

ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата ветеринарного «МЕТРОБИОТИК»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Метробиотик (Metrobioticum).

1.2 Препарат представляет собой продолговатые плоские таблетки с закругленными краями, от белого до светло-желтого цвета. В жидкой среде при температуре 37-38°C таблетка разрушается за 30 мин, образуя не менее 1000 мл стабильной пены.

Одна таблетка массой 20 г содержит 0,25 г неомицина сульфата, 0,45 г окситетрациклина гидрохлорида, 810000 МЕ нистатина, вспомогательные и формообразующие компоненты.

1.3 Каждую таблетку герметично упаковывают в фольгу с термолаком или в пленку полиэтиленовую пищевую по 1 или 2 таблетки, которые укладывают в банки по 10 и 20 штук.

1.4 Препарат хранят с предосторожностью (список Б) при температуре от плюс 5 до плюс 25 °С, в сухом, защищенном от света месте.

Срок годности 2 (два) года от даты изготовления при условии соблюдения правил хранения.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Метробиотик за счет комплекса входящих в его состав противомикробных препаратов (неомицина сульфат, окситетрациклина гидрохлорид и нистатин) обладает широким спектром противомикробного действия в отношении возбудителей послеродовых инфекций половых органов сельскохозяйственных животных бактериальной и грибковой этиологии.

2.2 Неомицин является аминогликозидным антибиотиком, который обладает бактерицидным действием в отношении грамотрицательных и некоторых грамположительных бактерий. Окситетрациклин – антибиотик широкого спектра действия из группы тетрациклинов. Нистатин – противогрибковый антибиотик.

2.3 К компонентам препарата чувствительны *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Enterobacter spp.*, *Pasteurella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Fusobacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Mycoplasma mycoides*, *Chlamydia spp.*, *Haemophilus spp.*, *Bacillus spp.* и *Rickettsia spp.*, а также некоторые виды простейших и грибов (в том числе рода *Candida*).

2.4 Благодаря пенообразующей основе, действующие вещества равномерно распределяется по слизистой оболочке матки. Выделяющаяся двуокись углерода усиливает резорбцию лекарственных

веществ, способствует проникновению их в более глубокие слои эндометрия.

В рекомендуемых дозах препарат не оказывает местно-раздражающего, резорбтивно-токсического и сенсибилизирующего действия.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Метробиотик применяют для профилактики и лечения послеродовых патологий половых органов у коров и свиноматок, вызванных возбудителями, чувствительными к компонентам препарата.

3.2 Перед введением препарата проводят санитарную обработку наружных половых органов, корня хвоста и, при необходимости, освобождают полость матки от воспалительного экссудата при его большом количестве (особенно при пиометритах, гнойно-катаральных эндометритах) путем промывания изотоническим раствором натрия хлорида.

Таблетки вводят через канал шейки матки в ее полость с помощью корнцанга или рукой, одетой в полиэтиленовую перчатку одноразового пользования. В случае повышенной сухости матки количество внутриматочной жидкости можно увеличить путем введения в матку 150 — 200 мл стерильного изотонического раствора натрия хлорида для нормального пенообразования.

3.3 С профилактической целью через 2-4 часа после родов коровам в матку вводят по 1 — 3 таблетки, свиноматкам по 1 — 2 таблетки двукратно с интервалом в 48 часов.

С лечебной целью препарат вводят в тех же дозах каждые 24 часа до выздоровления.

3.4 Противопоказания. Повышенная индивидуальная чувствительность к компонентам препарата. Не назначать самкам во второй половине беременности, а также одновременно с глюкокортикостероидами, антикоагулянтами, антибиотиками (пенициллины и цефалоспорины), эстрогенсодержащими лекарственными средствами.

3.5 Убой на мясо животных разрешается через 10 суток после последнего применения препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанного срока, может быть использовано в корм пушным зверям. Молоко дойных коров в течение 10 суток после последнего введения запрещается использовать в пищевых целях, оно может быть использовано только после термической обработки в корм непродуктивным животным.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

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

4.2 Препарат следует хранить в местах, недоступных для детей.

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 которой он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении не эффективности или несоответствии средства по внешнему виду, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (г. Минск, ул. Красная, 19^а) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.