

## ЦЕФТОНИТ

### СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА

В качестве действующего вещества 1 мл суспензии для инъекций содержит 50 мг цефтиофура гидрохлорида, а также вспомогательные компоненты.

По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до тёмно-кремового цвета. Цефтонит выпускают расфасованным по 50 мл и 100 мл в стеклянные флаконы соответствующей вместимости, герметично закрытые резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы упаковывают в индивидуальные картонные коробки вместе с инструкцией по применению.

### ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Цефтонит – антибактериальный лекарственный препарат группы цефалоспоринов. Цефтиофура гидрохлорид, входящий в состав препарата Цефтонит, является цефалоспориновым антибиотиком третьего поколения, широкого спектра действия, который оказывает бактерицидное действие на грамотрицательные и грамположительные бактерии, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу и некоторые анаэробные бактерии: *Escherichia coli*, *Pasteurella (Mannheimia) haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis*, *Salmonella choleraesuis*, *Streptococcus Suis*, *Streptococcus zooepidemicus*, *Streptococcus equi*, *Pasteurella spp*, *Staphilococcus spp.*, *Actinomyces pyogenes*, *Salmonella typhimurium*, *Streptococcus agalactiae*, *S. dysgalactiae*, *S. bovis*, *Klebsiela*, *Citrobacter*, *Enterobacter*, *Bacillus spp.*, *Proteus spp.*, *Fusobacterium necrophorum* и *Porphiromonas assacharolytica (Bacteroides melaninogenicus)*. Цефтиофура после введения быстро подвергается метаболизму с образованием десфуроилцефтиофура, который обладает биологической активностью в отношении микроорганизмов.

После парентерального введения цефтиофура быстро метаболизируется в десфуроилцефтиофура и создает в организме терапевтические концентрации на протяжении до 20 ч, в зависимости от вида животных. Максимальные концентрации антибиотика в организме животных обнаруживаются в течение 14 часов после введения препарата Цефтонит. Выводится десфуроилцефтиофура из организма преимущественно через почки.

### ПОКАЗАНИЯ

Цефтонит применяют для лечения бактериальных инфекций органов дыхания, вызываемых *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, для терапии некробактериоза, ассоциированного с *Fusobacterium necrophorum* и *Porphiromonas assacharolytica (Bacteroides melaninogenicus)*; для лечения острого эндометрита коров; для лечения инфекций органов дыхания, вызываемых *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* и *Streptococcus suis* у свиней.

### ДОЗЫ И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Цефтонит вводят крупному рогатому скоту один раз в сутки подкожно в дозе 1 мл на 50 кг живой массы (1 мг цефтиофура на 1 кг живой массы) при заболеваниях:

- дыхательных путей в течение 3-5 дней;
- некробактериозе в течение 3 дней;
- эндометрите в течение 5 дней.

Свиньям лекарственное средство применяют при заболеваниях органов дыхания один раз в сутки внутримышечно в дозе 1 мл на 16 кг живой массы (3 мг цефтиофура на кг живой массы) в течение 3 дней.

### ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

При правильном использовании и дозировке побочные явления, как правило, не наблюдаются.

### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная повышенная чувствительность к препарату.

### ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Убой свиней на мясо разрешается не ранее, чем через 6 суток, крупного рогатого скота – через 8 суток после последнего применения препарата Цефтонит. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

Молоко можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### Меры предосторожности

При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами для животных.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от света, недоступном для детей и животных месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от 5 до 25 С. Срок годности – 24 месяца с даты изготовления. После вскрытия флакона Цефтонит можно использовать в течение 28 суток. Запрещается применение лекарственного препарата по истечении срока годности.

### **Эффективная антимаститная программа**

#### **Цефтонит + Флунекс**

- Широкий спектр антимикробного действия
- Отсутствие устойчивости микроорганизмов
- Сохранение продуктивных качеств