

## **Состав**

*действующее вещество:* декспантенол;

1 г мази содержит декспантенола 50 мг;

*вспомогательные вещества:* глицерин (85%), парафин белый мягкий, ланолин, масло минеральное легкое, парафин, спирт стеариловый, спирт цетиловый, вода очищенная.

## **Лекарственная форма**

Мазь.

*Основные физико-химические свойства:* гомогенная мазь бледно-желтого цвета.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Препараты, которые способствуют заживлению (рубцеванию) ран. Код АТХ D03A X03.

## **Фармакодинамика**

Декспантенол, действующее вещество мази пантенол, который в клетках быстро превращается в пантотеновую кислоту и действует как витамин. Декспантенол легче, чем пантотеновая кислота, абсорбируется после местного применения.

Пантотеновая кислота является компонентом коэнзима А (CoA), который играет центральную роль в метаболизме каждой клетки. Пантотеновая кислота, таким образом, необходимая для восстановления и регенерации поврежденных кожи и слизистых оболочек.

## **Фармакокинетика**

Декспантенол быстро абсорбируется кожей, после чего сразу превращается в пантотеновую кислоту и добавляется к внутреннему депо витамина.

В крови пантотеновая кислота связывается с белками плазмы крови (преимущественно с  $\beta$ -глобулинами и альбумином). У здоровых взрослых пациентов концентрация составляет примерно 500-1000 мкг/л и 100 мкг/л в

крови и сыворотке крови соответственно.

Пантотеновая кислота не метаболизируется в организме и выводится в неизмененном виде. У взрослых выделяется с мочой 2-7 мг пантотеновой кислоты в сутки, у детей - 2-3 мг.

## **Показания**

Пантенол, мазь, применять в следующих случаях:

- для ускорения заживления и эпителизации кожи при микроповреждениях (нетяжкие ожоги и ссадины), при раздражениях кожи (например вследствие радиотерапии, фототерапии или облучения ультрафиолетовыми лучами), при хронических язвах кожи и пролежней;
- при анальных трещинах;
- при эрозии шейки матки и после пересадки кожи;
- для профилактики и лечения трещин кожи или шероховатости и сухости кожи;
- для регулярного профилактического ухода за молочными железами у женщин, кормящих грудью, и для лечения раздражений и трещин сосков;
- для ухода за младенцами: профилактика и лечение пеленочного дерматита;
- для обработки кожи пациентов во время и после местного применения кортикостероидов.

## **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к декспантенола или другим компонентам препарата.

Декспантенол противопоказан для применения на раны пациентов с гемофилией в связи с высоким риском кровотечения.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий**

Декспантенол может усиливать действие деполаризующих миорелаксантов (суксаметония хлорида, декаметония бромид) и ослаблять действие недеполаризующих миорелаксантов благодаря способности стимулировать синтез ацетилхолина.

## **Особенности применения**

При применении препарата следует избегать контакта с глазами.

Мазь нельзя наносить на мокнущие раны.

Ланолин, спирт стеариловый, спирт цетиловый могут вызывать местные кожные реакции (например контактный дерматит).

При применении мази в области половых органов и заднего прохода и одновременном использовании презерватива может уменьшиться его прочность и, следовательно, эффективность применения последнего.

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

Не влияет.

### **Применение в период беременности или кормления грудью**

Нет никаких оснований считать, что применение препарата наружно в период беременности и кормления грудью является рискованным. В течение беременности препарат следует применять по назначению врача.

При применении для лечения трещин сосков перед кормлением ребенка необходимо снять остатки мази с помощью салфетки, промыть сосок и кожу вокруг теплой кипяченой водой.

### **Способ применения и дозы**

Лечение поверхностных ран любого происхождения и профилактика трещин кожи, сухости или шероховатости кожи: применять Пантенол, мазь, 1 или несколько раз в сутки в зависимости от потребности.

Уход за молочными железами у женщин, кормящих грудью: наносить мазь на соски после каждого кормления грудью.

Лечение дефектов слизистой оболочки шейки матки применять мазь 1 или несколько раз в сутки под наблюдением врача.

Уход за младенцами: применять Пантенол, мазь, после каждой смены пеленок (подгузника).

## **Дети**

Препарат можно применять детям разных возрастных групп, включая младенцев.

## **Передозировка**

Действующее вещество лекарственного средства декспантенол нетоксично. Гипервитаминоз не описан.

## **Побочные реакции**

*Со стороны иммунной системы, а также кожи и подкожных тканей.*

Сообщалось об аллергических реакциях, включая реакции со стороны кожи: контактный дерматит, аллергический дерматит, зуд, эритема, экзема, сыпь, крапивница, раздражение кожи и пузырьки.

В случае возникновения каких-либо побочных реакций необходимо прекратить применение препарата и обратиться к врачу.

## **Срок годности**

5 лет.

## **Условия хранения**

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

После первого вскрытия препарат хранить в закрытой тубе при температуре не выше 25 ° C и использовать в течение 3 месяцев.

## **Упаковка**

По 30 г в тубе; по 1 тубе в картонной упаковке.

**Категория отпуска**

Без рецепта.

**Производитель**

«Хемофарм» АД.

**Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности**

Белградский путь б/н, 26300, г. Вршац, Республика Сербия.

**Источник инструкции**

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