

Листок-вкладыш - информация для пациента
Лонгидаза®, 3000 МЕ, лиофилизат для приготовления раствора
Бовгиалуронидаза азоксимер

Перед применением препарата Лонгидаза® полностью прочитайте листок-вкладыш, поскольку в нем содержатся важные для Вас сведения.

Сохраните листок-вкладыш. Возможно, Вам потребуется прочитать его еще раз.

Если у Вас возникли дополнительные вопросы, обратитесь к лечащему врачу.

Препарат Лонгидаза® назначен именно Вам. Не передавайте его другим людям. Он может навредить им, даже если симптомы их заболевания совпадают с Вашими.

Если у Вас возникли какие-либо нежелательные реакции, обратитесь к лечащему врачу. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в разделе 4 листка-вкладыша.

Содержание листка-вкладыша

1. Что из себя представляет препарат Лонгидаза®, и для чего его применяют.
2. О чем следует знать перед применением препарата Лонгидаза®.
3. Применение препарата Лонгидаза®.
4. Возможные нежелательные реакции.
5. Хранение препарата Лонгидаза®.
6. Содержимое упаковки и прочие сведения.

1. Что из себя представляет препарат Лонгидаза®, и для чего его применяют

Препарат Лонгидаза® содержит действующее вещество – бовгиалуронидаза азоксимер – соединение, состоящее из фермента гиалуронидазы, связанного с высокомолекулярным носителем – азоксимером.

Показания к применению

Препарат Лонгидаза® применяется у взрослых совместно с другими лекарственными препаратами (комплексная терапия) для лечения и профилактики заболеваний, сопровождающихся разрастанием (гиперплазией) соединительной ткани:

в гинекологии – лечение и профилактика спаечного процесса в малом тазу при воспалительных заболеваниях внутренних половых органов, в том числе трубно-перитонеальном бесплодии, внутриматочных синехиях, хроническом эндометрите;

в урологии – лечение хронического простатита, интерстициального цистита;

в хирургии – лечение и профилактика спаечного процесса после оперативных вмешательств на органах брюшной полости и длительно незаживающих ран;

в дерматовенерологии и косметологии – лечение ограниченной склеродермии, неинфекционной ониходистрофии, келоидных, гипертрофических рубцов после пиодермии, травм, ожогов, операций, вульгарных угрей II-IV ст. с рубцовыми деформациями (постакне);

в пульмонологии и фтизиатрии – лечение пневмосклероза, фиброзирующего альвеолита, туберкулеза (кавернозно-фиброзный, инфильтративный, туберкулема);

в ревматологии – лечение контрактуры суставов, в том числе контрактуры Дюпюитрена и сгибательных тендогенных контрактур кисти, артрозов, анкилозирующего спондилоартрита, гематом;

для увеличения биодоступности – при совместном применении антибактериальных препаратов в урологии, гинекологии, хирургии, дерматовенерологии, пульмонологии, для усиления действия местных анестетиков.

Способ действия препарата Лонгидаза®

Действие активного соединения направлено на расщепление гиалуроновой кислоты – «цементирующего вещества» соединительной ткани. Лонгидаза® препятствует патологическому разрастанию соединительной ткани, повышает эластичность уже уплотненной соединительной ткани, не повреждает нормальную соединительную ткань. Препарат Лонгидаза® помогает бороться с образованием рубцов и спаек, улучшает состояние тканей и снижает воспаление, поддерживает работу иммунной системы. Препарат Лонгидаза® разрушает бактериальные и грибово-бактериальные биопленки.

Если улучшение не наступило или Вы чувствуете ухудшение, необходимо обратиться к врачу.

2. О чем следует знать перед применением препарата Лонгидаза®

Противопоказания

Не применяйте препарат Лонгидаза®:

- если у Вас аллергия на бовгиалуронидазу азоксимер или любые другие компоненты препарата (перечисленные в разделе 6 листка вкладыша);
- если у Вас острое инфекционное состояние и Вы не принимаете антимикробные препараты;
- если у Вас легочное кровотечение и кровохарканье;
- если у Вас свежее кровоизлияние в стекловидное тело;
- если у Вас злокачественные новообразования;
- если у Вас острая почечная недостаточность;
- если Вы беременны или кормите ребенка грудью.

Не применяйте препарат Лонгидаза® с помощью физиотерапевтических процедур:

- если у Вас повышенная чувствительность к лазерному излучению и ультразвуковому воздействию;
- если у Вас аллергия на солнце (фотодерматит);
- если Вы принимаете стероидные гормональные препараты;
- если у Вас воспалительный процесс в области суставов;
- если у Вас заболевания, при которых противопоказано проведение физиотерапевтических процедур.

Особые указания и меры предосторожности

Перед применением препарата Лонгидаза® проконсультируйтесь с лечащим врачом.

При развитии аллергической реакции прекратите применение препарата Лонгидаза® и обратитесь к врачу.

Не вводите препарат Лонгидаза® в область острого воспаления, чтобы избежать распространения инфекции.

При прекращении применения препарата нет необходимости в постепенном снижении дозы.

В случае лечения заболеваний, сопровождающихся тяжелым хроническим процессом в соединительной ткани, после стандартного курса врач может назначить Вам длительную поддерживающую терапию препаратом Лонгидаза® с перерывами между инъекциями в 10 - 14 дней.

Дети

Не давайте препарат детям в возрасте от 0 до 18 лет, поскольку эффективность и безопасность не установлены.

Другие препараты и препарат Лонгидаза®

Сообщите своему лечащему врачу о том, что Вы применяете, недавно применяли или можете начать применять какие-либо другие препараты.

Не применяйте препарат Лонгидаза® одновременно с фуросемидом, бензодиазепинами, фенитоином и адреналином.

Препарат Лонгидаза® можно комбинировать с антибиотиками, противовирусными, противогрибковыми препаратами, бронхолитиками.

Поскольку препарат Лонгидаза® может усиливать и ускорять действие других лекарственных препаратов, соблюдайте осторожность при применении с другими препаратами. При применении в комбинации с другими лекарственными средствами (антибиотики, местные анестетики, диуретики) Лонгидаза® увеличивает биодоступность и усиливает их действие.

При совместном применении с гепарином, большими дозами нестероидных противовоспалительных средств (НПВС), кортизона, адренокортикотропного гормона (АКТГ), эстрогенов или антигистаминных препаратов может быть снижена ферментативная активность препарата Лонгидаза®.

Беременность и грудное вскармливание

Если Вы беременны или кормите грудью, думаете, что забеременели, или планируете беременность, перед началом применения препарата проконсультируйтесь с лечащим врачом.

Беременность

Не применяйте препарат Лонгидаза® во время беременности.

Грудное вскармливание

Не применяйте препарат Лонгидаза®, если Вы кормите грудью.

Управление транспортными средствами и работа с механизмами

Лонгидаза® не оказывает влияние на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами, выполнять другие виды работ, требующих повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

3. Применение препарата Лонгидаза®

Всегда применяйте препарат в полном соответствии с рекомендациями лечащего врача. При появлении сомнений посоветуйтесь с лечащим врачом.

Рекомендуемая доза:

Для профилактики спаечной болезни и грубого рубцевания после оперативных вмешательств на органах брюшной полости и малого таза внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 3 дня курсом 5 инъекций. При необходимости применение препарата Лонгидаза® может быть продолжено общим курсом до 10 инъекций при введении 1 раз в 5 дней.

Для лечения:

в гинекологии:

- спаечного процесса в малом тазу при воспалительных заболеваниях внутренних половых органов внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 3-5 дней, курсом 10-15 инъекций;
- трубно-перитонеального бесплодия внутримышечно по 3000 МЕ, общим курсом до 15 инъекций: первые 5 инъекций 1 раз в 3 дня, далее 1 раз в 5 дней;

в урологии:

- хронического простатита внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом 10-15 инъекций;
- интерстициального цистита внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом до 10 инъекций;

в хирургии:

- спаечной болезни после оперативных вмешательств на органах брюшной полости внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 3-5 дней курсом от 10 до 15 инъекций;
- длительно незаживающих ран внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом 5-10 инъекций;

в дерматовенерологии, косметологии:

- ограниченной склеродермии внутримышечно 1 раз в 3-5 дней, курсом до 20 инъекций. Дозу и курс подбирают индивидуально в зависимости от клинического течения, стадии, локализации заболевания и индивидуальных особенностей пациента;
- неинфекционной ониходистрофии: наносят по 1 капле приготовленного раствора (примерно 300 МЕ препарата Лонгидаза®) на область проекции заднего ногтевого валика. Курс 15 процедур, ежедневно;
- келоидных, гипертрофических и формирующихся рубцов после пиодермии, ожогов, операций, травм: внутрирубцовое или подкожное вблизи места поражения введение 1 раз в 3 дня, курсом до 15 инъекций. При необходимости курс может быть продолжен по схеме 1 раз в 5 дней до 25 инъекций. В зависимости от площади поражения кожи, давности образования рубца возможно чередование подкожного и внутримышечного введения 1 раз в 5 дней курсом до 20 инъекций;
- вульгарных угрей II-IV ст. с рубцовой деформацией (постакне): внутримышечно по 3000 МЕ, 2 инъекции в неделю курсом до 10 инъекций.

Препарат Лонгидаза® может вводиться с помощью процедуры фотофореза или ультрафонофореза ежедневно, 5 дней в неделю – 3 недели, 15 сеансов на курс.

в пульмонологии и фтизиатрии:

- пневмосклероза - внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней курсом 10 инъекций;
- фиброзирующего альвеолита - внутримышечно 3000 МЕ 1 раз в 5 дней курсом 15 инъекций, далее поддерживающая терапия 1 раз в 10 дней, общим курсом до 25 введений;
- туберкулеза - внутримышечно 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом до 25 инъекций. В зависимости от клинической картины и тяжести течения заболевания возможна длительная терапия (от 6 месяцев до 1 года 1 раз в 10 дней);

в ревматологии:

- контрактуры суставов, в том числе контрактуры Дюпюитрена и сгибательных тендогенных контрактур кисти, - подкожно в область контрактуры в дозе 3000 МЕ 1 раз в день, ежедневно в течение 5 дней с дальнейшим перерывом на два дня, курсом до 15 инъекций. Повторный курс через 1,5 месяца.

При развитии местных реакций на инъекционное введение препарат Лонгидаза® может вводиться методом фонофореза на область контрактуры, через день, 3 раза в неделю, курсом до 12 процедур. Повторный курс через 1,5 месяца;

- артрозов, анкилозирующего спондилоартрита - подкожно вблизи места поражения по 3000 МЕ 1 раз в 3 дня, курсом до 15 инъекций; при необходимости лечение может быть продолжено инъекциями 1 раз в 5 дней. Длительность поддерживающей терапии выбирается врачом в зависимости от тяжести заболевания;
- гематом - подкожно вблизи места поражения в дозе 3000 МЕ 1 раз в 3 дня, курсом до 5 инъекций.

Путь и (или) способ введения

Подкожно, внутримышечно, наружно.

Способы применения выбираются врачом в зависимости от диагноза, тяжести и клинического течения заболевания.

Если Вы применили препарата Лонгидаза® больше, чем следовало

Если Вы применили препарата больше, чем следовало, обратитесь к лечащему врачу, возможно Вам потребуется лечение в зависимости от Вашего состояния и симптомов.

Симптомы могут проявляться ознобом, повышением температуры, головокружением, снижением артериального давления. При передозировке введение препарата прекращают и назначают симптоматическую терапию.

Если Вы забыли применить препарат Лонгидаза®

Если Вы пропустили прием очередной дозы препарата, его последующее применение следует проводить в обычном режиме, как указано в данном листке-вкладыше или рекомендовано врачом.

Не следует вводить удвоенную дозу с целью компенсации пропущенных доз.

При наличии вопросов по применению препарата обратитесь к лечащему врачу или работнику аптеки.

4. Возможные нежелательные реакции

Подобно всем лекарственным препаратам препарат Лонгидаза® может вызывать нежелательные реакции, однако они возникают не у всех.

Прекратите прием препарата Лонгидаза® и немедленно обратитесь за медицинской помощью, в случае возникновения одного из следующих признаков **аллергической реакции**, которая наблюдалась очень редко (может возникать не более чем у 1 человека из 10000):

- затруднение дыхания или глотания;
- головокружение;
- отек лица, губ, языка или горла;
- сильный зуд кожи, появление сыпи или волдырей.

Другие возможные нежелательные реакции, которые могут наблюдаться при приеме препарата Лонгидаза®

Часто (могут возникать не более чем у 1 человека из 10):

- болезненность в месте инъекции/нанесения

Нечасто (могут возникать не более чем у 1 человека из 100):

- зуд в месте инъекции/нанесения
- покраснение в месте инъекции/нанесения
- отек в месте инъекции/нанесения

Очень редко (могут возникать не более чем у 1 человека из 10000)

- повышение температуры тела

Сообщение о нежелательных реакциях

Если у Вас возникают какие-либо нежелательные реакции, проконсультируйтесь с врачом. Данная рекомендация распространяется на любые возможные нежелательные реакции, в том числе на не перечисленные в листке-вкладыше. Вы также можете сообщить о нежелательных реакциях в информационную базу данных по нежелательным реакциям (действиям) на лекарственные препараты, включая сообщения о неэффективности лекарственных препаратов, выявленным на территории государства – члена Евразийского экономического союза. Сообщая о нежелательных реакциях, Вы помогаете получить больше сведений о безопасности препарата.

Российская Федерация

Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор)

Адрес: 109012, г. Москва, Славянская площадь, д. 4, стр. 1

Телефон: +7 800 550 99 03

Электронная почта: pharm@roszdravnadzor.gov.ru

<https://www.roszdravnadzor.gov.ru>

Республика Казахстан

РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий» Комитета медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан

Адрес: 010000, г. Астана, ул. А. Иманова, 13

Телефон: +7 7172 78-98-28

Электронная почта: farm@dari.kz

<https://www.ndda.kz>

Кыргызская Республика

Департамент лекарственных средств и медицинских изделий при Министерстве Здравоохранения Кыргызской Республики

Адрес: 720044, г. Бишкек, ул. 3-я Линия, 25

Телефон: +996 312 21-92-86

Электронная почта: dlsmi@pharm.kg

<https://www.pharm.kg>

5. Хранение препарата Лонгидаза®

Храните препарат в недоступном для ребенка месте так, чтобы ребенок не мог увидеть его. Не применяйте препарат после истечения срока годности (срока хранения), указанного на пачке картонной после слов «Годен до».

Датой истечения срока годности является последний день данного месяца.

Храните препарат при температуре не выше 8 С. Не замораживайте.

Приготовленный раствор для парентерального введения хранению не подлежит.

Не используйте препарат, если Вы заметили видимые признаки ухудшения качества (дефекты упаковки, изменение цвета порошка).

Не выбрасывайте (не выливайте) препарат в канализацию. Уточните у работника аптеки, как следует утилизировать (уничтожать) препарат, который больше не потребуется. Эти меры позволят защитить окружающую среду.

6. Содержимое упаковки и прочие сведения

Препарат Лонгидаза® содержит:

Действующим веществом является бовгиалуронидаза азоксимер.

Каждый флакон содержит 3000 международных единиц (МЕ) бовгиалуронидаза азоксимер.

Прочим ингредиентом (вспомогательным веществом) является маннитол.

Внешний вид препарата и содержимое упаковки

Лиофилизат для приготовления раствора для инъекций.

Пористая масса белого цвета или белого цвета с желтоватым, или бежеватым, или розоватым оттенком, или коричневатым оттенком, гигроскопична.

По 20 мг во флаконы вместимостью 3 мл темного стекла 1 гидролитического класса, герметично укупоренные пробками резиновыми хлорбутиловыми и обжатые алюминиевыми колпачками.

По 5 флаконов в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной. По 1 контурной ячейковой упаковке вместе с листком-вкладышем помещают в пачку из картона.

Держатель регистрационного удостоверения и производитель

ООО «НПО Петровакс Фарм»

Российская Федерация, 142143, Московская обл., г. Подольск, с. Покров, ул. Сосновая, д. 1

Тел./факс: +7 (495) 926-21-07

Электронная почта: info@petrovax.ru

За любой информацией о препарате, а также в случаях возникновения претензий следует обращаться к местному представителю держателя регистрационного удостоверения:

Российская Федерация

ООО «НПО Петровакс Фарм»

Адрес: Российская Федерация, 142143, Московская обл., г. Подольск, с. Покров, ул. Сосновая, д. 1

Тел.: 8 (800) 234-44-80

Электронная почта: adr@petrovax.ru, pv@petrovax.ru

Республика Казахстан

ТОО "LEKARSTVENNAYA BEZOPASNOST (Лекарственная безопасность)"

Адрес: Республика Казахстан, 050047, г. Алматы, Алатауский район, мкр. Саялы, д. 16, кв. 8

Тел.: +7 777 064 27 02, +7 499 504-15-19

Электронная почта: adversereaction@drugsafety.ru

Кыргызская Республика

АНО «Национальный научный центр фармаконадзора»

Адрес: Российская Федерация, 105005, г. Москва, ул. Бауманская, д. 6, стр. 2, эт. 9, оф. 923

Тел.: +996 99 901-50-45, +7 499 504-15-19

Электронная почта: adversereaction@drugsafety.ru

Листок-вкладыш пересмотрен

Прочие источники информации

Подробные сведения о данном препарате содержатся на веб-сайте Союза <https://ees.eaeunion.org>

Листок-вкладыш доступен на всех языках Союза на веб-сайте Союза.

<----->

(линия отрыва или отреза)

Следующие сведения предназначены исключительно для медицинских работников

Режим дозирования

- Для профилактики спаечной болезни и грубого рубцевания после оперативных вмешательств на органах брюшной полости и малого таза внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 3 дня курсом 5 инъекций. При необходимости применение препарата Лонгидаза® может быть продолжено общим курсом до 10 инъекций при введении 1 раз в 5 дней.

○ Для лечения

в гинекологии:

- спаечного процесса в малом тазу при воспалительных заболеваниях внутренних половых органов внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 3-5 дней, курсом 10-15 инъекций;
- трубно-перитонеального бесплодия внутримышечно по 3000 МЕ, общим курсом до 15 инъекций: первые 5 инъекций 1 раз в 3 дня, далее 1 раз в 5 дней;

в урологии:

- хронического простатита внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом 10-15 инъекций;
- интерстициального цистита внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом до 10 инъекций;

в хирургии:

- спаечной болезни после оперативных вмешательств на органах брюшной полости внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 3-5 дней курсом от 10 до 15 инъекций;
- длительно незаживающих ран внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом 5-10 инъекций;

в дерматовенерологии, косметологии:

- ограниченной склеродермии внутримышечно 1 раз в 3-5 дней, курсом до 20 инъекций. Дозу и курс подбирают индивидуально в зависимости от клинического течения, стадии, локализации заболевания и индивидуальных особенностей пациента;
- неинфекционной ониходистрофии: наносят по 1 капле приготовленного раствора (примерно 300 МЕ препарата Лонгидаза®) на область проекции заднего ногтевого валика, без временного интервала осуществляется воздействие низкоинтенсивным инфракрасным

лазерным излучением с частотой следования импульсов 80-1500 Гц, длительностью импульса 110-160 нс, при импульсной мощности 4-6 Вт/импульс. Фотофорез проводят по контактно-стабильной методике, по 1 минуте на поле, общее время воздействия до 10 минут при изолированном поражении ногтей кистей рук или стоп и до 20 минут при сочетанном поражении ногтей кистей рук или стоп. Курс 15 процедур, ежедневно;

- келоидных, гипертрофических и формирующихся рубцов после пидермии, ожогов, операций, травм: внутрирубцовое или подкожное вблизи места поражения введение 1 раз в 3 дня, курсом до 15 инъекций. Объем разведения препарата Лонгидаза® выбирается врачом в зависимости от количества точек введения. При необходимости курс может быть продолжен по схеме 1 раз в 5 дней до 25 инъекций. В зависимости от площади поражения кожи, давности образования рубца возможно чередование подкожного и внутримышечного введения 1 раз в 5 дней курсом до 20 инъекций;

- вульгарных угрей II-IV ст. с рубцовой деформацией (постакне): внутримышечно по 3000 МЕ, 2 инъекции в неделю курсом до 10 инъекций.

Препарат Лонгидаза® может вводиться с помощью процедуры фотофореза или ультрафонофореза ежедневно, 5 дней в неделю – 3 недели, 15 сеансов на курс. Приготовленный раствор наносится на область поражения и без временного интервала осуществляется воздействие низкоинтенсивного инфракрасного лазерного излучения с частотой следования импульсов 80-1500 Гц или ультразвуком с частотой 880 кГц – 1 МГц в непрерывном или импульсном режиме. При локализации очага поражения на лице интенсивность ультразвукового воздействия составляет 0,2-0,4 Вт/см². В зависимости от площади воздействия используется малый излучатель – 1 см², средний – 2 см² или большой – 4 см². Методика воздействия контактная лабильная. Общая площадь воздействия не должна превышать 50 см². Общее время воздействия 5 минут.

в пульмонологии и фтизиатрии:

- пневмосклероза внутримышечно по 3000 МЕ 1 раз в 5 дней курсом 10 инъекций;

- фиброзирующего альвеолита внутримышечно 3000 МЕ 1 раз в 5 дней курсом 15 инъекций, далее поддерживающая терапия 1 раз в 10 дней, общим курсом до 25 введений;

- туберкулеза внутримышечно 3000 МЕ 1 раз в 5 дней, курсом до 25 инъекций. В зависимости от клинической картины и тяжести течения заболевания возможна длительная терапия (от 6 месяцев до 1 года 1 раз в 10 дней);

в ревматологии:

- контрактуры суставов, в том числе контрактуры Дюпюитрена и сгибательных тендогенных контрактур кисти - подкожно в область контрактуры в дозе 3000 МЕ 1 раз в день, ежедневно в течение 5 дней с дальнейшим перерывом на два дня, курсом до 15 инъекций. Повторный курс через 1,5 месяца.

При развитии местных реакций на инъекционное введение препарат Лонгидаза® может вводиться методом фонофореза на область контрактуры, через день, 3 раза в неделю, курсом до 12 процедур. Приготовленный раствор наносят на область рубца, воздействуют ультразвуковым датчиком по лабильной методике при интенсивности ультразвука 0,2 Вт/см², в непрерывном режиме, продолжительность процедуры 10 минут. Повторный курс через 1,5 месяца;

- артрозов, анкилозирующего спондилоартрита - подкожно вблизи места поражения по 3000 МЕ 1 раз в 3 дня, курсом до 15 инъекций; при необходимости лечение может быть

продолжено инъекциями 1 раз в 5 дней. Длительность поддерживающей терапии выбирается врачом в зависимости от тяжести заболевания;

- гематом - подкожно вблизи места поражения в дозе 3000 МЕ 1 раз в 3 дня, курсом до 5 инъекций.

Инструкция по приготовлению раствора:

1. Для подкожного или внутримышечного введения содержимое флакона препарата Лонгидаза® 3000 МЕ растворяют в 1,0-2,0 мл растворителя. В качестве растворителя можно использовать 0,9% раствор натрия хлорида, 0,5% раствор прокаина (новокаина), воду для инъекций.

2. При применении с помощью фотофореза для лечения ониходистрофии содержимое флакона препарата Лонгидаза® 3000 МЕ разводят в 0,5 мл дистиллированной воды, растворяют в течение 3-4 минут, наносят по 1 капле (около 300 МЕ препарата Лонгидаза®) на дистальные фаланги пальцев.

3. Для проведения фотофореза или ультрафонофореза при лечении вульгарных угрей 1 флакон препарата Лонгидаза® 3000 МЕ разводится в 2-5 мл геля для ультразвукового воздействия («Медиагель-Т») и наносится на очаг поражения.

4. Для введения препарата с помощью ультразвука при лечении контрактур содержимое флакона с препаратом Лонгидаза® 3000 МЕ растворяют в 1,0 мл физиологического раствора, смешивают с 5-7 г вазелина и наносят на область рубца.

5. При применении с целью повышения биодоступности содержимое флакона препарата Лонгидаза® 3000 МЕ растворяют в 2,0 мл раствора хлорида натрия 0,9 % для инъекций.

Растворитель во флакон необходимо вводить медленно, выдержать 2-3 минуты, осторожно перемешать, не встряхивая, чтобы не вспенить белок.

Несовместимость

В связи с отсутствием исследований совместимости данный лекарственный препарат не следует смешивать с другими лекарственными препаратами, за исключением упомянутых в разделе «Инструкция по приготовлению раствора».

Срок годности (срок хранения)

Невскрытый флакон

2 года.

Приготовленный раствор

Приготовленный раствор для парентерального введения хранению не подлежит.