

Цефтиофур-ВС (суспензия для инъекций)

ингредиенты: ЦЕФТИОФУРУ ГИДРОХЛОРИД

применение: ИНЪЕКЦИОННОЕ

тип препарата: АНТИБИОТИК

ОПИСАНИЕ

Масляная суспензия для инъекций от белого до желтоватого цвета.

СОСТАВ

1 мл препарата содержит действующее вещество:

цефтиофура гидрохлорид – 50,0 мг.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ATCvet классификационный код QJ01 – антибактериальные ветеринарные препараты для системного применения.

Цефтиофур является полусинтетическим антибиотиком группы цефалоспоринов третьего поколения. Он обладает широким спектром действия против грамположительных и грамотрицательных бактерий (*Pasteurella haemolytica* (*Mannheimia* spp.), *Escherichia coli*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, *Fusobacterium necrophorum* и *Bacteroides melaninogenicus* (*Porphyromonas asaccharolytica*), *Arcanobacterium pyogenes*, *Fusobacterium necrophorum*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Pasteurella multocida*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* и *Streptococcus suis*). Цефтиофур блокирует (подавляет) синтез клеточных стенок бактерий, подавляя синтез пептидогликана.

После парентерального введения цефтиофур быстро претерпевает метаболизм в десфералцефтиофур, активный метаболит. Благодаря связыванию с протеинами плазмы активный метаболит цефтиофура концентрируется в месте воспаления.

Максимальная концентрация в плазме крови наступает через 1-2 часа после введения.

Цефтиофур выводится из организма в основном с мочой, а также частично с фекалиями.

ПРИМЕНЕНИЕ

Крупный рогатый скот: лечение животных, больных острым послеродовым эндометритом, некробактериозом, а также при заболеваниях органов дыхания,

вызванных микроорганизмами (*Escherichia coli*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*), чувствительными к цефтиофуру.

Свиньи: лечение животных при заболеваниях органов дыхания, вызванных микроорганизмами (*Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Streptococcus suis*, *Salmonella choleraesuis*), чувствительными к цефтиофуру.

ДОЗИРОВКА

Крупный рогатый скот: при лечении респираторных заболеваний и острого некробактериоза – внутримышечно в дозе 1 мл препарата на 50 кг массы тела (1 мг цефтиофура на кг массы тела) 1 раз в сутки на протяжении 3-5 суток; при лечении острого послеродового метрита (через 10 суток после отела) - подкожно в дозе 1 мл препарата на 50 кг массы тела (1 мг цефтиофура на кг массы тела) 1 раз в сутки на протяжении 5 суток.

Свиньи: внутримышечно в дозе 1 мл препарата на 16 кг массы тела (3 мг цефтиофура на кг массы тела) 1 раз в сутки на протяжении 3 суток.

В случае острого послеродового метрита может потребоваться дополнительная поддерживающаяся терапия.

Перед применением флакон с препаратом необходимо тщательно встряхнуть.

Максимальный объем препарата для введения в одно место не должен превышать 10 мл.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Не применять животным с повышенной чувствительностью к бета-лактамам антибиотикам.

Не применять одновременно с тетрациклинами, хлорамфениколом, макролидами и линкозамидами.

Не вводить внутривенно.

Не применять животным с заболеваниями почек.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Забой животных на мясо разрешается через 8 суток (крупный рогатый скот) и 5 суток (свиньи) после последнего применения препарата. Период выведения для молока составляет 0 часов. Полученное до указанного срока мясо утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

Вводить препарат животному нужно после проведения теста на чувствительность бактерий к препарату в лабораторных условиях.

Не применять для массовой обработки животных.

Не использовать для профилактики метрита в случае задержки плаценты.

В период беременности целесообразность использования препарата должна перевешивать риск от его применения. Решение относительно применения препарата принимает врач ветеринарной медицины.

Следует избегать случайного введения препарата человеку. В случае случайной инъекции человеку следует немедленно обратиться к врачу, показав листок-вкладыш или этикетку препарата. Не рекомендуется работать с препаратом лицам с повышенной чувствительностью к бета-лактамам антибиотикам.

При попадании препарата на кожу тщательно смыть водой с мылом. При попадании в глаза сразу же смыть чистой водой.

ФОРМА ВЫПУСКА

Флаконы из нейтрального стекла марки НС-1, НС-2, СПС-1, закрытые резиновыми пробками под алюминиевую обкатку по 10, 20, 50, 100 и 200 мл. Вторичная упаковка – картонные коробки.

ХРАНЕНИЕ

Сухое, темное, не доступное для детей место при температуре от 10 °С до 25 °С.

Срок годности препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке - 2 года после даты изготовления.

После первого отбора из флакона препарат необходимо использовать на протяжении 14 суток при условии хранения в темном месте при температуре от 0 до 8°С.