

1. Дать определение болезни мыта?

- 1) Это инфекционная, хронически протекающая болезнь лошадей, характеризующаяся воспалением лимфатических сосудов и лимфоузлов кожи, подкожной клетчатки с образованием гнойных фокусов и язв.
- 2) Это остропротекающая, инфекционная болезнь, характеризующаяся лихорадкой, гнойно-катаральным воспалением слизистых оболочек полости носа, глотки и абсцедированием подчелюстных лимфоузлов.
- 3) Это вирусная болезнь, характеризующаяся поражением органов кроветворения, нарушением сердечно-сосудистой системы, абсцедированием подчелюстных лимфоузлов.

2. Кто вызывает болезнь?

- 1) Стрептококк - круглой или овальной формы микроорганизм.
- 2) Спорообразующие и палочковидные вирусы.
- 3) Грамположительные криптококки.

3. Может ли возбудитель мыта образовывать споры?

- 1) Может.
- 2) Не может.
- 3) Свежевыделенные штаммы могут.

4. Может ли возбудитель мыта образовывать капсулу?

- 1) Может.
- 2) Не может.
- 3) Свежевыделенные штаммы могут.

5. Где растет стрептококк, будучи факультативным аэробом?

- 1) Стрептококк растет на обычных питательных средах, но лучше на средах содержащих 10 - 15% сыворотки или 5 - 10% крови лошади, на кровяном агаре вырабатывает гематоксин.
- 2) Стрептококк растет на обычных питательных средах, но лучше на средах содержащих 10 - 15% сыворотки или 5 - 10% крови лошади, на кровяном агаре вырабатывает лейкотоксин.
- 3) Стрептококк растет на обычных питательных средах, но лучше на средах содержащих 10 - 20% сыворотки или 5 - 10% крови лошади, на кровяном агаре вызывает гемолиз.

6. Устойчивость аэроба во внешней среде?

- 1) В высохшем гное мытный микроб сохраняется до 3 мес., в навозе – до 2 нед., соломе, на волосяном покрове лошади – до 20 дней.
- 2) В высохшем гное мытный микроб сохраняется до 4-5 мес., в навозе – до 3 нед., соломе, на волосяном покрове лошади – до 20 дней.
- 3) В высохшем гное мытный микроб сохраняется до 6 мес., в навозе – до 4 нед., соломе, на волосяном покрове лошади – до 22 дней.

7. Какие растворы убивают возбудителя мыта?

- 1) Взвесь хлорной извести, содержащий 1% активного хлора убивает мытный микроб через 2 мин., растворы креолина (3%-ный) – через 5 мин, едкого натрия (3%-ный) – через 25 мин.

2) Растворы карболовой кислоты (5%-ный), креолина (3%-ный), формалина (2%-ный) убивают мытный микроб за 10 – 15 минут.

3) Раствор фенола (5%-ный) убивает мытный микроб через 10 минут, а растворы карболовой кислоты (5%-ный), креолина (3%-ный), формалина (2%-ный) - за 10 – 15 минут.

8. В каком возрасте лошади чаще болеют мытом?

1) В возрасте до 3 лет.

2) В возрасте 5 – 6 лет.

3) В возрасте до 5 лет.

9. Какие животные наиболее чувствительны к экспериментальному заражению мытом?

1) Белые и серые мыши.

2) Кролики.

3) Котята и белые мыши.

10. Источником возбудителя инфекции являются?

1) Больное животное.

2) Больное и переболевшие животные.

3) Больные животные и бактерионосители.

11. Основными факторами передачи возбудителя являются?

1) Истечения из носа, гной вскрывшихся абсцессов.

2) Корма, водоисточники, пастбища, кормушки и другие предметы, инфицированные выделениями больных животных.

3) Правильны оба ответа.

12. Назвать основные пути заражения лошадей возбудителем болезни?

1) Алиментарный, воздушно-капельный.

2) Трансмиссивный, путем прямого контакта.

3) Возбудитель проникает в организм через поврежденную кожу, иногда алиментарным путем.

13. Назвать основные формы течения болезни?

1) Острая, подострая, хроническая.

2) Типичная, осложненная (метастатическая), генитальная, abortивная.

3) Острая, подострая, типичная, метастатическая, генитальная, abortивная.

14. При какой форме мыта наблюдают острое воспаление слизистых оболочек носа и глотки?

1) При осложненной форме.

2) При типовой форме.

3) При abortивной форме.

15. Какие патологоана-томические изменения отмечают при типичной форме мыта?

- 1) Обнаруживают гнойные очаги разной величины в лимфаузлах и внутренних органах (легкие, печень, почки, селезенка и др.).
- 2) Обнаруживают катарально-гнойное воспаление слизистых оболочек носовой полости и глотки, гнойные очаги в подчелюстных лимфоузлах.
- 3) В подкожной клетчатке отмечают кровоподтеки и обширные участки, пропитанные желтоватым инфильтратом.

16. Как ставят диагноз?

- 1) Диагноз ставят на анализе эпизоотологических данных, клинических признаков болезни и результатов лабораторного исследования.
- 2) Диагноз ставят на основе клинических признаков болезни и патологических изменений, результатов ПЦР и ИФА.
- 3) Для постановки диагноза проводят микроскопическое исследование и ПЦР тест.

17. Для бактериологического (вирусологического) исследования в лабораторию посылают:

- 1) Часть легкого с лимфатическими узлами, селезенку, сердце (перевязав коронарные сосуды), трубчатую кость и инфильтраты с мышечной тканью.
- 2) Часть печени, почки, нитратную кровь, ликвор, мочу, стерильно взятый гной из не вскрытых абсцессов лимфатических узлов.
- 3) Стерильно взятый гной из не вскрытых абсцессов лимфатических узлов, гной из носовых истечений. Из патологического материала голову, кровь из сердца, и других пораженных органов.

18. Какие заболевания необходимо исключить при дифференциальной диагностике мыта лошадей?

- 1) Сап и язвенный лимфангит.
- 2) Носовая форма сапа.
- 3) Эпизоотический лимфангит и сап.

19. Что делают с больными на мыт животными?

- 1) Больных животных изолируют и лечат, затем подвергают иммунизации.
- 2) Больных животных изолируют и лечат.
- 3) Больных животных изолируют и лечат, при осложненной форме направляют на убой.

20. Какие средства можно использовать для лечения больных мытом животных?

- 1) Применяют местное и общее лечение. Для ежедневного орошения полости носа применяют растворы перманганата калия (1:1000), фурациллина (1:5000), риванола (1:1000), натрия гидрокарбоната (2%-ный), лизола (0,5-1%-ный). Рекомендуется применять средства общей т
- 2) В качестве специфического средства лечения применяют противомытный антивирус (фильтрат 18-20-суточный бульон культуры).
- 3) Правильны оба ответа.

21. В каком возрасте животных вакцинируют против мыта лошадей с профилактической целью?

- 1) Ежегодно с 3-летнего возраста.
- 2) Ежегодно в возрасте до 5 лет.

3) Ежегодно в возрасте до 4 лет.

22. Для чего применяют вакцину «Тулпар» против мыта лошадей?

- 1) Вакцину применяют для профилактики мыта лошадей и иммунизации животных.
- 2) Вакцину применяют для профилактики и терапии мыта лошадей.
- 3) Вакцину применяют для профилактики мыта лошадей и оздоровления животных.

23. Условия хранения вакцины «Тулпар» против мыта лошадей?

- 1) Вакцину хранят в сухом темном месте при температуре от 5 °С до 15 °С. Допускается транспортировка при температуре до 25 °С в течение 14 дней.
- 2) Вакцину хранят в сухом темном месте при температуре от 5°С до 20°С. Допускается транспортировка при температуре до 25°С в течение 14 дней.
- 3) Вакцину хранят в сухом темном месте при температуре от 2°С до 20°С. Допускается транспортировка при температуре до 25°С в течение 15 дней.

24. Кому разрешается проводить прививки вакциной против мыта лошадей?

- 1) Ветеринарным врачам, а при их отсутствии фельдшерам государственных ветеринарных организаций.
- 2) Ветеринарным врачам или фельдшерам под руководством ветеринарного врача.
- 3) Только ветеринарным врачам.

25. Что не разрешается делать с животными до и после вакцинации?

- 1) За 10 дней до вакцинации и в течение 10 дней после применения вакцины не разрешается обрабатывать животных антимикробными препаратами, а также другими биологическими препаратами.
- 2) За 10 дней до вакцинации и в течение 10 дней после применения вакцины не разрешается обрабатывать животных антимикробными препаратами, а также препаратами против инфекционных, паразитарных болезней.
- 3) За 10 дней до вакцинации и в течение 10 дней после применения вакцины не разрешается обрабатывать животных антимикробными препаратами, а также препаратами против инфекционных, паразитарных и бактериальных болезней.

26. В каком возрасте необходимо прививать жеребят в неблагополучных хозяйствах?

- 1) С 6-ти месячного возраста с последующей ежегодной ревакцинацией.
- 2) С 3-х месячного возраста с последующей ежегодной ревакцинацией.
- 3) С 2-х месячного возраста с последующей ежегодной ревакцинацией.

27. Обязательной вакцинации подлежат:

- 1) Молодняк и лошади в возрасте 3 – 5 лет.
- 2) Вновь поступившие в хозяйство животные.
- 3) Все поголовье лошадей.

28. Сколько месяцев сохраняется иммунитет у привитых лошадей?

- 1) В течении 18 месяцев.
- 2) В течении 12 месяцев
- 3) 36 месяцев.

29. Каким способом обеззараживают навоз, подстилку, остатки кормов?

- 1) Химическим методом.
- 2) Биотермическим методом.
- 3) Методом очищения и дезинфекции.

30. На неблагополучный пункт, где выявлен случай заболевания животных мытом лошадей, устанавливают что?

- 1) Карантин.
- 2) Ограничение.
- 3) Временное изолирование.

31. Можно ли применять вакцину против мыта лошадей одновременно с другими биологическими препаратами?

- 1) Можно, если нет противопоказаний.
- 2) Разрешается при соблюдении наставлений по применению вакцины.
- 3) Запрещается.