

## Темпалгин



### **Код АТХ:**

- [N02BB72](#)

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

- [Метамизол натрия](#)
- [Триацетонамин-4-толуолсульфонат](#)

### **Полезные ссылки:**

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

### **Форма выпуска:**

Таблетки, покрытые оболочкой 10 шт. - блистеры (2, 10) - пачки картонные.

### **Состав:**

#### **Одна таблетка содержит**

*Активные вещества:* метамизол натрия 500 мг, триацетонамин-4-толуолсульфонат (темпидон) 20 мг

*Вспомогательные вещества:* крахмал пшеничный, МКЦ, тальк, магния стеарат, колидон К25, титана диоксид, ПЭГ 400, масло касторовое, глицерин, дибутилфталат, эудрагит L ацетон 12,5, краситель зеленый.

### **Описание:**

Таблетки, покрытые оболочкой зеленого цвета, круглые, двояковыпуклые.

### **Фармакотерапевтическая группа:**

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

### **Фармакологические свойства:**

**Фармакодинамика**

Анальгетик-антипиретик комбинированного состава. Оказывает выраженное и продолжительное анальгезирующее и жаропонижающее действие в сочетании с умеренным противовоспалительным действием. Кроме того, обладает анксиолитическим действием, благоприятно влияя на эмоциональный компонент боли.

Метамизол натрий угнетает синтез простагландинов, неизбирательно блокируя ЦОГ-1 и ЦОГ-2, стабилизирует клеточные мембраны и подавляет образование эндогенных пирогенных соединений.

Триацетонамид 4-толуолсульфонат обладает анксиолитической активностью, уменьшает выраженность беспокойства, страха, напряженности. Уменьшает двигательное возбуждение, обладает центральным холинолитическим действием. Усиливает и в 2-3 раза пролонгирует анальгезирующее действие метамизола натрия.

**Фармакокинетика**

*Всасывание и распределение.* Метамизол натрий быстро и полностью всасывается из ЖКТ. Стах в плазме достигается через 1-1.5 ч после приема внутрь.

Частично связывается с белками плазмы. Триацетонамид 4-толуолсульфонат интенсивно всасывается из верхних отделов ЖКТ. Стах в плазме достигается через 30 мин после приема.

*Метаболизм и выведение.* Метамизол натрий подвергается интенсивному метаболизму в печени. Выводится с мочой в виде метаболитов.

**Показания к применению:**

Препарат рекомендован к применению при следующих состояниях:

- умеренно или слабо выраженный болевой синдром (в т.ч. головная боль, мигрень, зубная боль, невралгия, корешковый синдром, миалгия, артралгия, альгодисменорея), особенно у больных с повышенной нервной возбудимостью;
- слабо выраженные боли висцерального происхождения (в т.ч. почечная, печеночная, кишечная колика) в комбинации со спазмолитической терапией;
- болевой синдром после хирургических и диагностических вмешательств (в качестве вспомогательного средства);
- повышение температуры тела при простудных и других инфекционно-воспалительных заболеваниях.

**Относится к болезням:**

- [Альгодисменорея](#)
- [Артралгия](#)
- [Головная боль](#)
- [Грипп](#)
- [Зубная боль](#)
- [Кишечная колика](#)
- [Корешковый синдром](#)
- [Миалгия](#)
- [Мигрень](#)
- [Невралгия](#)
- [ОРЗ](#)
- [Печеночная колика](#)
- [Почечная колика](#)

**Противопоказания:**

Препарат не должен применяться при наличии какого-либо из состояний, перечисленных ниже:

- выраженная печеночная недостаточность;
- выраженная почечная недостаточность;
- хроническая сердечная недостаточность;
- артериальная гипотензия (снижение систолического уровня АД ниже 100 мм рт.ст.);
- угнетение кроветворения (гранулоцитопения, лейкопения, агранулоцитоз, цитостатическая или инфекционная нейтропения);
- дефицит глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы;

- "аспириновая" астма;
- беременность;
- период лактации (грудное вскармливание);
- детский возраст (до 14 лет);
- повышенная чувствительность к метамизолу натрия, производным пиразолона или триацетонамин-4-толуенсульфонату.

*С осторожностью:* назначают при заболеваниях почек (пиелонефрит, гломерулонефрит, в т.ч. в анамнезе), печеночной/почечной недостаточности умеренной степени тяжести, при бронхиальной астме, предрасположенности к развитию артериальной гипотензии, при длительном злоупотреблении алкоголем.

## **Способ применения и дозы:**

Таблетки принимают внутрь, не разжевывая, с достаточным количеством жидкости, во время или после еды.

Взрослым назначают по 1 таб. 1-3 раза/сут, при недостаточной эффективности можно принять еще 1 таб. Максимальная разовая доза составляет 2 таб., максимальная суточная - 6 таб. Продолжительность приема - не более 5 дней. Повышение суточной дозы или увеличение продолжительности лечения возможно только под наблюдением врача.

## **Побочное действие:**

*Со стороны пищеварительной системы:* редко - чувство жжения в эпигастральной области, сухость во рту, холестаза, желтуха, повышение активности печеночных трансаминаз, гипербилирубинемия.

*Со стороны ЦНС:* головная боль, головокружение; в отдельных случаях - галлюцинации.

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* снижение или повышение АД, тахикардия, цианоз.

*Со стороны системы кроветворения:* агранулоцитоз, лейкопения, тромбоцитопения.

*Со стороны мочевыделительной системы:* при применении в высоких дозах - нарушения функции почек (олигурия, анурия, протеинурия, интерстициальный нефрит); окрашивание мочи в красный цвет.

*Аллергические реакции:* кожная сыпь, зуд, крапивница (в т.ч. на конъюнктиве и на слизистых оболочках носоглотки), отек Квинке, многоформная экссудативная эритема (в т.ч. синдром Стивенса-Джонсона), токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайелла), бронхоспазм, анафилактический шок.

## **Передозировка:**

*Симптомы:* тошнота, рвота, боли в эпигастрии, олигурия, тахикардия, снижение АД, одышка, шум в ушах, сонливость, нарушение сознания, судороги.

*Лечение:* промывание желудка, назначение солевых слабительных и активированного угля; в тяжелых случаях - гемодиализ, форсированный диурез, симптоматическая терапия, при развитии судорожного синдрома - в/в введение диазепама и быстродействующих барбитуратов.

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

Препарат противопоказан к применению при беременности. Не следует применять препарат в период лактации, т.к. оба компонента выделяются с грудным молоком.

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

Темпалгин усиливает эффекты этанола.

Одновременное применение Темпалгина с хлорпромазином или другими производными фенотиазина может привести

## **Темпалгин**

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

---

к развитию выраженной гипертермии.

Седативные средства и транквилизаторы усиливают анальгезирующее действие препарата.

При одновременном применении тиамазол и цитостатики повышают риск развития лейкопении.

При одновременном применении метамизол натрия с циклоспорином снижается концентрация последнего в плазме крови.

Метамизол натрия, вытесняя из связи с белком пероральные гипогликемические препараты, непрямые антикоагулянты, ГКС и индометацин, увеличивает их действие.

При одновременном применении барбитураты, фенилбутазон и другие индукторы микросомальных ферментов печени ослабляют действие метамизол натрия.

Одновременное применение метамизол натрия с другими неопиоидными анальгетиками, трициклическими антидепрессантами, пероральными контрацептивами, аллопуринолом может привести к взаимному усилению токсических эффектов.

Кодеин, блокаторы гистаминовых H<sub>2</sub>-рецепторов и пропранолол замедляют выведение метамизол натрия и усиливают его действие.

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

Рентгеноконтрастные препараты, коллоидные кровезаменители и пенициллин не следует назначать при применении метамизол натрия.

Во время приема препарата не следует употреблять алкоголь.

Применение препарата у пациентов, получающих цитостатики, следует проводить только под наблюдением врача.

На фоне применения метамизол натрия возможно развитие агранулоцитоза, в связи с чем при выявлении неясного генеза подъема температуры, озноба, болей в горле, затрудненного глотания, стоматита, а также при развитии явлений вагинита или проктита необходима отмена препарата.

При длительном (более 7 дней) приеме препарата необходим контроль картины крови и функционального состояния печени.

Недопустимо применение Темпалгина для снятия острых болей в животе (до выяснения причины).

В связи с анксиолитическим действием препарата в период приема Темпалгина следует воздерживаться от занятий потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенного внимания и быстроты психомоторных реакций.

### **Условия хранения:**

Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C.

### **Срок годности:**

4 года.

### **Условия отпуска в аптеке:**

Без рецепта.

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