

## [Асакол](#)



### **Код АТХ:**

- [A07EC02](#)

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

- [Месалазин](#)

### **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:**

- [Ненаркотические анальгетики, включая нестероидные и другие противовоспалительные средства](#)

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Противовоспалительное средство с преимущественной локализацией действия в кишечнике. Месалазин (5-аминосалициловая кислота) ингибирует активность нейтрофильной липооксигеназы и синтез метаболитов арахидоновой кислоты (простагландинов и лейкотриенов), которые являются медиаторами воспаления. Тормозит миграцию, дегрануляцию, фагоцитоз нейтрофилов, а также секрецию иммуноглобулинов лимфоцитами. Месалазин обладает антиоксидантными свойствами, связываясь со свободными кислородными радикалами.

#### **Фармакокинетика**

После приема внутрь месалазин медленно высвобождается из лекарственной формы в дистальном отделе тонкой кишки и в толстой кишке. Связывание с белками плазмы составляет 43%. Метаболизируется в слизистой оболочке кишечника и в печени с образованием N-ацетил-5-АСК.  $T_{1/2}$  составляет 0.5-2 ч. Месалазин выводится с мочой, преимущественно в ацетилированной форме.

### **Показания к применению:**

НЯК, болезнь Крона (профилактика и лечение обострений).

### **Противопоказания:**

Заболевания крови, выраженные нарушения функции печени и/или почек, язвенная болезнь желудка или двенадцатиперстной кишки в фазе обострения, нарушения свертывания крови, детский возраст до 2 лет,

повышенная чувствительность к салицилатам.

## Способ применения и дозы:

Внутрь применяют по 400-800 мг 3 раза/сут в течение 8-12 недель.

## Побочное действие:

*Со стороны пищеварительной системы:* диарея, тошнота, рвота, изжога, боли в животе, потеря аппетита, сухость во рту, стоматит, повышение активности печеночных ферментов.

*Со стороны ЦНС и периферической нервной системы:* головная боль, депрессия, головокружение, нарушения сна, парестезии, тремор, шум в ушах.

*Аллергические реакции:* кожная сыпь, зуд, эритема.

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* ощущение сердцебиения, тахикардия, артериальная гипертензия или гипотензия, боли за грудиной, одышка.

*Со стороны мочевыделительной системы:* протеинурия, гематурия, кристаллурия, олигурия, анурия.

*Со стороны системы кроветворения:* анемия, лейкопения, агранулоцитоз, тромбоцитопения; гипопротромбинемия.

*Прочие:* алопеция, уменьшение продукции слезной жидкости.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

В I триместре беременности применение возможно только по строгим показаниям. Если позволяет индивидуальное течение заболевания, то в последние 2-4 недели беременности прием месалазина следует прекратить.

При необходимости применения в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания, в связи с отсутствием достаточного клинического опыта применения месалазина у этой категории пациентов.

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении месалазина с азатиоприном, меркаптопурином повышается токсичность азатиоприна и меркаптопурина; с варфарином - описан случай уменьшения эффективности варфарина.

## Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью применяют при заболеваниях печени и почек, недостаточности глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, аллергических заболеваниях и предрасположенности к ним. До начала лечения, а затем ежемесячно в течение первых 3 месяцев лечения следует проводить контроль картины периферической крови, функции печени, а также определение концентрации мочевины и креатинина в крови. У больных, являющихся "медленными ацетиляторами", повышен риск развития побочных эффектов.

Применение у детей младше 2 лет возможно только в случае, если предполагаемая польза терапии превышает потенциальный риск для ребенка.

### **При нарушениях функции почек**

Противопоказан при выраженных нарушениях функции почек.

С осторожностью применяют при заболеваниях почек.

### **При нарушениях функции печени**

Противопоказан при выраженных нарушениях функции печени.

С осторожностью применяют при заболеваниях печени.

### **Применение в детском возрасте**

**Асакол**

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

---

Противопоказан в детском возрасте до 2 лет. Применение у детей младше 2 лет возможно только в случае, если предполагаемая польза терапии превышает потенциальный риск для ребенка.

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