

1. Какие методы диагностики гельминтозов различают?

- 1) Исследовательские и профилактические методы диагностики.
- 2) Прижизненные и посмертные, специальные и лабораторные методы диагностики.
- 3) Прижизненные и посмертные методы диагностики.

2. В зависимости от характера исследования проб прижизненная диагностика складывается из чего?

- 1) Из гельминтомакроскопии, гельминтомикроскопии, ларвоскопии.
- 2) Из гельминтомакроскопии и гельминтомикроскопии.
- 3) Из гельминтомакроскопии, гельминтомикроскопии, ларвоскопии, овоскопии.

3. Что понимается под «гельминтомакроскопией»?

- 1) Обнаружение в исследуемом материале яиц или личинок гельминтов.
- 2) Обнаружение гельминтов или их фрагментов.
- 3) Обнаружение в исследуемом материале яйца паразитических червей.

4. Что исследуют при гельминтомикроскопии?

- 1) Чаще исследуют фекалии животного для обнаружения в них гельминтов.
- 2) Чаще исследуют фекалии животного для обнаружения в них яиц или личинок гельминтов.
- 3) Чаще исследуют фекалии животного для обнаружения в них гельминтов или их ферментов.

5. Какой метод позволяет дифференцировать однотипные яйца разных видов гельминтов?

- 1) Метод переваривания мышц в искусственном желудочном соке (по П. А. Владимировой).
- 2) Метод люминесцентной микроскопии (по В. Г. Эврановой)
- 3) Метод диагностической дегельминтизации (метод И.С. Куликова).

6. Как производится консервирование гельминтов?

- 1) Нематод сразу помещают в жидкость Барбагалло (3%-ный раствор формалина на физиологическом растворе), а трематод, цестод и скребней вначале помещают в воду, где они погибают, затем прессуют и переносят в пробирки с 70%-ным спиртом.
- 2) Цистицерков, ценуров, эхинококков консервируют в жидкости Барбагалло.
- 3) Правильны оба ответа.

7. Как берут проб фекалий на гельминтокопрологическое исследование?

- 1) Берут их из прямой кишки животного рукой в резиновой перчатке. От жвачных, верблюдов и коров фекалии берут двумя пальцами – средним и указательным; у кроликов – надавливанием на брюшную стенку в области прямой кишки.
- 2) Берут их из прямой кишки животного рукой в резиновой перчатке. От жвачных, лошадей и свиней фекалии берут двумя пальцами – средним и указательным; у кроликов – надавливанием на брюшную стенку в области прямой кишки.
- 3) Берут их из прямой кишки животного рукой в резиновой перчатке. От жвачных, коров, лошадей фекалии берут двумя пальцами – средним и указательным. Пробы фекалий должны быть свежими.

8. Как берут проб фекалий у собак, кошек и пушных зверей на гельминтокопрологическое исследование?

- 1) Берут фекалии из прямой кишки животного рукой в резиновой перчатке.
- 2) Берут фекалии из прямой кишки животного рукой в резиновой перчатке путем надавливания на брюшную стенку в области прямой кишки.
- 3) Кал собирают с пола.

9. Для чего проводят гельминтоовоскопию?

- 1) Для обнаружения в фекалиях личинок гельментов.
- 2) Для обнаружения в фекалиях яиц паразитических червей.
- 3) Для обнаружения в фекалиях яйца трематод.

10. При исследовании фекалий чаще встречаются что?

- 1) Яйца аскаридов, стронгилиды и метастронгилиды.
- 2) Личинки сосальщиков, ленточных червей и круглых червей.
- 3) Яйца трематод, цестод, нематод.

11. Флотационно-седиментационный метод применяют для диагностики каких болезней?

- 1) Применяют для диагностики трихоцефалеза и цестодозов жвачных.
- 2) Применяют для диагностики фасциолеза.
- 3) Применяют для диагностики стронгилятозов пищеварительного тракта.

12. Последовательные смывы фекалий применяют часто при каких болезнях?

- 1) Применяют чаще при нематодозах и цестозах и реже – при трематодозах.
- 2) Применяют чаще при трематодозах и реже – при нематодозах и цестозах.
- 3) Применяют чаще при нематодозах и реже – при трематодозах и цестозах.

13. Какой метод овоскопии используют при диагностике оксиуроза лошадей?

- 1) Метод последовательного промывания (метод осаждения).
- 2) Флотационный метод.
- 3) Метод соскоба с перинатальных складок.

14. Какой метод используют при исследовании фекалий на стронгилидоз, аскаридоз, фасциолез?

- 1) Метод Калтаряна.
- 2) Метод «закручивания» по Шульману.
- 3) Метод нативного мазка.

15. Какой метод используют для обнаружения яиц с более высокой плотностью?

- 1) Метод Дарлинга.
- 2) Метод Щербовича.
- 3) Метод Фюллеборна.

16. Для чего необходимо выявление гельминтов в фекалиях?

- 1) Для выявления и вылавливания личинок кишечных инвазий животных.
- 2) Для постановки диагноза, уточнения вида или определения эффективности химиопрепаратов.
- 3) Для установления видовой принадлежности гельминтов и постановки диагноза.

17. Для чего применяют гельминтоларвоскопию?

- 1) Применяют для исследования различных субстратов на наличие яиц, личинок, гельминтов или их фрагментов и определения в крови эозинофилию.
- 2) Применяют для исследования крови, мочи, содержимое желудка, кожи, мышц и др. в целях выявления яиц, личинок, гельминтов в организмах инфицированных животных и постановки диагноза.
- 3) Используют для обнаружения личинок гельминтов (диктиокаул, мюллерий и др.). Из этой группы нередко применяют исследование фекалий по методам Бермана - Орлова и Вайда.

18. Какой метод гельминтокопроскопического исследования применяют для выявления личинок аскарид в легких при остром аскаридозе?

- 1) Макроскопическое исследование.
- 2) Гельминтоларвоскопия.
- 3) Гельминтоскопия.

19. Какие методы исследования позволяют приблизительно судить об эффективности проводимых дегельминтизаций?

- 1) Качественные методы исследования фекалий.
- 2) Количественные методы исследования фекалий.
- 3) Метод культивирования личинок.

20. Какой метод широко применяют в ветеринарной практике для контроля эффективности дегельминтизаций животных?

- 1) Метод Венцеля - Орлова.
- 2) Стандартизированный метод Фюллеборна.
- 3) Метод Бермана.

21. Какой метод используют при обнаружении личинок в фекалиях телят?

- 1) Метод Столла.
- 2) Метод Щербовича.
- 3) Метод Вайда.

22. Какие исследования относятся к специальным диагностическим исследованиям?

- 1) Исследования мочи, крови, кожи и сухожилий (посмертно); подсчет абсолютного количества аэзинофило; диагностическая дегельминтизация; иммунобиологическая диагностика; метод дифференциальной диагностики стронгилятозов по инвазионным личинкам, метод Столла.
- 2) Исследования мочи, крови, кожи и сухожилий (посмертно)
- 3) Исследования мочи, крови, кожи и сухожилий (посмертно); подсчет абсолютного количества аэзинофило; диагностическая дегельминтизация; иммунобиологическая диагностика; метод

дифференциальной диагностики стронгилятозов по инвазионным личинкам.

23. Какой экскремент исследуют для выявления диоктофимов, паразитирующих в почках собаки?

- 1) Исследуют венозную кровь.
- 2) Исследования мочи, крови, кожи и сухожилий (посмертно); подсчет абсолютного количества аэзинофило; диагностическая дегельминтизация; иммунобиологическая диагностика, аллергическое исследование.
- 3) Исследуют фекалии.

24. Какой экскремент берут для диагностики ситариаза и дирафиляроза?

- 1) Берут венозную кровь с кончика уха.
- 2) Берут периферическую кровь.
- 3) Берут венозную и периферическую кровь с кончика уха.

25. Для чего используют диагностическую дегельминтизацию?

- 1) Диагностическую дегельминтизацию используют при подозрении на мониезиоз, тизаниезиоз и авителлиоз у жвачных, анаплацефалидозы лошадей и др. гельминтозы.
- 2) Диагностическую дегельминтизацию используют при подозрении на трематодоз, парамфистоматозы крупного рогатого скота, овец и коз, др. гельминтозы.
- 3) Диагностическую дегельминтизацию используют при подозрении на фасциолез у овец и коз, коров и телят, др. гельминтозы.

26. Какая диагностика гельминтозов животных является наиболее достоверной?

- 1) Прижизненная диагностика гельминтозов животных.
- 2) Посмертная диагностика гельминтозов животных.
- 3) Диагностическая дегельминтизация.

27. Как берут срезы кожи крупного рогатого скота для исследования на онхоцеркоз?

- 1) На 1 см² брюшной стенки животного удаляют волосы, а это место дезинфицируют. Затем пинцетом оттягивают кожу и отрезают кривыми ножницами поверхностный его слой (3x3x2).
- 2) Срезы берут на холке, плече, передних конечностях толщиной 3 - 4 мм и площадью 2 - 3 см² и помещают их в пробирку.
- 3) Пробу берут в области нижней брюшной стенки (метод М. П. Гнединой). На выстриженном и продезинфицированном месте кожу оттягивают пинцетом и вырезают ножницами Купера кусочек размером с горошину и толщиной 1,5-2 мм, ранку смазывают настойкой йода.

28. Какой метод посмертной диагностики наиболее приемлем в условиях хозяйств для установления интенсивности инвазии и причины падежа животных?

- 1) Метод полного гельминтологического вскрытия органов (печени, легких, желудка, сердца и др.).
- 2) Метод полного гельминтологического вскрытия органов (печени, легких, желудка, сердца и др.) с применением метода Бермана.
- 3) Метод снятия кожи и полного гельминтологического вскрытия органов (печени, легких, желудка, сердца и др.).

29. Как проводят неполное гельминтологическое вскрытие?

- 1) Проводят более упрощенным методом – снимают кожу, делают разрезы органов, мускулатуры, частично вскрывают полости и извлекают гельминтов.
- 2) Проводят более упрощенным методом – снимают кожу и осматривают подкожную клетчатку, делают разрезы органов, мускулатуры, частично вскрывают полости и извлекают гельминтов.
- 3) Проводят более упрощенным методом – делают разрезы органов, мускулатуры, частично вскрывают полости и извлекают гельминтов.

30. В чем суть неполного гельминтологического вскрытия?

- 1) Применяется чаще всего при научных исследованиях.
- 2) Дает возможность уточнить или поставить диагноз на гельминтоз.
- 3) В результате вскрытия отдельного органа дает возможность дифференцировать диагноз на виды гельминтоз.