

Гранисетрон (концентрат)



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#) [Википедия](#)

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

Концентрат для приготовления раствора для инфузий прозрачный, бесцветный.

	1 мл
гранисетрона гидрохлорид	1.42 мг,
что соответствует содержанию гранисетрона	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 5HT₃-рецепторов. Купирует рвоту, возникающую при возбуждении парасимпатической нервной системы вследствие высвобождения серотонина энтерохромаффинными клетками.

Фармакокинетика

После в/в введения в дозах 20 мкг/кг или 40 мкг/кг средняя C_{max} 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_{1/2} составляет 3.1-5.9 ч. У онкологических пациентов T_{1/2} 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