

Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

Торговое название: Карбенс.

Международное непатентованное название:

Карбоцистеин.

Лекарственная форма: сироп для приёма внутрь.

Состав:

Карбенс 20 мг: каждый мл содержит:

Карбоцистеин ВР 20 мг.

Карбенс 50 мг: каждый мл содержит:

Карбоцистеин ВР 50 мг.

Фармакотерапевтическая группа:

Муколитическое средство.

Код ATX: R05CB03.

Фармакологическое действие:

Фармакодинамика:

Карбоцистеин, являясь муколитиком, оказывает действие на гель фазу эндобронхиального секрета, разрывая дисульфидные мостики гликопротеидов и, таким образом, уменьшая вязкость и повышая эластичность секрета.

Карбоцистеин активирует сиаловую трансферазу — фермент бокаловидных клеток слизистой оболочки бронхов, нормализует количественное соотношение кислых и нейтральных сиаломуцинов, способствует регенерации слизистой оболочки, нормализует ее структуру, активизирует деятельность реснитчатого эпителия, восстанавливает секрецию иммунологически активного IgA (специфическая защита), улучшает мукоцилиарный клиренс.

Фармакокинетика:

Карбоцистеин быстро всасывается после приема внутрь, достигая Стах уровня в сыворотке крови через 2 ч. Биодоступность низкая (менее чем 10% от принятой дозы) в результате возможного быстрого прохождения через печень.

71/2 около 2 ч. Выводится преимущественно почками вместе с метаболитами.

Показания к применению:

- ж острые и хронические бронхолегочные заболевания, сопровождающиеся образованием вязкой, трудноотделяемой мокроты (трахеит, бронхит, трахеобронхит, бронхиальная астма, бронхоэктатическая болезнь) и слизи его придаточных пазух ринит, средний отит, синусит);
- **х** подготовка больного к бронхоскопии или бронхографии.

Противопоказания:

- повышенная чувствительность к карбоцистеину или другим компонентам препарата;
- язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в стадии обострения;
- ${\bf x}$ хронический гломеруфрит (в фазе обострения), цистит;
- **х** беременность;
- **х** детский возраст до 2-х лет (для сиропа 20 мг/мл);
- **х** детский возраст до 15 лет (для сиропа 50 мг/мл).
- С осторожностью язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в анамнезе, период лактации.

Способ применения и дозы:

Карбенс 20 мг:

Внутрь.

Один мерный стаканчик сиропа (10 мл) содержит 200 мг карбоцистеина.

Дети в возрасте от 2 до 5 лет: по 5 мл - 2 раза в день (200 мг в сутки).

Дети старше 5 лет: 5 мл - 3 раза в день (300 мг в сутки). Лечение не должно продолжаться более 8 дней без консультации с врачом.

Карбенс 50 мг:

Внутрь.

Один мерный стаканчик сиропа (10 мл) содержит 500 мг карбоцистеина.

Взрослым и детям от 15-ти лет: 3 раза в день по

750 мг препарата (15 мл сиропа), предпочтительно отдельно от приема пищи. Лечение не должно продолжаться более 8 дней без консультации с врачом.

Побочное действие:

Со стороны ЖКТ: иногда отмечаются тошнота, рвота, диарея, боль в эпигастрии, желудочнокишечное кровотечение.

Аллергические реакции: зуд, крапивница, экзантема, ангионевротический отек.

Прочие: головокружение, слабость, недомогание.

Передозировка:

Симптомы: гастралгия, тошнота, диарея.

Лечение: симптоматическое.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Повышает эффективность глюкокортикостероидной и антибактериальной терапии воспалительных заболеваний верхних и нижних дыхательных путей. Потенцирует бронхолитический эффект теофил-

Активность карбоцистеина ослабляют противокашлевые и м-холиноблокирующие лекарственные средства.

Особые указания:

С осторожностью применяют у пациентов с язвенной болезнью в анамнезе.

При назначении Карбенс больным сахарным диабетом или пациентам, находящимся на низкоуглеводной диете, следует принимать во внимание содержание сахарозы в составе препарата.

Форма выпуска:

Карбенс 20 или 50 мг. сироп для приёма внутрь во флаконе объемом 120 мл. Один флакон вместе с мерным стаканчиком 10 мл и инструкцией по применению в картонной упаковке.

Условия хранения:

Хранить в сухом, защищенном от света месте, при температуре не выше 25°С и в местах, недоступных для детей.

Срок годности:

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока голности

Условия отпуска:

Без рецепта.

NEO UNIVERSE
Произведено для:
NEO UNIVERSE LLP
Лондон, Великобритания
Производитель:
Ларк Лабораторис (И) Лтд.,
Индия

https://neouniverse.tj