

## Офлоцид



### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

#### Форма выпуска, описание и состав

**Таблетки, покрытые оболочкой** белого или почти белого цвета, овальные, с риской на одной стороне.

	<b>1 таб.</b>
офлоксацин	200 мг

*Вспомогательные вещества:* крахмал кукурузный, лактоза, гидроксипропилцеллюлоза, натрия карбоксиметилцеллюлоза, магния стеарат, титана диоксид.

10 шт. - блистеры (1) - пачки картонные.

#### Офлоцид Форте

**Таблетки, покрытые оболочкой** светло-желтого цвета, овальные, с риской на одной стороне.

	<b>1 таб.</b>
офлоксацин	400 мг

*Вспомогательные вещества:* крахмал кукурузный, лактоза, натрия крахмала гликолат, гидроксипропилцеллюлоза, натрия карбоксиметилцеллюлоза, магния стеарат, гидроксипропилметилцеллюлоза.

*Состав оболочки:* полиэтиленгликоль, полисорбат 80, железа оксид желтый, титана диоксид

10 шт. - блистеры (1) - пачки картонные.

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Противомикробный препарат широкого спектра бактерицидного действия из группы фторхинолонов. Действует на фермент ДНК-гиразу, обеспечивающий сверхспирализацию и, таким образом, стабильность ДНК бактерий (дестабилизация цепей ДНК ведет к гибели микроорганизмов).

*Активен в отношении* микроорганизмов, продуцирующих  $\beta$ -лактамазы, и быстрорастущих атипичных микобактерий, в т.ч. *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Neisseria meningitidis*, *Escherichia coli*, *Citrobacter* spp., *Klebsiella* spp. (включая *Klebsiella pneumoniae*), *Enterobacter* spp., *Hafnia* spp., *Proteus* spp. (включая *Proteus mirabilis*, *Proteus vulgaris* /индол-положительные и индол-отрицательные штаммы/), *Salmonella* spp., *Shigella* spp. (включая *Shigella sonnei*), *Yersinia enterocolitica*, *Campylobacter jejuni*, *Aeromonas hydrophila*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Vibrio cholerae*, *Vibrio parahaemolyticus*, *Haemophilus influenzae*, *Haemophilus ducreyi*, *Chlamydia* spp., *Legionella* spp., *Serratia* spp., *Providencia* spp., *Bordetella parapertussis*, *Bordetella pertussis*, *Moraxella catarrhalis*, *Propionibacterium acnes*, *Brucella* spp.

## Офлоцид

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

Различной чувствительностью к препарату обладают *Enterococcus faecalis*, *Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus viridans*, *Serratia marcescens*, *Acinetobacter* spp., *Mycoplasma hominis*, *Mycoplasma pneumoniae*, *Mycobacterium tuberculosis*, а также *Mycobacterium fortuitum*, *Ureaplasma urealyticum*, *Clostridium perfringens*, *Corynebacterium* spp., *Helicobacter pylori*, *Listeria monocytogenes*, *Gardnerella vaginalis*.

В большинстве случаев к препарату *нечувствительны*: *Nocardia asteroides*, анаэробные бактерии (*Bacteroides* spp., *Peptococcus* spp., *Peptostreptococcus* spp., *Eubacterium* spp., *Fusobacterium* spp., *Clostridium difficile*).

Неактивен в отношении *Treponema pallidum*.

### Фармакокинетика

#### Всасывание

После приема препарата внутрь абсорбция быстрая и полная (95%). Биодоступность - более 96%.  $C_{max}$  после приема препарата внутрь в дозе 100 мг, 300 мг и 600 мг составляет 1 мг/л, 3.4 мг/л и 6.9 мг/л соответственно и достигается через 1-2 ч. После однократного приема препарата в дозе 200 мг и 400 мг  $C_{max}$  составляет 2.5 мкг/мл и 5 мкг/мл соответственно. Прием пищи может замедлять всасывание, но не оказывает существенного влияния на биодоступность.

#### Распределение

Связывание с белками плазмы - 25%. Кажущийся  $V_d$  - 100 л.

Офлоксацин проникает во многие ткани и жидкие среды организма, в т.ч. в слюну, бронхиальный секрет, желчь, мочу, слезную и спинномозговую жидкость, гной, в легкие, предстательную железу, кожу, лейкоциты, альвеолярные макрофаги, мягкие ткани, кости, органы брюшной полости и малого таза. Хорошо проникает через ГЭБ, плацентарный барьер, выделяется с грудным молоком. Проникает в спинномозговую жидкость при воспаленных и невоспаленных мозговых оболочках (14-60%). Не кумулирует.

#### Метаболизм

Метаболизируется в печени (около 5%) с образованием N-оксид офлоксацина и диметилфлоксацина.

#### Выведение

$T_{1/2}$  после приема внутрь - 4.5-7 ч (независимо от дозы). Выводится почками в неизменном виде - 75-90%, с желчью - около 4%. Внепочечный клиренс - менее 20%.

После однократного применения в дозе 200 мг в моче обнаруживается в течение 20-24 ч.

#### Фармакокинетика в особых клинических случаях

У пациентов с почечной недостаточностью (КК 50 мл/мин и менее) или печеночной недостаточностью  $T_{1/2}$  офлоксацина увеличивается.

## Показания к применению:

- инфекции дыхательных путей (бронхит, пневмония);
- инфекции ЛОР-органов (синусит, фарингит, средний отит, ларингит);
- инфекции кожи и мягких тканей;
- инфекции костей и суставов;
- инфекционно-воспалительные заболевания брюшной полости (в т.ч. инфекции ЖКТ и желчевыводящих путей /за исключением бактериального энтерита/);
- инфекции почек (пиелонефрит) и мочевыводящих путей (цистит, уретрит);
- инфекции органов малого таза (эндометрит, сальпингит, оофорит, цервицит, параметрит, простатит) и половых органов (кольпит, орхит, эпидидимит);
- гонорея;
- хламидиоз;
- менингит;
- профилактика инфекций у пациентов с нарушением иммунного статуса (в т.ч. при нейтропении).

**Относится к болезням:**

- [Бронхит](#)
- [Гонорея](#)
- [Инфекции](#)
- [Инфекции ЖКТ](#)
- [Кольпит](#)
- [Ларингит](#)
- [Менингит](#)
- [Отит](#)
- [Параметрит](#)
- [Пиелит](#)
- [Пиелонефрит](#)
- [Пневмония](#)
- [Простатит](#)
- [Сальпингит](#)
- [Синусит](#)
- [Уретрит](#)
- [Фарингит](#)
- [Цервицит](#)
- [Цистит](#)
- [Эндометриит](#)
- [Энтерит](#)
- [Эпидидимит](#)

**Противопоказания:**

- дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы;
- эпилепсия (в т.ч. в анамнезе);
- снижение судорожного порога (в т.ч. после черепно-мозговой травмы, инсульта или воспалительных процессов в ЦНС);
- возраст до 18 лет (т.к. не завершен рост скелета);
- беременность;
- лактация (грудное вскармливание);
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

С *осторожностью* следует назначать препарат при атеросклерозе сосудов головного мозга, нарушениях мозгового кровообращения (в анамнезе), хронической почечной недостаточности, органических поражениях ЦНС.

**Способ применения и дозы:**

Дозы подбирают индивидуально в зависимости от локализации и тяжести течения инфекции, а также чувствительности микроорганизмов, общего состояния пациента и функции печени и почек.

Внутрь **взрослым** назначают в суточной дозе 200-800 мг (разделенной на 2 приема), курс лечения - 7-10 дней. Дозу до 400 мг/сут можно принимать в 1 прием, предпочтительно утром.

При *гонорее* назначают 400 мг однократно.

Длительность курса лечения определяется чувствительностью возбудителя и клинической картиной заболевания. Лечение следует продолжать еще в течение 3 дней после исчезновения симптомов заболевания и полной нормализации температуры. При *сальмонеллезе* курс лечения - 7-8 дней, при *неосложненных инфекциях нижних отделов мочевыводящих путей* - 3-5 дней.

У **пациентов с нарушениями функции почек (при КК от 50 до 20 мл/мин)** разовая доза должна составлять 50% от средней рекомендуемой при кратности назначения 2 раза/сут. Можно назначать полную разовую дозу 1 раз/сут. При **КК менее 20 мл/мин** разовая начальная доза составляет 200 мг, затем - по 100 мг/сут через день.

При **перитонеальном диализе и гемодиализе** препарат назначают по 100 мг каждые 24 ч.

При **печеночной недостаточности** максимальная суточная доза составляет 400 мг.

Таблетки принимают целиком, запивая водой, до или во время приема пищи.

## **Побочное действие:**

*Со стороны пищеварительной системы:* анорексия, тошнота, рвота, диарея, метеоризм, абдоминальные боли (в т.ч. гастралгия), повышение активности печеночных трансаминаз, гипербилирубинемия, холестатическая желтуха, псевдомембранозный энтероколит.

*Со стороны ЦНС и периферической нервной системы:* головная боль, головокружение, неуверенность движений, тремор, судороги, онемение и парестезии конечностей, интенсивные сновидения, кошмарные сновидения, психотические реакции, тревожность, повышенная возбудимость, фобии, депрессия, спутанность сознания, галлюцинации, повышение внутричерепного давления.

*Со стороны органов чувств:* нарушение цветовосприятия, диплопия, нарушения вкуса, обоняния, слуха и равновесия.

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* тахикардия, васкулит, коллапс, снижение АД.

*Со стороны костно-мышечной системы:* тендинит, миалгии, артралгии, тендосиновит, разрыв сухожилия.

*Со стороны системы кроветворения:* лейкопения, агранулоцитоз, анемия, тромбоцитопения, панцитопения, гемолитическая и апластическая анемия.

*Дерматологические реакции:* точечные кровоизлияния (петехии), буллезный геморрагический дерматит, папулезная сыпь, васкулит.

*Со стороны мочевыделительной системы:* острый интерстициальный нефрит, нарушение функции почек, гиперкреатининемия, повышение содержания мочевины.

*Аллергические реакции:* кожная сыпь, зуд, крапивница, аллергический пневмонит, аллергический нефрит, эозинофилия, лихорадка, отек Квинке, бронхоспазм, синдром Стивенса-Джонсона, синдром Лайелла, фотосенсибилизация, многоформная экссудативная эритема, анафилактический шок.

*Прочие:* дисбактериоз, суперинфекция, гипогликемия (у больных сахарным диабетом), вагинит.

## **Передозировка:**

*Симптомы:* головокружение, спутанность сознания, заторможенность, дезориентация, сонливость, рвота.

*Лечение:* промывание желудка, назначение симптоматической терапии. При гемодиализе удаляется 10-30% препарата.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Препарат противопоказан к применению при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

При назначении препарата внутрь следует учитывать, что пищевые продукты, антациды, содержащие алюминий, кальций, магний, или соли железа снижают всасывание офлоксацина, образуя нерастворимые комплексы (поэтому интервал между назначением Офлоцида и этих препаратов, приемом пищи должен быть не менее 2 ч).

При одновременном применении офлоксацин снижает клиренс теофиллина на 25% (при одновременном применении следует снизить дозу теофиллина).

При одновременном применении циметидин, фуросемид, метотрексат и препараты, блокирующие канальцевую секрецию, повышают концентрацию офлоксацина в плазме.

Офлоксацин увеличивает концентрацию глибенкламида в плазме.

При одновременном приеме с непрямыми антикоагулянтами (антагонистами витамина К) необходимо осуществлять контроль состояния свертывающей системы крови.

При совместном применении с НПВС, производными нитроимидазола и метилксантинов повышается риск развития нейротоксических эффектов.

## Офлоцид

Фармакологическая база данных (<http://drugs.thead.ru>)

---

При одновременном назначении с ГКС повышается риск разрыва сухожилий, особенно у пожилых людей.

При назначении с препаратами, ощелачивающими мочу (ингибиторы карбоангидразы, цитраты, натрия бикарбонат), увеличивается риск развития кристаллурии и нефротоксических эффектов.

### Особые указания и меры предосторожности:

Офлоцид не является препаратом выбора при пневмонии, вызываемой пневмококками.

Не показан для лечения острого тонзиллита.

Не рекомендуется применять препарат больше 2 мес. Следует избегать воздействия солнечных лучей или облучения УФ-лучами (ртутно-кварцевые лампы, солярий).

В случае возникновения побочных эффектов со стороны ЦНС, аллергических реакций, псевдомембранозного колита необходима отмена препарата. При псевдомембранозном колите, подтвержденном колоноскопически и/или гистологически, показано пероральное назначение ванкомицина и метронидазола.

Следует учитывать, что при применении Офлоцида редко возникающий тендинит может приводить к разрыву сухожилий (преимущественно ахиллово сухожилие), особенно у пожилых пациентов. В случае возникновения симптомов тендинита необходимо немедленно прекратить лечение, провести иммобилизацию ахиллова сухожилия и проконсультироваться у ортопеда.

При применении препарата женщинам не рекомендуется употреблять тампоны в связи с повышенным риском развития вагинального кандидоза.

На фоне лечения возможно ухудшение течения миастении, учащение приступов порфирии у предрасположенных больных.

При применении препарата возможны ложноотрицательные результаты при бактериологической диагностике туберкулеза (препятствует выделению *Mycobacterium tuberculosis*).

У больных с нарушениями функции печени или почек необходим контроль концентрации офлоксацина в плазме. При тяжелой почечной и печеночной недостаточности повышается риск развития токсических эффектов (требуется коррекция дозы).

В период лечения препаратом следует избегать употребления алкоголя.

#### *Использование в педиатрии*

У детей Офлоцид назначают только при угрозе жизни, с учетом предполагаемой пользы и потенциального риска развития побочных эффектов, когда невозможно применить другие, менее токсичные препараты. Средняя суточная доза составляет 7.5 мг/кг, максимальная доза - 15 мг/кг.

#### *Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

В период лечения необходимо воздерживаться от вождения автотранспорта и занятий потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

### Условия хранения:

Список Б. Препарат следует хранить в сухом, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

### Срок годности:

2 года.

### Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Ofloclid>