

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата
«Цефтифур»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Цефтифур (Ceftifurum).

1.2 Лекарственная форма: таблетка пенная для внутриматочного введения.

1.3 По внешнему виду препарат представляет собой продолговатую таблетку с закругленными краями от белого до кремового цвета с мозаичной структурой.

1.4 В одной таблетке (10 г) содержится в качестве действующих веществ 535 мг цефтиофура гидрохлорида (соответственно 500 мг цефтиофура), 100 мг пропранолола гидрохлорида, вспомогательные вещества (алюминия стеарат, тальк фармацевтический), пенообразующая основа (натрия гидрокарбонат, лимонной (виннокаменной) кислоты моногидрат) до 10 г.

1.5 Препарат выпускают в упаковке из полимерного материала в количестве 25; 50; 75; 100; 150 штук.

1.6 Препарат хранят по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С. Срок годности препарата – 1 год от даты производства при условии соблюдения правил хранения и транспортирования.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Цефтиофур, входящий в состав препарата, относится к цефалоспориновым антибиотикам третьего поколения широкого спектра действия. Активен в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу, и некоторые штаммы анаэробов: *Escherichia coli*, *Actinobacillus spp.*, *Salmonella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Actinomyces spp.*, *Klebsiella spp.*, *Citrobacter spp.*, *Enterobacter spp.*, *Bacillus spp.*, *Proteus spp.* и *Bacteroides spp.* Не активен в отношении патогенных грибов, вирусов, хламидий, микоплазм и риккетсий.

Механизм действия цефтиофура заключается в нарушении синтеза клеточной стенки бактерии (ингибирует фермент транспептидазу, нарушая синтез пептидогликана).

2.2 Пропранолола гидрохлорид оказывает блокирующее действие на β-адренорецепторы миометрия, что способствует проявлению активности эндогенного окситоцина, вследствие чего усиливаются сокращения гладкой мускулатуры матки.

2.3 В полости матки цефтиофур быстро подвергается метаболизму с образованием десфуроилцефтиофура, который обладает эквивалентной цефтиофуру активностью в отношении бактерий. Этот активный метаболит обратимо связывается с белками и накапливается в очаге инфекции, при этом его активность не снижается в присутствии некротизированных тканей.

2.4 При внутриматочном применении абсорбируется менее 1 % препарата, и системное действие практически не проявляется.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Цефтифур применяют при лечении и профилактике воспалительных процессов матки после родовспоможения при осложненных и патологических родах, оперативного отделения последа, после абортотомии и при острых эндометритах у коров.

3.2 Перед введением препарата проводят обработку наружных половых органов антисептическими препаратами.

С профилактической целью в матку вводят одну таблетку однократно сразу после отделения последа, аборта или родовспоможения.

С лечебной целью в матку вводят по одной таблетке с интервалом 24 – 48 часов до клинического выздоровления.

Если в полости матки отсутствует жидкое содержимое, то перед введением таблетки в полость матки рекомендуется ввести 100 – 200 мл кипяченой охлажденной воды.

3.3 При применении препарата в рекомендуемых дозах в соответствии с инструкцией побочные реакции и осложнения не наблюдаются, однако у животных с индивидуальной повышенной чувствительностью к компонентам препарата и другим β -лактамным антибиотикам возможны аллергические реакции.

3.4 При возникновении аллергических (зуд кожи, угнетение, покраснение кожных покровов и слизистых оболочек) и других побочных реакций (слюнотечение, рвота) препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты (димедрол) и препараты кальция.

3.5 Применение препарата не исключает использование других лекарственных препаратов системного действия.

3.6 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через четверо суток после последнего применения препарата. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока мясо используют для кормления плотоядных животных. Молоко разрешается использовать для пищевых целей не ранее, чем через 48 часов после последнего применения препарата. Молоко, полученное ранее установленного срока, может быть использовано для кормления животных после термической обработки (пастеризации).

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать 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 по применению 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, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 Частное производственно-торговое унитарное предприятие «Белветфарма» (247050, Республика Беларусь, Гомельская обл., г. Добруш, ул. Фрунзе, 17. Тел./факс: 8 (02333) 5-38-56, 8 (0232) 26-36-29).

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных им. Я.Г. Губаревича Ятусевичем Д.С., доцентом кафедры фармакологии и токсикологии Петровым В.В. УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины».