

## Синекод



### Код АТХ:

- [R05DB13](#)

### Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- [Бутамират](#)

### Полезные ссылки:

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)

[Госреестр](#)<sup>МНН</sup> [Википедия](#)<sup>МНН</sup>

[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### Форма выпуска:

◇ **Капли для приема внутрь (для детей)** в виде прозрачной жидкости от бесцветного до бесцветного с желтоватым оттенком цвета, с запахом ванили.

	<b>1 мл</b>
бутамирата цитрат	5 мг

*Вспомогательные вещества:* сорбитола раствор 70% м/м - 405 мг, глицерол - 290 мг, натрия сахаринат - 1.15 мг, бензойная кислота - 1.15 мг, ванилин - 1.15 мг, этанол 96% об./об. - 3 мг, натрия гидроксид 30% м/м - 0.5 мг, вода - до 1 мл.

20 мл - флаконы темного стекла (1) с капельницей-дозатором и системой контроля первого вскрытия - пачки картонные.

### Фармакотерапевтическая группа:

- [Органотропные средства](#)

### Фармакологические свойства:

#### Фармакодинамика

Противокашлевой препарат центрального действия, не относится к алкалоидам опия ни химически, ни фармакологически. Подавляет кашель, обладая прямым влиянием на кашлевой центр. Оказывает бронходилатирующее действие. Способствует облегчению дыхания, улучшая показатели спирометрии (снижает сопротивление дыхательных путей) и оксигенации крови.

**Фармакокинетика***Всасывание*

После приема внутрь бутамират быстро и полностью всасывается. После приема 150 мг бутамирата цитрата  $C_{max}$  основного метаболита (2-фенилмасляной кислоты) в плазме достигается примерно через 1.5 ч и составляет 6.4 мкг/мл.

*Распределение и метаболизм*

Гидролиз бутамирата, первоначально до 2-фенилмасляной кислоты и диэтиламиноэтокси-этанола, начинается в крови. Эти метаболиты также обладают противокашлевой активностью. Подобно бутамирату, метаболиты характеризуются почти максимальной (около 95%) степенью связывания с белками плазмы, что обуславливает длительный  $T_{1/2}$  из плазмы.

При повторном применении препарата его концентрация в крови остается линейной и кумуляции не наблюдается.

*Выведение*

$T_{1/2}$  составляет 6 ч. Метаболиты выводятся главным образом почками, причем метаболиты с кислой реакцией в значительной степени связаны с глюкуроновой кислотой.

**Показания к применению:**

— симптоматическое лечение сухого кашля различной этиологии: подавление кашля в пред- и послеоперационном периоде, во время проведения хирургических вмешательств, бронхоскопии, при коклюше.

**Относится к болезням:**

- [Коклюш](#)

**Противопоказания:**

- детский возраст до 2 мес (для капель);
- беременность;
- период лактации;
- повышенная чувствительность к компонентам препарата.

*С осторожностью:* II и III триместры беременности.

**Способ применения и дозы:**

Препарат принимают внутрь перед едой.

Перед применением препарата у **детей до 2 лет** следует проконсультироваться с врачом.

Пациенты	Режим дозирования
Дети от 2 мес до 1 года	по 10 капель 4 раза/сут
Дети от 1 года до 3 лет	по 15 капель 4 раза/сут
Дети 3 лет и старше	по 25 капель 4 раза/сут

Если кашель сохраняется более 7 дней, то следует обратиться к врачу.

## **Побочное действие:**

При применении препарата наблюдаются следующие побочные эффекты.

*Со стороны ЦНС:* редко (>1/10 000, <1/1000) - головокружение, сонливость.

*Со стороны пищеварительной системы:* редко (>1/10 000, <1/1000) - тошнота, диарея.

*Со стороны кожных покровов:* редко (>1/10 000, <1/1000) - экзантема.

*Прочие:* редко (>1/10 000, <1/1000) - аллергические реакции.

## **Передозировка:**

*Симптомы:* сонливость, тошнота, рвота, диарея, головокружение, снижение АД.

*Лечение:* промывание желудка, прием активированного угля, поддержание жизненно важных функций организма. Специфического антидота нет.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Контролируемых клинических исследований у беременных женщин не проводилось. В связи с этим Синекод не следует применять в I триместре беременности. Во II и III триместрах применение Синекода возможно с учетом пользы для матери и потенциального риска для плода.

Учитывая отсутствие данных по выделению бутамирата с грудным молоком, назначение препарата в период лактации не рекомендуется.

В исследованиях, проведенных на животных, не отмечено нежелательных воздействий на плод.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

Лекарственное взаимодействие бутамирата не описано.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

В связи с тем, что бутамират подавляет кашлевой эффект, следует избегать одновременного применения отхаркивающих средств во избежание скопления мокроты в дыхательных путях с риском развития бронхоспазма и инфекции дыхательных путей.

В качестве подсластителей капли для приема внутрь содержат сорбитол и сахарин, поэтому препарат можно назначать пациентам с сахарным диабетом.

*Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами*

Синекод может вызывать сонливость, поэтому следует проявлять осторожность при управлении автотранспортом и при выполнении работы, требующей концентрации внимания (например, при работе с механизмами) после приема препарата.

### **Применение в детском возрасте**

Противопоказание: детский возраст до 2 мес (для капель); детский возраст до 3 лет (для сиропа).

## **Условия хранения:**

Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 30°C.

**Срок годности:**

5 лет.

**Условия отпуска в аптеке:**

Без рецепта.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Sinekod>