Бромгексин 8 Берлин-Хеми



Код АТХ:

- R05CB02

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Бромгексин

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

◊ ***Драже*** от желтого до зеленовато-желтого цвета двояковыпуклой формы с почти белым ядром.

	1 драже
бромгексина гидрохлорид	8 мг

Вспомогательные вещества: лактозы моногидрат - 34.4 мг, крахмал кукурузный - 14.6 мг, желатин - 1.8 мг, кремния диоксид коллоидный - 0.6 мг, магния стеарат - 0.6 мг.

Состав оболочки: сахароза - 27.704 мг, кальция карбонат - 4.326 мг, магния карбонат - 1.507 мг, тальк - 1.507 мг, макрогол 6000 - 1.75 мг, повидон K25 - 0.243 мг, глюкозный сироп - 1.639 мг, карнаубский воск - 0.012 мг, титана диоксид (E171) - 1.166 мг, хинолиновый желтый (E104) - 0.146 мг.

25 шт. - блистеры (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Бромгексин 8 Берлин-Хеми оказывает муколитическое (секретолитическое) и отхаркивающее действие и слабое противокашлевое действие. Снижает вязкость мокроты; активирует мерцательный эпителий, увеличивает объем мокроты и улучшает ее отхождение. Стимулирует выработку эндогенного сурфактанта, обеспечивающего стабильность альвеолярных клеток в процессе дыхания. Эффект проявляется через 2-5 дней от начала лечения.

Фармакокинетика

При приеме внутрь практически полностью (99%) всасывается в ЖКТ в течение 30 мин. Биодоступность - около 80%. Проникает через плацентарный и ГЭБ.

В печени подвергается деметилированию и окислению, метаболизируется до амброксола.

$T_{1/2}$ равен 15 ч (вследствие медленной обратной диффузии из тканей). Выводится почками. При ХПН нарушается выделение метаболитов. При многократном применении может кумулировать.

Показания к применению:

Острые и хронические бронхолегочные заболевания, сопровождающиеся образованием мокроты повышенной вязкости:

— бронхиальная астма;

— пневмония;

— трахеобронхит;

— обструктивный бронхит;

— бронхоэктазы;

— эмфизема легких;

— муковисцидоз;

— туберкулез;

— пневмокониоз.

Относится к болезням:

- Астма
- Бронхит
- Бронхоэктазия
- Муковисцидоз
- Пневмокониоз
- Пневмония
- Трахеит
- Трахеобронхит
- Туберкулез
- Эмфизема легких

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к бромгексину и другим компонентам препарата;

— язвенная болезнь (в стадии обострения);

— детский возраст (до 6 лет).

С *осторожностью:* при почечной и /или печеночной недостаточности, заболевании бронхов, сопровождающемся чрезмерным скоплением секрета, в анамнезе - желудочное кровотечение.

Способ применения и дозы:

Препарат назначают внутрь, после еды, не разжевывая, с большим количеством жидкости.

Для **взрослых** и **подростков старше 14 лет**: 3 раза/сут по 1-2 драже (8-16мг).

Дети от 6 до 14 лет, а также **пациенты с массой тела менее 50 кг**: принимают 3 раза/сут по 1 драже по 8 мг.

При снижении функции почек или тяжелом заболевании печени следует увеличить интервалы между приемами или уменьшить дозу. По данному вопросу проконсультируйтесь с Вашим врачом.

Длительность применения зависит от течения болезни (обычно не более 4-5 дней)

Побочное действие:

Обычно бромгексин переносится хорошо.

В *редких случаях* возможны тошнота, рвота, диспептические явления, обострение язвенной болезни, аллергические реакции (кожная сыпь, ринит, отеки), одышка, повышение температуры тела и озноб, головная боль, головокружение.

Повышение активности печеночных трансаминаз (крайне редко).

При всех формах аллергических реакций необходимо прекратить прием данного лекарственного средства и проинформировать об этом врача.

Передозировка:

Опасные для жизни передозировки при применении Бромгексин 8 Берлин-Хеми у человека не известны. Возможны следующие *симптомы*: тошнота, рвота, диарея, диспепсические расстройства.

Лечение: при передозировке необходимо вызвать рвоту, а затем больному дать жидкость (молоко или воду) в первые 1-2 ч после приема.

Применение при беременности и кормлении грудью:

По причине отсутствия опыта применения бромгексина у беременных, применять Бромгексин 8 Берлин-Хеми можно только после того, как врачом тщательно взвешены возможный риск и польза от применения препарата. Действующее вещество переходит в материнское молоко. Поэтому Бромгексин 8 Берлин-Хеми в период кормления грудью принимать нельзя.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Бромгексин можно назначать одновременно с другими препаратами, применяемыми при лечении бронхолегочных заболеваний.

Бромгексин не назначают одновременно с противокашлевыми средствами (в т.ч. содержащими кодеин), т.к. они могут затруднять откашливание разжиженной мокроты.

Бромгексин способствует проникновению антибиотиков (эритромицин, цефалексин, окситетрациклин, ампициллин, амоксициллин) в легочную ткань.

Не совместим с щелочными растворами.

Особые указания и меры предосторожности:

В случаях нарушения моторики бронхов или при значительном объеме выделяемой мокроты применение Бромгексина 8 Берлин-Хеми требует осторожности в связи с риском задержки отделяемого в дыхательных путях.

В процессе лечения рекомендуется употреблять достаточное количество жидкости, что поддерживает секретолитическое действие бромгексина.

При нарушениях функции почек

С*осторожностью:* при почечной недостаточности. **При снижении функции почек** следует увеличить интервалы между приемами или уменьшить дозу.

При нарушениях функции печени

С*осторожностью:* при печеночной недостаточности. **При тяжелом заболевании печени** следует увеличить интервалы между приемами или уменьшить дозу.

Применение в детском возрасте

Противопоказание: детский возраст до 6 лет.

Дети от 6 до 14 лет, а также **пациенты с массой тела менее 50 кг**: принимают 3 раза/сут по 1 драже по 8 мг.

Условия хранения:

При температуре от 15 до 30°С, в недоступном для детей месте.

Срок годности препарата - 5 лет. По истечении этого срока использовать препарат нельзя.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/Bromgeksin_8_Berlin-Hemi