Офлоксацин (мазь)



Код АТХ:

- S01AE01

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Офлоксацин

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Мазь глазная 0.3% белого, белого с желтоватым оттенком или желтого цвета.

	1 г
офлоксацин	3 мг

Вспомогательные вещества: метилпарагидроксибензоат - 0.8 мг, пропилпарагидроксибензоат - 0.2 мг, вазелин - до 1 г.

5 г - тубы алюминиевые (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства
- Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антибактериальный препарат широкого спектра действия из группы фторхинолонов для местного применения в офтальмологии. Действует на бактериальный фермент ДНК-гиразу, обеспечивающую сверхспирализацию и, таким образом, стабильность ДНК бактерий (дестабилизация цепей ДНК приводит к их гибели). Оказывает бактерицидное действие.

Высокоактивен в отношении грамположительных микроорганизмов: Staphylococcus spp. (в т.ч. Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis), Streptococcus spp. (в т.ч. Streptococcus pneumoniae); *грамотрицательных микроорганизмов:* Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, Salmonella spp., Proteus spp. (в т.ч. Proteus mirabilis), Morganella morganii, Shigella spp., Klebsiella spp. (в т.ч. Klebsiella cloacae), Enterobacter spp., Serratia spp., Citrobacter spp., Yersinia spp., Providencia spp., Haemophilus influenzae, Neisseria gonorrhoeae, Neisseria meningitidis, Acinetobacter spp.; *внутриклеточных микроорганизмов:* Chlamydia spp. (в т.ч. Chlamydia trachomatis), Legionella spp., Mycoplasma spp.; *анаэробов:* Propionibacterium acnes.

Фармакокинетика

В *экспериментальных исследованиях* установлено, что после местного применения офлоксацин обнаруживают в роговой оболочке (роговице глаза), конъюнктиве, глазных мышцах, склере, радужной оболочке, цилиарном теле и в передней камере глаза.

Многократное применение также приводит к достижению терапевтических концентраций офлоксацина в стекловидном теле. В тканях глаза создается более высокая концентрация лекарственного средства, чем в водянистой влаге глаза.

После однократного применения полоски мази длиной приблизительно 1 см (примерно эквивалентно 0.12 мг офлоксацина) C_{max} офлоксацина в конъюнктиве и склере достигаются через 5 мин, после чего концентрация офлоксацина медленно снижается. C_{max} офлоксацина в водянистой влаге глаза и роговице достигается через 1 ч.

Показания к применению:

— бактериальные заболевания век, конъюнктивы и роговицы (бактериальные кератиты и язвы роговицы, блефариты, конъюнктивиты, блефароконъюнктивиты);

— мейбомит (ячмень), дакриоцистит;

— хламидийные инфекции глаз;

— профилактика инфекционных осложнений в послеоперационном периоде после хирургических вмешательств по поводу удаления инородного тела и травмы глаза.

Относится к болезням:

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

Противопоказания:

— хронический небактериальный конъюнктивит;

— беременность;

— период лактации;

— детский и подростковый возраст до 15 лет;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата и другим производным хинолона.

Способ применения и дозы:

Местно. За нижнее веко пораженного глаза 2-3 раза/сут закладывают 1 см полоски мази (0.12 мг офлоксацина). При *хламидийных инфекциях* мазь закладывают 5-6 раз/сут.

Для введения мази следует осторожно оттянуть нижнее веко вниз и, слегка нажав на тюбик, ввести в конъюнктивальный мешок полоску мази длиной 1 см. Затем закрыть веко и подвигать глазным яблоком для равномерного распределения мази.

Продолжительность курса лечения составляет не более 2 недель (при хламидийных инфекциях курс удлиняется до 4-5 недель).

Побочное действие:

Местные реакции: ощущение жжения и дискомфорта в глазах, гиперемия, зуд и сухость конъюнктивы, светобоязнь, слезотечение, аллергические реакции. В большинстве случаев эти симптомы непродолжительные.

Передозировка:

Данные о передозировке препарата не предоставлены.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказано применение препарата при беременности и в период грудного вскармливания.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При назначении Офлоксацина вместе с другими глазными каплями/мазями препараты следует применять с интервалом, по крайней мере, 15 мин, причем Офлоксацин следует применять в последнюю очередь.

Особые указания и меры предосторожности:

Не следует носить мягкие контактные линзы в период лечения препаратом.

Рекомендуется носить солнцезащитные очки (из-за возможного развития светобоязни), а также избегать длительного воздействия яркого света.

Не следует вводить Офлоксацин субконъюнктивально или в переднюю камеру глаза.

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Сразу после использования препарата возможна нечеткость зрительного восприятия, что может повлечь затруднения при управлении автомобилем и при работе с механизмами. Рекомендутся приступать к работе (вождению) через 15 мин после применения препарата.

Применение в детском возрасте

Препарат противопоказан к применению в детском и подростковом возрасте до 15 лет.

Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре от 15° до 25°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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