

ИНСТРУКЦИЯ

по применению сыворотки ИММУНОСЕРУМ для лечения и профилактики вирусных пневмоэнтеритов телят

(Организация-разработчик: ФКП «Армавирская биофабрика», Краснодарский край)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование: Сыворотка ИММУНОСЕРУМ для лечения и профилактики вирусных пневмоэнтеритов телят.

Международное непатентованное наименование: Сыворотка ИММУНОСЕРУМ для лечения и профилактики вирусных пневмоэнтеритов телят.

2. Лекарственная форма — раствор для инъекций. Сыворотка содержит специфические антитела против вирусов парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита, диареи-болезни слизистых, рота, корона и аденовируса крупного рогатого скота, являющимися основными возбудителями кишечных и респираторных болезней телят.

Сыворотка изготовлена из крови клинически здоровых волов-продуцентов гипериммунизированных вакцинными штаммами, указанных вирусов или антигенами инактивированных вирусов. Сыворотка консервирована раствором фенола в концентрации 0,5 %.

По внешнему виду сыворотка представляет собой прозрачную опалесцирующую жидкость от соломенного до светло-коричневого цвета. На дне флакона может образовываться незначительный, легко разбивающийся при встряхивании, осадок.

Сыворотка расфасована по 100 см³ (2 дозы), 200 см³ (4 дозы), во флаконы соответствующей вместимости. Флаконы герметично укупорены резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками.

3. Флаконы с сывороткой упакованы в ящики (коробки) из гофрированного картона, обеспечивающие их целостность. В каждый ящик (коробку) вложена инструкция по применению сыворотки.

Срок годности сыворотки 12 месяцев с даты выпуска при соблюдении условий хранения и транспортирования. По истечении срока годности сыворотка для применения не пригодна.

4. Сыворотку хранят и транспортируют в сухом темном помещении при температуре от 2⁰С до 8⁰С.

5. Сыворотку следует хранить в местах, недоступных для детей.

6. Флаконы с сывороткой без маркировки, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным внешним видом, с истекшим сроком годности, не использованную в день вскрытия флакона, бракуют и утилизируют.

Утилизация сыворотки не требует соблюдения специальных мер предосторожности.

II. Биологический свойства

7. Сыворотка содержит специфические антитела к вирусам парагриппа-3, инфекционного ринотрахеита, диареи, рота, корона и аденовируса.

Сыворотка обеспечивает формирование пассивного иммунитета у телят против указанных болезней, продолжительностью до 3-х недель.

Сыворотка безвредна, обладает профилактическими и лечебными свойствами.

III. Порядок применения

8. Сыворотка предназначена для лечения и специфической профилактики вирусных острых желудочно-кишечных и респираторных болезней телят в неблагополучных по данным заболеваниям хозяйствах.

9. Противопоказаний к применению сыворотки нет.

10. При лечении больных энтеритом телят сыворотку вводят внутримышечно в дозе 25-40 см³ в сочетании с антибиотиками 1-2 раза в сутки в течение 3-4 дней или внутривенно в той же дозе после 2-3-кратного разведения сыворотки стерильным физиологическим раствором 2-3 раза с интервалом в один день.

Одновременно сыворотку добавляют в той же дозе при выпаивании больным телятам молозива (молока).

При лечении респираторных заболеваний, сыворотку вводят внутримышечно из расчета 1,0-1,5 см³ на 1 кг массы животного в сочетании с антибиотиками один раз в сутки 3-5 дней подряд или внутривенно в той же дозе после 2-3-кратного разведения сыворотки стерильным физиологическим раствором 2-3 раза с интервалом в два дня.

С профилактической целью сыворотку применяют телят подкожно или внутримышечно в дозе 15-20 см³ через 2-3 часа после его рождения и повторно дважды через 1 и 3 дня. Одновременно сыворотку добавляют в молозиво (молоко) в те же сроки в дозе 25-30 см³.

Перед применением сыворотку прогревают в водяной бане при температуре 36-37 °С.

Шприцы и иглы стерилизуют кипячением. Для иммунизации каждого животного используют отдельную стерильную иглу. Место инъекции дезинфицируют 70 % спиртом.

11. Симптомов проявления патологических признаков у животных при передозировке сыворотки не установлено.

12. Побочного воздействия сыворотки на организм животных при первичном и повторном введении не установлено.

13. Следует избегать нарушений схемы введения сыворотки, поскольку это может привести к снижению профилактического и терапевтического эффекта.

14. При введении сыворотки в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. У отдельных животных возможно проявление аллергических реакций (слюнотечение, повышение температуры тела, синюшность слизистых оболочек и др.). В этом случае необходимо применять симптоматическое лечение антигистаминными препаратами

(димедрол, дипразин, диазолин, кофеин, атропин) в рекомендуемых дозах, а сыворотку вводить дробно в два приема в половинной дозе с интервалом 3-4 часа.

15. Допускается применение сыворотки с антибиотиками и сульфаниламидами.

16. Продукты убоя и мясо, полученные от животных, обработанных сывороткой, реализуют без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с сывороткой следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами для ветеринарного применения.

18. Все лица, участвующие в проведении профилактических и лечебных мероприятий с использованием сыворотки должны быть в спецодежде (резиновые сапоги, халат, брюки, головной убор, перчатки и очки закрытого типа).

19. При попадании сыворотки на кожу и слизистые оболочки их промывают большим количеством воды.

При случайном введении сыворотки человеку место инъекции необходимо срочно обработать любым антисептиком (5%-ным раствором йода или 70%-ным раствором спирта ректификата) и обратиться в медицинское учреждение.

20. Организация-производитель: ФКП «Армавирская биофабрика», 352212, Краснодарский край, Новокубанский район, пос. Прогресс, ул. Мечникова, дом 11.

Инструкция по применению сыворотки ИММУНОСЕРУМ для лечения и профилактики вирусных пневмоэнтеритов телят разработана: ФКП «Армавирская биофабрика» (адрес: 352212, Краснодарский край, Новокубанский район, пос. Прогресс, ул. Мечникова, дом 11).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

С утверждением настоящей Инструкции отменяется Инструкция по применению сыворотки ИММУНОСЕРУМ для лечения и профилактики вирусных пневмоэнтеритов телят, утвержденная Россельхознадзором 12 июля 2013г