

## Фуцидин (порошок)

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

## Фуцидин (порошок)



### Код АТХ:

- [D06AX01](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Фузидовая кислота](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндекс](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)  
[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>  
[PLC VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

*Крем для наружного применения, 2%.* В тубе алюминиевой, лакированной изнутри, с навинчивающейся ПЭ-крышкой, 15 г. 1 туба в картонной пачке.

*Мазь для наружного применения, 2%.* В тубе алюминиевой, лакированной изнутри, с навинчивающейся ПЭ-крышкой, 15 г. 1 туба в картонной пачке.

### Состав:

Крем для наружного применения	1 г
<i>активное вещество:</i>	
фузидовой кислоты гемигидрат (в пересчете на кислоту безводную)	20,4 мг
(эквивалентно 20 мг фузидовой кислоты безводной)	
<i>вспомогательные вещества:</i> цетиловый спирт — 111 мг; глицерол 85% — 111 мг; парафин жидкий (содержит около 10 ppm альфа-токоферола) — 111 мг; парафин мягкий белый (содержит около 10 ppm альфа-токоферола) — 56 мг; полисорбат 60 — 56 мг; хлористоводородная кислота — q.s. до pH 5; калия сорбат — 2,7 мг; бутилгидроксианизол — 0,04 мг; вода — около 531 мг	
Мазь для наружного применения	1 г
<i>активное вещество:</i>	

## Фуцидин (порошок)

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

натрия фузидат	20 мг
<i>вспомогательные вещества:</i> ланолин (содержит не более 200 ppm бутилгидрокситолуола) — 46 мг; цетиловый спирт — 4 мг; парафин жидкий (содержит около 10 ppm альфа-токоферола) — 140 мг; парафин мягкий белый (содержит около 10 ppm альфа-токоферола) — 790 мг	

### Описание:

*Крем:* гомогенный, от белого до почти белого цвета.

*Мазь:* гомогенная полупрозрачная, от желтоватого до белого цвета.

### Фармакологические свойства:

Фармакологическое действие — антибактериальное местное.

#### Фармакодинамика

Бактериостатический антибиотик.

Фузидовая кислота относится к группе фузидинов, антимикробных соединений, механизм действия которых связан с нарушением синтеза белка в бактериальной клетке.

К фузидовой кислоте чувствительны грамположительные бактерии и грамотрицательные кокки, например *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis* (включая метициллинрезистентные штаммы), *Nocardia asteroides*, *Corynebacterium minutissimum*, *Streptococcus pyogenes*, *Pseudomonas spp.*, *Clostridium spp.*, *Neisseria meningitidis*, *Neisseria gonorrhoeae*.

Неактивен в отношении *Escherichia coli*, *Salmonella spp.*, *Proteus spp.* и других грамотрицательных бактерий, а также простейших и грибов.

#### Фармакокинетика

После приема внутрь и в/в введения широко распределяется в организме. Фузидовая кислота накапливается в гное, мокроте, костной ткани, синовиальной жидкости, секвестрах, ожоговых струпьях, абсцессах головного мозга в концентрациях, превышающих МПК для *Staphylococcus aureus* (0.03-0.16 мкг/мл). Метаболизируется в печени. Выводится с желчью, небольшое количество - с мочой.

При наружном применении фузидовая кислота хорошо проникает как через поврежденную, так и здоровую кожу, при этом системная абсорбция низкая.

При местном применении хорошо проникает во внутриглазную жидкость. Терапевтические концентрации сохраняются в слезной и внутриглазной жидкости не менее 12 ч.

### Показания к применению:

Инфекционно-воспалительные заболевания, вызванные преимущественно *Staphylococcus spp.*: для приема внутрь и в/в введения - абсцесс головного мозга, инфекции костей и суставов, эндокардит, глаз, септицемия, пневмония, инфекции кожи и мягких тканей, инфекционно-воспалительные осложнения при муковисцидозе, раневая инфекция; для наружного применения - импетиго, карбункулы, фурункулы, инфицированные раны, гидраденит, фолликулит, паронихия, сикоз бороды, эритразма, обыкновенные угри; для местного применения в офтальмологии - конъюнктивит, блефарит, ячмень, дакриоцистит, кератит, инфекции, связанные с удалением инородного тела из конъюнктивы и роговицы.

### Относится к болезням:

- [Абсцесс](#)
- [Абсцесс головного мозга](#)
- [Блефарит](#)
- [Гидраденит](#)

## Фуцидин (порошок)

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

---

- [Дакриоцистит](#)
- [Импетиго](#)
- [Инфекции](#)
- [Карбункул](#)
- [Кератит](#)
- [Конъюнктивит](#)
- [Муковисцидоз](#)
- [Пневмония](#)
- [Раны](#)
- [Угри](#)
- [Фолликулит](#)
- [Фурункул](#)
- [Эндокардит](#)
- [Эритразма](#)
- [Ячмень](#)

### Противопоказания:

Повышенная чувствительность к фузидовой кислоте.

### Способ применения и дозы:

Взрослым внутрь - по 500 мг каждые 8 ч. Детям в возрасте до 1 г - 50 мг/кг/сут в 3 приема, в возрасте 1-5 лет - по 250 мг 3 раза/сут, в возрасте 5-12 лет - по 500 мг 3 раза/сут, старше 12 лет - по 750 мг 3 раза/сут.

Взрослым и детям старше 12 лет внутрь - по 250-500 мг 2-3 раза/сут. Взрослым в/в в виде инфузий - по 500 мг 3 раза/сут. Длительность инфузии - не менее 2 ч.

Детям в возрасте до 12 лет внутрь - 50 мг/кг/сут в 3 приема; в/в - 20 мг/кг/сут, кратность введения - 3 раза/сут.

*Максимальная суточная доза для взрослых при в/в введении составляет 2 г.*

При наружном применении фузидовую кислоту наносят тонким слоем на пораженные участки кожи 2-3 раза/сут в течение 7 дней. При лечении обыкновенных угрей требуются более длительные курсы терапии.

Местно при заболеваниях глаз применяют 2 раза/сут. Лечение следует продолжать в течение 2 дней после исчезновения клинических симптомов заболевания.

### Побочное действие:

*Со стороны пищеварительной системы:* возможны диспептические симптомы, желтуха, нарушение функции печени.

*Аллергические реакции:* возможна кожная сыпь.

### Передозировка:

Маловероятна.

### Применение при беременности и кормлении грудью:

Диагнозы

- Астигматизм
- Атрофия зрительного нерва
- Глаукома
- Дальнозоркость

### Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

## **Фуцидин (порошок)**

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

---

При одновременном применении с колестирамином происходит образование нерастворимых комплексов, что приводит к снижению концентрации фузидовой кислоты в плазме крови.

При одновременном применении фузидовой кислоты с пенициллинами, устойчивыми к действию пенициллиназ, цефалоспоридами, эритромицином, рифампицином, линкомицином наблюдается аддитивное действие или синергизм.

### *Фармацевтическое взаимодействие*

Растворы для инфузий, содержащие фузидовую кислоту, несовместимы с канамицином, гентамицином, ванкомицином, цефалоридином, карбенециллином, растворами аминокислот, кровезамещающими и кальцийсодержащими препаратами. Преципитация фузидовой кислоты может произойти в инфузионных растворах при pH ниже 7.4.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

Следует учитывать, что фузидовую кислоту можно применять при нарушениях функции почек и в случаях, когда противопоказано применение других антибиотиков.

Не отмечено перекрестной повышенной чувствительности к другим антибиотикам.

При тяжелых инфекциях, а также в тех случаях, когда необходимо длительное лечение, фузидовую кислоту следует сочетать с другими активными в отношении стафилококков антибиотиками, для того, чтобы снизить риск развития резистентности.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Fucidin\\_poroshok](http://drugs.thead.ru/Fucidin_poroshok)