

[Веро-Ставудин](#)



Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)
[Госреестр](#) [Википедия](#)
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противовирусное средство, синтетический аналог тимидина. Активен в отношении ВИЧ. Метаболизируется в клетках до ставудина трифосфата, который за счет ингибирования обратной транскриптазы ВИЧ нарушает процесс элонгации вирусной ДНК. Кроме того, ставудина трифосфат ингибирует клеточные ДНК-полимеразы, значительно угнетая синтез митохондриальной ДНК.

Фармакокинетика

Быстро всасывается из ЖКТ. Биодоступность составляет 78-86%. C_{max} достигается через 0.5-1.5 ч. Проникает через ГЭБ. V_d составляет 0.8-1.1 л/кг. Метаболизируется путем фосфорилирования с образованием активного метаболита - ставудина трифосфата. 40% ставудина выводится с мочой в неизменном виде. $T_{1/2}$ - 1-1.6 ч.

Показания к применению:

Лечение инфекции, вызванной ВИЧ, при выраженных клинических проявлениях и неэффективности или непереносимости зидовудина, а также других антиретровирусных препаратов.

Относится к болезням:

- [Инфекции](#)

Противопоказания:

Периферическая невропатия, нарушение функции почек, повышенная чувствительность к ставудину.

Способ применения и дозы:

При приеме внутрь разовая доза для больных с массой тела 60 кг и более составляет 40 мг, менее 60 кг - 30 мг; частота приема - 2 раза/сут с интервалом 12 ч. При выраженном нарушении функции почек дозу ставудина уменьшают в соответствии со значениями КК.

Побочное действие:

Со стороны ЦНС и периферической нервной системы: периферическая невропатия, головная боль, астения, бессонница.

Со стороны пищеварительной системы: диспепсия, анорексия, повышение уровня печеночных трансаминаз, панкреатит.

Со стороны костно-мышечной системы: артралгия, миалгия.

Со стороны системы кроветворения: анемия.

Аллергические реакции: кожная сыпь.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Адекватных и строго контролируемых клинических исследований безопасности ставудина при беременности не проводилось. Применение при беременности возможно только после оценки предполагаемой пользы для матери и потенциального риска для плода.

При необходимости применения в период лактации грудное вскармливание следует прекратить.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При одновременном применении с хлорамфениколом, цисплатином, диданозином, этамбутолом, этионамидом, гидралазином, изониазидом, метронидазолом, винкристином, зальцитабином увеличивается риск развития периферической невропатии.

При одновременном применении с зидовудином установлен антагонизм в проявлении противовирусного действия.

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью применяют у пациентов с нарушениями функции печени.

В процессе лечения ставудином необходимо контролировать активность печеночных ферментов (АЛТ, АСТ, ЩФ), амилазы и липазы в плазме крови.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при нарушении функции почек.

При нарушениях функции печени

С осторожностью применяют у пациентов с нарушениями функции печени.

В процессе лечения ставудином необходимо контролировать активность печеночных ферментов (АЛТ, АСТ, ЩФ).

Источник: <http://drugs.thead.ru/Vero-Stavudin>