

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА
ЭРИТРОМИЦИН**

Внимательно прочитайте эту инструкцию перед тем, как начать приём/использование этого лекарства.

- *Сохраните инструкцию, она может потребоваться вновь.*
- *Если у Вас возникли вопросы, обратитесь к врачу.*
- *Это лекарство назначено лично Вам, и его не следует передавать другим лицам, поскольку оно может причинить им вред даже при наличии тех же симптомов, что и у Вас.*

Регистрационный номер: P N002127/01

Торговое название препарата: Эритромицин

Международное непатентованное название: эритромицин

Лекарственная форма: мазь глазная

Состав:

В 1 г мази содержится

Активное вещество: эритромицин (в пересчёте на активное вещество) -
10 тыс.ЕД;

Вспомогательные вещества: ланолин безводный, натрия дисульфит (натрия метабисульфит, натрия пиросульфит), вазелин «для глазных мазей».

Описание: Мазь от светло-жёлтого до буровато-жёлтого цвета.

Фармакотерапевтическая группа: антибиотик - макролид

Код АТХ: [S01AA17]

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Эритромицин — антибиотик из группы макролидов, продуцируемый *Streptomyces erythreus*.

При местном применении оказывает антибактериальное действие. Обратимо связывается с 50S субъединицей рибосом, что нарушает образование пептидных связей между молекулами аминокислот и блокирует синтез белков микроорганизмов (не влияет на синтез нуклеиновых кислот). При применении в высоких дозах в зависимости от вида возбудителя может проявлять бактерицидное действие. Эффективен в отношении чувствительных микроорганизмов, вызывающих поверхностные глазные инфекции конъюнктивы, роговицы, в т.ч. в отношении *Neisseria gonorrhoeae*, *Chlamydia trachomatis*.

Фармакокинетика

Всасывается в роговицу и водянистую влагу глаза. При местном применении системная абсорбция низкая. Биодоступность составляет 30-65 %. Распределяется в большинстве тканей и жидкостей организма. Связывание с белками плазмы составляет 70-90 %. Метаболизируется в печени, частично с образованием неактивных метаболитов. Период полувыведения – 1,4-2 ч. Выводится кишечником и почками.

Показания к применению

Глазные инфекции, вызванные чувствительными микроорганизмами: конъюнктивит (в том числе у новорожденных), бактериальные блефарит, блефароконъюнктивит, мейбомит, в комплексной терапии бактериальных кератитов, хламидийных конъюнктивитов, блефароконъюнктивитов, трахомы; профилактика бленнореи новорожденных.

Противопоказания

Индивидуальная повышенная чувствительность к компонентам препарата, тяжёлые нарушения функции печени и почек, желтуха в анамнезе.

С осторожностью

Пожилой возраст, нарушение функции почек и печени.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Применение при беременности возможно только в случае крайней необходимости, когда вероятная польза для матери превышает риск для плода.

При необходимости назначения препарата в период лактации грудное вскармливание следует прекратить.

Способ применения и дозы

Мазь закладывают за нижнее веко в виде полоски длиной 1-1,3 см 3 раза в день.

Продолжительность лечения офтальмии новорожденных, бактериального конъюнктивита, блефарита, блефароконъюнктивита, мейбомита, при комплексной терапии кератита зависит от формы и тяжести заболевания, но не должна превышать 14 дней.

При лечении трахомы - 4-5 раз в день, лечение следует сочетать с вскрытием фолликулов. При стихании воспалительного процесса препарат применяют 2-3 раза в день. Длительность лечения трахомы до 4 месяцев.

При лечении хламидийного конъюнктивита мазь закладывают в конъюнктивальный мешок 4-5 раз в день, длительность лечения зависит от тяжести заболевания, до 3 месяцев.

Для профилактики бленнореи у новорожденных полоску мази длиной 0,5-1 см закладывают за нижнее веко однократно.

Побочное действие

Местные реакции: гиперемия, раздражение слизистой оболочки глаза, нечёткость зрительного восприятия, аллергические реакции.

Передозировка

Данные по передозировке препарата отсутствуют.

Взаимодействие с другими лекарственными препаратами

Препарат несовместим с линкомицином, клиндамицином, хлорамфениколом (антагонизм).

Снижает бактерицидное действие бета-лактамовых антибиотиков (пенициллины, цефалоспорины, карбопены).

Фармацевтически несовместим с аминогликозидами. При использовании с кортикостероидами приводит к увеличению их эффекта.

Особые указания

При профилактике офтальмии новорожденных не следует вымывать глазную мазь эритромицина из глаза.

У детей, матери которых имеют клинически выраженную гонорею, эритромицин, как офтальмологическое лекарственное средство, используют

одновременно с водным раствором пенициллина G для парентерального применения.

После вскрытия тубы использовать в течение 1 месяца.

Влияние на способность к управлению транспортными средствами, обслуживание машин и механизмов

Во время лечения следует воздерживаться от управления транспортными средствами и обслуживания машин и механизмов, требующих чёткости зрения сразу после применения.

Форма выпуска

Мазь глазная 10 тыс.ЕД/ г.

10 г в тубы алюминиевые.

Каждую тубу с инструкцией по применению помещают в пачку из картона.

Условия хранения

При температуре от 15 до 25 °С.

Хранить в местах, недоступных для детей.

Срок годности

3 года. Не использовать препарат по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Условия отпуска

По рецепту

Владелец регистрационного удостоверения/Производитель/Организация, принимающая претензии

Открытое акционерное общество «Акционерное Курганское общество медицинских препаратов и изделий «Синтез» (ОАО «Синтез»)

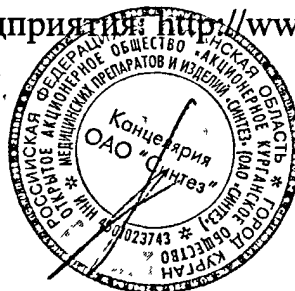
640008, Россия, г. Курган, проспект Конституции, 7

Тел/факс: (3522) 48-16-89

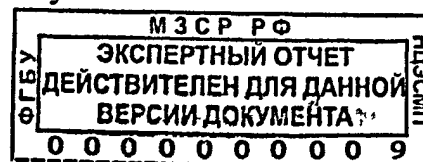
e-mail: real@kurgansintez.ru

Интернет-сайт предприятия: <http://www.kurgansintez.ru>

Представитель фирмы



В.И.Петухов



4 9 7 6 4