

Латинское название: Tritace

Код АТХ: C09A A05

Действующее вещество: рамиприл

Производитель: Sanofi-Aventis (ФРГ)

Отпуск из аптек: по рецепту

Условия хранения: при t-ре ниже 25 °С

Срок годности: ЛС 2,5 мг и 5 мг – 5 л., ЛС 10 мг – 3 г.

Тритаце – таблетки для понижения АД у пациентов с гипертонией, сердечными и сосудистыми заболеваниями.

Показания к применению

ЛС назначают при:

- Артериальной гипертензии
- ХСН
- Нефропатии (диабетическая, вследствие почечных патологий)
- Предупреждении ИМ, кровоизлияния в ГМ, коронарной летальности больных с ИБС и другими факторами риска.

Состав препарата

ЛС выпускается в виде таблеток в нескольких дозировках. Содержание компонентов в 1 пилюле:

- Активный: 2,5 мг, 5 мг либо 10 мг рамиприла
- Вспомогательные: гипромеллоза, прежелированный крахмал, ЦМК, стеарилфумарат натрия, Е 172 (для таблеток 2, 5 мг – желтый, пилюль 5 мг – красный).

Фармформа:

- ЛС 2,5 мг – удлиненные бледно-желтые пилюли с линиями раздела на двух поверхностях. На одной стороне – оттиск в виде цифры 2,5 и буквы h, на противоположной – 2,5/HMR.

- ЛС 5 мг – удлиненные розоватые пилюли с элементами «мраморности» (темными и более светлыми включениями в структуре). Обе поверхности имеют линию разлома, оттиски «5/ h» и «5/НМР» на противоположных поверхностях.
- ЛС 10 мг – белые таблетки аналогичной формы с оттиском «НМО/НМО» на одной стороне.

Таблетки фасуются в блистеры по 14 шт. В фирменной упаковке – 2 блистера, инструкция.

Лечебные свойства

Препарат оказывает антигипертензивное действие путем воздействия на АПФ через подавление специфических рецепторов.

Активный компонент – рамиприл. После проникновения в организм подвергается печеночной биотрансформации с образованием действующего метаболита, который, в свою очередь, препятствует процессу перехода ангиотензина 1 типа во 2-й. В результате уменьшается количество ангиотензина-2 и одновременно накапливается брадикинин, что способствует расширению сосудов и уменьшению АД.

Одновременно активизируются функции простагландиновой системы, приводящей к усиленному синтезированию простагландинов и активизации выработки окиси азота в клетках.

Особенности фармакокинетики

После перорального приема активный компонент усваивается с высокой скоростью. Прием еды не влияет на объем всасывания лекарства, но замедляет скорость абсорбции. Максимально высокое содержание метаболитов рамиприла в крови образуется спустя 1-4 часа.

Из организма лекарство выводится поэтапно, период полувывода в общей сложности занимает 18 часов, а полное очищение достигается спустя 4-5 суток. Метаболиты рамиприла удаляются почками, кишечником, некоторая часть выходит с желчью.

Способ применения

Таблетки следует принимать целиком, не разжевывая или раскусывая. Прием Тритаце, согласно инструкции по применению, проводится вне зависимости от времени приема пищи. Дозировка назначается в индивидуальном порядке. Курс терапии обычно длительный.

Если нет иных специфических указаний, то придерживаются указаний производителя (для пациентов со здоровыми почками и печенью).

Эссенциальная гипертензия

В начале терапии – разово 2,5 мг с утра. Если в течение 3-х недель АД не удается взять под контроль, то дозу ЛС поднимают вдвое. Дальнейшее повышение проводят спустя 2-3 недели. Суточный максимум – 10 мг. При недостаточно эффективном лечении схему терапии разрешается дополнять иными ЛС с гипотензивным действием.

ХСН

В начале – разово 1,25 мг. При отсутствии эффекта или его слабом проявлении дозировку медикамента увеличивают в два раза спустя 1-2 недели.

Нефропатия

Начальная дозировка – 1,25 мг/сут. При необходимости ее можно поднять до 5 мг. Использование более высоких дозировок изучено слабо.

Предупреждение ИМ, инсульта, смертности (на фоне поражения сердца и сосудов)

В начале терапии – разово 2,5 мг, затем дозировку поднимают вдвое, соблюдая недельный перерыв. Максимально допустимое количество – 10 мг/сут.

При поражениях сердца вследствие ИМ

В начале – по 2,5 мг утром и вечером. Если организм плохо воспринимает лечение (сильно падает АД), тогда применяют 1,25 мг дважды в день. Затем дозировку изменяют соответственно реакции организма на лечение. Суточный максимум – 10 мг.

При беременности и ГВ

Препарат запрещено использовать беременным и женщинам, планирующим материнство. Если у пациентки во время лечения подтвердилась беременность, то прием ЛС нужно тут же прекратить и обратиться к медикам.

Кормящим женщинам следует применять иное ЛС, разрешенное в период лактации, поскольку недостаточно данных о способности рамиприла проходить в молоко. Если препарат невозможно заменить, то нужно прервать вскармливание.

Противопоказания

ЛС запрещено использовать при:

- Высокой чувствительности организма
- Отеке Квинке в анамнезе (вкл. на иАПФ)
- Сильной недостаточности почек
- Гемодиализе
- Беременности, ГВ
- Возрасте младше 18-и лет.

Относительные противопоказания:

- Сильные дисфункции печени, почек
- Патологии соединительной ткани
- Начальный гиперальдостеронизм
- Злокачественная гипертония
- Аортальное/митральное сужение
- Дисфункции костного мозга
- Высокий уровень калия и/или натрия
- Сужение артерий почек
- Посттрансплантационный период после пересадки почки
- Сниженный объем крови
- Диета с ограниченным потреблением соли
- Пожилой возраст
- СД
- Терапия иммунодепрессантами, салуретиками
- Серьезные поражения артерий сердца.

Лекарственные взаимодействия

При совмещении с калийсберегающими мочегонными и солями калия усиливается опасность развития гиперкалиемии. Чтобы не допустить патологии необходимо постоянно проверять концентрацию вещества в крови.

Действие рамиприла усиливается при одновременном лечении противогипертензивными ЛС и препаратами для снижения АД.

Одновременный прием со снотворным, средствами для обезболивания и наркоза вызывает резкое падение АД.

Вазопрессорные симпатомиметики и эстрогенсодержание ЛС способны ослабить эффект Тритаце.

Цитостатики, прокаинамид, иммунодепрессанты и иные медикаменты, влияющие на состав крови при совмещении с Тритаце способствуют понижению уровня содержания лейкоцитов.

При совмещении с литийсодержащими ЛС повышается сывороточное содержание лития и усиливаются его побочные действия.

Пероральные ЛС для снижения гликемии и инсулин при комбинировании с Тритаце способствуют развитию гипогликемии.

НПВП, поваренная соль ослабляют активность рамиприла.

При совместном приеме с алкоголем потенцируется гипотензивное действие рамиприла.

Сочетание с гепарином способствует повышению уровня калия в сыворотке.

Побочные эффекты

Во время терапии могут возникнуть и другие нежелательные реакции организма:

- ССС: ишемия, ИМ, усиленное сердцебиение, отеки конечностей
- Органы кроветворения: эозинофилия, понижение уровня лейкоцитов, эритроцитов, гемоглобина, тромбоцитов
- НС: боли головы, вертиго, утрата чувствительности, онемение, тремор, расстройство равновесия
- Зрение: снижение зоркости, конъюнктивит
- Ухудшение слуха, шум/гул в ушах
- Органы дыхания: сухой кашель, бронхит, диспноэ, спазм бронхов, обострение БА, заложенность носа
- ЖКТ: воспаление органов ЖКТ, нарушение пищеварения, диспепсия, понос, рвотный рефлекс, панкреатит (возможен смертельный исход при сочетании с иАПФ), активность поджелудочной железы, отек тонкой кишки, боли в животе
- Дисфункции почек (вкл. острую недостаточность), усиление диуреза, подъем уровня креатинина
- Дерма: сыпь, отек, фоточувствительность
- Боли и спазмы мышц, суставов
- Повышение содержания калия, ухудшение аппетита
- Гипотония, приливы, сужение сосудов, васкулит
- Общие: боли в груди, утомляемость, лихорадочное состояние
- Активизация ферментов печени, желтуха, повреждение гепатоцитов
- Половая система: эректильная дисфункция, понижение либидо
- Психика: подавленное настроение, повышенная тревожность, беспокойство, вспыльчивость, сонливость, помрачение сознания.

Передозировка

Прием большого количества Тритаце провоцирует выраженную периферическую вазодилатацию, развитие брадикардии, нарушение уровня электролитов, почечную дисфункцию.

Симптоматическую и поддерживающую терапию подбирают в соответствии с проявившимися признаками. Рекомендуется сделать желудочное промывание, назначить адсорбенты, препараты для восстановления нормального состояния крови.