

1. Понятие оспы?

- 1) Оспа (Variola) – инфекционная контагиозная болезнь, характеризующаяся лихорадкой и папулезно-пустулезной сыпью на коже и на слизистых оболочках.
- 2) Оспа (Variola) – инфекционная болезнь, характеризующаяся появлением на коже резко ограниченных, шелушащихся участков с обломанными у основания волосами.
- 3) Оспа (Variola) – инфекционная болезнь, характеризующаяся развитием выраженного воспаления кожи, с выделением серозно-гнойного экссудата и образованием толстой корки.

2. Какими видами возбудителей вызывается оспа у овец и коз?

- 1) Вирусами из рода Capripoxvirus.
- 2) Вирусами из рода Suipoxvirus.
- 3) Вирусами из рода Avipoxvirus.

3. Охарактеризуйте патогенность вирусов натуральной оспы овец, коз?

- 1) Вирусы натуральной оспы овец, коз имеют широкий спектр патогенности и их трудно адаптировать к искусственным средам.
- 2) Вирусы натуральной оспы овец, коз имеют широкий спектр патогенности и совершенно различны в антигенном и иммуногенном отношении.
- 3) Вирусы натуральной оспы овец, коз патогенны только для соответствующего вида, и в естественных условиях каждый из них вызывает самостоятельную (оригинальную) оспу.

4. Каким видам оспы восприимчивы овцы?

- 1) Восприимчивы к натуральному вирусу овец и осповакцинам.
- 2) Восприимчивы к натуральному вирусу овец и оригинальным птичьим оспенным вирусам.
- 3) Восприимчивы к натуральному вирусу овец.

5. Вызывают ли вирусы осповакцин заболевание оспой у коз?

- 1) Да.
- 2) Нет.
- 3) Вызывают лишь отдельные штаммы вируса.

6. Как возникает и проявляется оспа у овец?

- 1) Оспа у овец возникает в любое время года в форме эпизотий, особенно интенсивно при холодной и сырой погоде. Поражает она овец всех возрастов, но наиболее тяжело проявляется среди животных тонкорунных пород и молодняка.
- 2) Оспа у овец проявляется в виде спорадических случаев с нетипичным развитием оспенного процесса. Поражает она овец всех возрастов, но наиболее тяжело проявляется среди животных тонкорунных пород и молодняка.
- 3) Оспа у овец проявляется в виде спорадических случаев с нетипичным развитием оспенного процесса. Поражает она овец всех возрастов, но наиболее тяжело проявляется среди животных грубошерстных пород, за исключением романовской породы.

7. Какие животные среди коз наиболее восприимчивы к оспе?

- 1) Горноалтайская порода, Альпийская порода коз.

2) Животные молочных и тонкорунных пород.

3) Горноалтайская порода коз.

8. Сколько дней длится инкубационный период болезни у овец и коз?

1) Для целей Кодекса здоровья наземных животных МЭБ инкубационный период оспы овец и коз определен в 20 дней.

2) Для целей Кодекса здоровья наземных животных МЭБ инкубационный период оспы овец и коз определен в 21 день.

3) Для целей Кодекса здоровья наземных животных МЭБ инкубационный период оспы овец и коз определен в 25 дней.

9. Как протекает болезнь у коз?

1) Болезнь начинается угнетением, анорексией и лихорадкой (41 - 42°C). Одновременно отекают веки, появляются серозно-слизистые и серозно-гнойные истечения из носа и глаза.

2) Болезнь начинается угнетением, анорексией и лихорадкой (41 - 42°C). На теле животного появляется небольшое число оспин, которые, не претерпевая всех стадий оспенного процесса, быстро исчезают.

3) Болезнь преимущественно протекает доброкачественно, и при типичном течении оспенные поражения локализуются в большинстве случаев на коже вымени.

10. При какой форме оспы отмечаются множественные кровоизлияния внутри пустул и в коже?

1) При смешанной форме.

2) При abortивной форме.

3) При геморрагической форме.

11. Для чего проводится дифференциальный диагноз оспы у овец и коз?

1) У овец – для исключения контагиозной эктимы, парша, чесотку, ящюра; у коз – неинфекционные экземы и контагиозной эктимы.

2) У овец – для исключения контагиозной эктимы, парша, чесотку, неинфекционные экземы; у коз – ящюра и контагиозной эктимы.

3) У овец – для исключения контагиозной эктимы, парша, неинфекционные экземы; у коз – ящюра и чесотку.

12. Трупы овец, павших с клиническими признаками оспы, подлежат:

1) Утилизации путем биотермического обеззараживания в специальных ямах Беккари.

2) Уничтожению путем сжигания.

3) Утилизации путем биотермического обеззараживания в биотермических ямах.

13. На территории ветеринарно-санитарного благополучия для предупреждения возникновения оспы овец и ее распространения необходимо:

1) Всех поступивших в хозяйствующие субъекты овец изолируют от подозрительных по заболеванию оспой животных.

2) Всех поступивших в хозяйствующие субъекты овец карантинируют.

3) Всех поступивших в хозяйствующие субъекты овец вакцинируют профилактическими вакцинами.

14. Молоко, полученное от овец в неблагополучном пункте, подлежит:

- 1) Обезвреживанию на месте путем пастеризации при температуре 85 °С в течение 30 минут или кипячением в течение 5 минут.
- 2) Обезвреживанию на месте путем пастеризации при температуре 75 °С в течение 35 минут или кипячением в течение 10 минут.
- 3) Обезвреживанию на месте путем пастеризации при температуре 70 °С в течение 40 минут или кипячением в течение 10 минут.

15. Овцеголовье бывших неблагополучных пунктов подлежат вакцинации:

- 1) в течение двух лет после ликвидации в неблагополучных пунктах оспы овец.
- 2) в течение трех лет после ликвидации в неблагополучных пунктах оспы овец
- 3) через год после ликвидации в неблагополучных пунктах оспы овец.

16. Периодичность проведения дезинфекции животноводческих помещений в неблагополучном пункте?

- 1) В неблагополучном пункте животноводческие помещения дезинфицируют через каждые 14 календарных дней в течение всего срока карантина вплоть до проведения заключительной дезинфекции.
- 2) В неблагополучном пункте животноводческие помещения дезинфицируют через каждые 10 календарных дней в течение всего срока карантина вплоть до проведения заключительной дезинфекции.
- 3) В неблагополучном пункте животноводческие помещения дезинфицируют через каждые 5 календарных дней в течение всего срока карантина вплоть до проведения заключительной дезинфекции

17. Какие биоматериалы посылают в лабораторию для бактериологического (вирусологического) исследования оспы?

- 1) Оспенные поражения в стадии везикул, оспенная лимфа или части пораженных внутренних органов (печени, почки).
- 2) Оспенные поражения в стадии везикул, оспенная лимфа или части пораженной кожи.
- 3) Оспенные поражения в стадии везикул, оспенная лимфа или нитратную кровь, ликвор.

18. Какие биоматериалы посылают в лабораторию для гистологического исследования при подозрении на оспу?

- 1) Пораженные органы с узелками.
- 2) Пораженные участки кожи.
- 3) Печень, почку, взятые не позднее 30 минут после смерти животного.

19. Какие методы диагностики применяются при оспе овец и коз?

- 1) ИФА, РА, бактериологическое исследование.
- 2) ПЦР, ИФА, изоляция вируса в культуре клеток.
- 3) ПЦР, РН, ИФА, РСК, изоляция вируса в культуре клеток.

20. Что делают с больными оспой овцами и ягнятами?

- 1) Овец и ягнят, больных оспой, изолируют и направляют на санитарный убой.

2) Овец и ягнят, больных оспой, изолируют и подвергают лечению, по истечении шести месяцев прививают против оспы.

3) Овец и ягнят, больных оспой, изолируют и подвергают лечению, клинически здоровых животных прививают против оспы.

21. Каким способом обеззараживают навоз?

1) Навоз обеззараживают химическим способом.

2) Навоз обеззараживают биотермическим способом.

3) Навоз обливают дезинфицирующим раствором и сжигают.

22. Когда снимают каранти с неблагополучного пункта по оспе овец ?

1) По истечении 25 календарных дней после полного выздоровления, падежа или убоя последней больной оспой овцы.

2) По истечении 20 календарных дней после полного выздоровления, падежа или убоя последней больной оспой овцы.

3) По истечении 15 календарных дней после полного выздоровления, падежа или убоя последней больной оспой овцы.