

Орвирем

Форма выпуска

Сироп.

Состав

5 мл (1 чайн.л.):

- римантадина гидрохлорид 10 мг

Вспомогательные вещества: сахар, натрия альгинат, краситель E122, вода очищенная.



Упаковка

100 мл.

Фармакологическое действие

Орвирем - противовирусный препарат.

Римантадин - производное адамантана; активен в отношении различных штаммов вируса гриппа А (особенно типа А2). Являясь слабым основанием, римантадин действует за счет повышения рН эндосом, имеющих мембрану вакуолей и окружающих вирусные частицы после их проникновения в клетку.

Предотвращение ацидификации в этих вакуолях блокирует слияние вирусной оболочки с мембраной эндосомы, предотвращая, таким образом, передачу вирусного генетического материала в цитоплазму клетки. Римантадин также угнетает выход вирусных частиц из клетки, т.е. прерывает транскрипцию вирусного генома.

Назначение римантадина в течение 2-3 дней до и 6-7 ч после возникновения клинических проявлений гриппа типа А снижает заболеваемость, выраженность симптомов заболевания и степень серологической реакции. Некоторое терапевтическое действие может также проявиться, если римантадин назначен в пределах 18 ч после возникновения первых симптомов гриппа.

Показания

— профилактика и раннее лечение гриппа А у детей старше 1 года.

Профилактика римантадином может быть эффективна при контактах с заболевшими дома, при распространении инфекции в замкнутых коллективах и при высоком риске возникновения заболевания во время эпидемии гриппа.

Противопоказания

— острые заболевания печени;

— острые и хронические заболевания почек;

— тиреотоксикоз;

— беременность;

— период лактации;

— детский возраст до 1 года;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата Орвирем.

С осторожностью следует назначать препарат при эпилепсии (в т.ч. в анамнезе).

Применение при беременности и кормлении грудью

Препарат Орвирем противопоказан к применению при беременности и в период лактации.

Способ применения и дозы

При лечении препарат Орвирем принимают внутрь (после еды), запивая водой, по следующей схеме:

- детям от 1 года до 3-х лет - в 1-й день 10 мл (2 чайные ложки) сиропа (20 мг) 3 раза/сут. (суточная доза - 60 мг); во 2-й и 3-й дни - по 10 мл 2 раза/сут. (суточная доза - 40 мг), в 4-й день - по 10 мл 1 раз/сут. (суточная доза - 20 мг);

- детям от 3 до 7 лет - в 1-й день -15 мл (3 чайные ложки) сиропа (30 мг) 3 раза/сут. (суточная доза - 90 мг);
во 2-й и 3-й дни - по 3 чайных ложки 2 раза/сут. (суточная доза - 60 мг), в 4-й день - 3 чайные ложки 1 раз/сут. (суточная доза - 30 мг).

Для профилактики препарат Орвирем назначают:

- детям от 1 года до 3-х лет - по 10 мл (2 чайные ложки) сиропа (20 мг) 1 раз/сут.;

- детям от 3 до 7 лет - по 15 мл (3 чайные ложки) сиропа (30 мг) 1 раз/сут. в течение 10-15 дней в зависимости от очага инфекции.

Суточная доза римантадина не должна превышать 5 мг/кг массы тела.

Побочные действия

Препарат Орвирем обычно хорошо переносится. Иногда наблюдаются следующие побочные реакции.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, боли в эпигастрии, метеоризм, анорексия.

Со стороны ЦНС: головная боль, головокружение, бессонница, неврологические реакции, нарушение концентрации внимания.

Прочие: гипербилирубинемия, аллергические реакции (кожная сыпь, зуд, крапивница), астения.

Особые указания

На фоне приема препарата Орвирем возможно обострение хронических сопутствующих заболеваний.

При эпилепсии повышается риск развития эпилептического припадка.

Сироп Орвирем содержит 60% сахарозы, что следует учитывать при назначении препарата больным сахарным диабетом.

Возможно появление резистентных к препарату вирусов.

Лекарственное взаимодействие

При совместном применении Орвирем® снижает эффективность противоэпилептических препаратов.

При одновременном приеме адсорбенты, вяжущие и обволакивающие средства уменьшают всасывание римантадина.

Лекарственные средства, закисляющие мочу (ацетазоламид, натрия гидрокарбонат), усиливают эффективность римантадина из-за снижения его выведения почками.

При совместном применении ацетилсалициловая кислота, парацетамол снижают величину C_{max} римантадина на 11%.

Циметидин снижает клиренс римантадина на 18%.

Передозировка

Случаев передозировки до настоящего времени не выявлено.