

Инструкция по применению препарата ветеринарного «Гендиоутеромаст»

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1 Гендиоутеромаст - Gendiouteromastum.
- 1.2 Препарат выпускают в форме эмульсии. В 100 см³ эмульсии содержится – 1,0 г диоксидина и 2,0 г гентамицина сульфата и вспомогательные вещества (масло касторовое, пропиленгликоль).
- 1.3 По внешнему виду препарат представляет собой эмульсию от белого до кремового цвета. В процессе хранения допускается расслаивание эмульсии, которое легко восстанавливается при встряхивании.
- 1.4 Препарат выпускают упакованным в полимерные шприцы-инъекторы по 10 см³ и 50 см³ или стеклянные либо полимерные флаконы по 50, 100 и 200 см³.
- 1.5 Хранят препарат с предосторожностью (список Б) при температуре от 0 до плюс 25 °С, в защищённом от света месте.
- 1.6 Срок годности препарата 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

- 2.1 Препарат является комбинацией синтетического бактерицидного антимикробного средства из группы хиноксалинов широкого спектра воздействия и антибиотика из группы аминогликозидов.
- 2.2 Диоксидин активен в отношении инфекций, вызываемых стафилококками, стрептококками, кишечной палочкой, сальмонеллами, вульгарным протеем, синегнойной палочкой, патогенными анаэробами (возбудители газовой гангрены). Диоксидин действует на бактерии, устойчивые к другим противомикробным лекарственным средствам, включая антибиотики, он вызывает структурные нарушения клеточной мембраны и нуклеотида микроорганизма, ингибирует действие бактериальной нуклеазы и токсинов.
- 2.3 Гентамицина сульфат обладает широким спектром антимикробного действия, активен в отношении некоторых грамположительных и большинства грамотрицательных микроорганизмов, в том числе *Escherichia coli*, *Enterobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.*, *Pasteurella multocida*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Campylobacter spp.* Действует на штаммы стафилококков, устойчивые к пенициллину. Гентамицина сульфат действует на чувствительные бактерии путём необратимого соединения с 30S рибосомальной субъединицей, и подавляет синтез белка возбудителя. Является бактерицидным антибиотиком – в больших концентрациях снижает барьерные функции цитоплазматических мембран и вызывает гибель микроорганизмов.
- 2.4 Действующая активная субстанция препарата быстро проникает в ткани молочной железы и слизистую оболочку матки. Лекарственная форма обеспечивает пролонгированное (24 часа) действие препарата.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

- 3.1 Гендиоутеромаст применяют для профилактики и лечения различных форм мастита, эндометрита, а также для лечения вагинитов и цервицитов у самок сельскохозяйственных животных.
- 3.2 Перед применением флакон энергично встряхнуть. Для лечения маститов препарат вводят в поражённую долю вымени, используя шприц и молочный катетер.
- 3.3 Препарат следует вводить после тщательного сдаивания поражённой доли вымени, предварительной очистки и антисептической обработки сосков.
- 3.4 При острых клинических формах мастита коровам вводят содержимое одного шприца-инъектора (10,0 см³), а овцам и козам ½ часть шприца-инъектора (5,0 см³) в поражённую долю молочной железы. Через 24 часа, поражённую долю вымени необходимо предварительно сдоить и повторить курс лечения до полного клинического выздоровления, обычно 3-5 дней.
- 3.5 При хронических и субклинических формах мастита у лактирующих животных рекомендуется вводить: коровам содержимое одного шприца-инъектора (10,0 см³), овцам и козам ½ часть шприца (5,0 см³) в поражённую четверть молочной железы; последующее введение препарата повторить через 24 часа.
- 3.6 После введения препарата для лучшего распределения его проводят массаж вымени по направлению снизу вверх.

3.7 С профилактической целью для предупреждения развития патогенной микрофлоры в тканях матки, рекомендуется вводить по 10,0 см³/100 кг живой массы, предварительно подогретого до температуры тела животного лекарственного препарата, в полость матки, используя шприц и катетер или гинекологическую пипетку.

3.8 При острых формах эндометрита препарат вводят внутриматочно, в дозе 20,0 см³/100 кг живой массы, с интервалом 48-72 часа до клинического выздоровления.

3.9 При хронических формах эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 50,0 см³ с интервалом 48-72 часа до клинического выздоровления.

3.10 При субклинических формах эндометрита препарат вводят внутриматочно в дозе 15,0-20,0 см³ через 12-24 часа после последнего осеменения.

3.11 Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов и корня хвоста. При необходимости освобождают полость матки от воспалительного экссудата. Перед применением препарат подогреть на водяной бане до 37 °С и встряхнуть до образования однородной эмульсии. Вводить в полость матки, используя шприц-инъектор или гинекологическую пипетку.

3.12 В рекомендуемых дозах препарат не оказывает токсического действия на организм животных и не вызывает побочных явлений.

3.13 У животных с индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата возможны аллергические реакции, которые проявляются в виде крапивницы и зуда кожи. В этом случае применение препарата следует прекратить и назначить антигистаминные (димедрол, дипразин) и препараты кальция.

3.14 Молоко, полученное от коров во время лечения и в течение 3 суток после последнего введения препарата, используют в корм животным после кипячения. При маститах инфекционной этиологии, полученное молоко утилизируют, предварительно подвергнув его термической обработке. Молоко для пищевых целей можно применять через 3 суток после последнего введения препарата.

3.15 Убой животных на мясо разрешается через 10 суток с момента последнего введения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых ранее указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Препарат следует хранить в местах, не доступных для детей.

5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЙ 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 данного 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 на соответствие нормативных документов.

6 ПОЛНОЕ НАМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 ОАО «БелВитунифарм»

211309, д. Должа, ул. Советская, д. 26А, Витебский р-н. и обл., Республики Беларусь.

Инструкция разработана специалистами ОАО «БелВитунифарм» (Т.А. Соболева, Е.В.Кальнина, Г.В. Баширова), сотрудниками УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины» (А.В.Зайцева, Г.Э.Дремач, Д.И. Бобрик) и сотрудниками РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им.С. Н. Вышелесского» (Зайцев В.В.).

