

**ІНСТРУКЦІЯ**  
для медичного застосування лікарського засобу  
**АМБРОКСОЛ**

**Склад:**

*діюча речовина:* 5 мл сиропу містить амброксолу гідрохлориду 15 мг;  
*допоміжні речовини:* пропіленгліколь, метилпарабен (Е 218), пропілпарабен (Е 216), етанол 96 %, сорбіт (Е 420), ароматизатор малиновий, вода очищена.

**Лікарська форма.** Сироп.

*Основні фізико-хімічні властивості:* прозора безбарвна або злегка жовтувата сиропоподібна рідина солодка на смак з характерним запахом.

**Фармакотерапевтична група.**

Препарати, які застосовуються при кашлі та застудних захворюваннях.  
Код АТХ R05C B06.

**Фармакологічні властивості.**

*Фармакодинаміка.* Амброксол – муколітичний засіб. Стимулює серозні клітини бронхіальних залоз слизової оболонки бронхів, підвищуючи вміст серозного секрету, та відновлює порушене співвідношення серозно-слизуватих компонентів мокротиння. Препарат активізує гідролізуючі ферменти, підсилює вивільнення лізосом із клітин Кларка, що призводить до зменшення в'язкості мокротиння. Амброксол підвищує рівень сурфактанта в легенях та мукоциліарний транспорт мокротиння.

*Фармакокінетика.* При прийомі внутрішньо амброксол практично повністю адсорбується в травному тракті, швидко розподіляється в тканинах організму, найвища концентрація визначається в легенях. Максимальна концентрація препарату у плазмі крові досягається через 0,5–3 години. Зв'язується з білками крові близько 90 %. Проникає крізь гематоенцефалічний бар'єр, плацентарний бар'єр, виділяється в грудне молоко. Не кумулює. Піддається метаболізму в печінці шляхом кон'югації з утворенням фармакологічно неактивних метаболітів. Період напіввиведення становить 7-12 годин.

**Клінічні характеристики.**

**Показання.**

Секретолітична терапія при гострих та хронічних бронхопульмональних захворюваннях, пов'язаних із порушеннями бронхіальної секреції та ослабленням просування слизу.

**Протипоказання.**

Підвищена чутливість до компонентів препарату, виразкова хвороба шлунка та 12-палої кишки, судомний синдром, рідкісні спадкові стани, через які можлива несумісність із допоміжною речовиною препарату.

**Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодій.**

Одночасне застосування препарату та засобів, що пригнічують кашель, може призвести до

надмірного накопичення слизу внаслідок пригнічення кашльового рефлексу. Тому така комбінація можлива тільки після ретельної оцінки лікарем співвідношення очікуваної користі та можливого ризику.

#### **Особливості застосування.**

Усього кілька повідомлень надійшло про тяжкі ураження шкіри: синдром Стівенса-Джонсона та синдром Лайєлла, що співпали у часі із застосуванням амброксолу гідрохлориду. Здебільшого їх можна пояснити тяжкістю перебігу основного захворювання та/або одночасним застосуванням іншого препарату. Також на початковій стадії синдрому Стівенса-Джонсона або синдрому Лайєлла у пацієнтів можуть бути неспецифічні, подібні до ознак початку грипу симптоми, такі як пропасниця, ломота, риніт, кашель і біль у горлі. Помилково при таких неспецифічних, подібних до ознак початку грипу симптомах може застосуватися симптоматичне лікування препаратами проти кашлю і застуди. Тому при появі нових уражень шкіри або слизових оболонок слід негайно звернутися за медичною допомогою та припинити лікування амброксолу гідрохлоридом.

При порушенні бронхіальної моторики та посиленій секреції слизу (наприклад, при такому рідкісному захворюванні, як первинна циліарна дискінезія) препарат Амброксол, сироп 15 мг/5 мл, слід застосовувати з обережністю, оскільки амброксолу гідрохлорид може посилювати секрецію слизу.

Пацієнтам із порушеннями функції нирок або тяжким ступенем печінкової недостатності слід приймати Амброксол, сироп 15 мг/5 мл, тільки після консультації з лікарем. При застосуванні амброксолу гідрохлориду, як і будь-якої діючої речовини, яка метаболізується в печінці, а потім виводиться нирками, відбувається накопичення метаболітів, які утворюються в печінці у пацієнтів з тяжкою нирковою недостатністю.

Амброксол, сироп 15 мг/5 мл, містить 2,0 г сорбіту в 5 мл (еквівалентно 9,8 г при застосуванні максимальної рекомендованої добової дози). Пацієнтам із рідкісною спадковою непереносимістю фруктози не слід приймати цей препарат.

Амброксол, сироп 15 мг/5 мл, можна застосовувати пацієнтам, хворим на цукровий діабет. Термін придатності після відкриття флакона – 30 діб.

#### *Застосування у період вагітності або годування груддю.*

Амброксолу гідрохлорид проникає через плацентарний бар'єр. У результаті клінічних досліджень застосування препарату після 28-го тижня вагітності не виявлено жодного шкідливого впливу на плід.

Однак потрібно дотримуватися звичних застережних заходів стосовно прийому ліків під час вагітності. Особливо у I триместрі вагітності не рекомендується застосовувати амброксол.

Амброксолу гідрохлорид проникає у грудне молоко. Амброксол не рекомендується застосовувати у період годування груддю.

#### *Здатність впливати на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або іншими механізмами.*

Немає даних щодо впливу на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами. Дослідження впливу на швидкість реакції при керуванні автотранспортом або роботі з іншими механізмами не проводилися.

#### **Спосіб застосування та дози.**

Якщо не прописано інше, рекомендована доза препарату Амброксол, сироп 15 мг/5 мл, така:

*діти віком до 2 років:* 2,5 мл (1/2 чайної ложки) 2 рази на добу (еквівалентно 15 мг амброксолу гідрохлориду на добу);

*діти віком 2-6 років:* 2,5 мл (1/2 чайної ложки) 3 рази на добу (еквівалентно 22,5 мг амброксолу гідрохлориду на добу);

*діти віком 6-12 років:* 5 мл (1 чайна ложка) 2-3 рази на добу (еквівалентно 30-45 мг амброксолу гідрохлориду на добу);

*дорослі та діти віком від 12 років:* доза становить 10 мл (2 чайні ложки) 3 рази на добу

(еквівалентно 90 мг амброксолу гідрохлориду на добу) протягом перших 2-3 днів і потім 10 мл (2 чайні ложки) 2 рази на добу (еквівалентно 60 мг амброксолу гідрохлориду на добу). За необхідності терапевтичний ефект для дорослих та дітей віком від 12 років може бути підсилений збільшенням дози до 20 мл 2 рази на добу (еквівалентно 120 мг амброксолу гідрохлориду/добу).

Амброксол, сироп 15 мг/5 мл, можна застосовувати незалежно від вживання їжі. Дозу Амброксолу, сиропу 15 мг/5 мл, можна відміряти за допомогою мірної ложечки, що додається.

Загалом немає обмежень щодо тривалості застосування, але тривалу терапію слід проводити під медичним наглядом.

Амброксол, сироп 15 мг/5 мл, не слід застосовувати довше 4-5 днів без консультації з лікарем.

Амброксол, сироп 15 мг/5 мл можна застосовувати пацієнтам, хворим на цукровий діабет; 5 мл містить 2,0 г вуглеводів.

### *Діти.*

Препарат можна застосовувати в педіатричній практиці. Дітям до 2-х років застосовувати за призначенням лікаря.

### *Передозування.*

Досі немає повідомлень щодо специфічних симптомів передозування. Симптоми, відомі з поодиноких повідомлень про передозування і/або випадки помилкового застосування препарату, відповідають відомим побічним діям Амброксол, сиропу 15 мг/5 мл, в рекомендованих дозах і потребують симптоматичного лікування.

### *Побічні реакції.*

Для оцінки частоти побічних явищ було використано таку класифікацію:

дуже часто  $\geq 1/10$ ;

часто  $\geq 1/100 - < 1/10$ ;

нечасто  $\geq 1/1000 - < 1/100$ ;

рідко  $\geq 1/10000 - < 1/1000$ ;

дуже рідко  $< 1/10000$ ;

невідомо неможливо оцінити на основі наявних даних.

*З боку імунної системи, шкіри і підшкірної клітковини:*

рідко – шкірний висип, кропив'янка, еритема, алергічний контактний дерматит;

невідомо – ангіоневротичний набряк, свербіж, анафілактичні реакції (включаючи анафілактичний шок), інші реакції гіперчутливості; тяжкі ураження шкіри: синдром Стівенса-Джонсона та токсичний епідермальний некроліз (синдром Лайєлла).

*З боку нервової системи:*

часто – головний біль, дисгевзія (розлад смаку).

*З боку шлунково-кишкового тракту:*

часто – нудота, печія, почуття переповненості шлунка, зниження чутливості у ротовій порожнині;

нечасто – блювання, діарея, диспепсія, біль у шлунку, сухість у роті;

дуже рідко – запор, слинотеча;

невідомо – сухість у горлі.

*З боку дихальної системи, органів грудної клітки та середостіння:*

часто – зниження чутливості у глотці;

дуже рідко – ринорея;

невідомо – диспное (як симптом реакції гіперчутливості).

*З боку сечовидільної системи:*

дуже рідко – дизурія.

*Загальні розлади:*

нечасто – гарячка, реакції з боку слизових оболонок.

Препарат містить метилпарабен (Е 218) та пропілпарабен (Е 216), які можуть викликати алергічні реакції (можливо, відстрочені).

**Термін придатності.**

2 роки.

**Умови зберігання.**

Зберігати в оригінальній упаковці при температурі не вище 25 °С.

Зберігати у недоступному для дітей місці.

**Упаковка.**

По 100 мл у флаконах або банках у пачці з ложкою мірною.

**Категорія відпуску.**

Без рецепта.

**Виробник.**

ТОВ «Тернофарм».

**Місцезнаходження виробника та його адреса місця провадження діяльності.**

ТОВ «Тернофарм».

Україна, 46010, м. Тернопіль, вул. Фабрична, 4.

Тел./факс: (0352) 521-444, <http://www.ternopharm.com.ua>

**Дата останнього перегляду.**

Узгоджено з матеріалами  
реєстраційного доосьє та достовірно  
відомими даними щодо застосування  
лікарського засобу

Узгоджено з матеріалами  
реєстраційного доосьє та достовірно  
відомими даними щодо застосування  
лікарського засобу