

ИНСТРУКЦИЯ **по применению ветеринарного препарата «Утеробэг»**

1 Общие сведения

1.1 Утеробэг (Uterobag).

Международное непатентованное наименование: пропранолол.

1.2 Лекарственная форма: раствор для внутримышечного и внутривенного введения.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 5 мг пропранолола гидрохлорида, в качестве вспомогательных веществ – натрия цитрат, натрия метабисульфит, натрия хлорид, лимонная кислота, вода для инъекций.

1.4 По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный раствор от бесцветного до светло-желтого цвета.

1.5 Препарат выпускают во флаконах из темного стекла по 100 мл.

1.6 Хранят препарат в защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С.

1.7 Препарат следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности препарата – 2 года от даты производства, после первого вскрытия флакона при внутримышечном введении – 14 суток при соблюдении условий хранения. При внутривенном введении препарат хранению после вскрытия не подлежит, допускается применять препарат для последующего внутримышечного введения. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Неиспользованный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта.

2 Фармакологические свойства

2.1 Препарат относится к группе неселективных бета-адреноблокаторов.

2.2 Пропранолол, действующее вещество препарата, оказывает блокирующее действие на бета-адренорецепторы миометрия, что способствует проявлению активности эндогенного окситоцина, вследствие чего усиливаются сокращения гладкой мускулатуры матки и молочной железы. Является антагонистом катехоламинов.

2.3 Препарат усиливает спонтанные и вызванные утеротоническими средствами сокращения матки. Уменьшает маточное кровотечение при родах и в послеоперационном периоде.

2.4 Препарат хорошо всасывается из места инъекций и быстро распределяется по организму. Максимальная концентрация в крови достигается через 5–10 минут после введения препарата. Пропранолол проходит через гематоэнцефалический и плацентарный барьеры. Метаболизируется препарат в печени, часть метаболитов обладает слабой бета-блокирующей активностью. Период полувыведения пропранолола составляет 3–5 часов. Время полного выведения – 12 часов. Выводится препарат из организма преимущественно с мочой и частично с фекалиями в виде метаболитов.

3 Порядок применения

3.1 Препарат применяют коровам и свиноматкам для стимуляции родовой деятельности, профилактики послеродовых осложнений, при задержании последа, атонии и гипотонии матки, в схемах терапии при эндометрите (метрите) и субинволюции матки, при синдроме метрит-мастит-агалактия у свиноматок, для повышения оплодотворяемости, извлечения эмбрионов у коров-доноров.

3.2 Препарат вводят внутримышечно или внутривенно.

В дозе 10 мл на 1 животное (50 мг пропранолола гидрохлорида на 1 животное) препарат применяют:

- коровам для стимуляции родовой деятельности и профилактики послеродовых осложнений однократно в день родов;

- при задержании последа у коров трехкратно с интервалом 12 часов;

- при субинволюции матки и эндометрите (метрите) у коров трехкратно с интервалом 24 часа в комплексе с другими препаратами.

В дозе 5 мл на 1 животное (25 мг пропранолола гидрохлорида на 1 животное) препарат применяют:

- для профилактики синдрома метрит-мастит-агалактия у свиноматок однократно сразу после родов;

- при искусственном осеменении для повышения оплодотворяемости у коров и свиноматок однократно за 20–30 минут до процедуры;

- при извлечении эмбрионов у коров-доноров за 10–15 минут до вымывания.

3.3 При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают животному антигистаминные и симптоматические лекарственные средства.

3.4 Симптомы передозировки: пониженная частота сердечных сокращений, гипотензия, бронхоспазм, мышечная слабость. При развитии выраженных побочных эффектов, особенно стойкой брадикардией, вследствие передозировки, применяют препараты атропина и бета-адреностимуляторы (изопреналин, орципреналин и другие) согласно их инструкциям по применению.

3.5 Препарат противопоказан к применению в период беременности и при патологических родах (крупноплодие, уродства, аномалии развития). Лактирующим животным препарат применяют по показаниям с осторожностью, под наблюдением ветеринарного врача.

3.6 Препарат нельзя применять одновременно с адреномimetиками, действующим веществом которых является ксилазин, так как пропранолол удлиняет действие недеполяризующих миорелаксантов. Седативные и снотворные препараты при одновременном применении с пропранололом усиливают угнетающее действие на ЦНС.

При внутривенном и внутримышечном введении йодсодержащих препаратов на фоне приема пропранолола повышается риск развития анафилактических реакций.

3.7 Особенности действия при первом применении препарата и при его отмене не выявлено.

3.8 При пропуске введения препарата применение необходимо возобновить как можно быстрее в соответствии с назначенными дозировкой и схемой лечения. Не следует компенсировать пропущенное применение препарата увеличением дозы.

3.9 Продукцию, полученную от животных, которым применяли препарат, разрешается использовать в пищу без ограничений.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом.

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 применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67.

Инструкция по применению разработана сотрудниками ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» (Д.В. Шубенком) и УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» (Д.С. Ятусевичем, С.В. Мирончиком, Н.В. Бабаянцем).

Министерство ветеринарии, животноводства и продовольствия Республики Беларусь
Совет по ветеринарным препаратам

ОДОБРЕНО

Председатель _____
Секретарь _____
Эксперт _____

05 09 2016 протокол № 122