

## Флагил



### Код АТХ:

- [J01XD01](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Метронидазол](#)

### Полезные ссылки:

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

### Форма выпуска:

**Суппозитории вагинальные** от белого до светло-желтого цвета, торпедообразной формы.

	<b>1 супп.</b>
метронидазол	500 мг

*Вспомогательные вещества:* жир твердый - 1600 мг.

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

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Метронидазол относится к нитро-5-имидазолам. Механизм действия метронидазола заключается в биохимическом восстановлении 5-нитрогруппы метронидазола внутриклеточными транспортными протеинами анаэробных микроорганизмов и простейших. Восстановленная 5-нитрогруппа метронидазола взаимодействует с ДНК клетки микроорганизмов, ингибируя синтез их нуклеиновых кислот, что ведет к гибели микроорганизмов.

Метронидазол является эффективным противомикробным и противопротозойным средством широкого спектра действия. Препарат проявляет *высокую активность в отношении* *Trichomonas vaginalis*, *Giardia intestinalis*, *Entamoeba histolytica*, *Lambliа intestinalis*, а также *в отношении облигатных анаэробов* (споро- и неспорообразующих) - *Bacteroides spp.* (*B.fragilis*, *B.ovatus*, *B.distasonis*, *B.thetaiotaomicron*, *B.vulgatus*), *Fusobacterium spp.*, *Clostridium spp.*, *Peptostreptococcus spp.*, *Peptococcus spp.*, чувствительные штаммы *Eubacterium*.

К метронидазолу не чувствительны аэробные микроорганизмы и факультативные анаэробы.

#### Фармакокинетика

Примерно 20% применяемой дозы метронидазола (500 мг) подвергается системному всасыванию, в результате чего концентрация препарата в плазме крови составляет примерно 12% таковой после приема внутрь однократной дозы 500 мг.

$T_{1/2}$  (выведение установленное при системном применении при нормальной функции печени) составляет 8-10 ч.

Связь с белками плазмы - менее чем 20%.

## Показания к применению:

- местное лечение трихомонадного и неспецифического вагинитов;
- профилактика возникновения анаэробных инфекций при хирургических вмешательствах на органах брюшной полости и малого таза.

## Относится к болезням:

- [Вагинит](#)
- [Инфекции](#)

## Противопоказания:

- органические поражения ЦНС (в т.ч. эпилепсия);
- нарушения координации движений;
- болезни крови (в т.ч. лейкопения в анамнезе);
- печеночная недостаточность (в случае назначения больших доз);
- беременность;
- грудное вскармливание;
- повышенная чувствительность к имидазолам, а также к производным нитроимидазола.

## Способ применения и дозы:

Препарат применяется только у взрослых.

### Взрослые

*Трихомонадный вагинит:* по 1 суппозиторию в сутки во влагалище, в течение 10 дней в сочетании с приемом препарата метронидазол, таблетки внутрь.

*Неспецифический вагинит:* по 1 суппозиторию 2 раза/сут в течение 7 дней, при необходимости в сочетании с приемом препарата метронидазол, таблетки внутрь. Обязательно одновременное лечение полового партнера препаратом метронидазол, независимо от того, имеются ли у него проявления заболевания.

Лечение метронидазолом не должно назначаться более, чем на 10 дней, и повторяться чаще, чем 2-3 раза в год.

Предварительно освободив суппозиторий от контурной упаковки при помощи ножниц, разрезать пленку по контуру суппозитория и ввести его глубоко во влагалище.

## Побочное действие:

*Со стороны ЖКТ:* тошнота, металлический привкус во рту, сухость во рту, снижение аппетита, глоссит, стоматит, панкреатит, анорексия, боли в эпигастрии, рвота, диарея, запор.

*Со стороны нервной системы:* головная боль, головокружение, нарушение координации движений, атаксия, спутанность сознания, раздражительность, депрессии, повышенная возбудимость, слабость, бессонница, судороги, спутанность сознания, галлюцинации, периферическая невралгия (особенно при длительном применении).

*Аллергические реакции:* крапивница, кожная сыпь, гиперемия кожи, заложенность носа, лихорадка, артралгии.

*Со стороны мочевыделительной системы:* дизурия, полиурия, цистит, недержание мочи, кандидоз, возможно окрашивание мочи в коричнево-красноватый цвет.

*Местные реакции:* ощущение жжения или раздражение полового члена у полового партнера, ощущение жжения или учащенное мочеиспускание, вульвит (зуд, жгучая боль или гиперемия слизистой оболочки в области наружных половых органов).

*Прочие:* нейтропения, лейкопения, уплощение зубца Т на ЭКГ.

После отмены препарата возможно развитие кандидоза влагалища.

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

Противопоказание: беременность и грудное вскармливание.

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

Аналогично дисульфираму вызывает непереносимость этанола.

Одновременное применение с дисульфирамом может привести к развитию различных неврологических симптомов (интервал между назначением - не менее 2 нед).

Усиливает действие непрямых, антикоагулянтов, что ведет к увеличению времени образования протромбина.

При одновременном приеме с препаратами лития может повышаться концентрация последнего в плазме.

При одновременном приеме с циклоспорином может повышаться концентрация последнего в плазме.

Циметидин подавляет метаболизм метронидазола, что может привести к повышению его концентрации в сыворотке крови и увеличению риска развития побочных явлений.

Одновременное назначение лекарственных средств, стимулирующих ферменты микросомального окисления в печени (фенобарбитал, фенитоин), может ускорять элиминацию метронидазола, в результате чего понижается его концентрация в плазме.

Метронидазол уменьшает клиренс 5-фторурацила, приводя к увеличению его токсичности.

Метронидазол повышает уровень бусульфана в плазме крови, приводя к увеличению его токсичности (тяжелая форма).

Не рекомендуется сочетать с недеполяризующими миорелаксантами (векурония бромид).

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

Поскольку одновременный прием препарата с алкоголем может оказывать эффект, аналогичный эффекту дисульфирама (чувство жара, рвота, тахикардия), следует предупредить пациентов о том, что во время лечения Флагилом не следует употреблять алкогольные напитки или лекарства, содержащие алкоголь.

Длительное введение препарата желательно проводить под контролем формулы крови. При лейкопении возможность продолжения лечения зависит от риска развития инфекционного процесса.

При лечении трихомонадного вагинита у женщин необходимо воздерживаться от половой жизни. Обязательно одновременное лечение половых партнеров. Лечение не прекращается во время менструаций. После терапии трихомониаза следует провести контрольные пробы в течение 3 очередных циклов до и после менструации.

Следует прекратить лечение при появлении атаксии, головокружения, развитии галлюцинаций, при ухудшении неврологического статуса больных.

Необходимо принимать во внимание, что метронидазол может иммобилизовать трепонемы, что приводит к ложноположительному тесту Нельсона.

*Влияние на способность управлять автомобилем и другими механизмами*

В связи с возможностью появления головокружения и других побочных эффектов, связанных с приемом препарата, рекомендуется воздерживаться от управления автомобилем и другими механизмами.

## **Флагил**

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

---

### ***При нарушениях функции печени***

Противопоказание: печеночная недостаточность (в случае назначения больших доз).

### ***Применение в детском возрасте***

Препарат назначают взрослым.

### **Условия хранения:**

Список Б. Хранить при температуре не выше 25°C. Хранить в недоступном для детей месте.

### **Срок годности:**

4 года.

### **Условия отпуска в аптеке:**

По рецепту.

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