

Бронхолитин



Код АТХ:

- [R05DB20](#)

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Базилика обыкновенного масла](#)
- [Глауцин](#)
- [Эфедрин](#)

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Сироп в виде вязкой жидкости, от светло-желтого до желто-зеленого или светло-коричневого цвета, от прозрачной до слабо опалесцирующей, со специфическим запахом базиликового масла.

	5 г
глауцина гидробромид	5 мг
эфедрина гидрохлорид	4 мг

Вспомогательные вещества: лимонная кислота безводная, масло базилика, этанол 96% (1.7 об.%), сахароза, метилпарагидроксибензоат (нипагин), пропилпарагидроксибензоат (нипазол), полисорбат 80, вода очищенная.

125 г - флаконы темного стекла (1) в комплекте с мерной ложкой или стаканчиком - пачки картонные.

125 г - флаконы из темного полиэтилентерефталата (1) в комплекте с мерной ложкой или стаканчиком - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат с противокашлевым и бронхолитическим действием.

Глауцина гидробромид подавляет кашлевой центр, не приводя при этом к угнетению дыхания, развитию запоров и лекарственной зависимости.

Эфедрин расширяет бронхи, стимулирует дыхание и за счет сосудосуживающего действия устраняет отек слизистой оболочки бронхов.

Масло базилика оказывает незначительное седативное, противомикробное и спазмолитическое действие.

Фармакокинетика

Всасывание

После приема внутрь глауцина гидробромид и эфедрина гидрохлорид быстро и хорошо всасываются из ЖКТ. C_{max} глауцина достигается через 1.5 ч.

Метаболизм и выведение

Глауцина гидробромид метаболизируется в печени и выводится преимущественно с мочой.

Эфедрина гидрохлорид выводится с мочой в неизменном виде. $T_{1/2}$ составляет 3-6 ч.

Показания к применению:

В составе комплексной терапии различных заболеваний дыхательных путей, сопровождающихся сухим кашлем, в т.ч.:

- острых воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей;
- острых и хронических бронхитов;
- трахеобронхитов;
- ХОБЛ;
- бронхиальной астмы;
- пневмоний;
- бронхоэктатической болезни;
- коклюша.

Относится к болезням:

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

Противопоказания:

- артериальная гипертензия;
 - ИБС;
 - тяжелые органические заболевания сердца;
 - сердечная недостаточность;
 - феохромоцитомы;
 - тиреотоксикоз;
 - бессонница;
 - закрытоугольная глаукома;
 - гиперплазия предстательной железы с клиническими проявлениями;
 - I триместр беременности;
 - период лактации (грудного вскармливания);
 - детский возраст до 3 лет;
 - повышенная чувствительность к компонентам препарата.
-

С осторожностью следует назначать Бронхолитин пациентам со склонностью к развитию лекарственной зависимости. Из-за содержания в составе этанола следует соблюдать осторожность при назначении препарата в детском возрасте, пациентам с заболеваниями печени, хроническим алкоголизмом, эпилепсией, заболеваниями головного мозга, при беременности.

Способ применения и дозы:

Взрослым назначают по 10 мл 3-4 раза/сут.

Детям в возрасте от 3 до 10 лет - по 5 мл 3 раза/сут; **детям в возрасте старше 10 лет** - по 10 мл 3 раза/сут.

Побочное действие:

Со стороны сердечно-сосудистой системы: тахикардия, экстрасистолия, повышение АД.

Со стороны ЦНС: тремор, возбуждение, бессонница, головокружение, у детей - сонливость.

Со стороны органов чувств: нарушение зрения.

Со стороны пищеварительной системы: тошнота, рвота, анорексия, запор.

Со стороны эндокринной системы: повышение либидо, дисменорея.

Со стороны мочевыделительной системы: затруднение мочеиспускания, задержка мочи у больных с гиперплазией предстательной железы.

Дерматологические реакции: сыпь, усиление потоотделения.

Прочие: тахифилаксия.

Передозировка:

Симптомы: тошнота, рвота, потеря аппетита, возбуждение, нарушение кровообращения, тремор конечностей, головокружение, потливость, затруднение мочеиспускания.

Лечение: промывание желудка, симптоматическая терапия.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Препарат противопоказан к применению в I триместре беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

В остальные периоды беременности препарат следует назначать с осторожностью.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Бронхолитин можно применять одновременно с антибиотиками, жаропонижающими средствами и витаминами.

Эфедрин, входящий в состав препарата, ослабляет действие опиоидных анальгетиков и снотворных средств.

При применении эфедрина одновременно с сердечными гликозидами, хинидином, трициклическими антидепрессантами возрастает риск развития аритмий.

При одновременном применении эфедрина с резерпином и ингибиторами MAO возможно резкое повышение АД.

При одновременном применении эфедрина с неселективными бета-адреноблокаторами возможно уменьшение бронхолитического действия.

Нет данных о лекарственном взаимодействии глауцина с другими лекарственными средствами.

Особые указания и меры предосторожности:

При применении препарата Бронхолитин необходимо учитывать, что 1 мерная ложка или 1 стаканчик (5 мл) содержат до 0.069 г этанола 96% (1.7 об.%).

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Из-за возможного появления головокружения и нарушений зрения следует соблюдать осторожность при выполнении работы, требующей повышенного внимания и быстроты психомоторных реакций, в т.ч. при вождении автомобиля и работе с механизмами.

При нарушениях функции печени

С осторожностью следует назначать Бронхолитин пациентам с заболеваниями печени.

Применение в детском возрасте

Противопоказание: детский возраст до 3 лет.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C; не замораживать.

Срок годности:

4 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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