

Оксипрол

раствор 20% для инъекций



Состав

1 мл препарата содержит:
окситетрациклина дигидрат — 200 мг

Описание

Жидкость светло-желтого цвета, однородная, прозрачная.

Фармакологические свойства

Окситетрациклин — антибиотик группы тетрациклинов, угнетает синтез белков путем связывания с 30S рибосомальной субъединицей чувствительных к препарату микроорганизмов, что предотвращает соединение рибосом с аминоацилтранспортной РНК. Считается, что окситетрациклин обратно связывается с 50S субъединицами рибосомы и изменяет проницаемость цитоплазматической мембраны чувствительных к нему микроорганизмов.

После введения препарата максимальная концентрация окситетрациклина дигидрата в плазме крови достигается через 2-3 часа и сохраняется в течение 72-96 часов.

Показания

Лечение животных при заболеваниях, которые вызваны грамположительными микроорганизмами *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Clostridium spp.* и пр., грамотрицательными микроорганизмами *Pasteurella spp.*, *E. coli*, *Salmonella spp.*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus parasuis*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* и пр., простейшими Protozoa, микоплазмой *Mycoplasma spp.*, риккетсиями *Rickettsia spp.*, хламидиями *Chlamydia*, чувствительными к окситетрациклину:

- **крупный рогатый скот** — актиномикоз, анаплазмоз, лептоспироз, хламидиоз, бронхопневмония, пневмония, некробактериоз, гнойно-некротические поражения конечностей, септическое состояние при воспалении суставов, кожи, вымени, матки, инфекционный кератоконъюнктивит (вспомогательная терапия);
- **овцы, козы** — пастереллез, инфекционный аборт, копытная гниль, пупочный сепсис, заболевания органов дыхания, ЖКТ, мочеполовых путей;
- **свины** — атрофический ринит, рожа, синдром ММА, лептоспироз, микоплазмоз, пастереллез, хламидиоз, дизентерия, заболевания суставов, органов дыхания, ЖКТ, мочеполовых путей;
- **кролики** — инфекционный ринит, микоплазмоз, заболевания органов дыхания, ЖКТ, инфекции в ранах;
- **индейки** — коллибактериоз, пуллороз, респираторный микоплазмоз, орнитоз, заболевания ЖКТ.



Противопоказания

Не назначать животным с повышенной чувствительностью к окситетрациклину, нарушениями функций печени и почек, во время беременности. Не применять лошадям, собакам и котам.

Не использовать одновременно с пенициллинами, цефалоспоридами, хинолонами, сульфаниламидами, фенилбутазоном.

Способ применения и дозы

Препарат вводят глубоко внутримышечно, однократно.

Доза препарата для **крупного рогатого скота, свиней, овец, коз** составляет 1 мл на 10 кг массы тела (20 мг окситетрациклина на 1 кг массы тела). Дозы препарата для **новорожденных поросят** на 1 животное составляют:

- в 1-ю неделю жизни — 0,3 мл;
- во 2-ю неделю жизни — 0,4 мл;
- в 3-ю неделю жизни — 0,5 мл;
- старше 3 недель — 0,1 мл на 1 кг массы тела.

Для **кроликов и индеек** доза составляет 0,25 мл на 1 кг массы тела.

Инъекции, объем которых больше указанных ниже значений, делят на несколько частей и вводят в разные места:

- **взрослый крупный рогатый скот** — 20 мл;
- **свины** — 10 мл;
- **телята, овцы, козы** — 5 мл.

Предостережения

При появлении признаков аллергии у больных животных необходимо сразу ввести раствор адреналина, кофеина, антигистаминные препараты или кортикостероиды.

После последнего применения препарата забой животных и птицы на мясо разрешается через 21 сутки, людям употреблять в пищу молоко можно через 7 суток. Мясо и молоко, полученные раньше указанного срока, утилизируют или скармливают непродуктивным животным в зависимости от заключения ветеринарного врача.

Упаковка

Стеклообразные флаконы темного цвета по 10 мл (по 10 шт. в картонной коробке), 20, 50, 100 мл.

Условия хранения

В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от +5 до +25 °С. После вскрытия флакона препарат хранить в холодильнике и использовать в течение 20 суток.

Срок годности

2 года.