

ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата ветеринарного «ЦЕФТОПЕН»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Цефтопен (Ceftoprenum).

1.2 Препарат представляет собой пенообразующую таблетку для внутриматочного применения, содержащую в качестве активнодействующих веществ цефтиофур натрия в количестве 0,5 г (что соответствует 38,5 мг в 1 г препарата), вспомогательное вещество и пенообразующую основу до 13,0 г.

1.3 Препарат по внешнему виду представляет собой двояковыпуклую таблетку продолговатой формы от белого с желтым оттенком до желтого цвета, с вкраплениями.

1.4 Таблетки упаковывают по одной, две, три, четыре или пять штук в пакеты из полиэтиленовой пленки.

1.5 Препарат хранят в упаковке изготовителя в защищенном от света месте при температуре от 0 до плюс 10°C.

1.6 Срок годности 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Препарат обладает широким спектром антимикробного действия, а также повышает сократительную активность миометрия.

2.2 Цефтиофур – цефалоспориновый антибиотик третьего поколения, оказывающий бактерицидное действие на грамотрицательные и грамположительные микроорганизмы, включая штаммы, продуцирующие β-лактамазу (*Escherichia coli*, *Pasteurella spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Streptococcus Proteus spp.*, *Bacteroides spp.* и др.). Механизм действия цефтиофура заключается в ингибиции фермента транспептидазы и нарушении синтеза пептидогликана – мукопептида клеточной оболочки, что приводит к нарушению роста клеточной стенки микроорганизма и лизису бактерий.

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.

Пропранолола гидрохлорид – избирательный β-блокатор, оказывает стимулирующее действие на гладкую мускулатуру матки, повышает сократительную активность миометрия.

2.3 Благодаря пенообразующей основе, цефтиофур натрия равномерно распределяется по слизистой оболочке матки. Выделяющаяся пена усиливает резорбцию лекарственного вещества, способствует проникновению его в более глубокие слои эндометрия. При внутриматочном применении абсорбируется менее 1 % препарата и системное действие практически не проявляется.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Препарат предназначен для лечения и профилактики воспалительных процессов матки после родовспоможения при осложненных и патологических родах, отделения послода, абортов, при острых послеродовых эндометритах у коров, а так же при смешанной инфекции, когда возбудители микробной ассоциации проявляют чувствительность к компонентам препарата.

3.2 Перед введением препарата проводят санацию наружных половых органов и корня хвоста.

3.3 При отсутствии в полости матки жидкого содержимого, для обеспечения хорошего

пенообразования, перед применением препарата в полость матки следует ввести 100-150 см³ кипяченой и предварительно охлажденной (до 37 °C) воды или стерильного физиологического раствора.

3.4 С профилактической целью в полость матки вводят однократно 1-2 таблетки сразу после отделения последа, аборта, родовспоможения или двукратно (при необходимости) с интервалом 24 часа: первый раз в дозе 1-2 таблетки, второй раз – 1 таблетка.

С лечебной целью внутриматочно вводят 1-2 таблетки двукратно с интервалом 24 часа, при необходимости введение продолжают до исчезновения клинических признаков при условии открытого канала шейки матки.

Препарат вводят в канал шейки матки рукой, одетой в полиэтиленовую перчатку разового пользования, и проталкивают в полость матки.

3.5 Противопоказанием к применению препарата является повышенная индивидуальная чувствительность животного к β-лактамным антибиотикам. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменяют и назначают антигистаминные препараты (аллерверт, дипразин), препараты кальция (кальция хлорид или глюконат) и средства симптоматической терапии.

3.6 Запрещается совместное применение препарата с антибиотиками групп тетрациклина, хлорамфеникола, макролидами и линкозамидами.

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

3.8 Убой животных на мясо разрешается не ранее, чем через 72 часа после окончания применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до указанного срока, может быть использовано в корм плотоядным животным.

3.9 Молоко в пищевых целях разрешается использовать через 48 часов после последнего применения препарата.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными средствами.

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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19^а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

В ГУ «Белгосветцентр» высыпают не менее одной невскрытой упаковки препарата данной серии с подробным описанием осложнений.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»
211309, д. Должа, ул. Советская д.26А, Витебский район и область, Республика Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Кальнина Е.В., Рыбаченко В.В.) и сотрудниками УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Кузьмич Р.Г., Ятусевич Д.С., Мирончик С.В., Бабаянц Н.В.).

