Состав

действующее вещество: декспантенол;

1 г геля глазного содержит декспантенола 50 мг

вспомогательные вещества: цетримид, трилон Б, карбомер, натрия гидроксид, вода для инъекций.

Лекарственная форма

Гель глазной.

Основные физико-химические свойства: прозрачный, бесцветный гель.

Фармакотерапевтическая группа

Лекарственные средства, применяемые в офтальмологии. Код ATX S01X A12.

Фармакодинамика

Декспантенол / пантенол — это спиртовой аналог пантотеновой кислоты, который имеет в результате промежуточных преобразований такую же биологическую активность, как и пантотеновая кислота, однако он лучше всасывается при местном применении. Пантотеновая кислота является водорастворимым витамином, участвует в различных метаболических процессах в виде кофермента А. пантотеновая кислота необходима для формирования и регенерации кожи и слизистых оболочек. При местном применении декспантенол / пантенол способен компенсировать повышенную потребность поврежденной кожи или слизистых оболочек в пантотеновой кислоте.

Фармакокинетика

В фармакокинетических исследованиях пантенола, меченого радиоактивным тритием, было доказано, что веществе свойственна реабсорбция через кожу.

Показания

Неинфекционные кератопатии, в том числе дистрофии роговицы, дегенерации роговицы, рецидивирующие эрозии роговицы и профилактика повреждения роговицы при ношении контактных линз.

Комплексное лечение повреждений роговицы и конъюнктивы, химических и термических ожогов.

В комплексной терапии инфекционных поражений роговицы бактериального, вирусного и грибкового происхождения.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

До сих пор неизвестна.

Если Корнерегель® применять вместе с другими глазными каплями / глазными мазями, между введением препаратов должен быть интервал примерно 15 минут. В любом случае Корнерегель® надо закапывать последним.

Особенности применения

Корнерегель® не следует применять для лечения инфекционных поражений роговицы бактериального, вирусного и грибкового происхождения в качестве монотерапии, препарат следует применять только как вспомогательное средство в комплексной терапии этих заболеваний.

Корнерегель® содержит консервант цетримид, который, особенно при частом или длительном применении может вызвать раздражение глаз (покраснение, ощущение жжения и инородного тела в глазу) и может повредить эпителий роговицы. Для длительного лечения хронического сухого кератоконъюнктивит следует отдавать предпочтение медицинским препаратам, не содержат консервантов.

Корнерегель® не следует закапывать при вставленных контактных линзах, так как материал линз может быть несовместимым с препаратом; их следует удалить из глаза и вставить снова не раньше чем через 10-15 минут после закапывания Корнерегелю®.

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

В течение нескольких минут после закапывания Корнерегелю® в конъюнктивальный мешок возможно временное ухудшение зрения. Не

рекомендуется управлять автотранспортом или работать с механизмами, пока острота зрения не восстановится.

Применение в период беременности или кормления грудью

Контролируемых исследований применения препарата в период беременности и кормления грудью не проводилось. В исследованиях на животных не было выявлено непосредственного или косвенного вредного воздействия препарата на беременность, развитие эмбриона / плода, роды и послеродовое развитие. Препарат проникает в грудное молоко. Поэтому в случае необходимости применения препарата в период беременности и кормления грудью врач должен тщательно взвесить соотношение ожидаемой пользы от лечения Корнерегелем® для матери и потенциального риска для плода / ребенка.

Способ применения и дозы

Препарат предназначен для местного применения.

В зависимости от тяжести и выраженности симптомов назначать по 1 капле в конъюнктивальный мешок пораженного глаза 4 раза в сутки и перед сном.

Препарат применять до получения желаемого терапевтического эффекта.

Продолжительность лечения зависит от клинической картины и устанавливается индивидуально.

Для предотвращения загрязнения препарата и наконечника при вводе нельзя касаться им век, области вокруг глаз и других поверхностей.

Дети

Безопасность применения препарата у детей не изучалась.

Передозировка

Неизвестно.

Побочные реакции

Сразу после введения препарата возможна временная нечеткость зрения.

Со стороны органов зрения

Корнерегель® содержит консервант цетримид, что может вызвать раздражение глаз (покраснение, ощущение жжения и инородного тела в глазу) и повредить эпителий роговицы. Другие побочные реакции, которые наблюдались: боль, повышенное слезотечение, зуд, отек конъюнктивы.

Со стороны иммунной системы

Реакции гиперчувствительности, в т.ч. зуд, сыпь, крапивница.

Срок годности

Срок годности в закрытой тубе – 2 года.

После первого вскрытия содержимое тубы следует использовать в течение более 6 недель.

Условия хранения

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

Упаковка

По 5 г в тубе; по 1 тубе в картонной коробке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

Др. Герхард Манн Хем.-фарм. Фабрик ГмбХ.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Брунсбюттелер Дамм 165/173, 13581 Берлин, Германия.

Источник инструкции

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