

Инструкция по применению глазных капель Цинка сульфат

Латинское название: Zinc sulfate

Код АТХ: S01X

Действующее вещество: Цинка сульфат

Производитель: Диафарм, Россия

Условие отпуска из аптеки: Без рецепта

Капли для глаз под названием Цинка сульфат широко используются в офтальмологии с целью лечения и профилактики воспалительного процесса, протекающего в слизистой оболочке глаз. Лекарственное средство оказывает противовоспалительное, антибактериальное и вяжущее действие.

Показания к применению

В глазные капли на основе сернокислого цинка довольно часто добавляется борная кислота, что повышает антисептические свойства, а, следовательно, и эффективность лекарства в лечении различных офтальмологических заболеваний. Одним из таких лекарственных средств является Цинка сульфат диа.

Препарат показан к использованию при конъюнктивитах бактериальной природы и блефаритах (так же как и Цинка сульфат диа).

Состав

Глазные капли включают один действующий компонент – сульфат цинка, представленный 0,1%-ным, 0,25%-ным или же 0,5%-ным раствором.

В качестве дополнительного компонента 0,25%-ного раствора может выступать борная кислота (препарат Цинка сульфат диа).

Лечебные свойства

Цинка сульфат является антисептическим лекарственным средством, получаемым во время выпаривания цинка вместе с серной кислотой. Необходимая концентрация раствора достигается за счет реакции гидролиза.

Ионы основного компонента капель (сульфата цинка) обретают способность связываться с белковыми соединениями, образуя при этом альбуминаты. Благодаря такому свойству обеспечивается антибактериальное, вяжущее, а также подсушивающее действие лекарственного раствора. Коагуляция сульфата цинка угнетает жизнедеятельность патогенных микроорганизмов. Во время местного использования офтальмологических капель системное действие на организм минимально.

Форма выпуска

Лекарство представляет собой бесцветную жидкость без наличия выраженного запаха.

Препарат выпускается во флаконах-капельницах объемом 5 мл. В картонной упаковке размещен флакон, инструкция.

Способ применения

Капли применяются местно и внутрь.

Стандартная схема применения подразумевает двухразовое закапывание препарата в конъюнктивальный мешок по одной или две капли.

Лекарственный раствор не рекомендуется использовать свыше 7 дней. Обычно длительность применения определяется врачом.

Возможен пероральный прием капель в качестве профилактики гипоцинкемии в дозе 10-15 мг на протяжении дня во время или после приема пищи.

Непосредственно перед использованием капель с флакона-капельницы снимается колпачок и проводится надрез мембраны. После каждого использования глазные капли следует тщательно закрывать.

Применение при беременности и ГВ

На сегодняшний день нет достоверных данных о безопасности применения антибактериальных капель, в состав которых входит цинка сульфат и борная кислота, во время беременности и ГВ.

Противопоказания

Капли для глаз, в состав которых входит цинка сульфат, а также борная кислота (Цинка сульфат диа) нельзя применять пациентам, страдающим чрезмерной восприимчивостью к этим действующим веществам.

Препарат противопоказано применять при использовании контактных линз. Во время проведения лечения стоит носить очки.

Меры предосторожности

Необходимо соблюдать меры предосторожности при управлении автотранспортом.

Если первые дни лечения не принесли желаемого результата и были диагностированы побочные реакции, стоит сразу же отменить использование лекарства и обратиться за консультацией к врачу.

Перекрестные лекарственные взаимодействия

Сульфат цинка не совместим с иными лекарственными средствами местного применения, исключением является борная кислота в виде раствора.

Побочные эффекты

В некоторых случаях могут развиваться местные аллергические реакции.

Передозировка

Передозировка лекарством может проявляться аллергией, локальным раздражением, чрезмерной сухостью слизистых глаз, а также покраснением.

При пероральном приеме возможно проявление тошноты, позывы к рвоте или лихорадочное состояние.

Условия и срок годности

Лекарственное средство рекомендуется хранить при температуре 25 С в течение 3 лет. После вскрытия флакона препарат может быть использован на протяжении 14 дней.