



ИНСТРУКЦИЯ  
ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА  
**Римантадин Реневал**

**Регистрационный номер:** ЛП-№(000773)-(РГ-RU)

**Торговое наименование:** Римантадин Реневал

**Международное непатентованное или группировочное наименование:** римантадин

**Лекарственная форма:** таблетки

**Состав**

1 таблетка содержит:

*Действующее вещество:* римантадина гидрохлорид – 50,0 мг; *вспомогательные вещества:* лактозы моногидрат, крахмал картофельный, магния стеарат.

**Описание**

Круглые плоскоцилиндрические таблетки белого или почти белого цвета с фаской.

**Фармакотерапевтическая группа:** противовирусные средства системного действия; противовирусные средства прямого действия; циклические амины.

**Код АТХ:** J05AC02

**Фармакологические свойства**

**Фармакодинамика**

Римантадин – противовирусное средство, производное адамантана; активен в отношении различных штаммов вируса гриппа А (особенно А2 типа).



Являясь слабым основанием, римантадин действует за счет повышения рН внутри эндосом – имеющих мембрану вакуолей, которые окружают 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.

### **Фармакокинетика**

После приема внутрь римантадин почти полностью всасывается в кишечнике. Абсорбция – медленная. Связь с белками плазмы составляет около 40 %. Объем распределения: взрослые – 17-25 л/кг, дети – 289 л/кг. Концентрация в носовом секрете на 50 % выше, чем в плазме. Максимальная концентрация ( $C_{max}$ ) действующего вещества в плазме крови после однократной дозы 100 мг один раз в сутки достигается через 6 часов и составляет 181 нг/мл, при 100 мг два раза в сутки – 416 нг/мл. Метаболизируется в печени. Период полувыведения – 24-36 ч ( $T_{1/2}$ ); 75-85 % от принятой дозы выводится почками в основном в виде метаболитов, 15 % – в неизменном виде. При хронической почечной недостаточности период полувыведения увеличивается в 2 раза. У лиц с почечной недостаточностью и у лиц пожилого возраста может накапливаться в токсических концентрациях, если доза не корректируется пропорционально уменьшению клиренса креатинина (КК).

### **Показания к применению**

Раннее лечение и профилактика гриппа А у взрослых и детей старше 7 лет.

### **Противопоказания**

Гиперчувствительность к римантадину или любому другому компоненту препарата. Острые заболевания печени, острые и хронические заболевания почек, тиреотоксикоз, беременность, период грудного вскармливания, детский возраст до 7 лет, дефицит лактазы, непереносимость лактозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция.

### **С осторожностью**

Артериальная гипертензия, эпилепсия (в том числе в анамнезе), атеросклероз сосудов головного мозга, печеночная недостаточность, пациенты пожилого возраста, заболевания желудочно-кишечного тракта.

### **Применение при беременности и в период грудного вскармливания**

Применение препарата Римантадин противопоказано при беременности и в период грудного вскармливания.

### **Способ применения и дозы**

Римантадин принимают внутрь (после еды), запивая водой.

Лечение гриппа следует начинать в течение 24-48 часов после появления симптомов болезни.

*Применение у взрослых:*

- в первый день заболевания – по 100 мг 3 раза в день;
- во второй и третий день заболевания – по 100 мг 2 раза в день;
- в четвертый и пятый день заболевания – по 100 мг 1 раз в день.

В первый день терапии возможно применение препарата однократно в дозе 300 мг.

Курс лечения 5 дней.

*Применение у детей:*

- в возрасте от 7 до 10 лет – по 50 мг 2 раза в день;
- в возрасте 10-14 лет – по 50 мг 3 раза в день;
- старше 14 лет – дозы для взрослых.

Курс лечения 5 дней.

*Профилактика гриппа:*

- взрослым по 50 мг 1 раз в день до 30 дней в зависимости от эпидемиологической обстановки.
- у детей старше 7 лет по 50 мг 1 раз в день до 15 дней в зависимости от эпидемиологической обстановки.

*Если после лечения улучшения не наступает или симптомы усугубляются, или появляются новые симптомы, необходимо проконсультироваться с врачом.*

*Применяйте препарат только согласно тем показаниям, тому способу применения и в тех дозах, которые указаны в инструкции.*

*Вы должны обратиться к врачу, если симптомы ухудшаются или не улучшаются после 2-3 дней лечения.*

**Побочное действие**

*Со стороны сердечно-сосудистой системы:* тахикардия, сердечная недостаточность, блокада сердца (нарушение сердечного ритма), ощущение сердцебиения, артериальная гипертензия, нарушение мозгового кровообращения, потеря сознания.

*Со стороны нервной системы:* бессонница, головокружение, головная боль, раздражительность, усталость, нарушение концентрации внимания, двигательные расстройства, сонливость, подавленное настроение, эйфория, гиперкинезия, тремор, галлюцинации, спутанность сознания, судороги.

*Со стороны органов чувств:* шум в ушах, изменение или потеря обоняния.

*Со стороны дыхательной системы:* одышка, бронхоспазм, кашель.

*Со стороны желудочно-кишечного тракта:* тошнота, рвота, потеря аппетита, сухость слизистой оболочки полости рта, боли в животе, диарея, диспепсия.

*Со стороны кожи и подкожной клетчатки:* сыпь.

*Прочие:* усталость.

*Если у Вас отмечаются побочные эффекты, указанные в инструкции или они усугубляются, или Вы заметили любые другие побочные эффекты, не указанные в инструкции, сообщите об этом врачу.*



### **Передозировка**

*Симптомы:* возбуждение, галлюцинации, аритмия. В некоторых случаях, при превышении рекомендованной дозы наблюдаются: слезоточивость глаз и боль в глазах, учащенное мочеиспускание, лихорадка, запор, потливость, воспаление слизистой оболочки ротовой полости, сухость кожи.

*Лечение:* промывание желудка, симптоматическая терапия, мероприятия для поддержания жизненно важных функций. Римантадин частично выводится при гемодиализе.

### **Взаимодействие с другими лекарственными средствами**

Римантадин снижает эффективность противосудорожных препаратов. Адсорбенты, вяжущие и обволакивающие средства уменьшают всасывание римантадина. Защелачивающие мочу средства (ацетазоламид, натрия гидрокарбонат и другие) усиливают эффективность римантадина вследствие уменьшения его выделения почками. Парацетамол и ацетилсалициловая кислота снижают максимальную концентрацию римантадина в плазме крови на 11 %. Циметидин снижает клиренс римантадина на 18 %. *Если Вы применяете вышеперечисленные или другие лекарственные препараты (в том числе безрецептурные), перед применением римантадина проконсультируйтесь с врачом.*

### **Особые указания**

Возможно появление резистентных к препарату вирусов.

Профилактический прием эффективен при контактах с заболевшими, при распространении инфекции в замкнутых коллективах и при высоком риске возникновения заболевания во время эпидемии гриппа.

При применении римантадина возможно обострение хронических сопутствующих заболеваний. У пациентов пожилого возраста с артериальной гипертонией повышается риск геморрагического инсульта. При указаниях в анамнезе на эпилепсию и проводившуюся противосудорожную терапию, на фоне применения римантадина повышается риск развития судорожного припадка.

В таких случаях препарат Римантадин применяют в дозе 100 мг/сутки одновременно с противосудорожной терапией.

При гриппе, вызванном вирусом В, римантадин оказывает антитоксическое действие.

### **Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами**

Римантадин не влияет на способность управлять транспортным средством, но лицам, у которых возникает головокружение, головная боль или другие побочные эффекты со стороны центральной нервной системы, следует соблюдать осторожность.

### **Форма выпуска**

Таблетки, 50 мг.

По 10, 14 таблеток в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.



2 контурные ячейковые упаковки по 10 таблеток или 1, 2 контурные ячейковые упаковки по 14 таблеток с инструкцией по применению помещают в пачку из картона для потребительской тары.

**Условия хранения**

В пачке при температуре не выше 25 °С.  
Хранить в недоступном для детей месте.

**Срок годности**

5 лет.  
Не применять по истечении срока годности.

**Условия отпуска**

Отпускают без рецепта.

**Владелец регистрационного удостоверения:**

Акционерное общество «Производственная фармацевтическая компания Обновление»  
Юридический адрес: 633621, Новосибирская обл., Сузунский район, рп. Сузун, ул.  
Комиссара Зятькова, д. 18.  
Тел./факс: 8 (800) 200-09-95.  
Интернет: [www.renewal.ru](http://www.renewal.ru)

**Производитель/Организация, принимающая претензии от потребителей:**

*Производитель*

Акционерное общество «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

*Адрес места производства*

630096, г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 80.

*Организация, принимающая претензии от потребителей*

Акционерное общество «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

630096, г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 80,

e-mail: [pretenzii@pfk-obnovlenie.ru](mailto:pretenzii@pfk-obnovlenie.ru)