

[Мукозол](#)



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Карбоцистеин](#)

Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#) [Апрель](#)
[Госреестр](#)^{МНН} [Википедия](#)^{МНН}
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)^{англ}

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Муколитическое средство. Разрушает дисульфидные связи мукополисахарида и изменяет заряд его ионов, в результате этого изменяется состав бронхиального секрета: уменьшается количество нейтральных гликопептидов, увеличивается сиалогликопротеидная функция. Стимулирует моторную функцию мерцательного эпителия дыхательных путей, снижает вязкость и облегчает отхождение бронхиального секрета и отделяемого из синусовых пазух.

Показания к применению:

Заболевания органов дыхания, сопровождающиеся выделением большого количества вязкой слизи: острый и хронический бронхит, трахеобронхит, бронхит с бронхообструктивным синдромом, бронхиальная астма, коклюш, бронхоэктатическая болезнь; воспалительные заболевания среднего уха и синусов; подготовка пациента к бронхоскопии и/или бронхографии.

Относится к болезням:

- [Астма](#)
- [Бронхит](#)
- [Бронхоэктатическая болезнь](#)
- [Коклюш](#)
- [Синусит](#)
- [Трахеит](#)
- [Трахеобронхит](#)

Противопоказания:

Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в фазе обострения, хронический гломерулонефрит в фазе обострения, I триместр беременности, повышенная чувствительность к карбоцистеину.

Способ применения и дозы:

Взрослым при приеме внутрь в начале лечения - по 750 мг 3 раза/сут; после достижения клинического эффекта - 1.5 г/сут в 3-4 приема.

Детям в возрасте от 1 мес до 2.5 лет - по 50 мг 2 раза/сут; в возрасте от 2.5 до 5 лет - по 100 мг 2 раза/сут; старше 5 лет - по 200-250 мг 3 раза/сут.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: редко - тошнота, рвота, боль в эпигастрии, диарея, кровотечение из ЖКТ.

Аллергические реакции: редко - кожная сыпь, ангионевротический отек.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан к применению в I триместре беременности. С осторожностью применяют во II и III триместрах беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью применяют у пациентов с язвенной болезнью в анамнезе.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при хроническом гломерулонефрите в фазе обострения.

Источник: <http://drugs.thead.ru/Mukosol>