

## **Склад**

*діюча речовина:* бактеріальний лізат;

1 таблетка містить 50 мг ліофілізованого бактеріального лізату, до складу якого входить 7 мг бактеріального лізату: *Staphylococcus aureus* 6×10<sup>9</sup> КУО, *Streptococcus pyogenes* 6×10<sup>9</sup> КУО, *Streptococcus viridans* 6×10<sup>9</sup> КУО, *Klebsiella pneumoniae* 6×10<sup>9</sup> КУО, *Klebsiella ozaenae* 6×10<sup>9</sup> КУО, *Haemophilus influenzae B* 6×10<sup>9</sup> КУО, *Neisseria catarrhalis* 6×10<sup>9</sup> КУО, *Streptococcus pneumoniae* 6×10<sup>9</sup> КУО (остання бактерія містить по 1×10<sup>9</sup> КУО наступних типів - TY1/EQ11, TY2/EQ22, TY3/EQ14, TY5/EQ15, TY8/EQ23, TY47/EQ24), та 43 мг гліцину для процесу ліофілізації;

*допоміжні речовини:* кремнію діоксид колоїдний водний; целюлоза мікрокристалічна; кальцію гідрофосфат, дигідрат; магнію стеарат; амонію гліцеризинат; есенція ментолового порошку.

## **Лікарська форма**

Таблетки сублінгвальні.

*Основні фізико-хімічні властивості:* круглі пласкі білуваті таблетки з рискою з одного боку, з коричневими вкрапленнями, з легким характерним запахом.

## **Фармакотерапевтична група**

Імуностимулятори. Код АТХ L03A X.

## **Фармакодинаміка**

### Імунологічні і біологічні властивості

Респіброн – це імуномодулятор на основі бактеріального лізату, отриманого шляхом механічного лізису мікробних клітин. Препарат який підвищує опір організму до інфекцій завдяки збільшенню кількості сироваткових та секреторних антитіл, активації клітинних та гуморальних факторів неспецифічного імунітету. Це знижує частоту розвитку та тяжкість протікання респіраторних інфекцій, запобігає необхідності застосування антибіотиків.

Респіброн має подвійний механізм дії:

- активує неспецифічну резистентність (швидкий захист, протягом 2–4 тижнів від початку прийому Респіброну) за рахунок мембранних антигенів, що

входять до складу препарату, шляхом активації дендритних клітин, нейтрофілів, макрофагів та НК-клітин; індукції фагоцитозу та клітинного лізису за рахунок стимуляції адгезії макрофагів на бактеріях;

- активує специфічний імунітет (тривалий захист, протягом кількох років) шляхом підвищення рівня продукування ІЛ-2, специфічних сироваткових ІgA, ІgG, ІgM та ІgA, активації ефекторних CD4 та CD8 Т-лімфоцитів, активації В-лімфоцитів.

Респіброн добре абсорбується в слизовій оболонці ротової порожнини.

## **Показання**

Лікарський засіб застосовують для лікування таких захворювань:

- гострі, підгострі, рецидивуючі або хронічні інфекції та захворювання верхніх дихальних шляхів (гострі респіраторні вірусні інфекції (ГРВІ), грип, риніт, у тому числі алергічний, фарингіт, назофарингіт, тонзиліт, синусит, ларингіт, епіглотит, ангіна);
- гострі, підгострі, рецидивуючі чи хронічні інфекції та захворювання нижніх дихальних шляхів, у тому числі обструктивні (трахеїт, трахеобронхіт, бронхіт, бронхоектази, хронічне обструктивне захворювання легенів (ХОЗЛ)).

Завдяки своїй імуномодулюючій дії Респіброн знижує кількість та тяжкість гострих респіраторних захворювань (ГРЗ) у дітей, що часто та тривало хворіють, а також знижує кількість загострень хронічного обструктивного захворювання легенів (ХОЗЛ) на рік та тяжкість його перебігу. Респіброн застосовують для лікування інфекцій, резистентних до антибіотикотерапії, та для лікування ускладнень бактеріальних та вірусних інфекцій. Препарат можна застосовувати в комбінації з іншими лікарськими засобами (антибіотиками та муколітичними засобами).

## **Протипоказання**

Підвищена чутливість до активних речовин або інших компонентів препарату.

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

Взаємодія з іншими лікарськими засобами, у т. ч. з антибіотиками, не спостерігалася.

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

Препарат не впливає на здатність керувати автомобілем та іншими механізмами.

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

Хоча токсичні ефекти препарату Респіброн на тваринах не спостерігалися, рекомендується уникати застосування препарату у період вагітності або годування груддю.

### **Спосіб застосування та дози**

Для перорального застосування дорослим та дітям віком від 2 років.

Лікування гострих процесів: 1 таблетку розсмоктувати під язиком протягом 1–2 хв 1 раз на добу (слід утримуватися від прийому їжі протягом не менше 30 хвилин). Приймати щоденно впродовж щонайменше 10 днів до зникнення симптомів. Лікувальний курс передбачає прийом 10 таблеток.

Профілактичне лікування: 1 таблетку розсмоктувати під язиком протягом 1–2 хв 1 раз на добу впродовж 10 днів. Після 20-денної перерви повторити 10-денний курс прийому препарату. Повний курс профілактичного лікування, при якому досягається максимальний імунотерапевтичний ефект, становить 3 місяці. Протягом повного курсу потрібно прийняти 30 таблеток Респіброну. Інакше кажучи, Респіброн приймають трьома декадними курсами протягом трьох місяців із двома 20-денними перервами між ними. Дітям молодшого віку рекомендовано попередньо впевнитися в можливості застосування препарату в такій формі та подрібнити таблетку, змочити її кип'яченою водою кімнатної температури і отриману пастоподібну суміш покласти до ротової порожнини.

### **Діти**

Препарат застосовують дітям віком від 2 років.

### **Передозування**

Були поодинокі випадки передозування, спостерігались безсоння та біль в животі. Лікування симптоматичне.

### **Побічні реакції**

*З боку травного тракту:* блювання, стоматит, біль в животі, нудота та діарея.

*З боку шкіри та підшкірної клітковини:* алергічні реакції, включаючи кропив'янку, свербіж, висипання та набряк.

*Інфекції та інвазії: риніт, бактеріальний тонзиліт, грип.*

*Загальні реакції та реакції в місці введення: лихоманка, втома та головний біль.*

*З боку дихальних шляхів та органів середостіння: кашель, біль у гортані.*

### **Термін придатності**

3 роки.

### **Умови зберігання**

Зберігати при температурі не вище 25 °C в оригінальній упаковці та недоступному для дітей місці.

### **Упаковка**

По 10 таблеток у блістері, по 1 блістеру в картонній коробці.

### **Категорія відпуску**

Без рецепта.

### **Виробник**

Брусчеттіні с.р.л.

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

Via Isonzo 6, 16147 Генуя, Італія

### **Джерело інструкції**

Інструкцію лікарського засобу взято з офіційного джерела — [Державного реєстру лікарських засобів України](#).