

Провирсан



Полезные ссылки:

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

[Госреестр](#) [Википедия](#)

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

Форма выпуска:

Таблетки белого цвета, круглые, плоские, с насечкой на одной стороне.

	1 таб.
ацикловир	200 мг

Вспомогательные вещества: лактозы моногидрат, целлюлоза микрокристаллическая, карбоксиметиламинолпектин натрия, магния стеарат, коповидон, полисорбат 80.

10 шт. - блистеры (3) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противовирусный препарат, синтетический аналог ациклического пуринового нуклеозида, обладающий высоко избирательным действием на вирусы герпеса. Внутри инфицированных вирусом клеток под действием вирусной тимидинкиназы проходит ряд последовательных реакций трансформации ацикловира в моно-, ди- и трифосфат ацикловира. Ацикловиртрифосфат встраивается в цепочку вирусной ДНК и блокирует ее синтез посредством конкурентного ингибирования вирусной ДНК-полимеразы. In vitro ацикловир эффективен против вируса простого герпеса - Herpes simplex типа 1 и 2I, против вируса Varicella zoster; более высокие концентрации требуются для ингибирования вируса Эпштейна-Барра. In vivo ацикловир терапевтически и профилактически эффективен прежде всего при вирусных инфекциях, вызванных Herpes simplex.

Фармакокинетика

При приеме внутрь биологическая доступность составляет 15-30%. Ацикловир хорошо проникает во все органы и ткани организма, включая головной мозг и кожу. Связывание с белками плазмы составляет 9-33% и не зависит от его концентрации в плазме. Концентрация в спинномозговой жидкости составляет около 50% от его концентрации в плазме. Ацикловир проникает через плацентарный барьер и накапливается в грудном молоке. C_{max} после назначения внутрь 200 мг 5 раз/сут - 0.7 мкг/мл, T_{max} - 1.5-2 ч. Метаболизируется в печени с образованием фармакологически неактивного соединения 9-карбоксиметоксиметилгуанина. $T_{1/2}$ у взрослых людей с нормальной функцией почек составляет 2-3 ч.

У больных с тяжелой почечной недостаточностью $T_{1/2}$ - 20 ч, при гемодиализе - 5.7 ч (при этом концентрация ацикловира в плазме уменьшается до 60% от исходного значения). Около 84% выделяется почками в неизменном виде и 14% - в форме метаболита. Почечный клиренс ацикловира составляет 75-80% от общего плазматического клиренса. Менее 2% ацикловира выводится из организма через кишечник.

Показания к применению:

- лечение инфекций кожи и слизистых оболочек, вызванных вирусами Herpes simplex типа 1 и 2, как первичных, так и вторичных, включая генитальный герпес;
- профилактика обострений рецидивирующих инфекций, вызванных вирусами Herpes simplex типа 1 и 2, у пациентов с нормальным иммунным статусом;
- профилактика первичных и рецидивирующих инфекций, вызванных вирусами Herpes simplex типа 1 и 2 у больных с иммунодефицитом;
- в составе комплексной терапии пациентов с выраженным иммунодефицитом: при ВИЧ-инфекции (стадия СПИД, ранние клинические проявления и развернутая клиническая картина) и у пациентов, перенесших трансплантацию костного мозга;
- лечение первичных и рецидивирующих инфекций, вызванных вирусом Varicella zoster (ветряная оспа, а также опоясывающий лишай - Herpes zoster).

Относится к болезням:

- [Ветряная оспа](#)
- [Ветрянка](#)
- [Герпес](#)
- [Инфекции](#)
- [Лишай](#)
- [Опоясывающий лишай](#)

Противопоказания:

- период лактации;
 - повышенная чувствительность к ацикловиру, ганцикловиру или какому-либо вспомогательному веществу препарата.
- С *осторожностью* - дегидратация, почечная недостаточность, неврологические нарушения, в т.ч. в анамнезе.

Способ применения и дозы:

Устанавливается индивидуально в зависимости от степени тяжести заболевания.

При *лечении инфекций кожи и слизистых оболочек, вызванных Herpes simplex типа 1 и 2, взрослым и детям старше 2 лет* препарат назначают по 200 мг 5 раз/сут в течение 5 дней с интервалами 4 ч в течение дня и интервалом 8 ч на ночь. В более тяжелых случаях заболевания курс лечения может быть продлен по назначению врача. В *составе комплексной терапии при выраженном иммунодефиците, в т.ч. при развернутой клинической картине ВИЧ-инфекции (включая, ранние клинические проявления ВИЧ-инфекции и стадию СПИД), после имплантации костного мозга* назначают по 400 мг 5 раз/сут.

Для *профилактики рецидивов инфекций, вызванных вирусами Herpes simplex типа 1 и 2, пациентам с нормальным иммунным статусом и при рецидиве заболевания* назначают по 200 мг 4 раза/сут каждые 6 ч.

Для *профилактики инфекций, вызванных вирусами Herpes simplex типа 1 и 2, взрослым и детям старше 2-х лет с иммунодефицитом*, препарат рекомендуется назначать по 200 мг 4 раза/сут каждые 6 ч, максимальная доза - до 400 мг ацикловира 5 раз/сут в зависимости от тяжести инфекции.

При *лечении инфекций, вызванных Varicella zoster, взрослым* назначают по 800 мг 5 раз/сут с интервалами 4 ч в течение дня и интервалом 8 ч на ночь. Продолжительность курса лечения 7-10 дней. **Детям старше 2 лет** назначают по 20 мг/кг 4 раза/сут в течение 5 дней, **детям с массой тела более 40 кг** препарат назначают в той же дозировке, что и взрослым.

При *лечении инфекций, вызванных Herpes zoster, взрослым* назначают по 800 мг 4 раза/сут каждые 6 ч в течение 5 дней.

У пациентов с нарушением функции почек: при *лечении и профилактике инфекций инфекций, вызванных Herpes simplex*, у **больных с клиренсом креатинина меньше 10 мл/мин** дозировку препарата следует снизить до 200 мг 2 раза/сут с интервалами 12 ч.

При *лечении инфекций, вызванных Varicella zoster*, у **больных с клиренсом креатинина меньше 10 мл/мин** рекомендуется снизить дозировку препарата до 800 мг 2 раза/сут с интервалами 12 ч; **при клиренсе креатинина**

до 25 мл/мин назначается по 800 мг 3 раза/сут с интервалами 8 ч.

Препарат принимается во время или сразу после приема пищи и запивается достаточным количеством воды.

Побочное действие:

Препарат обычно хорошо переносится.

Со стороны пищеварительной системы: в единичных случаях - боли в животе, тошнота, рвота, диарея, преходящее незначительное повышение активности ферментов печени.

Со стороны лабораторных показателей: редко - небольшое повышение уровней мочевины и креатинина, гипербилирубинемия, лейкопения, эритропения.

Со стороны ЦНС: редко - головная боль, слабость; в отдельных случаях - тремор, головокружение, повышенная утомляемость, сонливость, галлюцинации.

Аллергические реакции: кожная сыпь.

Прочие: редко - алопеция, лихорадка.

Передозировка:

Не зарегистрировано случаев передозировки после перорального приема ацикловира.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Ацикловир проникает через плацентарный барьер и накапливается в грудном молоке. Применение при беременности возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода.

При необходимости приема ацикловира в период лактации требуется прерывание грудного вскармливания.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Одновременное применение с пробенецидом приводит к увеличению среднего $T_{1/2}$ и снижению клиренса ацикловира.

При одновременном приеме с нефротоксическими препаратами повышается риск нарушения функций почек.

Особые указания и меры предосторожности:

Применять строго по назначению врача во избежание осложнений у взрослых и детей старше 2-х лет.

С осторожностью назначают пациентам с нарушениями функции почек, больным пожилого возраста в связи с увеличением $T_{1/2}$ ацикловира.

При применении препарата необходимо обеспечить поступление достаточного количества жидкости.

При приеме препарата следует контролировать функцию почек (уровень мочевины крови и креатинина плазмы крови).

При нарушениях функции почек

У **пациентов с нарушением функции почек:** при лечении и профилактике инфекций инфекций, вызванных *Herpes simplex*, у **больных с клиренсом креатинина меньше 10 мл/мин** дозировку препарата следует снизить до 200 мг 2 раза/сут с интервалами 12 ч.

При лечении инфекций, вызванных *Varicella zoster*, у **больных с клиренсом креатинина меньше 10 мл/мин** рекомендуется снизить дозировку препарата до 800 мг 2 раза/сут с интервалами 12 ч; **при клиренсе креатинина до 25 мл/мин** назначается по 800 мг 3 раза/сут с интервалами 8 ч.

Применение в детском возрасте

Провирсан

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

Для профилактики инфекций, вызванных вирусами Herpes simplex типа 1 и 2, **детям старше 2-х лет** с иммунодефицитом, препарат рекомендуется назначать по 200 мг 4 раза/сут каждые 6 ч, максимальная доза - до 400 мг ацикловира 5 раз/сут в зависимости от тяжести инфекции.

При лечении инфекций, вызванных Varicella zoster, **детям старше 2 лет** назначают по 20 мг/кг 4 раза/сут в течение 5 дней, **детям с массой тела более 40 кг** препарат назначают в той же дозировке, что и взрослым.

Условия хранения:

Список Б. Хранить в сухом защищенном от света месте, недоступном для детей, при температуре 15°-25°С.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Provirsan>