

**Вопросы к вступительному экзамену по направлению подготовки
36.06.01 Ветеринария и зоотехния (Ветеринарная микробиология, вирусология,
эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология)**

1. Методы эпизоотологического исследования.
2. Эпизоотологический анализ и эпизоотологический мониторинг.
3. Инфекционный процесс и его формы проявления. Ворота инфекции.
4. Патогенность и ее основные критерии.
5. Виды инфекций (по происхождению, по локализации, по числу участвующих возбудителей, по виду восприимчивых организмов).
6. Стадии течения инфекционных болезней и формы их клинического проявления.
7. Понятие об эпизоотическом процессе, его сущность, составные части, первичные и вторичные движущие силы.
8. Источник и резервуар возбудителя инфекции.
9. Механизм, пути и факторы передачи возбудителя инфекции, как вторая из первичных движущих сил а эпизоотического процесса.
10. Восприимчивый организм, как третья из первичных движущих сил а эпизоотического процесса.
11. Закономерности развития эпизоотического процесса его стадийность и формы проявления.
12. Понятие «Эпизоотический очаг» и виды эпизоотических очагов.
13. Неблагополучный пункт. Угрожаемая зона. Природная очаговость и виды природных очагов.
14. Иммунная система. Иммуитет и его виды.
15. Сущность противобактериального и противовирусного иммунитета.
16. Иммунологическая толерантность.
17. Противоэпизоотические мероприятия, связанные с выявлением и обезвреживанием источника возбудителя инфекции.
18. Противоэпизоотические мероприятия, направленные против механизма передачи возбудителя инфекции.
19. Противоэпизоотические мероприятия, направленные на восприимчивых животных. Роль и место вакцинации в системе противоэпизоотических мероприятий.
20. Карантин и ограничения. Порядок наложения и снятия карантина. Чем определяются сроки снятия карантина. Что запрещается осуществлять по условиям карантина.
21. Правила по охране хозяйств от заноса инфекций. Общая профилактика и её сущность.
22. Сибирская язва: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика и мероприятия при возникновении.
23. Бешенство: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика и мероприятия при возникновении.
24. Ящур: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина. патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика и мероприятия при возникновении.
25. Туберкулез: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагностика.
26. Лептоспироз: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика и мероприятия при возникновении.
27. Бруцеллез: определение, этиология, эпизоотологические данные,

патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика.

28. Болезнь Ауески: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика и мероприятия при возникновении.

29. Листерия: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика и мероприятия при возникновении.

30. Хламидиоз: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика.

31. Кампилобактериоз: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика.

32. Оспа: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, патологоанатомические изменения, диагноз, иммунопрофилактика.

33. Трихофития: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, диагностика, иммунопрофилактика и лечение.

34. Микроспория: определение, этиология, эпизоотологические данные, патогенез, клиническая картина, диагностика, иммунопрофилактика и лечение.

35. Меры по предотвращению заражения людей опасными зооантропонозами паразитарной этиологии.