

Офтаквикс



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#) [Википедия](#)
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Капли глазные в виде раствора светло-желтого или светло-зеленовато-желтого цвета.

	1 мл
левофлоксацина гемигидрат	5.12 мг
что соответствует содержанию левофлоксацина	5 мг

Вспомогательные вещества: бензалкония хлорид, натрия хлорид, хлористоводородная кислота, натрия гидроксид, вода д/и.

5 мл - флаконы полиэтиленовые (1) с наконечником-капельницей - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противомикробный препарат из группы фторхинолонов.

Левофлоксацин - L-изомер рацемической лекарственной субстанции офлоксацина. Антибактериальная активность офлоксацина относится, главным образом, к L-изомеру. Левофлоксацин блокирует ДНК-гиразу и топоизомеразу IV, нарушает суперспирализацию и сшивку разрывов ДНК, подавляет синтез ДНК, вызывает глубокие морфологические изменения в цитоплазме, клеточной стенке и мембранах.

Активен в отношении грамотрицательных аэробов: Branchamella (Moraxella) catarrhalis, Haemophilus influenzae, Neisseria gonorrhoeae, Pseudomonas aeruginosa; *грамположительных аэробов:* Staphylococcus aureus, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus pyogenes.

Фармакокинетика

После инстилляции в глаз левофлоксацин хорошо сохраняется в слезной пленке. В исследованиях на здоровых добровольцах было показано, что средние концентрации левофлоксацина в слезной пленке, измеренные через 4 и 6

ч после местного применения составили 17.0 мкг/мл и 6.6 мкг/мл соответственно. У пяти из шести испытуемых концентрации левофлоксацина составляли 2 мкг/мл и выше через 4 ч после инстилляций. У четырех из шести испытуемых эта концентрация сохранилась через 6 ч после инстилляций.

Средняя концентрация левофлоксацина при применении глазных капель Офтавикс в водянистой влаге статистически значимо ($p=0.0008$) выше средней концентрации офлоксацина (1139.9 ± 717.1 нг/мл и 621.7 ± 368.7 нг/мл соответственно). Средняя концентрация левофлоксацина в плазме крови через 1 ч после применения - от 0.86 нг/мл до 2.05 нг/мл.

C_{\max} левофлоксацина в плазме, равная 2.25 нг/мл, была выявлена на четвертые сутки после 2 дней применения препарата каждые 2 ч до 8 раз/сут. C_{\max} левофлоксацина, достигнутая на пятнадцатый день, была более чем в 1000 раз ниже концентрации, отмечающейся после приема внутрь стандартных доз левофлоксацина.

Показания к применению:

- лечение поверхностных бактериальных инфекций глаза у пациентов от 1 года и старше;
- профилактика осложнений после хирургических и лазерных оперативных вмешательств на глазу.

Относится к болезням:

- [Инфекции](#)

Противопоказания:

- беременность;
- период лактации (грудного вскармливания);
- повышенная чувствительность к препаратам хинолонового ряда;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* следует применять препарат в детском возрасте.

Способ применения и дозы:

Местно, закапывают в пораженный глаз.

В течение первых двух суток в период бодрствования - каждые 2 ч по 1-2 капли в пораженный глаз, до 8 раз/сут. С 3-го по 5-й день лечения - по 1-2 капли в пораженный глаз 4 раза/сут.

Продолжительность курса лечения определяется врачом и обычно составляет 5 суток.

Побочное действие:

Часто (1-10%): ощущение жжения в глазу, снижение остроты зрения, появление слизистых тяжей.

Редко (0.1-1%): блефарит, хемоз, сосочковые разрастания на конъюнктиве, отек век, неприятные ощущения в глазу, зуд в глазу, боль в глазу, гиперемия конъюнктивы, появление фолликулов на конъюнктиве, синдром "сухого глаза", эритема век, раздражение глаза, контактный дерматит, светобоязнь и аллергические реакции.

Прочие: во время клинических испытаний - головная боль, ринит.

Передозировка:

Общее количество левофлоксацина, содержащееся в одном флаконе глазных капель, слишком мало, чтобы вызвать токсические реакции даже после случайного приема внутрь. После местного применения избыточной дозы глазных капель Офтавикс глаз следует промыть чистой (водопроводной) водой комнатной температуры.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Глазные капли Офтаквикс противопоказаны при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Специальных исследований по взаимодействию глазных капель Офтаквикс не проводилось. Поскольку максимальная концентрация левофлоксацина в плазме после местного применения в глазу минимум в 1000 раз ниже, чем после приема стандартных доз внутрь, взаимодействие с другими лекарственными средствами, характерное для системного применения, скорее всего, клинически незначимо.

Особые указания и меры предосторожности:

Глазные капли Офтаквикс нельзя вводить субконъюнктивально и непосредственно в переднюю камеру глаза.

При одновременном применении других офтальмологических средств интервал между инстилляциями должен составлять не менее 15 мин.

В связи с наличием в препарате бензалкония хлорида глазные капли не следует применять во время ношения гидрофильных (мягких) контактных линз.

Чтобы избежать загрязнения кончика капельницы и раствора, не следует прикасаться кончиком капельницы к периорбитальным тканям.

Применение в детском возрасте

С осторожностью следует применять препарат в детском возрасте.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре ниже 25°C.

После вскрытия флакона срок годности - 1 месяц.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Oftakviks>