

## Пимидель



### **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**

**Капсулы** двухцветные, непрозрачные, твердые, желатиновые, с колпачком темно-зеленого цвета и корпусом цвета слоновой кости; содержимое капсул - порошок от белого до слегка желтоватого цвета, частично комковатый.

	<b>1 капс.</b>
пипемидовая кислота	200 мг

**Вспомогательные вещества:** лактозы моногидрат, кремния диоксид коллоидный безводный, натрия крахмал гликолат, магния стеарат.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (2) - пачки картонные.

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Антибактериальный препарат из группы хинолонов. Оказывает бактерицидное действие.

Механизм действия заключается в том, что пипемидовая кислота связывается с ферментом ДНК-гиразой, который участвует в процессе редупликации ДНК и тем самым приводит к ингибированию процесса репликации ДНК бактерий. Это действие более выражено в отношении микроорганизмов, которые находятся в фазе пролиферации. Пипемидовая кислота в высокой концентрации ингибирует как синтез РНК, так и синтез бактериальных белков.

Проведенные в условиях *in vivo* исследования показали активность препарата в отношении *Proteus vulgaris*, *Proteus mirabilis*, *Klebsiella pneumoniae*, *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Neisseria spp.*

Процент возникновения устойчивости составляет от 10% (*Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*) до 62% (*Pseudomonas aeruginosa*).

Грамположительные микроорганизмы обладают устойчивостью к пипемидовой кислоте.

В моче создаются высокие концентрации пипемидовой кислоты, активность ее усиливается при щелочной реакции мочи.

### **Показания к применению:**

Лечение острых и хронических инфекционных заболеваний мочевыводящих путей, вызванных чувствительными к

препарату микроорганизмами, в т.ч.:

- уретрит;
- цистит;
- пиелонефрит;
- простатит.

Профилактика инфекций при катетеризации, эндоскопии и побочных инструментальных вмешательствах.

## Относится к болезням:

- [Инфекции](#)

## Противопоказания:

- тяжелые нарушения функции печени;
- тяжелые нарушения функции почек (КК менее 60 мл/мин, креатинин сыворотки более 265 мкмоль/л);
- беременность;
- период лактации;
- детский возраст;
- органические поражения ЦНС;
- инфекции, вызванные устойчивыми к препарату возбудителями;
- повышенная чувствительность к пипемидовой кислоте.

## Способ применения и дозы:

**Взрослым** назначают по 2 капс. 2 раза/сут (утром и вечером) перед едой. При *стафилококковых инфекциях* интервал между приемами не должен превышать 8 ч. При наличии устойчивых микроорганизмов можно увеличить дозу в 2 раза.

Курс лечения составляет 10 дней, при необходимости возможен более длительный прием препарата после консультации с врачом.

При *заболеваниях почек* продолжительность терапии составляет от 3 до 6 недель, при *простатите* - 6-8 недель.

## Побочное действие:

*Со стороны пищеварительной системы:* тошнота, рвота, диарея.

*Со стороны ЦНС:* нарушение зрения, головная боль, головокружение, слабость; редко - депрессивные расстройства, галлюцинации, психозы, периферические нарушения в виде мышечной слабости и миалгии; в отдельных случаях - большие судорожные припадки.

*Дерматологические реакции:* фоточувствительность, сопровождающаяся эритемой, сыпь, зуд.

*Аллергические реакции:* крапивница.

*Прочие:* гемолитическая анемия (у пациентов с дефицитом глюкозо-6-дегидрогеназы).

## Передозировка:

*Симптомы:* тошнота, рвота, головная боль, спутанность сознания, тремор, в более тяжелых случаях - судороги.

*Лечение:* промывание желудка, контроль жизненно важных функций (кровообращение, дыхание). Выведение

## **Пимидель**

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

---

препарата из организма можно ускорить с помощью форсированного диуреза, пипемидовая кислота хорошо выводится из плазмы с помощью гемодиализа. Специфического антидота не существует.

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

Противопоказано применение препарата Пимидель при беременности и в период лактации.

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

Пипемидовая кислота является ингибитором цитохрома P<sub>450</sub>, в связи с чем, при одновременном применении Пимиделя с теофиллином и кофеином происходит существенное увеличение концентрации последних в плазме крови в результате замедления их метаболизма.

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

При появлении аллергических реакций следует прекратить применение Пимиделя. Следует соблюдать осторожность при назначении препарата пациентам пожилого возраста (старше 70 лет), больным с нарушением функции почек, пациентам, имеющим в анамнезе кровоизлияние в мозг, нарушение мозгового кровообращения и спазмы сосудов головного мозга, а также судороги.

Больным с эпилепсией необходимо назначать Пимидель строго следуя показаниям и с соблюдением мер предосторожности.

При длительном применении препарата следует проводить регулярный контроль картины периферической крови, функции печени и почек и повторять антибиотикограмму.

Пимидель не рекомендуется назначать при олигурии и анурии. В течение курса лечения рекомендуется увеличить количество потребляемой жидкости (под контролем диуреза).

В период применения препарата следует избегать воздействия солнечных лучей и кварцевания из-за возможной фотосенсибилизации.

### **Условия хранения:**

Препарат следует хранить в защищенном от влаги, недоступном для детей месте, при температуре не выше 25°C.

*Условия отпуска из аптек*

Препарат отпускается по рецепту.

### **Срок годности:**

5 лет.

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