

**ИНСТРУКЦИЯ  
по применению ветеринарного препарата «Рецеф 100»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Рецеф 100 (Recefum 100).

Международное непатентованное наименование: цефтиофур.

1.2 Лекарственная форма: суспензия для внутримышечного или подкожного введения.

По внешнему виду препарат представляет собой суспензию от белого до светло-желтого или бежевого цвета. При хранении допускается образование осадка, разбивающегося при встряхивании.

1.3 В 1,0 мл препарата содержится цефтиофура гидрохлорид - 100 мг, вспомогательные вещества: триглицериды жирных кислот, бензиловый спирт, сорбитанаmonoолеат.

1.4 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 10 мл, 20 мл, 50 и 100 мл.

1.5 Препарат хранят в упаковке производителя по списку Б в защищенном от света месте при температуре от плюс 2°C до плюс 25°C. Препарат хранят отдельно от продуктов питания и кормов, в недоступном для детей месте.

1.6 Срок годности - 2 года от даты производства, при соблюдении условий хранения, после вскрытия флакона - не более 28 суток.

1.7 Препарат отпускается без рецепта ветеринарного врача.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Цефтиофур, действующее вещество препарата, относится к антибиотикам - цефалоспоринам третьего поколения, обладает бактерицидным действием. Активен в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, включая анаэробные бактерии и штаммы, производящие β-лактамазы, в т.ч. *Pasteurella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Bacteroides spp.*, *Prevotella spp.* Не активен в отношении риккетсий, микоплазм, хламидий, вирусов, патогенных грибов и простейших.

Механизм антибактериального действия препарата заключается в подавлении функциональной активности бактериальных транспептидаз, участвующих в связывании основного компонента клеточной стенки микроорганизмов - пептидогликана, что приводит к гибели бактерий.

2.2 После введения препарата быстро резорбируется с места инъекций, цефтиофур метаболизируется с образованием десфуроилцефтиофура, который оказывает антибактериальное действие. При парентеральном введении антибактериальная активность достигается в течение 15 минут, а максимальный уровень в крови и тканях уже через 1 час, терапевтическая концентрация сохраняется не менее суток. Десфуроилцефтиофур выводится главным образом с мочой и с фекалиями.

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Препарат применяют для лечения свиней и крупного рогатого скота при пастереллезе, стафилококкозе, стрептококкозе, колибактериозе, некробактериозе; при бронхопневмонии, бронхите, пневмонии, нефрите, пиелите, цистите, инфицированных ранах, гастроэнтерите; при сепсисе, перитоните, полиартритах, полисерозитах, послеродовых инфекциях, маститах, метритах и других заболеваниях, вызванных микроорганизмами, чувствительными к цефтиофуру.

3.2 Препарат вводят животным парентерально один раз в сутки в следующих дозах:

**крупному рогатому скоту** подкожно или внутримышечно - 1 мл на 100 кг массы тела животного (0,5 мг цефтиофора на 1 кг массы животного) при остром некробактериозе в течение 3 дней, при остром послеродовом метрите и мастите в течение 5 дней.

**свиньям** внутримышечно - 1 мл на 32 кг массы тела животного (6 мг цефтиофора на 1 кг массы животного) в течение 3 суток.

Перед применением флакон с препаратом встряхивают до получения однородной суспензии

3.3 В ряде случаев в месте введения препарата возможно образование припухлости, исчезающей самопроизвольно. У чувствительных животных к цефалоспоринам возможны аллергические реакции.

В случае возникновения аллергических реакций (беспокойство, зуд и покраснения кожи, обильная саливация, одышка) препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.4 Не применять препарат при индивидуальной повышенной чувствительности животных к β-лактамным антибиотикам.

3.5 Не применять совместно с антибиотиками группы тетрациклина, амфениколами, макролидами и линкозамидами по причине возможного значительного снижения, вплоть до полной утраты, их противомикробной активности.

Не смешивать в одном шприце с другими препаратами.

3.6 Убой крупного рогатого скота на мясо разрешается не ранее, чем через 8 суток, свиней - не ранее, чем через 5 суток после применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления плотоядных животных. Молоко дойных коров разрешается использовать в пищу без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые меры личной гигиены и правила техники безопасности.

#### 5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Красная, 19 А) для подтверждения соответствия нормативным документам.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Рубикон», 210002, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. М. Горького, 62 Б.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Петров В.В., Романова Е.В., Мацинович М.С.) и ООО «Рубикон» (Кукор С.С.).

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
«26» 04 2021 протокол № 120	