

## **Состав**

*действующее вещество:* butamirate;

1 мл сиропа содержит бутамирата цитрата 1,5 мг;

*вспомогательные вещества:* сорбит (Е 420), глицерин, сахарин натрия, кислота бензойная (Е 210), ванилин, этанол 96%, натрия гидроксид, вода очищенная.

## **Лекарственная форма**

Сироп.

Основные физико-химические свойства: прозрачная бесцветная жидкость со специфическим запахом.

## **Фармакотерапевтическая группа**

Средства, применяемые при кашле и простудных заболеваниях. Код АТХ R05D B13.

## **Фармакодинамика**

Неопиатное противокашлевое средство с центральным действием.

Активным ингредиентом препарата является бутамирата цитрат, который подавляет кашель и по своей структуре и фармакологическим действием отличается от алкалоидов опия. Считается, что эта субстанция действует на центральную нервную систему. Бутамирата цитрат вызывает неспецифический антихолинергический и бронхоспазмолитический эффект, улучшает функцию дыхания. Грипоцитрон-БРОНХО не вызывает привыкания или зависимости.

Бутамирата цитрат имеет широкий терапевтический диапазон, поэтому Грипоцитрон-БРОНХО хорошо переносится даже в высоких дозах и хорошо подходит как средство для устранения кашля у взрослых и детей.

## **Фармакокинетика**

Бутамират быстро абсорбируется и в дальнейшем, в основном, гидролизуется до 2-фенилмасляной кислоты и диетиламиноэтоксиэтанола, которые также имеют противокашлевую активность.

2-фенилмасляная кислота в дальнейшем частично метаболизируется путем гидроксилирования. Бутамират и 2-фенилмасляная кислота в организме во многом связываются с белками крови.

Влияние пищи на биодоступность не подтвержден. Метаболизм бутамирата до 2-фенилмасляной кислоты и диетиламиноэтоксietанолу пропорционально зависит от дозы.

Метаболиты выводятся главным образом почками. Бутамират обнаруживается в моче 48 часов после принятия. По результатам замеров период полувыведения бутамирата составляет 1,48-1,93 часа, для 2-фенилмасляной кислоты - 23,26-24,42 часа, для диетиламиноэтоксietанолу - 2,72-2,90 часа.

Нет доказательств влияния нарушений функций печени и почек на фармакокинетические параметры бутамирата.

## **Показания**

Симптоматическое лечение кашля (в том числе сухого) различного происхождения.

## **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к или вспомогательных веществ препарата.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий**

Следует избегать одновременного применения отхаркивающих средств.

## **Особенности применения**

Из-за того что бутамират подавляет кашлевой рефлекс, нужно избегать одновременного применения отхаркивающих средств, поскольку это может привести к застою слизи в дыхательных путях, увеличивает риск бронхоспазма и инфицирование дыхательных путей.

Сироп содержит подсластители - сахарин натрия и сорбит, и его можно назначать больным сахарным диабетом. Не следует применять пациентам с непереносимостью фруктозы.

Препарат содержит сорбит (Е 420). Если у пациента установлена непереносимость некоторых сахаров, необходимо проконсультироваться с врачом, прежде чем принимать этот препарат.

Лекарственное средство содержит небольшое количество этанола, содержащего менее 100 мг на дозу.

Если кашель длится более 7 дней, то нужно обратиться к врачу.

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

Редко Грипоцитрон-БРОНХО может вызывать сонливость, что может иметь некоторое влияние на способность управлять автотранспортом или выполнять работу с механизмами. Поэтому при управлении автомобилем или при выполнении другой работы, требующей бдительности (например, при управлении механизмами), следует быть осторожным.

### **Применение в период беременности или кормления грудью**

Безопасность при применении препарата в период беременности и кормления грудью не оценивали в специальных исследованиях.

Не следует применять Грипоцитрон-БРОНХО течение первого триместра беременности. В другие периоды беременности препарат можно применять только по назначению врача при наличии прямых показаний для такого лечения.

Неизвестно, проникает активная субстанция и/или его метаболиты в грудное молоко.

По соображениям безопасности нужно тщательно взвешивать преимущества и риски применения препарата в период кормления грудью. Применение препарата в период кормления грудью возможно, если, по мнению врача, ожидаемый положительный эффект для матери превышает потенциальный риск для ребенка.

### **Способ применения и дозы**

*Дети в возрасте от 3 до 6 лет:* по 5 мл (1 мерная ложка или 1 саше по 5 мл) 3 раза в сутки;

*дети в возрасте от 6 до 12 лет:* по 10 мл (2 мерные ложки или 2 саше по 5 мл) 3 раза в сутки;

*дети в возрасте от 12 до 18 лет:* по 15 мл (3 мерные ложки или 3 саше по 5 мл или 1 саше по 15 мл) 3 раза в сутки.

*Взрослые:* по 15 мл (3 мерные ложки или 3 саше по 5 мл или 1 саше по 15 мл) 4 раза в сутки.

Мерную ложку нужно вымыть и высушить после каждого использования.

Максимальный курс лечения без назначения врача не должен превышать 1 неделю.

Препарат желательно применять до еды.

## **Дети**

Препарат можно применять детям в возрасте от 3 лет. Детям в возрасте до 3 лет применять другую лекарственную форму, а именно Грипоцитрон-БРОНХО, капли оральные, раствор.

## **Передозировка**

Передозировка препарата может вызвать такие симптомы: сонливость, тошноту, рвоту, диарею, головокружение и артериальную гипотонию.

Нужно принять обычные меры неотложной помощи: промывание желудка, прием активированного угля, контроль жизненно важных функций организма, симптоматическое лечение. Специфического антидота нет.

## **Побочные реакции**

*Со стороны нервной системы:* сонливость.

*Со стороны желудочно-кишечного тракта:* тошнота, диарея.

*Со стороны иммунной системы:* анафилактический шок, ангионевротический отек, сыпь, крапивница, зуд.

## **Срок годности**

2 года.

## **Условия хранения**

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 ° С.

Хранить в недоступном для детей месте.

**Упаковка**

По 100 мл во флаконе, по 1 флакону вместе с мерной ложкой в коробке из картона.

**Категория отпуска**

Без рецепта.

**Производитель**

Общество с ограниченной ответственностью «Фармацевтическая компания» Здоровье ».

**Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности**

Украина, 61013, Харьковская обл., город Харьков, улица Шевченко, дом 22.

**Источник инструкции**

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).