

Трициллин

порошок для наружного применения



Состав

6 г препарата (1 флакон) содержит:
бензилпенициллина натриевая соль – 500 тыс. ЕД
стрептомицина сульфат – 500 тыс. ЕД
стрептоцид белый – 5 г

Описание

Порошок белого цвета, мелкопористый, со специфическим запахом.

Фармакологические свойства

Комбинированный препарат с широким спектром антимикробного действия против грамположительных микроорганизмов *Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., *Clostridium* spp., *Bacillus* spp., *Corynebacterium diphtheriae*, грамотрицательных микроорганизмов *E. coli*, *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Yersinia* spp., *Klebsiella* spp., *Haemophilus influenzae*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Neisseria meningitidis*, *Francisella tularensis*, *Brucella* spp., *Proteus* spp., *Pasteurella* spp., *Bordetella* spp., анаэробных бактерий *Escherichia coli*, *Proteus* spp., *Klebsiella* spp., *Enterobacter* spp., коринебактерий *Corynebacterium diphtheriae*, *Neisseria* spp., *Peptostreptococcus* spp., *Clostridium* spp., листерий *Listeria monocytogenes*, спирохет *Treponema*, *Borrelia*, *Leptospira*.

Бензилпенициллин – бактерицидный антибиотик из группы природных пенициллинов, препятствует образованию пептидных связей за счет ингибирования активности транспептидазы, нарушает поздние этапы синтеза пептидогликана клеточной оболочки, что приводит к лизису делящихся клеток.

Стрептомицин – аминогликозидный антибиотик с широким спектром противомикробного действия, связывается с 30S-субъединицей бактериальной рибосомы, что приводит к подавлению синтеза белка у микроорганизмов.

Стрептоцид относится к сульфаниламидам, действует бактериостатически, препятствуя использованию парааминобензойной кислоты микроорганизмами для синтеза дигидрофолиевой кислоты, которая участвует в синтезе пиридиновых основ ДНК и РНК микробной клетки.

Показания

Лечение и профилактика послеродового эндометрита, задержания последа, предотвращение развития инфекционных процессов при осложненных родах и травмах родовых путей у **коров**. В хирургической практике применяют наружно как присыпку при кастрации, послеоперационных осложнениях, гнойных ранах, трофических язвах, порезах.

Противопоказания

Не назначать животным с повышенной чувствительностью к действующим веществам препарата, с нарушениями функций печени и почек.



Способ применения и дозы

При задержании последа у коров препарат применяют через 12–24 часа после отела. Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов, корня хвоста, вышедшей части плаценты и асептическую обработку (раствором гипохлорита натрия, риванола и пр.).

Ветеринарный врач обнажает руку до плеча и обрабатывает ее, как перед операцией, согласно с инструкциями общей хирургии, надевает стерильную резиновую или полиэтиленовую акушерскую перчатку и вводит 6 г препарата внутриматочно и 2 г – во влагалище под плаценту.

В дальнейшем ежедневно проводят санитарную и асептическую обработку наружных половых органов и вышедшей части плаценты, вводят по 2 г препарата под плаценту и во влагалище. Внутриматочно препарат вводят каждые 48 часов в той же дозе до полного отделения последа. Если послед не отделяется в течение 3 суток от начала лечения, его удаляют вручную, после чего вводят 6 г препарата, через 48 часов препарат вводят повторно в той же дозе.

При осложненных родах и травме родовых путей в матку профилактически вводят 3 г препарата.

Предостережения

После последнего внутриматочного введения препарата забой животных на мясо разрешается через 7 суток, людям употреблять в пищу молоко можно через 3 суток. Мясо и молоко, полученные раньше указанного срока, утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения ветеринарного врача.

Упаковка

Стеклянные флаконы по 6 г.

Условия хранения

В сухом, темном месте при температуре от +4 до +20 °С.

Срок годности

2 года.