

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Х-ГИА для профилактики и лечения  
заболеваний суставов у сельскохозяйственных  
и домашних животных

(Организация-разработчик: ООО «МНПК Биотехиндустрия», г.Москва)

**I. Общие сведения**

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Х-ГИА

Международное непатентованное название: не присвоено

2. Лекарственная форма: раствор для инъекций

Х-ГИА содержит в качестве действующего вещества гидролизованные ткани пуповины человека – 950,0 мг, а в качестве вспомогательного вещества воду для инъекций до 1,0 мл.

По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой бесцветную прозрачную слегка опалесцирующую жидкость со слабым специфическим запахом. Допускается небольшой осадок.

3. Выпускают препарат расфасованным по 12 мл в стеклянные флаконы, герметично укупоренные резиновыми пробками, укрепленными алюминиевыми колпачками. Флаконы помещают поштучно в пачки из картона и снабжают инструкцией.

4. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 4°С до 10°С.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 1 год со дня производства. Запрещается использование препарата после окончания срока его годности.

5. Х-ГИА следует хранить в недоступном для детей месте.

6. Неиспользованный препарат с истекшим сроком годности утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

**II. Фармакологические свойства**

7. Х-ГИА относится к фармакотерапевтической группе корректоров метаболизма костной и хрящевой ткани. Фармакологическое действие Х-ГИА обусловлено содержанием в его составе биологически активных веществ тканей пуповины – хондроитин сульфата и гиалуроновой кислоты. Хондроитин сульфат

обладает способностью сохранять воду в толще хряща в виде микроскопических водных полостей, что обеспечивает амортизационную способность хрящевой ткани и, в итоге, увеличивает ее прочность и подвижность суставов.

Кроме того, хондроитин сульфат подавляет действие специфических ферментов, высвобождающихся в результате разрушения хрящевой ткани. Хондроитин сульфат наряду с гиалуроновой кислотой участвует в построении основного вещества соединительной ткани. Гиалуроновая кислота обладает защитными и иммуномодулирующими свойствами. Играет важную роль в осуществлении репаративных процессов соединительных тканей (синтез гликозаминогликанов), снижении воспалительных реакций, улучшении кровоснабжения тканей.

По степени воздействия на организм Х-ГИА относится к 4 классу опасности согласно ГОСТ 12.1.007 (вещества малоопасные). В рекомендуемых дозах и концентрациях не оказывает местно-раздражающего и резорбтивно-токсического действия.

### III. Порядок применения

8 Х-ГИА применяют для профилактики и лечения заболеваний опорно-двигательного аппарата у сельскохозяйственных и домашних животных.

9. Противопоказанием к применению Х-ГИА является индивидуальная повышенная чувствительность животного к компонентам препарата.

10. Х-ГИА применяют внутримышечно в следующих дозах: для животных массой до 5 кг – 0,5 мл на животное, до 25 кг – 1,0 мл на животное, свыше 25 кг – 2,0 мл на животное. Курс лечения – 7-10 инъекций с интервалом 48 часов. Инъекцию необходимо делать в мягкие ткани ближе к пораженному суставу.

11. Симптомы передозировки у животных не выявлены.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и при его отмене не установлено.

13. Следует избегать пропуска введения очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При случайном увеличении интервала между обработками применение препарата возобновляют в той же дозе и по той же схеме.

14. При применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не наблюдается.

15. Применение Х-ГИА не исключает использования других лекарственных препаратов.

16. Продукцию животного происхождения во время и после применения Х-ГИА используют без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Х-ГИА следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистой оболочкой глаз их необходимо промыть большим количеством проточной воды. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Х-ГИА. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании лекарственного препарата в организм человека необходимо

немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

19. Запрещается использовать пустые флаконы из-под лекарственного препарата для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ООО «МНПК Биотехиндустрия», 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, кор.10.

Инструкция разработана ООО «МНПК Биотехиндустрия», 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, кор.10

С утверждением настоящей инструкции, утрачивает силу инструкция по применению Х-ГИА, утвержденная Россельхознадзором 06 октября 2008 года.

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Номер регистрационного удостоверения