Тобропт

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Тобрамицин

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Капли глазные 0.3% в виде прозрачного, бесцветного или слегка желтоватого раствора.

	1 мл
тобрамицин	3 мг

Вспомогательные вещества: борная кислота, натрия хлорид, натрия сульфат безводный, тилоксапол, бензалкония хлорид, натрия гидроксида раствор 1М или серной кислоты раствор 0.5М, вода очищенная.

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антибиотик широкого спектра действия из группы аминогликозидов для местного применения в офтальмологии. Действует бактериостатически, блокируя 30S субъединицу рибосом и нарушает синтез белка.

Высокоактивен в отношении коагулаза-отрицательных, коагулаза-положительных стафилококков и пенициллиноустойчивых штаммов (в т.ч. Staphylococcus epidermidis, Staphylococcus aureus), некоторых видов стрептококков (в т.ч. бета-гемолитических штаммов из группы А, некоторых негемолитических штаммов, Streptococcus pneumoniae), Pseudomonas aeruginosa, индол-положительных и индол-отрицательных Proteus spp. (в т.ч. Proteus mirabilis, Proteus vulgaris), Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae, Haemophilias influenzae, Haemophilus aegyptius, Enterobacter aerogenes, Moraxella lacunata, Morganella morganii, Acinetobacter calcoaceticus, Neisseria spp. (в т.ч. Neisseria gonorrhoeae).

Некоторые гентамицин-устойчивые штаммы сохраняют высокую чувствительность к тобрамицину.

Не эффективен в отношении большинства штаммов стрептококков группы D.

Фармакокинетика

Тобрамицин хорошо проникает через ГЭБ. Системная абсорбция при инстилляции в конъюнктивальный мешок незначительная.

При закапывании в конъюнктивальный мешок аминогликозиды обнаруживаются в терапевтической концентрации в строме роговицы, влаге передней камеры, стекловидном теле в течение 6 ч. Аминогликозиды не метаболизируются, выделяются почками.

Показания к применению:

— блефарит;

— конъюнктивит;

— кератоконъюнктивит;

— блефароконъюнктивит;

— кератит;

— эндофтальмит;

— дакриоцистит;

— мейбомит (ячмень);

— профилактика послеоперационных инфекционных осложнений в офтальмологии.

Относится к болезням:

- Блефарит
- Блефароконъюнктивит
- Близорукость (миопия)
- Дакриоцистит
- Инфекции
- Кератит
- Кератоконус
- Конъюнктивит
- Мейбомит
- Ячмень

Противопоказания:

— детский и подростковый возраст до 18 лет;

— беременность;

— период лактации (грудного вскармливания);

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Препарат следует применять местно по 1 капле каждые 4 ч.

При *острых инфекциях* можно повторять закапывание через каждые 30 мин или 1 ч.

При *нетяжелом инфекционном процессе* препарат закапывают по 1-2 капли в конъюнктивальный мешок пораженного глаза (или глаз) каждые 4 ч.

При *остром тяжелом инфекционном процессе (эндофтальмит)* препарат закапывают в конъюнктивальный мешок

каждые 30-60 мин, по мере уменьшения воспаления уменьшают частоту инстилляций.

Побочное действие:

Аллергические реакции: в 15% случаев - жжение, парестезии, зуд конъюнктивы; в 1-5% случаев - гиперемия слизистой оболочки глаза, ощущение инородного тела в глазу, слезотечение; <1% случаев - блефарит, кератит, отек век, боль в глазу, хемоз, отложение кристаллов, изъязвление роговицы.

Передозировка:

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

Лечение: проводят симптоматическую терапию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) противопоказано.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении Тобропта с системными антибиотиками из группы аминогликозидов возможно усиление системных побочных эффектов (в т.ч. нефротоксического, ототоксического действия, нарушения минерального обмена и гемопоэза).

Особые указания и меры предосторожности:

Тобропт предназначен только для местного применения.

Флакон необходимо закрывать после каждого использования. С целью сохранения стерильности раствора не следует кончиком пипетки касаться глаза.

Длительное применение препарата может привести к усиленному росту невосприимчивых микроорганизмов (в т.ч. грибов). Рекомендуется делать посев после окончания лечения, если клинический результат неудовлетворительный.

Пациенты, использующие жесткие контактные линзы, должны применять глазные капли только после снятия контактных линз. Линзы можно надевать через 15 мин после закапывания препарата. В период лечения нельзя носить мягкие контактные линзы.

При развитии аллергических реакций применение препарата следует прекратить.

Перед применением следует встряхнуть флакон.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Применение препарата не вызывает повышенной утомляемости и нарушений зрения и, соответственно, не влияет на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами. Пациентам, у которых после аппликации временно теряется четкость зрения, не рекомендуется водить машину или работать со сложной техникой сразу после закапывания препарата.

Применение в детском возрасте

Противопоказан в детском и подростковом возрасте до 18 лет.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в закрытой оригинальной упаковке в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре от 15° до 25°С.

После вскрытия флакона препарат следует хранить не более 4 недель.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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