозы, гиподерматозы)
30. Дирофиляриоз.
31. Диктиокаулезы.
32. Аскаридозы животных
33. Трихинеллез.
34. Фасциолезы.
35. Описторхоз и клонорхоз плотоядных.
36. Дипилидиоз собак и кошек.
37. Мониезиозы жвачных.
38. Дифиллоботриозы плотоядных.
39. Цистицеркозы крупного рогатого скота и свиней.
40. Токсоплазмоз у животных.

## Часть третья

### Незаразная патология

1. Открытые механические повреждения.
2. Лечение ран.
3. Закрытые механические повреждения.
4. Травмы грудной клетки, закрытые и открытые. Виды, особенности, первая помощь, лечение.
5. Заболевания позвоночного столба у животных. Этиология, диагностика, лечение, профилактика.
6. Болезни мышц и сухожильно-связочного аппарата.
7. Болезни суставов.
8. Переломы костей у животных.
9. Болезни копыт лошадей и копытец у жвачных.
10. Ламиниты у лошадей, коров и других копытных.
11. Хирургические болезни органов брюшной полости и забрюшинного пространства.
12. Грыжи брюшной стенки, эвентрации, пролапсы полых органов.
13. Заболевания глаз у животных.
14. Новообразования у животных.
15. Болезни кишечника у животных.
16. Органические и функциональные болезни ЦНС.
17. Болезни белкового и углеводного обмена.
18. Болезни минерального обмена.
19. Заболевания системы крови.
20. Болезни плевры и их осложнения.
21. Пневмонии.
22. Болезни органов дыхательной системы лошадей.
23. Заболевания сердца.
24. Болезни почек и мочевыводящих путей.
25. Болезни печени.
26. Желудочно-кишечные заболевания у лошадей с синдромом коликов (классификация, диагностика, дифференциальная диагностика и терапия).
27. Болезни преджелудков жвачных.
28. Болезни желудка.
29. Болезни двенадцатиперстной кишки, поджелудочной железы, желчного пузыря и желчевыводящих путей.
30. Патология беременности и аборты у животных.
31. Предвестники родов, стадии родового процесса, норма и патология родового процесса.
32. Патология расположения плода при родах. Родоразрешающие операции.
33. Болезни послеродового периода.
34. Заболевания молочной железы у животных.
35. Болезни новорожденных незаразной этиологии. Асфиксия новорожденных.
36. Болезни наружных половых органов самок.
37. Болезни яичников.
38. Эндометриты.
39. Выпадение влагалища и матки.
40. Заболевания органов половой системы у самцов.

