

Состав

действующее вещество: 1 г геля содержит 1000 МЕ гепарина натриевой соли;

вспомогательные вещества: этанол 96%, карбомер 940, триэтаноламин, метилпарабен (Е 218), пропилпарабен (Е 216), масло неролиевое (содержит линалоол, d-лимонен, гераниол, цитраль, цитронелол и фарнезол), масло лавандовое (содержит линалоол, d-лимонен, гераниол и кумарин), вода очищенная.

Лекарственная форма

Гель.

Основные физико-химические свойства: бесцветный или со слегка желтоватым оттенком, почти прозрачный гель вязкой консистенции, с приятным запахом.

Фармакотерапевтическая группа

Средства, применяемые при варикозном расширении вен. Гепарин или гепариноиды для местного применения. Код АТХ С05В А03.

Фармакодинамика

Лиотон® 1000 гель при нанесении на кожу оказывает противоотечное, антиэкссудативное, противовоспалительное и антикоагулянтное действие.

Фармакокинетика

Гепарин обнаруживается в плазме крови в течение 24 часов после применения препарата, при этом максимальная концентрация гепарина достигается через 8 часов. Выводится преимущественно почками. Нанесенный на кожу Лиотон® 1000 гель не влияет на параметры свертывания крови.

Показания

Лечение заболеваний поверхностных вен, таких как варикозное расширение вен и связанные с ним осложнения, флеботромбоз, тромбофлебит, поверхностный перифлебит. Послеоперационный варикозно флебит, осложнения после хирургического удаления подкожных вен нижних конечностей. Травмы и ушибы, инфильтраты и локализованные отеки, подкожные гематомы. Травмы и растяжения мышечно-сухожильных и капсули-связных структур.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к гепарину или к любым другим компонентам препарата, трофические язвы ног, кровоточащие, открытые и/или инфицированные раны, геморрагический диатез, пурпура, тромбоцитопения, гемофилия, склонность к кровотечениям.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Применение гепарина может способствовать удлинению протромбинового времени у пациентов, принимающих пероральные антикоагулянты. Не следует применять препарат вместе с лекарственными средствами для местного применения, например с препаратами, содержащими тетрациклин, гидрокортизон, салициловую кислоту, с антикоагулянтами.

Особенности применения

При наличии у пациента геморрагических симптомов следует тщательно взвесить возможность применения препарата Лиотон® 1000 гель. Препарат не следует назначать при кровотечениях, наносить на открытые раны, слизистые оболочки, инфицированные участки кожи или при наличии гнойных процессов, в глаза и на участки вокруг глаз, на язвы и волдыри. В случае расстройств свертывания крови гель не рекомендуется наносить на большие участки кожи. В случае лечения флебита это лекарственное средство не следует втирать в кожу.

Лиотон® 1000 гель содержит метилпарагидроксибензоат (Е 218), пропилпарагидроксибензоат (Е 216) в качестве консерванта, которые могут вызвать аллергические реакции (могут проявиться со временем).

Лекарственное средство содержит ароматические вещества с Цитраль, Цитронеллол, кумарины, d-лимонен, Фарнезол, гераниол и линалоол. Цитраль, цитронеллол, кумарин, d-лимонен, фарнезол, гераниол и линалоол, могут вызвать аллергические реакции.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Препарат не влияет на способность управлять транспортом или обслуживать механизмы.

Применение в период беременности или кормления грудью

Данные по применению препарата в период беременности и кормления грудью отсутствуют.

Способ применения и дозы

Взрослым применять препарат 1-3 раза в сутки. На пораженный участок кожи наносить 3-10 см геля и распределить легкими массажными движениями.

Продолжительность лечения определяет врач индивидуально, с учетом тяжести течения заболевания.

Дети

Учитывая ограниченный опыт применения препарат не следует назначать детям.

Передозировка

Явления передозировки до сих пор не описаны. Из-за незначительной системной абсорбции опасность передозировки препарата при местном применении отсутствует. Вследствие случайного перорального применения геля (например, ребенком) может тошнота или рвота. В таком случае следует промыть желудок, а при необходимости - назначить симптоматическую терапию. Действие гепарина можно нейтрализовать с помощью протамина сульфата.

Побочные реакции

При нанесении на кожу аллергические реакции на гепарин возникают очень редко (менее 1 из 10000 пациентов, получавших лечение). Однако в отдельных случаях (частота неизвестна: невозможно оценить по доступным данным) могут наблюдаться реакции гиперчувствительности, особенно при длительном применении, такие как покраснение, зуд, припухлость кожи, ощущение жжения, кожная сыпь, крапивница, ангионевротический отек, геморрагии, иногда - возникновение небольших пустул, пузырьков или пузырей, которые быстро проходят после отмены препарата. При нанесении на большие участки кожи возможны системные побочные реакции.

Сообщение о подозреваемых побочных реакциях.

Сообщение о подозреваемых побочных реакции после регистрации лекарственного средства играют важную роль. Это позволяет наблюдение за соотношением пользы и риска применения лекарственного средства. Работники здравоохранения должны сообщать о любых подозреваемые побочные реакции.

Срок годности

5 лет.

Не использовать после истечения срока годности, указанного на упаковке.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 25 °С. Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

Туба по 50 г геля; 1 туба в картонной коробке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

А. Менарини Мануфактуринг Логистикс энд Сервисес С.р.л.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Виа Сете Санти 3, 50131 Флоренция (ФИ), Италия.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).