

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «ЦефтиВитам ЗВС»

1 Общие сведения

1.1 ЦефтиВитам ЗВС (CeftiVitam ZVS).

Международное непатентованное наименование активных фармацевтических субстанций: цефтиофур, витамин А, витамин Е.

1.2 В 1 шприце (20 мл) препарата содержится: 500,0 мг цефтиофура (в форме цефтиофура гидрохлорида), 160 000 МЕ витамина А (ретинола пальмитат), 400,0 мг витамина Е (токоферола ацетат), вспомогательные вещества: полиоксиглицериды, макрогола цетостеариловый эфир, гидрогенизированное касторовое масло, соевое масло.

Лекарственная форма: суспензия для внутриматочного введения.

1.3 Препарат представляет собой суспензию от светло-желтого до светло-коричневого цвета, расслаивающуюся при хранении.

1.4 Препарат выпускают в одноразовых полимерных шприцах для внутриматочного введения по 20,0 мл. В комплекте со шприцем могут поставляться катетер (пластиковая пипетка) для внутриматочного введения и перчатка для ректальной фиксации шейки матки.

1.5 Препарат хранят в упаковке изготовителя по списку Б в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 25 °С.

1.6 Срок годности препарата - 2 года от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки. Не применять по истечению срока годности.

Хранить в местах, недоступных для детей.

Условия отпуска: без рецепта.

2 Фармакологические свойства

2.1 Цефтиофур относится к антибиотикам - цефалоспринам третьего поколения и обладает широким спектром бактерицидного действия. Активен в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, включая анаэробные бактерии и штаммы, продуцирующие β-лактамазы, в т.ч. *Pasteurella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Escherichia coli*, *Haemophilus spp.*, *Fusobacterium necrophorum*, *Arcanobacterium pyogenes*, *Bacteroides spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.* и *Prevotella spp.* Не активен в отношении риккетсий, микоплазм, хламидий, вирусов, патогенных грибов и простейших.

2.2 Механизм бактерицидного действия цефтиофура заключается в инаktivации пенициллинсвязывающих белков (транспептидаз), участвующих в синтезе основного биополимера клеточной стенки бактерий - пептидогликана, что препятствует сшивке пептидогликановых цепей, приводит к ослаблению клеточной стенки и лизису бактерий.

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. Не оказывает системного действия.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют для лечения коров больных хроническим эндометритом, в том числе и со скрытой (субликлической) формой воспаления, острым эндометритом, а также после оказания родовспоможения, при осложненных и патологических родах, задержании последа, абортах.

3.2 Препарат вводят через катетер однократно внутриматочно в дозе 20 мл (один шприц). При необходимости введение препарата повторяют через 24 часа в той же дозе.

3.3 Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых

органов и корня хвоста. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата. Шприц соединяют с катетером, на руку надевают одноразовую перчатку и ректально фиксируют шейку матки, затем осторожно вводят катетер через шейку в полость матки и выдавливают содержимое шприца.

3.4 Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией не наблюдается. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные средства и препараты кальция.

3.5 Противопоказано применение препарата животным с индивидуальной повышенной чувствительностью к компонентам препарата, в том числе к цефалоспорином и другим бета-лактамам антибиотикам.

3.6 Запрещается применение препарата совместно с антибиотиками групп тетрациклинов, макролидов и линкозамидов.

3.7 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 3 дня после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным.

Молоко дойных коров разрешается использовать в пищевых целях через 2 дня после последнего применения препарата.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и 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, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «ЗападВетСервис»
Республика Беларусь, 222162, Минская обл., г. Жодино, ул. Куприянова, 7А.

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Красочко П. П.) и ООО «ЗападВетСервис» (С. М. Федоров).

