

## **Состав**

*действующие вещества:* декспантенол, хлоргексидина дигидрохлорид;

1 г крема содержит декспантенола 50 мг, хлоргексидина дигидрохлорида 5 мг;

*вспомогательные вещества:* DL-пантолактон, спирт цетиловый, спирт стеариловый, парафин белый мягкий, масло минеральное, ланолин, полиэтиленгликоля стеарат, вода очищенная.

## **Лекарственная форма**

Крем.

*Основные физико-химические свойства.* Гомогенный крем белого цвета со слабым запахом.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Дерматологические средства. Антисептические и дезинфицирующие средства. Хлоргексидин, комбинации. Код АТХ D08A C52.

## **Фармакодинамика**

Хлоргексидина дигидрохлорид является антисептиком, хорошо переносится и оказывает бактерицидное действие в отношении грамположительных бактерий, особенно чувствительных штаммов *Staphylococcus aureus* - микроорганизмов, чаще всего связанные с кожными инфекциями. В меньшей степени хлоргексидина дигидрохлорид активен в отношении грамотрицательных патогенных микроорганизмов. Некоторые разновидности *Pseudomonas* и *Proteus* устойчивы к хлоргексидину. Он имеет слабую активность в отношении грибков и не является активным в отношении вирусов.

Декспантенол, активный компонент препарата Бепантен® Плюс, в клетках быстро превращается в пантотеновую кислоту и действует как витамин. Но декспантенол имеет преимущество, потому что быстрее, чем пантотеновая кислота, абсорбируется при местном применении.

Пантотеновая кислота является компонентом жизненно необходимого коэнзима А (CoA). В этой форме ацетилкоэнзим А (CoA) играет ведущую роль в метаболизме каждой клетки. Таким образом, пантотеновая кислота необходима для формирования и заживления поврежденной кожи и слизистых оболочек.

### **Фармакокинетика**

Абсорбцию хлоргексидина через неповрежденную кожу не выявлено. У младенцев, которые купали в моющем 4% растворе хлоргексидина глюконата, наблюдались низкие концентрации хлоргексидина в крови (1 мкг / мл). О распространении хлоргексидина в органах и тканях известно мало, так как всасывание через кожу минимально. При пероральном назначении 300 мг у здоровых взрослых максимальный уровень плазменной концентрации составляет 0,2 мкг / мл, который можно определять через 30 минут.

Хлоргексидин после местного кожного применения фактически не всасывается у взрослых.

Декспантенол быстро абсорбируется кожей. В клетках кожи быстро превращается в пантотеновую кислоту и добавляется к эндогенным запасам этого витамина.

Пантотеновая кислота связывается с белками плазмы крови (преимущественно β-глобулином и альбумином). У здоровых взрослых концентрация составляет примерно 500-1000 мкг / л и 100 мкг / л в крови и сыворотке соответственно.

Пантотеновая кислота не расщепляется в организме и выводится в неизменном виде. 60-70% пероральной дозы выводится с мочой, остальное - с калом. У взрослых с мочой выводится 2-7 мг, у детей - 2-3 мг в сутки.

### **Показания**

- Поверхностные поражения кожи любого происхождения, при которых существует риск инфицирования: царапины, порезы, расчесы, трещины кожи, ожоги, гнойники, дерматит.
- Хронические поражения кожи, такие как трофические язвы ног и пролежни.
- Инфекции кожи, например, вторично-инфицированная экзема и вторично-инфицированный нейродермит.
- Лечение трещин сосков у кормящих грудью.
- Малоинвазивная хирургия: травмы и хирургические раны.

### **Противопоказания**

- Повышенная чувствительность к декспантенолу и / или хлоргексидину или к любому другому компоненту препарата.
- Запрещено наносить на перфорированную барабанную перепонку.

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

Хлоргексидин несовместим с моющими веществами и другими анионными соединениями. Бепантен® Плюс не рекомендуется применять одновременно с другими антисептиками, чтобы предотвратить их взаимное влияние (противодействия или инактивации).

## **Особенности применения**

Следует избегать контакта с глазами, ушами и слизистыми оболочками. При попадании крема в глаза их надо промыть водой.

Бепантен® Плюс не рекомендуется применять для обработки раздражений кожи, вероятность инфицирования которых является низкой (например, при солнечном ожоге). В таких случаях рекомендуется применять Бепантен® крем. Не применять при аллергических заболеваниях кожи без инфекционных осложнений.

Большие по площади, сильно загрязненные и глубокие раны, а также раны, которые возникли от укусов и проколов, требуют врачебного вмешательства (существует опасность столбняка). Если размеры раны в течение 10-14 дней остаются большими или рана не заживает, следует пересмотреть целесообразность назначения препарата. Это необходимо также, если имеет место сильная перифокальная гиперемия, рана отекает, появляется сильная боль, усиливается гнойная экссудация или повреждение сопровождается лихорадкой (опасность сепсиса). Препарат не применять для лечения инфицированных ран с обильной гнойной экссудацией.

Если симптомы сохраняются или состояние ухудшается - следует обратиться к врачу.

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

Не влияет.

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

В ходе исследований репродуктивных функций у животных не выявлено какого-либо риска для плода. Однако в период беременности не следует применять препарат Бепантен® Плюс на больших поверхностях, поскольку данные по контролируемым исследованиям у беременных женщин отсутствуют.

Препарат можно применять женщинам в период кормления грудью, но следует избегать применения на большие поверхности кожи. Если препарат применять для лечения трещин сосков, перед кормлением грудью его следует смыть.

### **Способ применения и дозы**

*Взрослым и детям старше 1 года* препарат наносить 1 или несколько раз в сутки, в зависимости от необходимости, на предварительно очищенные пораженные участки кожи.

Суточная доза при многократном применении не должна превышать 5 г крема.

В случае необходимости можно применить повязки.

Частота нанесения крема и продолжительность лечения определяется по рекомендации врача индивидуально, в зависимости от клинических признаков повреждения кожи. Следует избегать применения на большие участки кожи.

### **Дети**

Препарат применять детям в возрасте от 1 года.

### **Передозировка**

При местном применении препарата случаи передозировки неизвестны.

Декспантенол, даже в высоких дозах, хорошо переносится и считается нетоксичным. Гипервитаминоз неизвестен.

Описанно повышение уровня аминотрансферазы после самоотравления хлоргексидином.

Часто после повторного местного применения на те же участки кожи может возникать раздражение. Препарат предназначен для лечения поверхностных повреждений кожи. Следует избегать применения на большие участки кожи.

### **Побочные реакции**

*Со стороны иммунной системы, кожи и подкожных тканей.* Аллергические реакции, в том числе аллергические реакции кожи, такие как контактный дерматит, аллергический дерматит, зуд, эритема, чувство жжения, экзема, сыпь, крапивница, отек, раздражение кожи, пузырьки. Гиперчувствительность, анафилактические реакции и анафилактический шок (потенциально угрожающий жизни) с соответствующими лабораторными и клиническими проявлениями, которые включают синдром астмы, реакции легкой и средней степени, которые потенциально поражают кожу, дыхательную систему, желудочно-кишечный тракт, сердечно-сосудистую систему, включая сердечно-дыхательную недостаточность.

### **Срок годности**

3 года.

Не использовать после истечения срока годности, указанного на упаковке.

### **Условия хранения**

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

### **Упаковка**

По 30 г крема в тубе, по 1 тубе в картонной коробке.

### **Категория отпуска**

Без рецепта.

### **Производитель**

ГП Грензах Продуктионс ГмбХ/ GP Grenzach Produktions GmbH.

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

Эмил-Барелли-Штрассе 7, 79639 Грензах-Вилена, Германия / Emil-Barell-Strasse 7, 79639 Grenzach-Wyhlen, Germany.

### **Источник инструкции**

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