

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата «Гонадорелин»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Гонадорелин (Gonadorelinum).

Международное непатентованное наименование: гонадорелина ацетат.

1.2 Препарат представляет собой стерильную бесцветную прозрачную жидкость, без посторонних включений. Лекарственная форма: раствор для инъекций.

1.3 Препарат содержит в 1,0 мл в качестве действующего вещества 0,1 мг гонадорелина (в форме гонадорелина ацетата), а также вспомогательные компоненты: натрия хлорид, консервант, растворитель.

1.4 Препарат выпускают в стеклянных флаконах по 5, 10 и 20 мл.

1.5 Препарат хранят в упаковке изготовителя по списку Б в защищенном от света месте при температуре от 0 °С до плюс 25 °С. Хранят в недоступном для детей месте, отдельно от продуктов питания и кормов.

1.6 Срок годности 2 (два) года от даты изготовления, при соблюдении условий хранения, после вскрытия флакона - не более 28 суток.

1.7 Препарат отпускают без рецепта ветеринарного врача.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Гонадорелин – синтетический аналог естественного гонадотропин-релизинг-гормона (ГнРГ). Стимулирует выделение лютеинизирующего и фолликулостимулирующего гормонов передней доли гипофиза, рост и созревание фолликулов, синтез и секрецию эстрогенов, вызывает овуляцию и контролирует функцию желтого тела.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА

3.1 Препарат применяют для регуляции воспроизводительной функции у крупного рогатого скота, собак и кроликов.

3.2 Препарат вводят внутримышечно в следующих дозах:

Крупному рогатому скоту (коровам, телкам)

- для индукции овуляции доминантного фолликула – 2,5 мл гонадорелина за 3-4 часа до или непосредственно перед искусственным осеменением, однократно.

- при персистенции фолликула и задержке овуляции (метроррагии через 1-2 суток после окончания половой охоты) в следующую половую охоту – двукратно по 2,5 мл за 30 минут до искусственного осеменения и через 2 часа после него.

- для синхронизации полового цикла в программе «Ovsynch» и её модификациях - 2,5 мл гонадорелина.

- для нормализации ритма полового цикла и профилактики кист в послеродовой период – 1-2,5 мл гонадорелина на 20-30 день после отела однократно.

- для лечения фолликулярных кист яичников в дозе 5 мл препарата.

Сукам

- для стимуляции овуляции и многоплодия 0,5-1 мл однократно, во время первой вязки.

Кобелям

- при крипторхизме, для стимуляции сперматогенеза и половой потенции 0,5-1 мл, три-четыре раза с интервалом 4-5 дней.

Крольчихам

- для индукции овуляции – 0,2 мл.

3.3 Не применять препарат при повышенной чувствительности животных к его компонентам. Одновременное применение хорионического гормона НСГ и гонадорелина может привести к овариальной гиперреакции. При совместном применении гонадорелина с фолликулостимулирующим гормоном (ФСГ) наблюдается синергистический эффект.

3.4 Запрещается применять препарат животным: ослабленным и ниже средней упитанности, не достигшим половой зрелости, а также в период беременности.

3.5 Продукцию от животных после применения препарата разрешается применять в пищевых целях без ограничений.

4 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

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 пробы в необходимом количестве 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 соответствия нормативным документам.

6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 ООО «Рубикон», 210002, Республика Беларусь, г. Витебск, ул. М. Горького, 62 Б.

Инструкция по применению препарата разработана доцентом кафедры токсикологии и фармакологии Петровым В.В., доцентом кафедры акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных им. Я.Г. Губаревича Ятусевичем Д.С., УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины».

