

ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного лекарственного препарата «БАГ-Гонадорелин»

1. Торговое наименование.

БАГ-Гонадорелин.

2. Международное непатентованное наименование.

Гонадорелин (gonadorelin).

3. Регистрационный номер.

7581-10-21 БПХ-Ф.

4. Лекарственная форма и описание.

Раствор для внутримышечного введения.

По внешнему виду препарат представляет собой прозрачный бесцветный раствор.

5. Состав.

В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 100 мкг гонадорелина (в форме гонадорелина ацетата), в качестве вспомогательных веществ – натрия фосфат, натрия хлорид, бензиловый спирт, вода для инъекций.

6. Фармакотерапевтическая группа.

Эстрогены, гестагены; их гомологи и антагонисты.

7. Фармакодинамика и фармакокинетика.

Гонадорелин, действующее вещество препарата, представляет собой синтетический пептид, аналог природного гонадолиберина. Парентеральное введение препарата по фармакологическому действию полностью идентично действию природного гонадолиберина, то есть гонадорелин индуцирует образование и выделение фолликулостимулирующего и лютеинизирующего гормонов из аденогипофиза, рост и созревание фолликулов, синтез и секрецию эстрогенов, стимулирует овуляцию и контролирует функцию желтого тела яичников.

При парентеральном введении препарата период полураспада гонадорелина составляет 8–10 минут. Препарат быстро метаболизируется в организме животных и до 90 % выводится с мочой.

По степени воздействия на организм препарат не обладает сенсibilизирующим, эмбриотоксическим и тератогенным действиями.

8. Показания к применению.

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

9. Противопоказания.

Противопоказано применение препарата животным с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата.

10. Способ применения и дозы.

Препарат вводят внутримышечно в следующих дозах.

Крупному рогатому скоту (коровам, телкам):

– для индукции овуляции и повышения оплодотворяемости – 2,5–5 мл препарата (что соответствует 250–500 мкг гонадорелина) непосредственно перед искусственным осеменением (за 30 мин) или за 2 часа до него, 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 препарата (что соответствует 250 мкг гонадорелина) за 30–60 минут до искусственного осеменения и через 2 часа после него;
- для повышения уровня воспроизводства – на 11–14 сутки полового цикла 1–2,5 мл препарата (что соответствует 100–250 мкг гонадорелина), оказывая положительное влияние на созревание фолликулов, последующую овуляцию и, соответственно, предотвращая образование кист яичников;
- для нормализации ритма полового цикла в послеродовой период – 1–2,5 мл препарата (что соответствует 100–250 мкг гонадорелина) на 20–30 сутки после отела однократно;
- при лечении животных с фолликулярными кистами – 5 мл препарата (что соответствует 500 мкг гонадорелина) однократно.

Сукам:

- для стимуляции овуляции – 0,5–1 мл препарата (что соответствует 50–100 мкг гонадорелина) однократно.

Кобелям:

- при крипторхизме – 0,5–1 мл препарата (что соответствует 50–100 мкг гонадорелина) 3–4 раза с интервалом 4–5 суток.

11. Меры предосторожности при применении.

При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам малоопасным (4-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

12. Передозировка.

Симптомы передозировки при применении препарата у животных не выявлены.

13. Беременность и период лактации.

Запрещается применять препарат в период беременности после двухнедельного срока.

14. Особые указания.

Особенностей действия препарата при первом применении и отмене не выявлено. Следует избегать пропуска очередной дозы препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение препарата возобновляют в той же дозе и по той же схеме.

Запрещается применять препарат ослабленным животным и ниже средней упитанности, а также не достигшим половой зрелости.

15. Побочное действие и индивидуальная непереносимость.

Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается.

16. Взаимодействие с другими ветеринарными лекарственными препаратами.

Не рекомендуется применять препарат совместно с другими гормональными препаратами. Параллельное применение хорионического гормона может привести к овариальной гиперреакции. Синергетический эффект при применении препарата наблюдается от комбинированной терапии с фолликулостимулирующим гормоном.

17. Форма выпуска.

Флаконы из бесцветного стекла по 10 мл.

18. Срок годности.

2 года с даты производства. Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

19. Условия хранения.

В защищенном от света месте при температуре от 2 °С до 25 °С. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте. После первого вскрытия флакона – 28 суток при соблюдении условий хранения.

20. Условия отпуска.

Отпускается в соответствии с законодательством государства, на территории которого осуществляется обращение ветеринарного лекарственного препарата.

21. Условия уничтожения.

Неиспользованный препарат уничтожают в соответствии с требованиями действующего законодательства.

22. Сроки возможного получения пищевого сырья животного происхождения.

Продукты, полученные от животных, в отношении которых применяли препарат, разрешается использовать в пищу без ограничений.

23. Правообладатель.

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org.

24. Производитель.

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org.

Адреса производственных площадок:

Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org;

Республика Беларусь, Могилевская обл., Горецкий р-н, г. Горки, ул. Мира, 67/1; +375 2233 49080, info@belagrogen.org.

25. Организация, уполномоченная на принятие претензий.

Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, Минская обл., Смолевичский р-н, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень», ул. Агатова, 10; +375 17 3171414, info@belagrogen.org.

СОГЛАСОВАНО

«Белорусский государственный
ветеринарный центр»

(Приказ Департамента ветеринарного
и продовольственного надзора)

№ 33 от 26.05.2026