#### Состав

действующее вещество: heparin;

1 г препарата содержит гепарина натрия 1000 МЕ;

вспомогательные вещества: этанол 96%, карбомер, трометамол, метилпарабен (Е 218), масло мяты перечной, вода очищенная.

# Лекарственная форма

Гель.

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

#### Фармакотерапевтическая группа

Средства, применяемые при варикозном расширении вен.

Код АТХ СО5В АО3.

#### Фармакодинамика

Лекарственное средство 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 препарат не влияет на параметры свертывания крови.

## Показания

Лечение заболеваний поверхностных вен, таких как варикозное расширение вен и связанных с ним осложнений, 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 капсюли-связных структур.

## Противопоказания

Повышенная чувствительность к гепарину или к любому другому компоненту 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 больных, принимающих пероральные антикоагулянты. Не следует применять препарат вместе с лекарственными средствами для местного применения, например с препаратами, содержащими тетрациклин, гидрокортизон, салициловую кислоту, а также с антикоагулянтами.

## Особенности применения

При наличии у больного геморрагических симптомов следует тщательно взвесить возможность применения лекарственного средства. Препарат не следует назначать при кровотечениях, наносить на открытые раны, инфицированные участки кожи при наличии гнойных процессов, слизистые оболочки, 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.

Наличие в составе метилпарабен (Е 218) может вызвать аллергические реакции (возможно, замедленные).

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

Не влияет.

#### Применение в период беременности или кормления грудью

Данные по применению препарата во время беременности и кормления грудью отсутствуют.

#### Способ применения и дозы

Взрослым необходимо применять препарат 1-3 раза в сутки. На пораженный участок кожи наносить 3-10 см геля и осторожно втирать. Продолжительность лечения определяет врач индивидуально, учитывая тяжесть 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 необходимо 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 чем у 1 из 10 000 пациентов, получавших лечение). В отдельных случаях (частота неизвестна - невозможно оценить по доступным данным) могут наблюдаться реакции гиперчувствительности, особенно при длительном применении, такие как покраснение, зуд и припухлость кожи, жжение, сыпь, крапивница, ангионевротический отек, геморрагии, иногда - возникновение небольших пустул, пузырьков или пузырей, быстро исчезают после отмены препарата. При нанесении на большие участки кожи возможны системные побочные реакции.

Сообщение о подозреваемых побочные реакции.

Сообщение о подозреваемых побочные 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

2 года.

# Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 °C.

Хранить в недоступном для детей месте.

### Упаковка

По 50 г в тубе в коробке.

# Категория отпуска

Без рецепта.

# Производитель

Общество с ограниченной ответственностью «Фармацевтическая компания «Здоровье».

# Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 61013, Харьковская обл., город Харьков, улица Шевченко, дом 22.

# Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — Государственного реестра лекарственных средств Украины.