

Состав

Действующие вещества: 1 таблетка содержит антитела к брадикинина аффинно очищенные: смесь гомеопатических разведений C12, C30 и C50 - 6 мг антитела к гистамина аффинно очищенные: смесь гомеопатических разведений C12, C30 и C50 - 6 мг антитела к морфину аффинно очищенные: смесь гомеопатических разведений C12, C30 и C50 - 6 мг.

Вспомогательные вещества: изомальт, целлюлоза микрокристаллическая, магния стеарат, лимонная кислота, аспартам (Е 951), сахарин натрия.

Лекарственная форма

Таблетки.

Основные физико-химические свойства: таблетки плоскоцилиндрической формы, с риской и фаской, от белого до почти белого цвета. На одной плоской стороне нанесено черту, на другой плоской стороне нанесена надпись RENGALIN.

Фармакотерапевтическая группа

Комплексный гомеопатический препарат.

Фармакодинамика

Экспериментально доказано, что компоненты лекарственного средства модифицируют активность лиганд-рецепторного взаимодействия эндогенных регуляторов с соответствующими рецепторами: антитела к морфина - с опиатными рецепторами; антитела к гистамина - с H1-рецепторов; антитела к брадикинина - с V1-рецепторами брадикинина; при этом совместное применение компонентов приводит к усилению противокашлевого эффекта.

Кроме противокашлевого действия, комплексный препарат за счет компонентов, входящих в его состав, оказывает противовоспалительное, противоотечное, противоаллергическое, спазмолитическое (антитела к гистамина, антитела к брадикинина) и обезболивающее действия (антитела к морфину).

Препарат за счет модификации гистаминзависимой активации H1-рецепторов и брадикининзависимой активации V2-рецепторов избирательно снижает возбудимость кашлевого центра продолговатого мозга, тормозит центральные звенья кашлевого рефлекса. Подавляя центры болевой чувствительности в

таламусе, блокирует передачу болевых импульсов к коре головного мозга. Подавляет поток болевой импульсации с периферии вследствие уменьшения высвобождения тканевых и плазменных альгогенов (гистамина, брадикинина, простагландинов и др.). В отличие от наркотических анальгетиков, не вызывает угнетение дыхания, лекарственной зависимости, не имеет наркотического и снотворного эффекта.

Облегчает проявления острого фарингита, ларингита и бронхита, уменьшая бронхоспазм. Купирует системные и местные симптомы аллергических реакций за счет влияния на синтез и высвобождение гистамина и брадикинина из тучных клеток.

Фармакокинетика

Чувствительность современных физико-химических методов анализа (газожидкостная хроматография, высокоэффективная жидкостная хроматография, хромато-масс-спектрометрия) не позволяет оценивать содержание активных компонентов лекарственного средства в биологических жидкостях, органах и тканях, что делает технически невозможным изучение фармакокинетике.

Показания

- Острые и хронические заболевания дыхательных путей, сопровождающихся кашлем и бронхоспазмом.
- Продуктивный и непродуктивный кашель при гриппе и ОРВИ, остром фарингите, ларинготрахеите, остром обструктивном ларингите, хроническом бронхите и других инфекционно-воспалительных и аллергических заболеваниях верхних и нижних дыхательных путей.

Противопоказания

- Повышенная чувствительность к компонентам препарата.
- Противопоказан детям (в возрасте до 18 лет).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Случаев несовместимости с другими лекарственными средствами не зарегистрировано.

Особенности применения

Информация для пациентов с фенилкетонурией: препарат содержит аспартам (Е 951) в количестве 0,41 мг на 1 таблетку.

Аспартам (Е 951) является производной веществом фенилаланина, что представляет опасность для больных фенилкетонурией.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Препарат не влияет на способность управлять транспортными средствами и другими потенциально опасными механизмами.

Применение в период беременности или кормления грудью

Данные о безопасности применения препарата в период беременности и кормления грудью отсутствуют. При необходимости приема препарата врач должен учитывать соотношение риска и пользы.

Способ применения и дозы

Лекарственное средство применяют внутрь по 1 таблетке на прием (не применять препарат вместе с пищей). Таблетку держать во рту (желательно не разжевывая и не проглатывая) до полного растворения.

Применять по 1-2 таблетки 3 раза в сутки.

В зависимости от тяжести состояния в первые 3 дня частоту приема можно увеличить до 4-6 раз в сутки (только по назначению врача).

Дети

Не применять детям (в возрасте до 18 лет).

Передозировка

При случайной передозировке возможны диспепсические явления, обусловленные входящими в состав препарата.

Побочные реакции

Возможны реакции повышенной индивидуальной чувствительности к компонентам препарата.

Если указанные побочные реакции усиливаются, или Вы заметили любые другие побочные реакции, не указанные в инструкции, сообщите об этом врачу.

Срок годности

3 года.

Не применять после истечения срока годности.

Условия хранения

Хранить при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 10 таблеток в блистере, по 2 блистера в картонной коробке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

ЗАО Сантоника.

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Ул. Вейвер 134Б, м. Каунас, Каунасское м. Один., LT-46353, Литва.

Джерело інструкції

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).