

# ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

# Аскорутин Реневал

**Регистрационный номер:** ЛП-№(004556)-(РФ-РУ)

**Торговое наименование:** Аскорутин Реневал

**Международное непатентованное или группировочное наименование:** аскорбиновая кислота + рутозид

**Лекарственная форма:** таблетки

## Состав:

*Действующие вещества:*

Аскорбиновая кислота – 50,0 мг  
Рутозида тригидрат – 54,4 мг  
(в пересчете на рутозид (рутин)) – 50,0 мг  
*Вспомогательные вещества:* сахароза, крахмал картофельный, повидон К30, кальция стеарат.

## Описание

Круглые плоскоцилиндрические таблетки светло-желтого или зеленовато-желтого цвета с фаской и риской. Допускается марморность, наличие светлых и темных вкраплений.

**Фармакотерапевтическая группа:** ангиопротекторы; капилляростабилизирующие средства; биофлавоноиды.

**Код АТХ:** C05CA51

## Фармакологические свойства

### Фармакодинамика

Аскорбиновая кислота участвует в регуляции окислительно-восстановительных процессов, углеводного обмена, свертываемости крови, регенерации тканей, способствует повышению сопротивляемости организма.

Рутозид (производное рутина) устраняет повышенную проницаемость капилляров, укрепляет сосудистую стенку, уменьшает ее отечность и воспаление. Обладает антиагрегантным действием, что способствует улучшению микроциркуляции.

### Фармакокинетика

#### Аскорбиновая кислота

##### Абсорбция

Абсорбируется в желудочно-кишечном тракте (ЖКТ), преимущественно в тощей кишке. С увеличением дозы до 200 мг всасывается до 140 мг (70 %), при дальнейшем повышении дозы всасывание уменьшается (50 – 20 %). Связь с белками плазмы – 25 %. Заболевания ЖКТ (язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, запоры или диарея, глистная инвазия, лямблиоз), употребление свежих фруктовых и овощных соков, щелочного питья уменьшают всасывание аскорбата в кишечнике.

##### Распределение

Концентрация аскорбиновой кислоты в плазме в норме составляет приблизительно 10 – 20 мг/мл, запасы в организме – около 1,5 г при приеме ежедневных рекомендуемых доз и 2,5 г при приеме 200 мг/сут. Т<sub>1/2α</sub> (период полувыведения) после приема внутрь – 4 ч.

Легко проникает в лейкоциты, тромбоциты, а затем во все ткани; наибольшая концентрация достигается в железистых органах, лейкоцитах, печени и хрусталике глаза; депонируется в задней доле гипофиза, коре надпочечников, глазном эпителии, межоточных клетках семенных желез, яичниках, печени, селезенке, поджелудочной железе, легки, почках,

стенке кишечника, сердце, мышцах, щитовидной железе; проникает через плаценту. Концентрация аскорбиновой кислоты в лейкоцитах и тромбоцитах выше, чем в эритроцитах и в плазме. При дефицитных состояниях концентрация в лейкоцитах снижается поздне и более медленно и рассматривается как лучший критерий оценки дефицита, чем концентрация в плазме.

##### Биотрансформация

Метаболизируется преимущественно в печени в дезоксиаскорбиновую и далее в щавелевоуксусную и дикетоголуновую кислоты.

##### Элиминация

Выводится почками, через кишечник, с потом, грудным молоком в виде неизмененного аскорбата и метаболитов.

При назначении высоких доз скорость выведения резко усиливается. Курение и употребление этанола ускоряют разрушение аскорбиновой кислоты (превращение в неактивные метаболиты), резко снижая запасы в организме. Выводится при гемодиализе.

##### Рутозид

##### Распределение

Время максимальной концентрации в плазме крови после приема внутрь – 1–9 часов.

##### Элиминация

Выводится преимущественно с желчью и в меньшей степени почками. Период полувыведения – 10–25 ч.

## Показания к применению

Аскорутин Реневал показан к применению у взрослых от 18 лет:

- при гипо- и авитаминозе аскорбиновой кислоты и рутозида;
- в составе комплексной терапии при варикозном расширении вен, трофических нарушениях и язвах кожи, при хронической венозной недостаточности;
- при геморрагическом диатезе.

## Противопоказания

- Гиперчувствительность к аскорбиновой кислоте, рутозиду или к любому из вспомогательных веществ;
- врожденная непереносимость фруктозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция, дефицит сахаразы/изомальтазы;
- беременность (I триместр);
- детский возраст до 18 лет.

## С осторожностью

Состояния, сопровождающиеся гиперкоагуляцией крови и склонностью к тромбозам, тромбофлебит, сахарный диабет.

*Если у вас одно из перечисленных заболеваний, перед приемом препарата обязательно проконсультируйтесь с врачом.*

## Применение при беременности и в период грудного вскармливания

### Беременность

Из-за содержания в препарате рутина его не следует применять в I триместре беременности.

При применении препарата во время беременности (II – III триместры) необходимо соблюдать дозировку и длительность курса приема, назначенные врачом.

### Лактация

При применении препарата в период грудного вскармливания необходимо соблюдать дозировку и длительность курса приема, назначенные врачом.

#### **Способ применения и дозы**

Внутри. Во время или после приема пищи.

По 1 таблетке 2- 3 раза в сутки.

Курс лечения – 2–3 недели.

*Дети*

Аскорутин Реневал противопоказан у детей в возрасте от 0 до 18 лет (см. раздел «Противопоказания»).

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

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

#### **Побочное действие**

Частота возникновения нежелательных реакций определялась в соответствии с классификацией Всемирной Организации Здравоохранения (ВОЗ): очень часто ( $\geq 1/10$ ), часто ( $\geq 1/100$ , но  $< 1/10$ ), нечасто ( $\geq 1/1000$ , но  $< 1/100$ ), редко ( $\geq 1/10000$ , но  $< 1/1000$ ), очень редко ( $< 1/10000$ ), частота неизвестна (на основании имеющихся данных оценить невозможно).

*Нарушения со стороны иммунной системы:* частота неизвестна – аллергические реакции (кожная сыпь).

*Нарушения со стороны нервной системы:* частота неизвестна – головная боль.

*Желудочно-кишечные нарушения:* частота неизвестна – диспепсические расстройства.

*Важно сообщать о развитии нежелательных реакций с целью обеспечения непрерывного мониторинга отношения пользы и риска лекарственного препарата. Если любые из указанных в инструкции побочных эффектов усугубляются, или Вы заметили любые другие побочные эффекты, не указанные в инструкции, сообщите об этом врачу. Медицинские работники сообщают о нежелательных реакциях лекарственного препарата через национальные системы сообщения о нежелательных реакциях.*

#### **Передозировка**

*Симптомы:* чрезмерное употребление препарата может вызвать тошноту, рвоту, понос, головную боль.

*Лечение:* симптоматическое, форсированный диурез.

*При передозировке лекарственным препаратом необходимо немедленно обратиться к врачу.*

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

Аскорбиновая кислота повышает всасывание лекарственных средств группы пенициллина, железа; снижает клинический эффект гепарина и непрямым антикоагулянтов, что требует коррекции доз при их одновременном применении.

*Если Вы применяете вышеперечисленные или другие лекарственные препараты (в том числе безрецептурные) перед применением лекарственного препарата Аскорутин Реневал проконсультируйтесь с врачом.*

#### **Особые указания**

Пациентам с сахарным диабетом необходимо учитывать, что в одной таблетке препарата содержится около 0,2 г углеводов (0,017 ХЕ).

*Вспомогательные вещества*

Препарат содержит сахарозу

Пациентам с редко встречающейся наследственной непереносимостью фруктозы, глюкозо-галактозной мальабсорбцией или дефицитом сахаразы-изомальтазы не следует принимать этот препарат.

*При самостоятельном применении препарата рекомендуется не превышать максимальные сроки и рекомендуемые дозы.*

*В случае отсутствия уменьшения или при утяжелении симптомов заболевания рекомендуется обратиться к врачу.*

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

Аскорутин Реневал не оказывает влияния на способность управлять транспортными средствами и работать с механизмами.

#### **Форма выпуска**

Таблетки, 50 мг + 50 мг.

По 10, 15 таблеток в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.

3, 5, 6, 9, 10 контурных ячейковых упаковок по 10 таблеток или 2, 4, 6, 8 контурных ячейковых упаковок по 15 таблеток с инструкцией по медицинскому применению помещают в пачку из картона для потребительской тары.

#### **Условия хранения**

Хранить в контурной ячейковой упаковке в пачке для защиты от света при температуре ниже 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

#### **Срок годности**

3 года.

Не применять по истечении срока годности.

#### **Условия отпуска**

Отпускают без рецепта.

#### **Владелец регистрационного удостоверения:**

Российская Федерация

Акционерное общество «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

633621, Новосибирская обл., Сузунский район, рп. Сузун, ул. Комиссара Зяткова, 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*

Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 80;

Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Станционная, зд. 80/3.

*Фасовщик, упаковщик*

Акционерное общество «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 80;

Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Станционная, зд. 80/3.

*Выпускающий контроль качества*

Акционерное общество «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 80.

*Организация, принимающая претензии от потребителей:*

Российская Федерация

Акционерное общество «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

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

Тел./факс: 8 (800) 200-09-95.

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