

## **Состав**

*действующее вещество:* гепарин натрия;

100 г крема содержат гепарина натрия 30000 МЕ или 50000 МЕ;

*вспомогательные вещества:* аллантоин, декспантенол, динатрия эдетат, бронопол, хостафат KW-340-N, лунацера М, карбомер 934, левоментол, масло минеральное легкое, глицерол моностеарат, изопропилмиристат, парафин белый мягкий, триэтаноламина, вода очищенная.

## **Лекарственная форма**

Крем.

*Основные физико-химические свойства:* белого цвета гомогенный крем с характерным запахом ментола.

## **Фармакотерапевтическая группа**

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

## **Фармакологические свойства**

*Фармакодинамика.*

Гепатромбин, крем – препарат высокодозированного антикоагулянта прямого действия гепарина для наружного применения. Обладает антитромботическим, противоотечным и противовоспалительным действием, стимулирует процессы обмена веществ в тканях, а также грануляцию и эпителизацию тканей, улучшает местный кровоток.

## *Фармакокинетика.*

При наружном применении гепарин не оказывает системного действия, быстро проникает через кожу и накапливается в роговом слое эпидермиса, и соответственно оказывает исключительно местное действие.

## **Показания**

Лечение заболеваний поверхностных вен, таких как варикозное расширение вен, и связанных с ними осложнений; флеботромбоз, тромбофлебит, поверхностный перифлебит. Послеоперационный варикозный флебит, осложнение после хирургического удаления подкожных вен нижних конечностей. Травмы и ушибы, инфильтраты и локализованные отеки, подкожные гематомы. Травмы и растяжение мышечно-сухожильных и капсулосвязочных структур.

## **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к гепарину или к другим компонентам лекарственного средства; кровоточащие трофические язвы ног; открытые и/или инфицированные раны, геморрагический диатез; пурпура; тромбоцитопения; гемофилия. Склонность к кровотечениям.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

Ни о каких клинически значимых взаимодействиях с другими местными лекарственными средствами не сообщалось, но их нельзя исключать, особенно при длительном применении, поскольку известно о проникновении гепарина через неповрежденную кожу.

Гепатромбин нельзя применять вместе с лекарственными средствами для местного применения, например с препаратами, содержащими

тетрациклин, гидрокортизон, салициловую кислоту, антикоагулянты.

Применение гепарина может способствовать продлению протромбинового времени у больных, применяющих пероральные антикоагулянты.

Нельзя исключать повышенного риска кровотечения. Гематомы могут скапливаться или становиться более распространенными.

### **Особенности по применению**

Крем наносить только на неповрежденную кожу. Препарат не следует назначать при кровотечениях, наносить на инфицированные участки кожи при наличии гнойных процессов, слизистые оболочки. При наличии у больного геморрагических симптомов следует тщательно взвесить возможность применения препарата.

Гепатромбин содержит бронопол, который может вызвать местные кожные реакции (например, контактный дерматит).

Крем нельзя наносить на мокнущие участки кожи, раны, язвы и волдыри, глаза и участки вокруг глаз. При случайном попадании крема внутрь у ребенка может возникнуть тошнота или рвота. В таком случае необходимо произвести промывание желудка. Терапия симптоматическая.

При расстройствах свертывания крови крем не рекомендуется наносить на большие участки кожи.

*Применение в период беременности или кормления грудью.* Не применять лекарственное средство в период беременности и кормления грудью.

*Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами.* Гепатромбин, крем, не влияет на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами.

## **Способ применения и дозы**

Применять местно.

Лечение начинать с применения дозы 50 000 МЕ/100 г, тогда как дозу 30 000 МЕ/100 г применять для продолжения лечения.

На пораженное место и вокруг него 1–3 раза в сутки наносить слой крема толщиной около 1 мм и слегка втирать в кожу.

При заболеваниях вен можно наложить венозный бандаж.

При лечении флебита крем не нужно втирать в кожу, а только наложить его на пораженное место слоем толщиной около 1 мм и перевязать это место эластичной повязкой.

Продолжительность курса лечения устанавливает врач индивидуально в зависимости от болезни.

*Дети.* Из-за ограниченного опыта применения препарат не следует назначать детям.

## **Передозировка**

В связи с системной абсорбцией препарата опасность передозировки при местном применении отсутствует. При случайном применении внутрь возможны появление тошноты и рвоты. Необходимо произвести промывание желудка, дальнейшее лечение – симптоматическое.

Действие гепарина можно нейтрализовать с помощью протамина сульфата.

## **Побочные эффекты**

Обычно лекарственное средство переносится хорошо, только в редких случаях может возникнуть легкое раздражение кожи (покраснение), которое спустя некоторое время спонтанно исчезает.

В течение курса лечения может развиваться реакция повышенной чувствительности к гепарину или к другим компонентам лекарственного средства. К признакам такой повышенной чувствительности относятся зуд, покраснение, припухлость кожи, ощущение жжения, кожная сыпь, крапивница, ангионевротический отек, геморрагии, иногда – возникновение небольших пустул, пузырьков или волдырей. При нанесении на большие участки кожи возможны системные побочные реакции.

#### **Срок годности**

3 года.

#### **Условия хранения**

Хранить при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

#### **Упаковка**

По 40 г в тубе; по 1 тубе в картонной упаковке.

#### **Категория отпуска**

Без рецепта.

#### **Производитель**

«Хемофарм» АД/«Hemofarm» AD.