

24 октября 2014 г.

Протокол № 74

ИНСТРУКЦИЯ по применению препарата «Гистеросан МК»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Гистеросан МК (*GisterosanMC*)

1.2 Препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого цвета.

1.3 Препарат выпускают в стеклянных флаконах вместимостью 10 см³ или 100 см³ по одной (1,1 г) или две дозы (2,2 г).

1.4 В одной дозе содержится: норфлоксацинаникотината 550 мг, спектиномицина 210 000 МЕ и гентамицина 130 000 МЕ.

1.5 Препарат хранят по списку Б в упаковке изготовителя в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2⁰С до плюс 25⁰С.

Срок годности препарата – 2 года от даты изготовления при соблюдении условий хранения.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Гистеросан МК обладает высокой активностью против патогенных микроорганизмов, обуславливающих повреждение эндометрия и вызывающих эндометрит – *Escherichiacoli*, *Arcanobacterium pyogenes*, споровых аэробов и др. и потенциально патогенных – *Staph. aureus* (coagulase-positive), *Enterococcus faecalis* и *Micrococcus spp.*, *Str. faecalis*, *Str. vaginitis*, *Str. pyogenes*, *Pseudomonasaeruginosa* и др.

Компоненты препарата обладают синергидным действием.

При внутриматочном введении раствора препарата в послеродовой период коровам с клиническим проявлением эндометрита различной тяжести – губительно действует на микроорганизмы, вызвавшие воспалительный процесс. Предупреждает дальнейшие дегенеративные изменения в поверхностных слоях эндометрия, а также колонизацию микроорганизмами его глубоких слоев.

2.2 Местное применение препарата обеспечивает биологическую доступность действующих ингредиентов. Раствор равномерно распределяется в полости матки в течение 1,5–3,5 мин. При отсутствии значительного количества катарально-гнойного экссудата лекарственные вещества сорбируются на поверхности эндометрия в достаточных для противомикробного действия концентрациях. Из организма выделяются с воспалительным экссудатом, маточным секретом и клеточным детритом. Незначительные количества действующих веществ из матки попадают в кровь и выводятся через почки.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Препарат применяют для профилактики и лечения коров с эндометритом различной тяжести и этиологии и пиометрой, вызванными микрофлорой, чувствительной к компонентам препарата.

3.2 Перед применением препарат растворяют в воде для инъекций, подогретой до 40–45⁰С, соблюдая правила асептики, из расчета 50 мл на 1 дозу используют только свежеприготовленным.

3.3 Для профилактики эндометритов (в случае патологических родов после оказания родовспоможения, задержания последа и др.) 1 дозу приготовленного раствора препарата (50 мл) вводят внутриматочнократно – в 1-й и 2-й день после отела.

3.4 При лечении клинического эндометрита и пиометры, перед введением препарата, путем осторожного массажа матки через прямую кишку или другим способом, удаляют

воспалительный экссудат. После освобождения матки от экссудата, 1 дозу приготовленного раствора препарата (50 мл) вводят в тело матки так, чтобы раствор распределился в обоих рогах.

При сохранении признаков воспалительного процесса введение препарата повторяют каждые 48 – 72 часа в зависимости от тяжести заболевания до полного выздоровления.

3.5 Побочных явлений, осложнений и аллергических реакций при применении препарата не наблюдалось. В случае возникновения аллергических реакций препарат отменить, назначить антигистаминные препараты и препараты кальция.

3.6 Молоко от коров, которым применен препарат, используется без ограничений. Убой животных на мясо разрешается через 1–2 дня после применения препарата.

4 МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать меры личной гигиены и технику безопасности при работе с ветеринарными препаратами.

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 выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного или несоответствии препарата 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.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Унитарное предприятие «Могилевский завод ветеринарных препаратов», Республика Беларусь, г. Могилев, Шкловское шоссе, 23

Инструкция разработана сотрудниками кафедры биотехнологии и ветеринарной медицины УО БГСХА (Г.Ф. Медведев, Н.И. Гавриченко, Н.И. Долин), кафедры фармакологии и физиологии Гродненского ГАУ (В.Н. Белявский).