

1. Каким методом устанавливают диагноз на инфекционные болезни?

- 1) Диагноз на инфекционные болезни устанавливают методом эпизоотологическо-клинического анализа данных, с учетом результатов всех принятых в инфекционной патологии методов исследований.
- 2) Диагноз на инфекционные болезни устанавливают комплексным методом, с учетом результатов всех принятых в инфекционной патологии методов исследований.
- 3) Диагноз на инфекционные болезни устанавливают на основании анализа эпизоотологических, клинических данных, результатов лабораторных исследований с применением общепризнанных методов исследований.

2. Что включается в понятие - эпизоотологический метод (эпизоотологическая диагностика)?

- 1) Выявление важнейших эпизоотологических особенностей, свойственных той или иной инфекционной болезни, путем сбора, обобщения и анализа всех сведений, касающихся возникшей болезни.
- 2) Представляет собой систему изучения проявлений эпизоотического процесса, для характеристики которого необходимо собрать точную информацию о восприимчивых видах, источнике и резервуаре возбудителя болезни, механизме его передачи, воротах инфекции и др. дан
- 3) Правильны оба ответа.

3. Для чего проводят клиническое исследование животных?

- 1) Для проведения клинического осмотра и термометрии.
- 2) В основу клинического метода диагностики положено распознавание болезни по выявлению наиболее постоянных и характерных клинических признаков.
- 3) Правильны оба ответа.

4. К основным методам клинического обследования относят:

- 1) Клинический осмотр животного и термометрия.
- 2) Осмотр животного, пальпация и термометрия.
- 3) Осмотр животного, пальпация, перкуссия, аускультация и термометрия.

5. Что дает осмотр животного в клиническом плане?

- 1) С помощью осмотра можно изучить характер, скорость и стадию развития болезни.
- 2) С помощью осмотра можно изучить признаки отдельных систем и органов по схеме, общепринятой в клинической диагностике болезней.
- 3) Осмотр позволяет определить клинические признаки болезни.

6. Для чего применяется пальпация?

- 1) Для изучения фиксации физических свойств и область проецируемых на тело внутренних органов и тканей животного по размеру амплитуды, частоты и времени звука.
- 2) Для изучения физических свойств тканей и органов животного, их размеров и формы, измерения пульса.
- 3) Для изучения физических свойств тканей и органов животного, их размеров и формы.

7. Какой метод в клиническом исследовании является главным?

- 1) Осмотр.

- 2) Пальпация.
- 3) Термометрия.

8. При клиническом обследовании животных к вспомогательному методу диагностики относится?

- 1) Гистологическое исследование.
- 2) Гематологическое исследование.
- 3) Серологическая диагностика.

9. Какой метод диагностики является обязательной при некоторых инфекционных болезнях?

- 1) Бактериологическая диагностика.
- 2) Патоморфологический метод (патолого-анатомическая диагностика).
- 3) Серологическая диагностика.

10. Какое исследование позволяет выявлять типичные, а при некоторых болезнях и специфические изменения в отдельных системах организма животного?

- 1) Гистологическое исследование.
- 2) Гематологическое исследование.
- 3) Аллергическая диагностика.

11. Какой метод широко используется при диагностике хронически протекающих болезней?

- 1) Бактериологическая диагностика.
- 2) Аллергическая диагностика.
- 3) Серологическая диагностика.

12. На что базируется вирусологическое исследование?

- 1) Основана на выделении возбудителя (вируса) путем заражения восприимчивых лабораторных животных, куриных эмбрионов, тканевых культур клеток.
- 2) Основана на обнаружении возбудителя (вируса) в патологическом материале с помощью световой, темнопольной, фазово-контрастной микроскопии.
- 3) Основана на выделении возбудителя (вируса) путем выделения его на искусственных питательных средах.

13. Метод выявления зараженных животных с помощью реакций, основанных на обнаружении в сыворотке крови специфических антител, называют?

- 1) Бактериологический метод диагностики.
- 2) Серологическая диагностика.
- 3) Иммунологический метод диагностики.

14. Что включает в себя иммунологическая диагностика?

- 1) Серологический (РА, РГА, РНГА, РТГА, ККРА, РСК, РДСК, РИФ, РП, РДП, РИД, РН РБП, РИА, ИФА, РБП и др.) метод.
- 2) Аллергические пробы (в/к, п/к, в/в, глазная и др.).

3) Серологический (РА, РГА, РНГА, РТГА, ККРА, РСК, РДСК, РИФ, РП, РДП, РИД, РН РБП, РИА, ИФА, РБП и др.) метод; аллергические пробы (в/к, п/к, в/в, глазная и др.).

15. Какие серологические реакции наиболее часто применяются для диагностики инфекционных болезней?

- 1) Реакция преципитации (РП), реакция агглютинации, реакция связывания копремента (РСК), реакция нейтрализации (РН), реакция непрямо́й (пассивной) гемагглютинации (РНГА), иммуноферментный анализ (ИФА).
- 2) Метод флюоресцирующих антител (МФА), реакция непрямо́й (пассивной) гемагглютинации (РНГА), иммуноферментный анализ (ИФА), полимеразная цепная реакция (ПЦР).
- 3) Реакция преципитации (РП), реакция агглютинации (РА), реакция связывания копремента (РСК), реакция нейтрализации (РН), метод флюоресцирующих антител (МФА), реакция непрямо́й (пассивной) гемагглютинации (РНГА), иммуноферментный анализ (ИФА).

16. Что выявляют серологическими реакциями?

- 1) Выявляют антитела, образовавшиеся в организме животного на внедрение возбудителя.
- 2) Выявляют антигены патогенных микроорганизмов.
- 3) Выявляют как антитела, образовавшиеся в организме животного на внедрение возбудителя, так и антигены патогенных микроорганизмов.

17. Для диагностики каких инфекционных болезней применяют РСК?

- 1) Применяют при диагностике многих вирусных и бактериальных болезней.
- 2) Применяют при диагностике бруцеллеза, лептоспироза, сапа и др. болезней.
- 3) Применяется для диагностики лейкоза и бруцеллёза.

18. Для диагностики каких инфекционных болезней применяется реакция иммунной диффузии (РИД)?

- 1) Используется для диагностики сибирской язвы.
- 2) Широко применяется для диагностики лейкоза и бруцеллёза.
- 3) Широко применяется в птицеводстве для диагностики пуллороза.

19. Что такое аллергическая реакция?

- 1) Одна из разновидностей реакции агглютинации.
- 2) Одна из разновидностей иммунологического метода диагностики.
- 3) Одна из разновидностей иммуноферментного анализа.

20. Отсутствие реакции у больных и ослабленных животных называют?

- 1) Парааллергия.
- 2) Псевдоаллергия.
- 3) Анергия.

21. В ветеринарии аллергический метод диагностики применяют при каких болезнях?

- 1) В основном при паратуберкулезе, кампилобактериозе, инфекционном ринотрахеите, реже листериозе, туляремии, сибирской язве (только у свиней) и др.

2) В основном при бешенстве, лептоспирозе, листериозе, реже пастереллезе, некробактериозе, дерматомикозе.

3) В основном при туберкулёзе, бруцеллёзе, сапе, реже листериозе, туляремии, сибирской язве (только у свиней) и др.

22. Какие способы введения аллергенов применяются в ветеринарии?

1) Внутрикожный, внутримышечный, конъюнктивальный; интрапальпебральный (в веко), подкожный(основной), внутривенный.

2) Внутрикожный (основной), внутривенный, конъюнктивальный; интрапальпебральный (в веко), подкожный.

3) Внутрикожный, внутримышечный (основной), конъюнктивальный; интрапальпебральный (в веко), подкожный, внутривенный.

23. Для чего проводят первичную диагностику?

1) Для установлении достоверного диагноза.

2) Для выявления всех источников возбудителей инфекции.

3) Для выявления всех источников возбудителей инфекции и их ликвидации.

24. Текущая диагностика в неблагополучном пункте проводится с какой целью?

1) С целью установления достоверного диагноза в неблагополучном пункте.

2) Для выявления всех источников возбудителей инфекции и их ликвидации.

3) Для выявления всех источников возбудителей инфекции.

25. При окончательной диагностике важно ли значение числа диагнозов?

1) Число положительных диагнозов не важно, главное - подтвердить наличие инфекционной болезни у отдельных животных.

2) Важно выявить каждое инфицированное животное в стаде.

3) Важно число положительных диагнозов установленных лабораторными методами.

26. Часть жизнеспособной ткани или биологически активной жидкости, отобранных с целью проведения диагностики заболеваний животных, называют?

1) Биологический материал.

2) Биопроба.

3) Патматериал.

27. В понятие биологический материал входят?

1) Кровь, слизь, спинномозговая жидкость, желчь, гной, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии.

2) Кровь, слизь, спинномозговая жидкость, желчь, гной, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии, секрет молочных желез.

3) Кровь, слизь, спинномозговая жидкость, желчь, гной, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии, секрет молочных желез, сыворотка, трубчатая кость).

28. Патологическим материалом называют?

- 1) Часть жизнеспособной или мертвой ткани, биоматериал, взятый у живых или мертвых животных, предназначенные для отправки в ветеринарную лабораторию.
- 2) Биоматериал, взятый у живых или мертвых животных, предназначенный для отправки в ветеринарную лабораторию.
- 3) Часть жизнеспособной или мертвой ткани, биологически неактивной жидкости, взятый у живых или мертвых животных, предназначенные для отправки в ветеринарную лабораторию.

29. Какой материал берут для прижизненной диагностики инфекционных болезней?

- 1) Пробы соответствующего биологического материала (кровь, сыворотка крови, слизь, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии, секрет молочных желез).
- 2) Пробы соответствующего биологического материала (кровь, сыворотка крови, слизь, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии).
- 3) Пробы соответствующего биологического материала (кровь, сыворотка крови, слизь, моча, фекалии, соскобы, материалы, взятые методом биопсии секрет молочных желез, трубчатая кость).

30. Для проведения посмертной диагностики на бактериологическое исследование в лабораторию отправляют?

- 1) Кровь или ее сыворотка, смывы из носоглотки и другие жидкости организма, папулы (узелки), везикулы (серозные пузырьки), пустулы (гнойные пузырьки), кусочки головного мозга, печени, легких, селезенки.
- 2) Кусочки кожи, слизистых оболочек, паренхиматозных органов, трубчатую кость, спинной и головной мозг, лимфатические узлы, пробы жидкости из грудной и брюшной полостей, отрезок кишечника, изолированный лигатурами, плод и др.
- 3) Паренхиматозные органы (сердце, легкие, селезенку, почки, печень с печеночным лимфоузлом).

31. Из патологического материала с неустановленной свежестью для бактериологического исследования посылают что?

- 1) Трубчатую кость.
- 2) Костный мозг.
- 3) Селезенку.

32. Для серологического исследования у лошадей, крупного рогатого скота, верблюдов кровь берут из каких органов?

- 1) Кровь берут из уха (иглой со шприцем), из кончика хвоста, из передней полой вены или из глазной вены.
- 2) Кровь берут из яремной вены в верхней трети шеи с соблюдением правил асептики.
- 3) Кровь берут из бедренной вены с соблюдением правил асептики.

33. Каким документом утверждены Правила отбора проб перемещаемых (перевозимых) объектов и биологического материала?

- 1) Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 28 марта 2012 года № 18-03/128.
- 2) Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 апреля 2015 года № 7-1/393.
- 3) Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 30 октября 2014 года № 7-1/559.

34. При каких болезнях гематологический метод используют в качестве основного метода диагностики?

- 1) Мыт лошадей, паратуберкулез.
- 2) Лейкоз крупного рогатого скота, инфекционная анемия лошадей.
- 3) Пастереллез, некробактериоз, дерматомикозы (трихофития, микроспория, парша).

35. Для чего применяют органолептический метод исследования?

- 1) Для обнаружения патологических изменений различного характера (атрофия, гипертрофия, кровоизлияние, отек, гиперемия и другие).
- 2) Для определения мяса павшего, больного или убитого в агонии животного.
- 3) в случае поражении внутренних органов и истощении больных животных.