**Ventolin Inhaler (Salbutamol Sulfate)**

Ventolin – это популярный брендовый препарат, используемый для лечения астмы, различной этиологии и степени тяжести. Препарат проверен годами, он получил большое признание как людей, так и научного сообщества.

Ventolin отлично работает и улучшает качество жизни людей с астмой, независимо от причин появления бронхоспазмов: воздействие аллергенов, питание, вирусные инфекции или генетические факторы.

**Drug Info**

* **Brand Name:** Ventolin;
* **Active Ingredient:** Salbutamol Sulfate;
* **Manufacturer:** GlaxoSmithKline.

**Ventolin and its drug substance Salbutamol**

Salbutamol – это одобренное активное вещество, на основе которого был создан Ventolin inhaler. Лекарство содержится в ингаляторе и предназначено для перорального приема.

Особенности и фармацевтические свойства Salbutamol:

* Работает за счет расширения воздухоносных путей (бронхов), по которым воздух попадает в легкие.
* Облегчает прохождение воздуха в легкие, а также из них.
* Терапевтический эффект наступает через 5-10 минут и сохраняется до 5-6 часов.
* Период полувыведения из крови (Т½) составляет примерно 4,5 часа.

Механизм действия ингалятора основан на дисперсном распылении лекарства. В форме аэрозоля лекарство действует быстрее, достигает разных отделов дыхательной системы и оказывает необходимый терапевтический эффект.

**Indications for use**

Ventolin обладает многочисленными терапевтическими достоинствами и применяется для:

* Профилактики и уменьшения симптомов приступов астмы;

Предотвращения бронхоспазма в некоторых обстоятельствах (например, из-за пыли или при физических нагрузках).

**Ventolin Inhaler (Salbutamol Sulfate)**

Ventolin is a popular branded drug for treating asthma of varying etiology and severity. The medication has been tested for years and received great recognition from people and the scientific community.

Ventolin works great and improves the quality of life of people with asthma, regardless of the causes of bronchospasm: exposure to allergens, diet, viral infections, or genetic factors.

**Drug Info**

* **Brand Name:** Ventolin;
* **Active Ingredient:** Salbutamol Sulfate;
* **Manufacturer:** GlaxoSmithKline.

**Ventolin and its drug substance Salbutamol**

Salbutamol is an approved active substance used for the Ventolin inhaler. The medicine contained in an inhaler is intended for oral administration.

Specifics and pharmaceutical properties of Salbutamol:

* The substance expands the airways (bronchi),
* facilitating air passage into and out of the lungs.
* The therapeutic effect comes within 5–10 minutes and lasts up to 5–6 hours.
* The half-life (T½) is about 4.5 hours.

The inhaler's mechanism of action is based on dispersed spraying of the drug. In the form of an aerosol, the medicine works faster, reaches different parts of the respiratory system, and has the required therapeutic effect.

**Indications for use**

Ventolin has many therapeutic benefits and is used in the following cases:

* Preventing and reducing symptoms of asthma attacks;

Preventing bronchospasm in some conditions (for example, due to dust or exercise).