

## [Гранисетрон \(концентрат\)](#)



### **Полезные ссылки:**

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

### **Форма выпуска:**

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

**Концентрат для приготовления раствора для инфузий** прозрачный, бесцветный.

	<b>1 мл</b>
границетрона гидрохлорид	1.42 мг,
что соответствует содержанию границетрона	1 мг

Вспомогательные вещества: натрия хлорид - 9 мг, лимонная кислота моногидрат - 2 мг, вода д/и - до 1 мл, хлористоводородная кислота - q.s., натрия гидроксид - q.s.

\* Используется при необходимости в технологическом процессе для корректировки значения pH 5.3±0.3.

1 мл - флаконы бесцветного стекла (5) тип I - пачки картонные.

1 мл - флаконы бесцветного стекла (10) тип I - пачки картонные.

3 мл - флаконы бесцветного стекла (5) тип I - пачки картонные.

3 мл - флаконы бесцветного стекла (10) тип I - пачки картонные.

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Противорвотное средство. Селективный антагонист серотониновых 5HT<sub>3</sub>-рецепторов. Купирует рвоту, возникающую при возбуждении парасимпатической нервной системы вследствие высвобождения серотонина энteroхромаффинными клетками.

#### **Фармакокинетика**

После в/в введения в дозах 20 мкг/кг или 40 мкг/кг средняя C<sub>max</sub> в плазме крови составляет соответственно 13.7 мкг/л и 42.8 мкг/л.

Связывание с белками плазмы - 65%.

Быстро метаболизируется путем деметилирования и окисления.

T<sub>1/2</sub> составляет 3.1-5.9 ч. У онкологических пациентов T<sub>1/2</sub> повышается до 10-12 ч. Выводится с мочой и калом в основном в виде конъюгатов; 8-15% обнаруживается в моче в неизмененном виде.

## **Показания к применению:**

Профилактика и лечение тошноты и рвоты при химиотерапии цитостатиками.

Профилактика и лечение послеоперационной тошноты и рвоты.

## **Относится к болезням:**

- [Тошнота](#)

## **Противопоказания:**

Повышенная чувствительность к гранисетрону.

## **Способ применения и дозы:**

Взрослым для приема внутрь разовая доза - 1 мг, для в/в инфузии разовая доза - 3 мг, для в/в инъекции (медленно, не менее 30 сек) разовая доза - 1 мг.

Максимальная доза - 9 мг/сут.

Детям в/в капельно однократно - 40 мкг/кг (но не более 3 мг). Детям старше 12 лет для приема внутрь разовая доза - 1 мг.

Кратность и длительность применения устанавливают индивидуально.

## **Побочное действие:**

Возможно: транзиторное повышение активности печеночных трансаминаз в крови, запоры, головная боль, кожная сыпь.

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

Безопасность лечения гранисетроном при беременности не установлена, поэтому применение возможно только в случаях крайней необходимости. При необходимости применения в период лактации следует прекратить грудное вскармливание.

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

Диагнозы

- Болезнь Крона
- Боли в животе
- Гастрит
- Диарея

**Источник:** [http://drugs.thead.ru/Granisetron\\_koncentrat](http://drugs.thead.ru/Granisetron_koncentrat)