

**Инструкция
по применению ветеринарного препарата
«Биостимульгин»**

1 Общие сведения.

- 1.1 Биостимульгин (Biostimulginum).
- 1.2 Тканевый препарат из плаценты коров.
- 1.3 Препарат представляет собой прозрачную или слегка опалесцирующую жидкость соломенного цвета.
- 1.4 Выпускают препарат во флаконах по 100, 200, 400 мл.
- 1.5 Препарат хранят при температуре от плюс 2°С до плюс 20°С в сухом, защищенном от света месте. Срок годности препарата - 18 месяцев от даты изготовления.

2 Фармакологические свойства

2.1 Тканевый препарат, который готовят из плаценты коров, взятых в хозяйствах, благополучных по инфекционным заболеваниям. Препарат является продуктом протеолиза плаценты коровы, активизирует иммунобиологическую реактивность организма животных, стимулирует регенеративные процессы эндометрия, усиливает трофические и пластические функции органов, в том числе и яичников. Применение в предродовой период и в первые часы после отела обеспечивают в организме высокий уровень эстрогенных гормонов, создающих оптимальные условия для сократительной деятельности миометрия, и более низкую концентрацию прогестерона, наоборот, блокирующего эти процессы.

3 Порядок применения препарата

3.1 Применяют для лечения коров и свиноматок при острых и хронических катаральных и гнойных эндометритах, послеродовых осложнениях, маститах (катаральных, гнойных); синдроме ММА. Биостимульгин является одним из дополнительных средств для включения в схемы терапии заболеваний: субинволюция матки, эндометрит, гипофункция яичников, а так же стимуляции стадии возбуждения полового цикла у коров, телок, свиноматок, не приходящих в охоту (при отсутствии у них патологических изменений).

3.2 Биостимульгин вводят коровам и телкам в дозе 30 мл подкожно или в паравагинальную клетчатку. Свиноматка применяют в дозе 20 мл подкожно в области шеи.

При задержании последа биостимульгин вводят через 6-8 часов после выведения плода и при необходимости повторяют через 24 часа. При отсутствии эффекта послед отделяют оперативным способом.

3.3 При заболеваниях коров и свиноматок (эндометрит, вагинит, цервицит), сопровождающихся воспалительными процессами, препарат вводят по следующей схеме:

- трехкратно с интервалом 24 часа, затем дважды через 48 часов и в последующем через 72 часа до выздоровления.

3.4 При гипофункции яичников биостимульгин в дозе 30 мл вводят в смеси препаратами повышающими тонус мускулатуры (карбохолин, ацетилхолин), затем ежедневно в течение 4 дней внутримышечно вводят по 10 мл препарата 1 раз в день.

Если через 15-20 дней отсутствует стадия возбуждения полового цикла, то курс введения биостимульгина с карбахолином повторяют.

Стадию возбуждения полового цикла у свиноматок стимулируют введением однократно

подкожно в области шеи 20-30 мл биостимульгина в смеси с препаратами повышающими тонус мускулатуры (карбохолин, ацетилхолин), а затем через 4 дня внутримышечно 10 мл биостимульгина.

3.5 Побочное действие. В случае возникновения аллергической реакции подкожно вводят кофеин, внутривенно раствор глюкозы и атропина сульфат.

3.6 Противопоказания. Не применяют препарат истощенным животным.

3.7 Сроки ожидания. Убой животных после применения препарата и использование животноводческой продукции без ограничений.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать общепринятые правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с ветеринарными лекарственными средствами.

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 (3 флакона) 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 на соответствие нормативных документов.

6. Полное наименование изготовителя и адрес

6.1 Производственный кооператив «Биогель», Республика Беларусь, г. Минск, ул. Тимирязева, 65, оф. 313.

Инструкция по применению препарата разработана ПК «Биогель» (Л.Е. Янушевская, А.Н. Безбородкин).

