

## Тинидазол



### **Код АТХ:**

- [J01XD02](#)

### **Международное непатентованное название (Действующее вещество):**

- [Тинидазол](#)

### **Полезные ссылки:**

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

### **Фармакотерапевтическая группа:**

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

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Противопротозойное средство с антибактериальным действием. Механизм действия обусловлен угнетением синтеза и повреждением структуры ДНК возбудителей.

Активен в отношении *Trichomonas vaginalis*, *Entamoeba histolytica*, *Lambliа intestinalis*. Оказывает бактерицидное действие в отношении следующих анаэробных бактерий: *Bacteroides* spp. (в т.ч. *Bacteroides fragilis*, *Bacteroides melaninogenicus*), *Clostridium* spp., *Eubacterium* spp., *Fusobacterium* spp., *Peptococcus* spp., *Peptostreptococcus* spp., *Veillonella* spp.

#### **Фармакокинетика**

Тинидазол обладает высокой степенью абсорбции, биодоступность составляет около 100%. Связывание с белками плазмы - 12%.  $C_{max}$  после приема внутрь 2 г достигается через 2 ч и равна 40-51 мкг/мл, через 24 ч она составляет 11-19 мкг/мл, через 72 ч - 1 мкг/мл.  $V_d$  - 50 л. Проникает через ГЭБ и плацентарный барьер. Выделяется с грудным молоком в течение 72 ч после приема. Метаболизируется в печени с образованием фармакологически активных гидроксильированных производных, которые подавляют рост анаэробных микроорганизмов и могут усиливать действие тинидазола.  $T_{1/2}$  - 12-14 ч. 50% выводится с желчью, почками выводится 25% (в неизмененном виде) и 12% (в виде метаболитов) за счет обратного всасывания в почечных канальцах.

### **Показания к применению:**

Трихомониаз, лямблиоз, амебиаз (в т.ч. печеночная форма), инфекции, вызванные анаэробными бактериями, смешанные аэробно-анаэробные инфекции (в комбинации с антибиотиками), эрадикация *Helicobacter pylori* (в комбинации с препаратами висмута и антибиотиками).

Профилактика послеоперационных анаэробных инфекций.

## Относится к болезням:

- [Амебиаз](#)
- [Инфекции](#)

## Противопоказания:

Органические заболевания ЦНС, нарушения кроветворения, I триместр беременности, лактация (грудное вскармливание), повышенная чувствительность к тинидазолу или другим производным 5-нитроимидазола.

## Способ применения и дозы:

Индивидуальный. Взрослым - 1.5-2 г 1 раз/сут; детям (за исключением профилактики послеоперационных анаэробных инфекций) - 50-75 мг/кг 1 раз/сут. Длительность лечения определяется клинической ситуацией и может составлять 1-10 дней.

## Побочное действие:

*Со стороны пищеварительной системы:* анорексия, сухость слизистой оболочки полости рта, металлический привкус во рту, тошнота, рвота, диарея.

*Со стороны ЦНС и периферической нервной системы:* головная боль, головокружение, утомляемость, нарушение координации движений (в т.ч. локомоторная атаксия), дизартрия, периферическая невропатия; редко – судороги, слабость.

*Аллергические реакции:* крапивница, кожный зуд, кожная сыпь, ангионевротический отек.

*Прочие:* транзиторная лейкопения.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан к применению в I триместре беременности. Применение во II и III триместрах возможно только в тех случаях, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода.

При необходимости применения в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания. Тинидазол определяется в грудном молоке в течение 72 ч после приема.

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с этанолом нельзя исключить развитие дисульфирамоподобного эффекта.

## Особые указания и меры предосторожности:

При лечении трихомониаза следует проводить одновременное лечение обоих партнеров.

При появлении побочных реакций со стороны ЦНС тинидазол следует отменить.

В процессе лечения следует воздерживаться от употребления алкоголя.

При применении тинидазола наблюдается темное окрашивание мочи.

Если лечение продолжается более 6 дней, следует проводить регулярный контроль картины периферической крови.

Для профилактики послеоперационных анаэробных инфекций дозы для детей в возрасте до 12 лет не установлены.

*Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

## **Тинидазол**

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

---

В период лечения пациентам следует воздерживаться от занятий потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и высокой скорости психомоторных реакций.

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

Для профилактики послеоперационных анаэробных инфекций дозы для детей в возрасте до 12 лет не установлены.

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