

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата для медицинского применения

### Бронхобос®

**Торговое название препарата:** Бронхобос®

**Международное непатентованное название:** карбоцистеин

**Лекарственная форма:** капсулы

#### **Состав:**

1 капсула содержит:

*Действующее вещество:* карбоцистеин 375,0 мг

*Вспомогательные вещества:* крахмал кукурузный - 23,00 мг, магния стеарат - 2,00 мг, желатин - 8,00 мг, кремния диоксид коллоидный - 2,00 мг.

*Состав оболочки капсулы (%):* титана диоксид (Е 171) – 1,3333, краситель хинолиновый желтый (Е 104) - 0,9197, краситель солнечный закат желтый (Е 110) – 0,0044, желатин – q.s. до 100.

#### **Описание:**

Твердые желатиновые непрозрачные капсулы желтого цвета №0, заполненные порошком белого цвета.

**Фармакотерапевтическая группа:** Противокашлевые препараты и средства для лечения простудных заболеваний; отхаркивающие препараты, кроме комбинаций с противокашлевыми средствами; муколитики.

**Код АТХ:** R05CB03

#### **Фармакологические свойства**

##### **Фармакодинамика**

Муколитическое и отхаркивающее действие обусловлено активацией сиаловой трансферазы – фермента бокаловидных клеток слизистой оболочки бронхов. Нормализует количественное соотношение кислых и нейтральных сиаломуцинов бронхиального секрета. Снижает вязкость бронхиального секрета и отделяемого из придаточных пазух носа, облегчает отхождение мокроты и слизи, уменьшает кашель. Способствует

регенерации слизистой оболочки, нормализует ее структуру, активизирует деятельность ресничатого эпителия. Восстанавливает секрецию иммуноглобулина IgA (специфическая защита) и количество сульфгидрильных групп компонентов слизи (неспецифическая защита), улучшает мукоцилиарный клиренс.

### **Фармакокинетика**

Карбоцистеин быстро всасывается после приема внутрь. Биодоступность – низкая (менее чем 10% от принятой дозы). Максимальная концентрация в сыворотке крови и в слизистой оболочке дыхательных путей достигается через 2-3 часа после приема препарата внутрь и сохраняется в слизистой оболочке в течение 8 часов. Метаболизируется в печени (имеет эффект «первого прохождения» через печень). Выводится преимущественно почками, частично в неизменном виде, частично в виде метаболитов. Период полувыведения около 2 часов.

### **Показания к применению**

Острые и хронические бронхолегочные заболевания, сопровождающиеся образованием вязкой, трудноотделяемой мокроты (трахеит, бронхит, трахеобронхит, бронхиальная астма, бронхоэктатическая болезнь) и слизи (воспалительные заболевания среднего уха, носа и его придаточных пазух - ринит, средний отит, синусит), подготовка к бронхоскопии и/или бронхографии.

### **Противопоказания**

Повышенная чувствительность к карбоцистеину или другим компонентам препарата, язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки в стадии обострения, хронический гломерулонефрит (в фазе обострения), цистит, детский возраст до 15 лет, беременность (I триместр).

**С осторожностью:** при приеме препарата при хроническом гломерулонефрите (в анамнезе), язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки (в анамнезе), при беременности (II – III триместры) и во время кормления грудью.

### **Применение при беременности и в период лактации**

Во II и III триместрах беременности препарат назначают только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода. При необходимости назначения препарата в период лактации следует решить вопрос о прекращении грудного вскармливания.

### **Способ применения и дозы**

Для приема внутрь.

Взрослым и подросткам старше 15 лет: 750 мг (2 капсулы) три раза в сутки. После достижения терапевтического эффекта суточную дозу снижают до 1,5 г: по 750 мг (2 капсулы) два раза в день. Лечение не должно продолжаться более 8-10 дней без консультации с врачом.

### **Побочное действие**

*Со стороны желудочно-кишечного тракта:* иногда отмечается тошнота, рвота, диарея, боль в эпигастрии, желудочно-кишечное кровотечение.

*Аллергические реакции:* кожный зуд, крапивница, экзантема, ангионевротический отек.

*Прочие:* головокружение, слабость, недомогание.

### **Передозировка**

*Симптомы:* гастралгия, тошнота, диарея.

*Лечение:* симптоматическое.

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

Карбоцистеин повышает эффективность глюкокортикостероидной и антибактериальной терапии воспалительных заболеваний верхних и нижних дыхательных путей, потенцирует бронхолитический эффект теофиллина. Активность карбоцистеина ослабляют противокашлевые и атропиноподобные средства.

### **Особые указания**

У пациентов с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки в анамнезе доза препарата должна быть снижена. Лечение можно сочетать с физиотерапевтическими процедурами.

Влияние препарата на способность управлять транспортными средствами и работу, требующую повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций, не изучалось.

### **Форма выпуска**

Капсулы по 375 мг. По 10 капсул в блистер ПВХ/ал. По 3 блистера с инструкцией по применению в картонную пачку.

### **Условия хранения**

При температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

### **Срок годности**

3 года.

Не использовать по истечении срока годности.

СООТВЕТСТВУЕТ ЭКСПЕРТНОМУ ОТЧЕТУ  
от 24.10.2023 № 21246  
(ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ 0002)

**Условия отпуска**

Отпускают без рецепта.

**Владелец регистрационного удостоверения/Производитель:**

Босналек АО, Босния и Герцеговина

53, Юкичева ул., 71000 Сараево

**Претензии потребителей направлять в адрес представительства в РФ:**

119435, Москва, Саввинская наб., д.11,

тел/факс 8(495) 771-76-32,

[www.bosnalijek-rf.ru](http://www.bosnalijek-rf.ru)