

Инструкция по применению таблеток пенообразующих внутриматочных «Утероцеф»

1 Общие сведения

1.1 Таблетки пенообразующие внутриматочные «Утероцеф» (Tabulettae intrauterinae spummosae «Uterocefum»).

1.2 Препарат представляет собой таблетки продолговатой формы, двояковыпуклые или плоские, от белого до желтого цвета с мозаичной структурой.

1.3 В одной таблетке содержится: 500 мг цефтиофура натрия и 100 мг пропранолола гидрохлорида, вспомогательные вещества (магния стеарат, тальк), а также пенообразующая основа (натрия гидрокарбонат, кислота винная) – до 15 г.

1.4 Таблетки упаковывают в полимерную тару по 10, 20, 30, 40, 50 штук; расфасовывают в пакеты с герметичным замком из металлизированной полиэтиленовой пленки или в стрип-упаковку по 1, 2, 3, 4, 5 штук, которые помещают в картонную коробку по 10, 20, 30, 40, 50 таблеток.

1.5 Таблетки хранят в защищенном от света месте при температуре не выше плюс 30⁰С. Срок годности 18 месяцев от даты изготовления, при соблюдении условий хранения.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат оказывает бактерицидное действие, а также повышает сократительную активность миометрия.

Цефтиофур, входящий в состав препарата, цефалоспориновый антибиотик третьего поколения, широкого спектра действия, оказывающий бактерицидное действие на грамотрицательные и грамположительные бактерии, включая штаммы, продуцирующие лактамазу: *Escherichia coli*, *Pasteurella* spp., *Salmonella* spp., *Streptococcus* spp., *Staphilococcus* spp., *Bacillus* spp., *Proteus* spp.; а также некоторые штаммы анаэробов: *Klebsiela*, *Citrobacter*, *Enterobacter*, *Fusobacterium necrophorum*.

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

2.2 Цефтиофур действует бактерицидно, ингибирует фермент транспептидазу, нарушает синтез пептидогликана – мукопептида клеточной оболочки, что приводит к нарушению роста клеточной стенки микроорганизма и лизису бактерий, а пропранолола гидрохлорид обладает мембраностабилизирующим действием и ослабляет влияние симпатической импульсации на адренорецепторы.

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 препарата

3.1 Таблетки предназначены для профилактики и лечения воспалительных процессов матки после родовспоможения при осложненных и патологических родах, оперативного отделения последа, абортов, при острых эндометритах у коров.

3.2 Перед введением таблеток проводят санитарную обработку наружных половых органов.

С профилактической целью вводят 1 таблетку однократно сразу после отделения последа, аборта или родовспоможения. Благодаря пенообразующей основе препарата после введения одной таблетки образуется не менее 700 мл пены, что обеспечивает максимальное соприкосновение действующего вещества с эндометрием.

С лечебной целью в матку вводят по 1 таблетке с интервалом 24-48 часов до клинического выздоровления.

При отсутствии в полости матки жидкого содержимого, перед введением таблетки следует вводить 100 — 150 мл стерильной жидкости (кипяченой воды).

3.3 Побочных явлений и осложнений в период применения таблеток в соответствии с инструкцией по применению не установлено.

3.4 Применение таблеток не исключает использование других лекарственных препаратов системного действия.

3.5 Убой на мясо крупного рогатого скота проводят не ранее чем через 3 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано для кормления пушных зверей.

Молоко можно использовать для пищевых целей без ограничений.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными лекарственными 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, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белэкотехника».

Инструкция по применению препарата разработана доцентами кафедры фармакологии и токсикологии Петровым В.В., кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных Ятусевичем Д.С., УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины»; начальником отдела развития ООО «Белэкотехника» Пиотухом А.С.

