Тобразон



Код АТХ:

- S01CA01

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Дексаметазон
- Тобрамицин

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Капли глазные в виде прозрачного раствора, от бесцветного до слабо-желтого цвета.

	1 мл
тобрамицин (в форме сульфата)	3 мг
дексаметазон (в форме натрия фосфата)	1 мг

Вспомогательные вещества: бензалкония хлорид, динатрия ЭДТА, динатрия гидрофосфата дигидрат, натрия метабисульфит, натрия хлорид, креатин, пропиленгликоль, вода очищенная, натрия гидроксид или серная кислота (для поддержания уровня pH).

5 мл - флакон-капельницы полиэтиленовые (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Гормоны и их антагонисты
- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат с антибактериальным и противовоспалительным действием для местного применения в офтальмологии.

Тобрамицин – антибиотик широкого спектра действия из группы аминогликозидов. Подавляет рост и развитие грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов. Блокирует 30S субъединицу у рибосом и останавливает синтез белка. В более высоких концентрациях нарушает функцию цитоплазматических мембран, вызывая гибель клетки.

Активен в отношении грамположительных бактерий: Staphylococcus spp. (в т.ч. Staphylococcus aureus, Staphylococcus

epidermidis); *грамотрицательных бактерий:* Citrobacter spp., Enterobacter spp., Escherichia coli, Klebsiella spp., Morganella morganii, Pseudomonas aeruginosa, Proteus mirabilis, Proteus vulgaris, Providensia spp., Serratia spp.

Дексаметазон – ГКС. Оказывает выраженное противовоспалительное, противоаллергическое и иммунодепрессивное действие. При местном применении обладает противозудным и сосудосуживающим эффектом.

Взаимодействует со специфическими цитоплазматическими рецепторами и образует комплекс, проникающий в ядро клетки и стимулирующий синтез m-РНК. Препятствует высвобождению медиаторов воспаления из эозинофилов и тучных клеток. Тормозит активность гиалуронидазы, коллагеназы и протеаз. Снижает проницаемость капилляров, стабилизирует клеточные мембраны.

Фармакокинетика

При местном применении системная абсорбция низкая.

Показания к применению:

— блефарит;

— конъюнктивит;

— блефароконъюнктивит;

— кератит (без повреждения эпителия).

— профилактика послеоперационных инфекционных осложнений.

Относится к болезням:

- Блефарит
- Блефароконъюнктивит
- Близорукость (миопия)
- Инфекции
- Кератит
- Конъюнктивит

Противопоказания:

— вирусные заболевания роговицы и конъюнктивы (в т.ч. кератит, вызванный Herpes simplex, ветряная оспа);

— туберкулез глаз;

— грибковые заболевания глаз;

— состояния после удаления инородного тела роговицы;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Назначают по 1-2 капле в конъюнктивальный мешок пораженного глаза (или глаз) через каждые 4-6 ч.

При тяжелом течении инфекции препарат назначают по 2 капли каждый час до получения клинического эффекта, после чего дозу препарата постепенно уменьшают до полного прекращения применения.

Побочное действие:

Местные аллергические реакции: отечность и зуд век, конъюнктивальная эритема.

Со стороны органа зрения: при длительном применении - повышение внутриглазного давления; при постоянном применении более 3 мес - развитие катаракты, микозы роговицы. Возможно замедление процессов регенерации.

Передозировка:

Симптомы: точечный кератит, эритема, повышенное слезотечение, зуд и отек века.

Лечение: проводят симптоматическую терапию с последующей отменой препарата.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Достаточного опыта по применению препарата при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) нет.

Возможно применение препарата Тобразон для лечения беременных и кормящих матерей в том случае, когда ожидаемый терапевтический эффект превышает потенциальный риск возникновения побочных эффектов.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При применении препарата Тобразон одновременно с системными антибиотиками группы аминогликозидов или с ГКС для системного применения возможно повышение риска развития системных побочных эффектов, поэтому следует контролировать суммарную концентрацию действующих веществ в сыворотке крови.

Особые указания и меры предосторожности:

При применении препарата Тобразон более 10 дней следует регулярно измерять внутриглазное давление.

В период лечения препаратом Тобразон запрещается ношение мягких контактных линз. При использовании жестких линз следует снять их перед закапыванием и вновь одеть через 15-20 мин после инстилляции препарата.

Флакон необходимо закрывать после каждого использования. Не следует прикасаться кончиком пипетки к глазу.

Использование в педиатрии

Достаточного опыта по применению глазных капель Тобразон у детей нет. Возможно применение препарата у детей, если ожидаемый терапевтический эффект превышает потенциальный риск развития побочных эффектов.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Пациентам, у которых после инстилляции временно наблюдается нарушение четкости зрения, не рекомендуется водить машину или работать со сложной техникой, станками или каким-либо другим сложным оборудованием, требующим четкости зрения.

Применение в детском возрасте

Достаточного опыта по применению глазных капель Тобразон у детей нет. Возможно применение препарата у детей, если ожидаемый терапевтический эффект превышает потенциальный риск развития побочных эффектов.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света и недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С; не замораживать.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: http://drugs.thead.ru/Tobrazon