

Вопросы
для экзамена по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные
болезни» для студентов 5-го курса БТФ специальности «Ветеринарная
санитария и экспертиза»

1. Рожа свиней.
2. Классическая чума свиней.
3. Африканская чума свиней.
4. Вирусный гастроэнтерит свиней.
5. Болезнь Тешена свиней.
6. Парвовирусная болезнь свиней.
7. Репродуктивно-респираторный синдром свиней.
8. Гемофилезный полисерозит свиней.
9. Актинобациллярная.
10. Цирковиральная инфекция свиней.
11. Инфекционный атрофический ринит свиней.
12. Эпизоотическая диарея.
13. Эмфизематозный карбункул крупного рогатого скота.
14. Энзоотический лейкоз крупного рогатого скота.
15. Парagriпп-3 крупного рогатого скота.
16. Инфекционный ринотрахеит крупного рогатого скота.
17. Вирусная диарея крупного рогатого скота.
18. Губкообразная энцефалопатия крупного рогатого скота.
19. Аденовирусная инфекция крупного рогатого скота.
20. Респираторно-синтициальная инфекция крупного рогатого скота.
21. Нодулярный дерматит крупного рогатого скота.
22. Блютанг жвачных.
23. Болезнь, вызываемая вирусом Шмалленберга.
24. Браздот овец.
25. Скрепи овец и коз.
26. Инфекционная энтеротоксемия овец.
27. Аденоматоз овец.
28. Меди-висна овец.
29. Сап лошадей.
30. Инфекционная анемия лошадей.
31. Мыт лошадей.
32. Инфекционный энцефаломиелит лошадей.
33. Грипп лошадей.
34. Эпизоотический лимфангит лошадей.

СХЕМА ИЗУЧЕНИЯ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Определение болезни. История изучения болезни. Географическое распространение болезни, ее эпизоотологическая, эпидемиологическая и экономическая значимость.

Этиология болезни:

-систематика возбудителя болезни (семейство или род и вид);

- морфология, культивирование в лабораторных условиях;
- тропизм (локализация возбудителя болезни в организме больного животного);
- антигенная вариабельность и родство;
- антигенная активность;
- токсинообразование;
- восприимчивость лабораторных животных;
- устойчивость возбудителя во внешней среде, продуктах животноводства; чувствительность к дезсредствам, антимикробным препаратам.

Эпизоотологические данные:

1. Восприимчивость (возраст, пол, физиологическое состояние и др.)
2. Источник возбудителя инфекции.
3. Механизм передачи возбудителя инфекции:
 - пути выделения возбудителя инфекции
 - факторы передачи и пути распространения, переносчики возбудителя;
 - пути внедрения возбудителя в организм (ворота инфекции);
4. Сезонность и периодичность. Способствующие факторы.
5. Стационарность.
6. Природная очаговость. Резервуар возбудителя инфекции.
7. Интенсивность эпизоотического процесса (спорадия, энзоотия, эпизоотия, панзоотия).
8. Заболеваемость.
9. Летальность.

Патогенез.

Течение и симптомы болезни. Инкубационный период. Течение болезни и формы ее проявления. Симптоматика.

Патоморфологическая картина болезни.

Диагноз. Дифференциальный диагноз.

Лечение. Иммуитет и специфическая профилактика.

Мероприятия по профилактике и ликвидации болезни.

2021 г.