

## СПЕКТРАН



**Флаконы**  
по 10, 50, 100 мл



## СПЕКТРАН

**суспензия для инъекций**

**Состав**

1 мл препарата содержит действующие вещества:  
амоксциллин (в форме амоксицилина тригидрата) – 150,0 мг;  
бетаметазона дипропионат (в пересчете на бетаметазон) – 0,5 мг; вспомогательные вещества.

**Фармакологическое действие**

Амоксициллин – это антибиотик широкого спектра бактерицидного действия из группы аминопенициллинов. Он препятствует синтезу клеточной стенки бактерии, тормозит ферменты транспептидазы и карбоксипептидазы, вызывая нарушение осмотического давления в бактериальной клетке, что приводит к гибели бактерий на этапе их роста. Препарат активен в отношении грамположительных и грамотрицательных микроорганизмов (*Streptococcus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Bacillus anthracis*, *Actinomyces spp.*, *Clostridium spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Actinobacillus spp.*, *Bordetella bronchiseptica*, *Fusobacterium spp.*, *Moraxella spp.*, *Proteus mirabilis*, *Salmonella spp.*).

Бетаметазон – принадлежит к группе синтетических кортикостероидов (гормонов коры надпочечников), оказывает противовоспалительное, противозудное, противоаллергическое, антипролиферативное действие. Бетаметазон угнетает функции лейкоцитов и тканевых макрофагов. Ограничивает миграцию лейкоцитов в область воспаления. Нарушает способность макрофагов к фагоцитозу, а также к образованию интерлейкина-1. Бетаметазона дипропионат обладает пролонгированным действием вследствие медленной абсорбции.

**Применение**

Лечение крупного рогатого скота и свиней при заболеваниях пищеварительного тракта (энтерит, гастроэнтерит, гастроэнтероколит), органов дыхания (бронхит, бронхопневмония, ринит) и мочеполовой системы (метрит, эндометрит, мастит, агалактия, цистит, уретрит, пиелонефрит); суставов, кожи и мягких тканей (пупочные инфекции, раны, абсцессы, воспаления), а также лечение животных при лептоспирозе, актиномикозе, роже свиней, парагриппе, паратифе, вызванных микроорганизмами, чувствительными к амоксициллину.

Лечение собак и кошек при заболеваниях пищеварительного тракта (энтерит, гастроэнтерит, гастроэнтероколит), органов дыхания (бронхит, бронхопневмония, ринит) и мочеполовой системы (метрит, эндометрит, мастит, агалактия, цистит, уретрит, пиелонефрит); суставов, кожи и мягких тканей; при острых и хронических отитах, операционных, раневых, послеродовых и других первичных и вторичных инфекциях бактериальной этиологии, вызванных микроорганизмами, чувствительными к амоксициллину.

**Способ применения и дозы**

Внутримышечно или подкожно однократно в дозе:  
крупный рогатый скот, свиньи – 1 мл препарата на 10 кг массы тела животного;  
собаки, коты – 0,1 мл препарата на 1 кг массы тела животного.

При необходимости повторную инъекцию проводят через 48 часов.

**Период выведения (каренции)**

Забой продуктивных животных на мясо разрешается через 21 сутки после последнего применения препарата. Потребление молока разрешается через 3 суток после последнего применения препарата. Полученное до указанного срока мясо и молоко утилизируют или скармливают непродуктивным животным, в зависимости от заключения врача ветеринарной медицины.

**Срок годности**

2 года. После первого отбора препарата из флакона: 28 дней при условии его хранения в сухом, темном месте при температуре от 5° до 25°C.

**Условия хранения**

Хранить в темном, недоступном для детей месте при температуре от 5° до 25°C.

