Д-Пантенол



Код АТХ:

- D03AX03

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Декспантенол

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

◊ ***Крем для наружного применения 5%*** гомогенный, белого цвета, со специфическим запахом.

	1 г
декспантенол	50 мг

Вспомогательные вещества: кетомакрогол - 40 мг, цетеарил октаноат - 50 мг, цетанол - 40 мг, диметикон - 5 мг, глицерил моностеарат - 40 мг, пропиленгликоль - 50 мг, метилпарагидроксибензоат - 0.7 мг, пропилпарагидроксибензоат - 0.3 мг, вода очищенная - 723.8 мг, ароматизатор Seaside 2026 - 0.2 мг.

25 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.
50 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.

◊ ***Мазь для наружного применения 5%*** однородная, светло-желтого цвета, с характерным запахом ланолина.

	1 г
декспантенол	50 мг

Вспомогательные вещества: фенонип - 4 мг, ланолин - 160 мг, воск пчелиный белый - 50 мг, парафин белый мягкий - 210.8 мг, диметикон - 5 мг, эмульгатор LANETTE SX - 20 мг, пропиленгликоль - 20 мг, бутилгидроксианизол - 0.1 мг, бутилгидрокситолуен - 0.1 мг, декаметилциклопентасилоксан - 20 мг, магния сульфат гептагидрат - 5 мг, протегин В - 295 мг, вода очищенная - 160 мг.

25 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.
50 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Препарат, улучшающий регенерацию тканей, для наружного применения.

Декспантенол - производное пантотеновой кислоты, которая является водорастворимым витамином группы В, необходимым в качестве составной части кофермента А для углеводного, белкового и жирового обмена. Играет важную роль в процессах ацетилирования при глюконеогенезе, высвобождении энергии из углеводов, синтезе и расщеплении жирных кислот, синтезе стеринов и стероидных гормонов, ацетилхолина.

Пантотеновая кислота необходима для поддержания нормальной функции эпителия, повышение потребности в ней отмечается при повреждении кожных покровов или тканей, в этом случае локальный дефицит пантотеновой кислоты можно восполнить местным применением мази Д-Пантенол.

Стимулирует регенерацию кожи, нормализует клеточный метаболизм, увеличивает прочность коллагеновых волокон.

Оказывает регенерирующее, слабое противовоспалительное действие, питает и смягчает кожу.

Вспомогательные вещества улучшают терапевтические свойства мази.

Фармакокинетика

Низкая молекулярная масса декспантенола, гидрофильность и низкая полярность делают возможным проникновение активных веществ во все слои кожи.

При местном применении быстро абсорбируется и превращается в пантотеновую кислоту, связывается с белками плазмы (главным образом, с бета-глобулином и альбумином).

Показания к применению:

— у детей - пеленочный дерматит, царапины, незначительные раздражения после воздействия солнца, ультрафиолетового и рентгеновского излучения, для лечения и профилактики опрелостей;

— трещины и воспаления сосков у кормящих матерей;

— нарушения целостности кожных покровов, вызванные механическими, химическими, температурными факторами или после хирургического вмешательства (ожоги различного происхождения /в т.ч. солнечные/, царапины, ссадины, раны, пролежни, плохо заживающие кожные трансплантаты, асептические послеоперационные раны);

— воспалительные процессы на коже, дерматиты, фурункулы, трофические язвы нижних конечностей, уход за кожей вокруг трахеостом, гастростом, колостом;

— лечение и профилактика последствий неблагоприятного воздействия на кожу факторов внешней среды (в т.ч. холода, ветра, влажности).

Относится к болезням:

- Воспаление
- Гастрит
- Дерматит
- Ожоги
- Пролежни
- Раны
- Ссадины
- Трахеит
- Фурункул
- Царапины

Противопоказания:

Возможно: повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Крем или мазь наносят тонким слоем на пораженный участок, слегка втирая, 2-4 раза/сут (при необходимости чаще). В случае нанесения на инфицированную поверхность кожи ее следует предварительно обработать антисептиком.

Кормящим матерям смазывают сосок мазью после каждого кормления.

Грудным детям наносят мазь после каждой смены белья или водной процедуры.

Побочное действие:

При применении по показаниям и в рекомендованных дозах побочные эффекты не наблюдались.

Передозировка:

В настоящее время о случаях передозировки препарата Д-Пантенол не сообщалось.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Возможно применение по показаниям.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Лекарственное взаимодействие препарата Д-Пантенол не описано.

Особые указания и меры предосторожности:

Лечение трофических язв и плохо заживающих кожных трансплантатов должно проводиться под наблюдением врача.

Не наносить на мокнущие поверхности.

Применение в детском возрасте

Препарат применяется у детей по показаниям.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С. Срок годности крема - 1.5 года, мази - 2 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/D-Pantenol