

## Секнидазол



### **Полезные ссылки:**

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

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Противомикробное и противопротозойное средство, синтетическое производное нитроимидазола.

Активен в отношении облигатных анаэробных бактерий (споро- и неспорообразующих), возбудителей некоторых протозойных инфекций: *Trichomonas vaginalis*, *Giardia lamblia*, *Entamoeba histolytica*.

Не активен в отношении аэробных бактерий.

Повышает чувствительность опухолей к облучению, вызывает сенсибилизацию к этанолу (дисульфирамоподобное действие). Взаимодействует с ДНК, вызывает нарушение спиральной структуры, разрыв нитей, подавление синтеза нукleinовых кислот и гибель клетки.

#### **Фармакокинетика**

Секнидазол обладает высокой степенью абсорбции, биодоступность составляет 80%. Метаболизируется в печени.  $C_{max}$  после однократного приема внутрь 2 г достигается через 4 ч. Выводится почками: в течение 72 ч - 16% от принятой дозы. Выделяется с грудным молоком, проникает через плацентарный барьер.

### **Показания к применению:**

Трихомонадные уретриты и вагиниты, амебиаз кишечника, амебиаз печени, лямблиоз.

### **Относится к болезням:**

- [Амебиаз](#)
- [Вагинит](#)
- [Уретрит](#)

### **Противопоказания:**

Органические заболевания ЦНС, патологические изменения картины периферической крови (в т.ч. в анамнезе), беременность, период лактации (грудного вскармливания), повышенная чувствительность к производным имидазола.

**Способ применения и дозы:**

Для приема внутрь для взрослых доза составляет 2 г/сут, для детей - 30 мг/кг/сут в один или несколько приемов. Курс лечения - от 1 до 5 дней.

**Побочное действие:**

Часто: диспептические симптомы (в т.ч. тошнота, боли в области желудка), металлический привкус во рту, глоссит, стоматит, умеренная обратимая лейкопения, крапивница.

Редко: головокружение, нарушение координации, атаксия, парестезии, полиневропатия.

**Применение при беременности и кормлении грудью:**

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

Проникает через плацентарный барьер. Клинические данные о безопасности применения при беременности отсутствуют. В экспериментальных исследованиях не выявлено тератогенного действия секнидазола.

Секнидазол выделяется с грудным молоком, поэтому при необходимости применения в период лактации следует прекратить грудное вскармливание.

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

При одновременном применении секнидазола с антикоагулянтами (производные кумарина или индандиона) действие последних может усиливаться, поэтому следует периодически контролировать протромбиновое время и при необходимости корректировать дозы антикоагулянтов.

При одновременном применении секнидазола с дисульфирамом возможно развитие паранойяльных реакций и психоза; с этианолом - возможно развитие эффектов, сходных с действием дисульфирама (спазмы в животе, тошнота, рвота, головная боль, внезапный прилив крови к лицу).

Не рекомендуется сочетать с недеполяризующими миорелаксантами (векuronium bromide).

При одновременном приеме с препаратами лития секнидазол повышает его концентрацию в плазме.

При сочетании с амоксициллином увеличивается активность в отношении *Helicobacter pylori* (амоксициллин подавляет развитие резистентности).

**Особые указания и меры предосторожности:**

В период лечения необходимо избегать употребления алкоголя.

**Применение в детском возрасте**

Применение возможно согласно режиму дозирования.

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