

## [Анальгин Авексима](#)



### Код АТХ:

- [N02BB02](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Метамизол натрия](#)

### 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:

#### **Форма выпуска, описание и состав**

<b>Таблетки</b>	<b>1 таб.</b>
метамизол натрия	500 мг

10 шт. - упаковки ячейковые контурные.

10 шт. - упаковки безъячейковые контурные.

### Фармакотерапевтическая группа:

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

### Фармакологические свойства:

#### **Фармакодинамика**

Анальгетик-антипиретик. Является производным пиразолона. Оказывает анальгетическое, жаропонижающее и противовоспалительное действие, механизм которого связан с угнетением синтеза простагландинов.

#### **Фармакокинетика**

После приема внутрь метамизол натрия быстро гидролизуется в желудочном соке с образованием активного метаболита 4-метил-амино-антипирина, который после всасывания метаболизируется в 4-формил-амино-антипирин и другие метаболиты. После в/в введения метамизол натрия быстро становится недоступным для определения.

Метаболиты метамизола натрия не связываются с белками плазмы. Наибольшая часть дозы выводится с мочой в форме метаболитов. Метаболиты выделяются с грудным молоком.

## Показания к применению:

Болевой синдром различного генеза (почечная и желчная колика, невралгия, миалгия; при травмах, ожогах, после операций; головная боль, зубная боль, мигрени). Лихорадка при инфекционно-воспалительных заболеваниях.

## Относится к болезням:

- [Головная боль](#)
- [Желчная колика](#)
- [Зубная боль](#)
- [Инфекции](#)
- [Лихорадка](#)
- [Миалгия](#)
- [Невралгия](#)
- [Неврит](#)
- [Травмы](#)

## Противопоказания:

Выраженные нарушения функции почек и/или печени, дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, заболевания крови, повышенная чувствительность к производным пиразолона.

## Способ применения и дозы:

Внутрь или ректально взрослым назначают по 250-500 мг 2-3 раза/сут. *Максимальная разовая доза* - 1 г, *суточная* - 3 г. Разовые дозы для детей в возрасте 2-3 лет составляют 50-100 мг; 4-5 лет - 100-200 мг; 6-7 лет - 200 мг; 8-14 лет - 250-300 мг; кратность приема - 2-3 раза/сут.

В/м или в/в медленно взрослым - 250-500 мг 2-3 раза/сут. *Максимальная разовая доза* - 1 г, *суточная* - 2 г. У детей парентерально применяют в дозе 50-100 мг на 10 кг массы тела.

## Побочное действие:

*Аллергические реакции:* кожная сыпь, отек Квинке; редко - анафилактический шок.

*Со стороны системы кроветворения:* редко, при длительном применении - лейкопения, агранулоцитоз.

*Местные реакции:* при в/м введении - инфильтраты в месте введения.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

С осторожностью применяют при беременности, особенно в I триместре и в последние 6 недель.

## Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с анальгетиками-антипиретиками, с НПВС возможно взаимное усиление токсических эффектов.

При одновременном применении с индукторами микросомальных ферментов печени возможно уменьшение эффективности метамизола натрия.

При одновременном применении усиливается активность непрямых антикоагулянтов, пероральных гипогликемических препаратов, ГКС, индометацина вследствие их вытеснения из связи с белками крови под влиянием метамизола натрия.

При одновременном применении с производными фенотиазина возможна выраженная гипертермия; с седативными средствами, анксиолитиками - усиливается анальгезирующее действие метамизола натрия; с трициклическими антидепрессантами, пероральными контрацептивами, аллопуринолом - нарушается метаболизм метамизола натрия и повышается его токсичность; с кофеином - усиливается действие метамизола натрия; с циклоспорином - уменьшается концентрация циклоспорина в плазме крови.

При применении метамизола натрия в комбинации с питофенона гидрохлоридом (оказывает прямое миотропное действие на гладкую мускулатуру внутренних органов и вызывает ее расслабление) и с фенпивериния бромидом (м-холиноблокатор) происходит взаимное усиление их фармакологического действия, что сопровождается уменьшением болевого синдрома, расслаблением гладких мышц и снижением повышенной температуры тела.

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

При длительном применении необходимо контролировать картину периферической крови.

Метамизол натрия применяют в комбинации с питофеноном и фенпивериния бромидом в качестве анальгетического средства со спазмолитическим действием.

С осторожностью применять у детей в первые 3 месяца жизни.

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Analgin\\_Aveksima](http://drugs.thead.ru/Analgin_Aveksima)