

1. Кампилобактериоз (Campylobacteriosis) - это:

- 1) Инфекционная болезнь, преимущественно крупного рогатого скота и овец, характеризующаяся тяжелым нарушением общего состояния, гнойно-некротическими поражениями, локализующимися на вымени, половых органах, в печени, мышцах и других тканях.
- 2) Инфекционная болезнь, преимущественно крупного рогатого скота и овец, проявляющаяся поражением половых органов, частыми перегулами, бесплодием, массовыми абортами и рождением нежизнеспособного приплода.
- 3) Инфекционная болезнь, преимущественно крупного рогатого скота и овец, характеризующаяся тяжелым нарушением общего состояния, гнойно-некротическими поражениями, локализующимися на вымени, половых органах, в печени, мышцах и других тканях и органах.

2. Назвать синонимическое название болезни?

- 1) Сальмонеллез.
- 2) Колибактериоз.
- 3) Вибриоз.

3. Возбудителем болезни является?

- 1) *Campylobacter fetus*- грамотрицательный, капсулообразующий, полиморфный микроорганизм, имеющий вид короткой изогнутой палочки в виде запятой, летащей чайки или буквы S.
- 2) *Campylobacter fetus*- грамположительный, спорообразующий, полиморфный микроорганизм, имеющий вид короткой изогнутой палочки в виде запятой, летащей чайки или буквы S.
- 3) *Campylobacter fetus*- подвижный, грамотрицательный, полиморфный микроорганизм, имеющий вид короткой изогнутой палочки в виде запятой, летащей чайки или буквы S.

4. Назвать основного возбудителя кампилобактериоза крупного рогатого скота?

- 1) *C.fetus subsp. fetus* - облигатный паразит, передающийся половым путем.
- 2) *C. fetus subsp. Intestinalis* - облигатный паразит, передающийся алиментарным путем.
- 3) *C. fatcalis* - облигатный паразит, передающийся половым путем.

5. Может ли возбудитель кампилобактериоза крупного рогатого скота образовывать споры или капсулу?

- 1) Может.
- 2) Не может.
- 3) Может при определенных климатических условиях.

6. Какие расстройства вызывает микроб в организме коров?

- 1) Бесплодие.
- 2) Аборты.
- 3) Бесплодие и аборты.

7. Основным источником возбудителя инфекции при кампилобактериозе КРС является?

- 1) Больные коровы.
- 2) Больные коровы и нетели.

3) Зараженные быки-производители.

8. Указать, какие основные клинические признаки проявляются у крупного рогатого скота при кампилобактериозе:

- 1) Проявляется клинически в виде симптомокомплекса, в котором ведущими признаками являются: вагиниты, задержание последов, эндометриты, сальпингиты и оофориты.
- 2) Отмечают массовый аборт во второй половине беременности. У некоторых животных до выкидыша появляются анорексия. После аборта часто отмечают повышение температуры тела до 41,2 – 41,4 °С.
- 3) Правильны оба ответа.

9. Для бактериологического исследования в ветеринарную лабораторию направляют:

- 1) от коров, нетелей - абортированный плод, плаценту или часть ее - не позднее чем через сутки после аборта; слизь из шейки матки - в первые 3 - 4 дня после аборта.
- 2) от быков - препуциальную слизь, секрет придаточных половых желез и сперму; от животных, убитых с диагностической целью, - влагалище, матку, лимфоузлы от тазовой полости.
- 3) Правильны оба ответа.

10. Какие патологоанатомические изменения отмечают при кампилобактериозе КРС?

- 1) Обнаруживают отеки отдельных участков кожи, подкожной клетчатки и мышц, кровоизлияния в грудной и брюшной полостях и в паранхиматозных органах.
- 2) Матка отечная, в ее рогах – очаги воспаления. Карункулы увеличены, сочные, бледные, иногда с очагами воспаления легко отделяются от плодной плаценты.
- 3) Отмечается набухание и покраснение слизистой оболочки влагалища, кровоизлияния в грудной и брюшной полостях и в паранхиматозных органах.

11. Исследование препуциальной слизи и секрета придаточных половых желез обеспечивают:

- 1) Специалисты в области ветеринарии.
- 2) Руководители хозяйствующих субъектов и владельцы животных.
- 3) Руководители хозяйствующих субъектов, владельцы животных и специалисты в области ветеринарии.

12. В предприятиях по племенному делу и искусственному осеменению, неблагополучных по кампилобактериозу:

- 1) Всех быков-производителей изолируют.
- 2) Всех быков-производителей вакцинируют.
- 3) Всех быков-производителей иммунизируют.

13. В неблагополучном по кампилобактериозу предприятии по племенному делу и искусственному осеменению одновременно с вакцинацией животных проводят что?

- 1) Лечение молодняка.
- 2) Лечение быков-производителей.
- 3) Лечение молодняка и быков-производителей.

14. Через месяц после лечения и вакцинации проводят:

- 1) двухкратное с интервалом 5 календарных дней бактериологическое исследование спермы и препуциальной слизи всех быков-производителей.

2) двухкратное с интервалом 7 календарных дней бактериологическое исследование спермы и препуциальной слизи всех быков-производителей.

3) трехкратное с интервалом 10 календарных дней бактериологическое исследование спермы и препуциальной слизи всех быков-производителей.

15. Все запасы глубоководной спермы от больных быков подлежат:

1) термохимическому обезвреживанию.

2) уничтожению.

3) утилизации.

16. Что проводят в неблагополучных стадах в целях недопущения дальнейшего распространения болезни?

1) Дезинфекцию.

2) Комплекс профилактических и лечебно-оздоровительных мероприятий.

3) Искусственное осеменение.

17. В неблагополучных хозяйствующих субъектах иммунизации против кампилобактериоза подлежат:

1) Коровы и нетели.

2) Все поголовье крупного рогатого скота.

3) Быки и молодняк.

18. В период проведения оздоровительных мероприятий не допускают:

1) пополнение хозяйств в период оздоровительных противокампилобактериозных мероприятий молодняком, предназначенным для обновления стада.

2) вольные случки телок и коров с быками, находящимися в хозяйствах.

3) ввоз животных из других хозяйств и перегруппировки скота между фермами внутри хозяйствующего субъекта.

19. С какими болезнями очень схожен кампилобактериоз по клиническим признакам?

1) Нодулярный дерматит.

2) Сальмонеллез, трихомоноз.

3) Бруцеллез, трихомоноз.

20. Какие животные остаются пожизненными носителями кампилобактерий?

1) Бараны.

2) Быки.

3) Козлы-самцы.