

Состав

действующее вещество: 1 мл раствора содержит 300 мг сульфацетамида натрия;

вспомогательные вещества: натрия тиосульфат, вода для инъекций, кислота хлористоводородная (для доведения pH).

Лекарственная форма

Капли глазные.

Основные физико-химические свойства: бесцветная или слегка окрашенная прозрачная жидкость.

Фармакотерапевтическая группа

Средства, применяемые в офтальмологии. Сульфаниламиды. Код АТХ S01A B04.

Фармакодинамика

Антимикробное средство группы сульфаниламидов. Оказывает бактериостатическое действие относительно грамположительных и грамотрицательных бактерий – стрептококков, пневмококков, гонококков, кишечной палочки. Механизм действия обусловлен конкурентным антагонизмом с параамибензойной кислотой и конкурентным угнетением дигидроптероатсинтетазы, что приводит к нарушению синтеза тетрагидрофолиевой кислоты, необходимой для синтеза пуринов и пиримидинов. Вследствие этого нарушается синтез нуклеиновых кислот (ДНК, РНК) бактериальных клеток и тормозится их размножение.

Фармакокинетика

При инстилляции на конъюнктиву препарат проникает в среду глаза, где и создает свое специфическое антибактериальное действие. Действует преимущественно местно, но часть препарата всасывается через воспаленную конъюнктиву и проникает в системный кровоток.

Показания

Инфекционно-воспалительные заболевания глаз вызванные чувствительной к препарату микрофлорой (конъюнктивиты, кератиты, блефариты, гнойные язвы

роговицы, бленнорея). Гонорейные заболевания глаз у взрослых, профилактика бленнореи у новорожденных.

Противопоказания

Гиперчувствительность к компонентам препарата и другим сульфаниламидам.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

При совместном применении с новокаином, дикаином, анестезином бактериостатический эффект уменьшается; дифенил, салицилаты усиливают токсичность Сульфацила натрия; при применении с антикоагулянтами непрямого действия повышается специфическая активность последних.

Особенности применения

Пациенты с повышенной чувствительностью к фуросемиду, тиазидным диуретикам (гидрохлоротиазид), производным сульфонилмочевины (глибенкламид), ингибиторам карбоангидразы (диакарб) могут иметь повышенную чувствительность к Сульфацилу натрия.

Сульфацил натрия при местном применении несовместим с препаратами солей серебра.

Во время лечения препаратом желательно воздержаться от носки контактных линз. Иначе перед применением препарата контактные линзы следует снять и одеть их снова не ранее, чем через 15 минут от момента закапывания препарата.

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

Не исследовались.

Как и в случае применения других офтальмологических препаратов для местного применения, временное помутнение зрения или другие нарушения зрения могут влиять на способность управлять автотранспортом или работать с другими механизмами. Если нечеткость зрения возникает во время закапывания, пациенту необходимо подождать, пока зрение прояснится, прежде чем управлять автотранспортом или работать с другими механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

Сульфацил натрия применять в период беременности или кормления грудью по назначению врача, если ожидаемый лечебный эффект превышает риск развития возможных побочных реакций.

Способ применения и дозы

Взрослым препарат закапывать в пораженный глаз по 2-3 капли 5-6 раз в сутки. Курс лечения определяет врач индивидуально, в среднем составляет 7-10 дней. Для профилактики бленнореи у новорожденных закапывать в каждый глаз по 2 капли препарата непосредственно после рождения и по 2 капли через 2 часа.

Дети

Препарат в данной лекарственной форме (30 % раствор) применяется только для профилактики бленнореи у новорожденных.

Передозировка

Наблюдается значительное раздражение слизистой оболочки глаза; в таких случаях следует немедленно прекратить применение препарата. При необходимости назначать симптоматическое лечение.

Побочные реакции

В отдельных случаях возможно раздражение тканей глаза (покраснение, зуд, отек век, жжение).

Срок годности

2 года.

После раскрытия флакона – 20 суток.

Не применять после окончания срока годности, указанного на упаковке.

Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке для защиты от воздействия света при температуре от 2 °С до 8 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 10 мл 30 % раствора во флаконе пластиковом. По 1 флакону в картонной пачке.

Категория отпуска

По рецепту.

Производитель

ООО «ФЗ «БИОФАРМА», Украина.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 09100, Киевская обл., г. Белая Церковь, ул. Киевская, 37.

Источник инструкции

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