

**ИНСТРУКЦИЯ**  
**по применению ветеринарного препарата**  
**«Лецирелин»**

**1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1 Торговое наименование лекарственного препарата: Лецирелин (Lecirelinum).

Международное непатентованное наименование действующего вещества: лецирелин.

1.2 Препарат представляет собой прозрачный бесцветный раствор.

Лекарственная форма: раствор для внутримышечного введения.

1.3 В 1 мл препарата в качестве действующего вещества содержится 0,025 мг лецирелина и вспомогательные вещества (хлорбутанол гемигидрат, хлорид натрия, динатрия гидрофосфат, додекагидрат, уксусная кислота, вода для инъекций).

1.4 Препарат выпускают в стеклянных ампулах по 2 мл, в стеклянных флаконах по 10 мл и в стеклянных или ПЭВП-флаконах по 50 мл, укупоренных резиновыми пробками, обкатанными алюминиевыми крышками или колпачками флип-офф. Флаконы и ампулы по 1 или 10 штук упаковывают в картонные коробки. В каждую единицу вторичной (потребительской) упаковки вкладывают листок-вкладыш с текстом инструкции по применению.

1.5 Хранят с предосторожностью по списку Б в закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 0°C до плюс 25°C. Хранят в недоступном для детей месте. Не допускать замораживания препарата.

1.6 Срок годности: 2 года с даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. Не применять по истечении срока годности.

1.7 После вскрытия флакона хранить не более 28 суток в защищенном от света месте при температуре от 0°C до плюс 25°C. Пробку можно прокалывать до 30 раз. Ампулы после вскрытия не хранят.

1.8 Флаконы и ампулы с лекарственным препаратом без этикеток, с истекшим сроком годности, с нарушением целостности и/или герметичности укупорки, с измененным цветом и/или консистенцией содержимого, с наличием посторонних примесей, а также остатки лекарственного препарата, не использованные в течение 28 суток после вскрытия первичной упаковки, подлежат утилизации в соответствии с требованиями законодательства.

Пустые ампулы и флаконы из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации в соответствии с требованиями законодательства.

1.9 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

**2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

2.1 Лецирелин относится к фармакотерапевтической группе «гормоны и их антагонисты».

2.2 Лецирелин представляет собой синтетический аналог гонадотропирелининг гормона (ГнРГ). В сравнении с физиологическим гормоном лецирелин обладает более высокой биологической активностью и пролонгированным действием. Лецирелин стимулирует выработку гипофизом лютеинизирующего гормона (ЛГ) и фолликулостимулирующего гормона (ФСГ), что в свою очередь влияет на половой цикл, вызывает рост и созревание фолликулов и следовательно, начало эструса.

2.3 После внутримышечного введения препарат быстро всасывается из места инъекции, имеет короткий период полувыведения из плазмы крови. Максимальный уровень в крови достигается уже через 30 минут. Основные органы-мишени - гипофиз, матка и яичники (у самок) или семенники (у самцов). Действие в организме непродолжительное: препарат полностью выводится из плазмы крови и органов-мишеней в течение 24 часов.

2.4 Лецирелин быстро метаболизируется в печени и тканях-мишениях до более коротких неактивных пептидов и аминокислот. Выведение из организма происходит через почки.

2.5 По степени воздействия на организм относится к 3 классу опасности по ГОСТ 12.1.07-76 (вещество умеренно опасные).

**3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

3.1 Лецирелин применяют для индукции и синхронизации полового цикла, повышения вероятности наступления беременности у телок и коров, а также лечения коров и телок с функциональными нарушениями яичников (лечение кист) и ациклии яичников.

3.2 Препарат применяют внутримышечно однократно.

Коровы и телки:

Для стимуляции овуляции, синхронизации эструса, повышения вероятности наступления стельности после осеменения, лечения ациклии:

50 мкг лецирелина на 1 животное, что соответствует 2 мл препарата на 1 животное.

В схеме синхронизации полового цикла OVSYNCH рекомендуется использовать Лецирелин через 50 часов после инъекции простогландина. Искусственное осеменение в таком случае можно проводить спустя 16 часов после инъекции Лецирелина.

Для лечения кист яичников:

100 мкг лецирелина на 1 животное, что соответствует 4 мл препарата на 1 животное.

3.3 При применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. Симптомы передозировки при применении лекарственного препарата не выявлены.

3.4 Не рекомендуется применять препарат при наличии повышенной чувствительности к действующему веществу или к любому из вспомогательных компонентов.

3.5 Применение Лецирелина противопоказано беременным животным.

3.6 Препарат разрешен к применению во время периода лактации.

3.7 Возможные побочные и нежелательные реакции при применении Лецирелина в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдаются.

3.8 Взаимодействие Лецирелина с другими лекарственными препаратами возможно в специфической и симптоматической терапии, на усмотрение ветеринарного специалиста.

3.9 Мясо, молоко и продукты убоя, полученные от животных после применения Лецирелина, реализуют без ограничений.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с Лецирелином следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами для ветеринарного применения.

4.2 Все лица, участвующие в проведении вакцинации, должны быть одеты в спецодежду и обеспечены средствами индивидуальной защиты. После работы следует тщательно вымыть руки с мылом и переодеться.

4.3 В местах работы должна быть аптечка доврачебной помощи.

4.4 При попадании препарата на кожу и/или слизистые оболочки их необходимо промыть большим количеством водопроводной воды.

4.5 При случайном введении лекарственного препарата человеку место введения необходимо обработать 70% раствором этилового спирта, после чего обратиться в медицинское учреждение и сообщить об этом врачу. При себе необходимо иметь данную инструкцию по применению или этикетку.

#### 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 на соответствие нормативных документов.

#### 6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1 АО «Биовета», ул. Коменского 212/12, 683 23, г. Ивановице-на-Гане, Чешская Республика («Bioveta, a.s.», Komenskeho 212, 683 23, Ivanovice na Hane, Czech Republic).

Наименование, адреса организации, уполномоченной владельцем или держателем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя: АО «Биовета» (Москва, Россия), 121069, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Арбат, б-р Новинский, д.18, стр. 1, ПОДВАЛ ПОМЕЩЕНИЕ VIII, ком. 5, телефон: +420 517 318 911, e-mail: registrace@bioveta.cz, адрес сайта в сети Интернет: <http://www.bioveta.cz/ru>

Инструкция по применению препарата разработана сотрудниками АО «Биовета» и РУП «Институт экспериментальной ветеринарии им. С. Н. Вышелесского» (И.И. Кузьминский).

Совет по ветеринарным препаратам  
одобрено

Председатель \_\_\_\_\_  
Секретарь \_\_\_\_\_  
Эксперт \_\_\_\_\_  
28.04.23 \_\_\_\_\_  
протокол № 128