

**Инструкция по применению ветеринарного препарата
«Таблетки пенообразующие внутриматочные
«Утероцеф»**

1 Общие сведения

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

Международное непатентованное наименование: цефтиофур, пропранолол.

1.2 Препарат представляет собой таблетки продолговатой формы, двояковыпуклые или плоские, от белого до желтого цвета с мозаичной структурой. Лекарственная форма: таблетки пенообразующие для внутриматочного введения.

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. Не применять по истечении срока годности препарата.

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, *Staphylococcus* 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 десфуроилцефтиофура, который обладает эквивалентной цефтиофур 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 Таблетки применяют коровам при острых эндометритах, а также после родовспоможения при осложненных и патологических родах, оперативного отделения последа, абортот.

3.2 Перед введением таблеток проводят санитарную обработку наружных половых органов.

При эндометритах в полость матки вводят по 1 таблетке с интервалом 24-48 часов до клинического выздоровления.

После оказания родовспоможения, оперативного отделения последа, аборта вводят 1 таблетку однократно.

Благодаря пенообразующей основе препарата после введения одной таблетки образуется не менее 700 мл пены, что обеспечивает максимальное соприкосновение действующего вещества с эндометрием.

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 непродуктивным животным.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом необходимо 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 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» (Петровым В. В., Ятусевичем Д. С.) и ООО «Белэкотехника» (Пиотухом А. С.).

Центральный ветеринарный государственный научно-исследовательский институт ветеринарии Республики Беларусь	
Совместный ветеринарный препарат	
ОДОБРЕНО	
Председатель	<i>[Подпись]</i>
Секретарь	<i>[Подпись]</i>
Экземпляр	
5 03	протокол № 104