

Инструкция по применению ветеринарного препарата «Таблетки пенообразующие внутриматочные «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 упаковку по 10, 20, 30, 40, 50 штук; в блистеры или стрип-упаковку по 2, 3, 4, 5 штук, которые упаковываются в картонные пачки.

1.5 Препарат хранят в защищенном от света и влаги месте при температуре от плюс 2 °С до плюс 30 °С.

1.6 Срок годности – 18 месяцев от даты производства 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, в том числе факультативно-анаэробные, (*Escherichia coli*, *Pasteurella* spp., *Salmonella* spp., *Proteus* spp., *Klebsiella* spp., *Citrobacter* spp., *Enterobacter* spp., *Fusobacterium necrophorum*) и грамположительные бактерии (*Streptococcus* spp, *Staphilococcus* spp., *Bacillus* spp. и другие), включая штаммы, продуцирующие лактамазу.

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 десфууроилцефтиофура, 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 применяют коровам с лечебной или профилактической целью при воспалительных процессах матки после родовспоможения при осложненных и патологических родах, оперативного отделения последа, абортов, а также при острых эндометритах.

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 плотоядных животных.

Молоко запрещено использовать в пищевых целях в период лечения препаратом и в течение 2 суток после его последнего применения. До истечения указанного срока молоко скармливают животным после кипячения.

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» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19^а) для подтверждения соответствия нормативным документам.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Белэкотехника», пер. Промышленный, 9, 222823, г.п. Свислочь, Пуховичский район, Минская область, Республика Беларусь.

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