

### **1. Протозойные болезни животных - это:**

- 1) Группа инвазионных болезней животных, вызываемые простейшими одноклеточными организмами.
- 2) Болезни животных, возбудителями которых являются паукообразные.
- 3) Болезни животных, вызываемые насекомыми-паразитами.

### **2. Что подразумевается под названием «пироплазмидозы» животных?**

- 1) Это заболевания животных, вызываемые простейшими (пироплазмиды, гамоспоририозы), паразитирующими в эритроцитах крови животных.
- 2) Это заболевания животных, вызываемые особыми одноклеточными организмами - споровиками, паразитирующими в эритроцитах крови животных.
- 3) Это заболевания животных, вызываемые простейшими (пироплазмиды, гамоспоририозы), паразитирующими в кишечнике и кровеносных сосудах животных.

### **3. Кем являются пастбищные клещи для простейших организмов?**

- 1) Основным организмом (хозяином).
- 2) Промежуточным организмом (хозяином).
- 3) Факультативным хозяином.

### **4. Какую стадию развития проходит возбудитель в организме сельскохозяйственных животных?**

- 1) Проходит половую стадию развития.
- 2) Проходит бесполою стадию развития.
- 3) Проходит как половую, так и бесполою стадии развития, в зависимости от видов одноклеточных организмов.

### **5. В организме каких животных чаще всего паразитируют пироплазмиды?**

- 1) В организме крупного рогатого скота, верблюдов и лошадей.
- 2) В организме крупного рогатого скота и лошадей.
- 3) В организме жвачных животных.

### **6. Кто является возбудителем пироплазмоза лошадей?**

- 1) Бабезия бовис (имеет грушевидную форму, переносчиком болезни служит пастбищный клещ).
- 2) Пироплазма бигеминум (под микроскопом имеет вид крупных двойных груш, переносчиками пироплазмоза являются клещи, относящиеся к различным родам).
- 3) Пироплазма кабалли (возбудитель располагается в центре эритроцита в виде соединенных попарно грушевидных тел, размножающихся почкованием).

### **7. Какие мероприятия проводятся для предупреждения заражения животных пироплазмозом?**

- 1) Комплекуют стада животными из благополучных по пироплазмозу пунктов и без ведома государственного ветеринарного инспектора не допускают в стадо вновь поступивших животных.
- 2) Животных выпасают на незаклещеванных пастбищах. В биотопах клещей на пастбищах проводят раскорчевку кустарников, уничтожение сорняков, распашку целинных и залежных земель, посев культурных трав.
- 3) Правильны оба ответа.

## **8. Как проводится обработка всего стада пироплазмидным препаратом при появлении отдельных случаев заболевания?**

- 1) Обработку проводят в дозах, рекомендуемых для ранней химиопрофилактики и повторяют через каждые 10 календарных дней, до прекращения угрозы массового заболевания.
- 2) Обработку проводят в дозах, рекомендуемых для ранней химиопрофилактики и повторяют через каждые 14 календарных дней, до прекращения угрозы массового заболевания.
- 3) Обработку всего стада проводят в дозах, рекомендуемых для ранней химиопрофилактики и повторяют через каждые 15 календарных дней, до прекращения угрозы массового заболевания.

## **9. Что делают при установлении диагноза на пироплазмоз?**

- 1) При установлении диагноза на пироплазмоз проводят обработку всего стада одним из пироплазмидных препаратов в лечебной дозе.
- 2) Все поголовье животных периодически обрабатывают акарицидными препаратами с учетом периода активности клещей и продолжительности их остаточного действия. На второй день животных подвергают химиопрофилактике в рекомендованной дозе.
- 3) При установлении диагноза на пироплазмоз проводят обработку всего стада химиопрофилактическими препаратами. На второй день после проведения химиопрофилактики животных обрабатывают акарицидными препаратами против клещей.

## **10. В какие сроки проводят профилактическую дезакаризацию на пироплазмоз?**

- 1) Профилактическую дезакаризацию животноводческих помещений проводят не менее 3-4 раз в год.
- 2) Профилактическую дезакаризацию животноводческих помещений проводят не менее 2 раза в год.
- 3) Профилактическую дезакаризацию животноводческих помещений проводят 3 раза в год.

## **11. Что делают для уничтожения клещей на теле животных?**

- 1) Животных купают в водных эмульсиях акарицидных препаратов в стационарных купочных ваннах объемом 8 - 15 м<sup>3</sup> двукратно (интервал 7-10 календарных дней).
- 2) Животных купают в пропływных ваннах или опрыскивают на душевых установках с растворами акарицидных препаратов в рекомендованных концентрациях 1 раз в 7-10 календарных дней.
- 3) Животных купают в водных эмульсиях акарицидных препаратов в стационарных купочных ваннах объемом 8 - 15 м<sup>3</sup> двукратно (интервал 5-7 календарных дней).

## **12. Что делают с мясом и органами животных при их вынужденном убое при пироплазмозе?**

- 1) Мясо и органы животных исследуют в лаборатории на наличие теллярий.
- 2) Мясо и органы животных исследуют в лаборатории на наличие остатков акарицидов.
- 3) В случае вынужденного убоя животных, мясо и органы исследуют в лаборатории на наличие остатков линиментов.

## **13. Когда проводят бактериологические исследования на наличие сальмонелл при пироплазмозе?**

- 1) При наличии желтушного окрашивания, не исчезающего в течение 2 суток.
- 2) При исчезновении желтушного окрашивания в течение 2 суток.
- 3) При наличии желтушного окрашивания, не исчезающего в течение 24 часов.

## **14. Как размножаются в организме овец и коз бабезии и пироплазмы?**

1) В организме овец и коз бабезии и пироплазмы размножаются простым делением. В дальнейшем паразиты с кровью попадают в организм клеща *Rhipicephalus bursa*, где размножаются множественным делением.

2) В организме овец и коз бабезии и пироплазмы размножаются простым делением. В начале инвазии паразиты развиваются в лимфатической системе, а затем в эритроцитах они размножаются делением на четыре особи.

3) В организме овец и коз бабезии и пироплазмы размножаются простым делением или почкованием. В дальнейшем паразиты с кровью попадают в организм клеща *Rhipicephalus bursa*, где размножаются множественным делением.

#### **15. Сколько дней длится инкубационный период пироплазмоза у собак?**

1) Инкубационный период 6 – 12 суток. Начинается заболевание повышением температуры тела до 40 °С.

2) Инкубационный период 6 – 16 суток. Начинается заболевание повышением температуры тела до 40 °С.

3) Инкубационный период 6 – 20 суток. Начинается заболевание повышением температуры тела до 41 °С.

#### **16. Какие формы имеет возбудитель франсаиеллоза крупного рогатого скота?**

1) Возбудителем болезни является одноклеточный организм – франсаиелла колхика, имеет кольцевидную форму.

2) Возбудителем болезни является одноклеточный организм – франсаиелла колхика, имеет грушевидную форму.

3) Возбудителем болезни является одноклеточный организм – франсаиелла колхика, имеет различные формы -кольцевидную, амёбовидную, грушевидную.

#### **17. Как протекает франсаиеллоз у животных?**

1) Телята до 6 месяцев переболевают легко; молодняк от года до двух лет более тяжело; у взрослых животных заболевание сопровождается лихорадкой постоянного типа, анемией, гемоглобинурией и протекает в более тяжелой форме.

2) Телята до 6 месяцев переболевают легко; молодняк от года до трех лет более тяжело; у взрослых животных заболевание сопровождается лихорадкой постоянного типа, анемией и протекает в более тяжелой форме.

3) Телята до 8 месяцев переболевают легко; молодняк от года до двух лет более тяжело; у взрослых животных заболевание сопровождается лихорадкой постоянного типа, анемией, желтухой, гемоглобинурией и протекает в более тяжелой форме.

#### **18. Как называется тяжелое трансмиссивное заболевание, вызванное простейшими паразитами тейлериями?**

1) Телязиоз.

2) Тейлериоз.

3) Трихомоноз.

#### **19. Какие животные чаще болеют тейлериозом?**

1) Крупный рогатый скот.

2) Мелкий рогатый скот.

3) Собаки.

## **20. Чем характеризуется заболевание тейлериозом?**

- 1) Характеризуется поражением лимфоузлов, слизистой полости, дыхательных путей, поражением работы сердца, ЖКТ, приводит к кровоизлияниям в органах и слизистых оболочках.
- 2) Характеризуется поражением лимфоузлов, поражением работы сердца, ЖКТ, приводит к кровоизлияниям в органах и слизистых оболочках.
- 3) Характеризуется поражением лимфоузлов, дыхательных путей, поражением работы сердца, ЖКТ, приводит к кровоизлияниям в органах и слизистых оболочках.

## **21. Кто составляет комплексный план противоклещевых и противотейлериозных мероприятий в неблагополучном по тейлериозу хозяйствующем субъекте?**

- 1) Государственный ветеринарно-санитарный инспектор соответствующей административно-территориальной единицы.
- 2) Государственный ветеринарный врач соответствующей административно-территориальной единицы
- 3) Государственный ветеринарно-санитарный инспектор или государственный ветеринарный врач соответствующей административно-территориальной единицы.

## **22. В населенных пунктах либо хозяйствующих субъектах, где установлен тейлериоз, противоклещевой обработке подвергают:**

- 1) Все поголовье животных.
- 2) Все поголовье животных, а так же собаки.
- 3) Крупный рогатый скот, лошадей и верблюдов.

## **23. Противоклещевую обработку животных проводят в зависимости от местных температурных условий и активности клещей:**

- 1) В марте-августе один раз в неделю, в сентябре - ноябре один раз в две недели, в декабре-феврале один раз в месяц.
- 2) В марте-июне два раза в неделю, в июле - августе один раз в в неделю, в сентябре - ноябре один раз в две недели, в декабре-феврале один раз в месяц.
- 3) В марте-сентябре один раз в неделю, в октябре- ноябре один раз в две недели, в декабре-феврале один раз в месяц.

## **24. Что исследуют при жизни у животных при тейлериозе?**

- 1) Исследуют периферическую кровь, мазок, содержимое лимфатических узлов.
- 2) Исследуют периферическую кровь, содержимое лимфатических узлов, селезенки или печени.
- 3) Исследуют только периферическую кровь.

## **25. Какие животные заболевают базиозом крупного рогатого скота?**

- 1) Болеют животные всех возрастов, но особенно коровы старше 7-8 лет и молодняк до года.
- 2) Болеют животные всех возрастов, но особенно коровы старше 7-8 лет и молодняк от 1 года и до 2 лет.
- 3) Болеют животные всех возрастов, но особенно коровы старше 8 лет и молодняк от 1 года и до 2 лет.

## **26. Нутталиоз лошадей - это:**

- 1) Остро или подостро протекающее заболевание непарнокопытных животных (лошади, ослы, мулы), вызываемое простейшими из семейства Babesiidae. Возбудитель - Nuttallia caballi (характеризуется разнообразием форм и неодинаковой величиной).

2) Остро или подостро протекающее заболевание непарнокопытных животных (лошади, ослы, мулы), вызываемое простейшими. Возбудитель - Nuttalliaequi (характеризуется разнообразием форм и неодинаковой величиной).

3) Остро или хронически протекающее заболевание непарнокопытных животных, вызываемое простейшими. Возбудитель - Nuttalliacaballi (характеризуется разнообразием форм и неодинаковой величиной).

**27. В какой срок должно проводиться дезакаризация помещений животных с целью профилактики нутталлиоза лошадей?**

- 1) Ежеквартально.
- 2) 2 раза в году.
- 3) Ежегодно.

**28. Кто отбирает и направляет в ветеринарную лабораторию патологический материал от больных нутталлиозом животных?**

- 1) Специалист в области ветеринарии.
- 2) Государственный ветеринарный врач.
- 3) Государственный ветеринарно-санитарный инспектор.

**29. Какими препаратами обрабатывают животных при нутталлиозе?**

- 1) Животных ежедневно обрабатывают акарицидными препаратами.
- 2) Животных еженедельно обрабатывают акарицидными препаратами.
- 3) Животных 2 раза в неделю обрабатывают акарицидными препаратами.

**30. Что делают с продуктами убоя животных при пироплазмидозах (пироплазмоз, тейляриоз, бабезиоз, анаплазмоз)?**

- 1) В случае отсутствия желтушного окрашивания и дегенеративных изменений туши, внутренние органы выпускают без ограничений.
- 2) При наличии желтушного окрашивания, не исчезающего в течение 2 суток, тушу и внутренние органы утилизируют.
- 3) Правильны оба ответа.

**31. Кого извещают при выявлении в хозяйствующем субъекте больных нутталлиозом животных?**

- 1) Специалиста в области ветеринарии, обслуживающего данный хозяйствующий субъект.
- 2) Государственного ветеринарно-санитарного инспектора соответствующей административно-территориальной единицы.
- 3) Государственного ветеринарного врача соответствующей административно-территориальной единицы.

**32. Какие заболевания вызываются трипаносомами?**

- 1) Микреспоридиозы и трихомоноз животных, су-ауру, сальмонеллез.
- 2) Трихомоноз, случная болезнь лошадей, су-ауру верблюдов и лошадей.
- 3) Нозематоз, случная болезнь, су-ауру верблюдов и лошадей.

**33. Кто является механическими переносчиками возбудителя су-ауру верблюдов и лошадей?**

- 1) Трипаносомы.
- 2) Кровососущие насекомые и паукообразные.
- 3) Трипаносомы и мухи-жигалки.

**34. В какой период времени года производится обследование верблюдов других восприимчивых к су-ауруживотных на трипаносомоз?**

- 1) Обследования производятся не менее трех раз в год, в начале и конце зимы (при отсутствии переносчиков) и в сезон заболевания.
- 2) Обследования производятся не менее двух раз в год, в начале и конце зимы (при отсутствии переносчиков).
- 3) Обследования производятся два раза в год, в начале зимы (при отсутствии переносчиков) и в сезон заболевания.

**35. Племенных быков и быков пробников исследуют на трихомоноз:**

- 1) Один раз в 6 месяцев трехкратно с интервалом в 10 календарных дней.
- 2) Один раз в 3 месяца двухкратно с интервалом в 14 календарных дней.
- 3) Один раз в 3 месяца трехкратно с интервалом в 14 календарных дней.

**36. Что делают с быками (бычками), поступившими в хозяйствующие субъекты для племенных или пользовательных целей?**

- 1) Выдерживают 1 месяц в карантине и проверяют на трихомоноз 2 раза с интервалом 7 календарных дней.
- 2) Выдерживают 1 месяц в карантине и проверяют на трихомоноз 3 раза с интервалом 10 календарных дней.
- 3) Выдерживают 1 месяц в карантине и проверяют на трихомоноз 2 раза с интервалом 14 календарных дней.

**37. Как называются болезни, вызываемые кокцидиями, по родовому наименованию?**

- 1) Эймериоз, токсоплазмоз, саркоцистоз, бесноитиоз и др.
- 2) Эймериоз, токсоплазмоз, саркоцистоз, бесноитиоз, боррелиоз, саркоптоз и др.
- 3) Эймериоз, токсоплазмоз, саркоцистоз, бесноитиоз, боррелиоз, саркоптоз, отодектоз и др.

**38. Какие паразиты вызывает эймериоз у кур?**

- 1) Заболевание вызывают эймерии шести видов, из них наиболее распространены четыре (Eimeratenella, E.Necatrix, E.Acervulina, E.Maxima).
- 2) Заболевание вызывают эймерии девяти видов, из них наиболее распространены четыре (Eimeratenella, E.Necatrix, E.Acervulina, E.Maxima).
- 3) Заболевание вызывают эймерии десяти видов, из них наиболее распространены четыре (Eimeratenella, E.Necatrix, E.Acervulina, E.Maxima).

**39. В какой форме протекает эймериоз крупного рогатого скота?**

- 1) Инкубационный период составляет 1 – 2 недели. Заболевание протекает в острой или хронической форме.
- 2) Инкубационный период составляет 1 – 2 недели. Заболевание протекает в острой или подострой форме.

3) Инкубационный период составляет 2 – 3 недели. Заболевание протекает в острой, подострой или хронической форме.

**40. При каком течении болезни у телят наблюдают фекалии с примесью крови, слизи и фибриозных пленок?**

- 1) При хроническом течении эймериоза.
- 2) При подостром течении эймериоза.
- 3) При остром течении эймериоза.

**41. Кто является источником инвазии при эймериозе овец и коз?**

- 1) Источник инвазии – больные овцы и козы, а также животные-эймерионосители.
- 2) Источник инвазии – больные животные и ягната-эймерионосители.
- 3) Источник инвазии – больные ягната и взрослые животные-эймерионосители.

**42. Что служит общими мерами профилактики эймериоза?**

- 1) Общими мерами профилактики эймериоза является ежедневное проведение уборки навоза, механическая очистка помещения, выгулов и оборудования (кормушек, поилок и других предметов ухода за животными).
- 2) Общими мерами профилактики эймериоза является обеспечение животных полноценными кормами и соблюдение гигиены кормления, водопоя, содержания животных.
- 3) Общими мерами профилактики эймериоза является содержание животных в чистоте, проведение ежедневной их чистки и не реже одного раза в декаду, в теплое время года – купание.

**43. Какой патматериал направляется в лабораторию для исследования на токсоплазмоз?**

- 1) От павших и вынужденно убитых животных в лабораторию направляют голову, почки, печень, селезенку, легкое, сердце, а также мертворожденные плоды.
- 2) От павших и вынужденно убитых животных в лабораторию направляют голову, печень, селезенку, легкое, сердце, а также мертворожденные плоды.
- 3) От павших и вынужденно убитых животных в лабораторию направляют голову, почки, желудок, печень, селезенку, легкое, сердце, а также мертворожденные плоды.

**44. Кто должен проводить систематическую дезинвазию и профилактическую деакаризацию помещений в целях профилактики токсоплазмоза?**

- 1) Хозяиствующие субъекты и владельцы животных.
- 2) Хозяиствующие субъекты и специалисты в области ветеринарии.
- 3) Хозяиствующие субъекты, специалисты в области ветеринарии, владельцы животных.

**45. Что делают с больными токсоплазмозом животными?**

- 1) Больных токсоплазмозом сельскохозяйственных животных немедленно изолируют и подвергают лечению.
- 2) Больных токсоплазмозом сельскохозяйственных животных подвергают убою.
- 3) Больных токсоплазмозом сельскохозяйственных животных уничтожают.

**46. Что должен делать государственный ветеринарный врач при выявлении в хозяйствующем субъекте (в табуне, дворе) больных случной болезнью лошадей?**

- 1) Должен немедленно сообщить об этом главному государственному ветеринарно-санитарному инспектору соответствующей административно-территориальной единицы.
- 2) Принимает меры для проведения эпизоотологического обследования, определения границы эпизоотического очага и неблагополучного пункта.
- 3) Правильны оба ответа.

**47. Что должен делать государственный ветеринарный врач для предупреждения возникновения случной болезни лошадей?**

- 1) Осуществлять систематический контроль за проведением профилактических и других мероприятий.
- 2) Постоянно следит за эпизоотическим состоянием территории хозяйствующих субъектов – поставщиков лошадей для воспроизводства.
- 3) Правильны оба ответа.

**48. Что делают с послеубойной продукцией кролика при кокцидиозе?**

- 1) При кокцидиозе тушку проваривают, внутренние органы утилизируют. При наличии дегенеративных изменений в мышцах, тушку и внутренние органы утилизируют.
- 2) При кокцидиозе пораженную часть утилизируют, а тушку выпускают без ограничений. При желтушном окрашивании жира и мышц, не исчезающего в течение 48 часов, тушку с внутренними органами утилизируют.
- 3) При кокцидиозе в случае наличия дегенеративных изменений в мышцах, тушку и внутренние органы утилизируют, при их отсутствии – внутренние органы утилизируют, а тушку проваривают.