

## Стимол



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

- [Цитруллина малат](#)

### **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:**

◇ **Раствор для приема внутрь** бесцветный или желтоватого цвета, с запахом апельсина.

	<b>1 мл</b>	<b>1 пак.</b>
цитруллина малат	100 мг	1 г

*Вспомогательные вещества:* натуральный ароматизатор апельсина сангрия, натрия гидроксида раствор 30%, вода очищенная.

10 мл - пакетики из комбинированного материала (18) - коробки картонные.

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Препарат, применяемый при астенических состояниях. Оказывает общетонизирующее действие, а также способствует детоксикации печени.

Цитруллин — аминокислота, участвующая в протекающем в печени цикле нейтрализации аммиака, образующегося в результате распада азотсодержащих соединений. В печени из аммиака образуется мочевины. Цитруллин встраивается в цикл мочевины, повышает выведение ионов аммония.

Малат вовлекается в цикл Кребса и глюконеогенез, снижает концентрацию лактата в крови, способствует нормализации обмена веществ, активизирует неспецифические защитные факторы организма.

#### **Фармакокинетика**

## Стимол

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

---

### Всасывание

После приема внутрь препарат быстро всасывается из ЖКТ.  $C_{max}$  в плазме крови достигается в среднем через 50 мин. Быстро выводится из плазмы. Через 6 ч концентрация в плазме близка к физиологической.

### Метаболизм и выведение

Т.к. активный компонент включается в процессы клеточного метаболизма, то лишь небольшие его количества обнаруживаются в моче.

## Показания к применению:

Симптоматическое лечение функциональной астении:

- астенический синдром;
- переутомление;
- повышенная усталость;
- в период выздоровления после перенесенных заболеваний.

## Относится к болезням:

- [Астения](#)

## Противопоказания:

- язвенная болезнь в фазе обострения;
- детский возраст до 5 лет;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

## Способ применения и дозы:

**Взрослым и пациентам пожилого возраста** - 3 пакетика/сут.

**Детям в возрасте 5 лет и старше** - 2 пакетика/сут.

Стимол следует принимать во время еды, смешивая содержимое пакетиков с водой или подслащенным напитком. Курс приема препарата - 10-12 дней. Повторные курсы возможны с интервалом 1-3 мес или в соответствии с рекомендацией врача.

## Побочное действие:

*Со стороны пищеварительной системы:* в начале лечения возможны преходящие боли в области желудка.

## Передозировка:

Данные о передозировке препарата Стимол не предоставлены.

## Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата Стимол при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превосходит потенциальный риск для плода или грудного ребенка.

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

Данные о лекарственном взаимодействии препарата Стимол не предоставлены.

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

Поскольку в составе препарата Стимол нет сахара, препарат можно назначать пациентам с сахарным диабетом.

В каждом пакетике содержится около 30 мг натрия. Это следует учитывать при необходимости применения препарата у пациентов, находящихся на бессолевой диете.

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

Противопоказание: детский возраст до 5 лет.

## **Условия хранения:**

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре от 15° до 25°С.

## **Срок годности:**

3 года.

## **Условия отпуска в аптеке:**

Без рецепта.

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