

# albuterol (salbutamol)

## Término

### Término

albuterol

### Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

### Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### Disciplina

Médico Cirujano (422)

### Temática

Farmacología

### Definición del término

A relatively selective beta2-adrenergic receptor agonist used as the base or sulfate salt as a bronchodilator.

### Fuente / Autor (del término)

Albuterol. (2003) Miller-Keane Encyclopedia and Dictionary of Medicine, Nursing, and Allied Health, Seventh Edition. Recuperado el 06 de junio de 2022 de <https://medical-dictionary.thefreedictionary.com/albuterol>

### Contexto del término

Sixteen clinically stable patients with moderate asthma who participated in a pharmacokinetic-pharmacodynamic study of albuterol volunteered to provide a blood sample for determination of  $\beta$ 2-adrenergic receptor genotype. FEV1 and plasma concentrations of albuterol were determined at various times after administration of an oral solution that contained 8 mg albuterol.

### Fuente / Autor (del contexto)

Lima, J., Thomason, D., Mohamed, M., Eberle, L., Self, T., & Johnson, J. (1999). Impact of genetic polymorphisms of the  $\beta$  -adrenergic receptor on albuterol bronchodilator

## **Español**

### **Equivalente en español**

salbutamol

### **Categoría gramatical**

Nominal (221)

### **Variante de traducción**

albuterol

### **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

### **Definición del término en español**

Simpaticomimético de acción directa que tiene actividad agonista sobre los receptores adrenérgicos  $\beta$  y acción selectiva sobre los receptores  $\beta_2$ , con escasos efectos cardíacos.

### **Fuente / Autor (del término en español)**

Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Salbutamol. En Diccionario de Términos Médicos. Recuperado el 06 de junio de 2022, de [https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL\\_BUS=3&LEMA\\_BUS=Salbutamol](https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=Salbutamol)

### **Contexto del término en español**

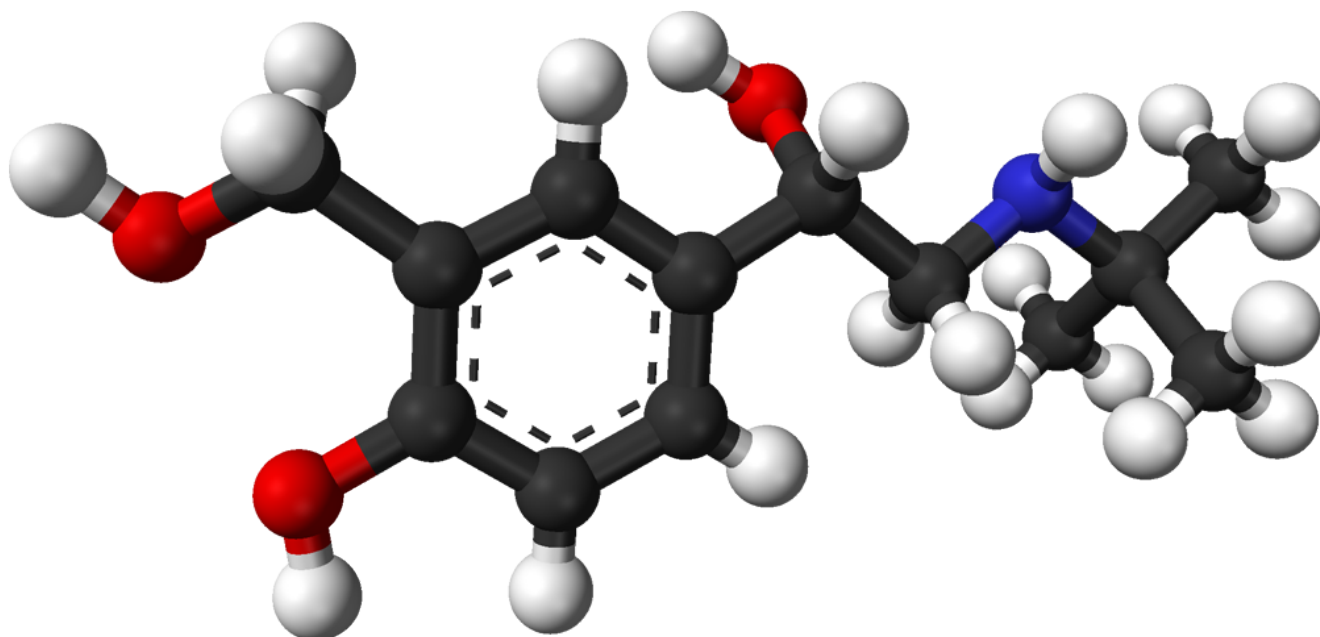
El salbutamol es un broncodilatador con eficacia demostrada en las exacerbaciones y se utiliza de primera línea en el tratamiento. El objetivo de la presente comunicación es analizar dos casos clínicos de niños asmáticos que presentaron efectos adversos al salbutamol y requirieron el ingreso en la Unidad de Terapia Intensiva. Se propone revisar los efectos adversos del salbutamol empleado en crisis asmáticas y analizar las alternativas terapéuticas en esta enfermedad.

### **Fuente / Autor (del contexto en español)**

Olivera, L., Monteverde, G., Saralegui, F., Kanopa, V., Giachetto G. (2021). Reacciones adversas por salbutamol en pacientes asmáticos: reflexiones acerca del uso en las exacerbaciones. Archivo Pediatrico de Uruguay, 92( 2)

## Multimedia

### Imagen



### Fuente / Autor imagen

Externa

### URL de la fuente (imagen)

<https://es.wikipedia.org/wiki/Salbutamol#/media/Archivo:Salbutamol-S-enantiomer-3D-balls.png>

### Audio

[Sinapsis EMPodcast- Farmacología del salbutamol, el ipratropio y otros broncodilatadores on Apple Podcasts.mp3](#) (22.05 MB)

### Fuente / Autor audio

Externa

### URL de la fuente (audio)

<https://podcasts.apple.com/mx/podcast/farmacolog%C3%ADa-del-salbutamol-el-ipratropio-y-otros/id1567713136?i=1000535239816&l=en>

**Video YouTube**

<https://www.youtube.com/watch?v=EgYaRkV9JmM>

**Fuente / Autor video**

Externa

**URL de la fuente (video)**

<https://www.youtube.com/watch?v=EgYaRkV9JmM>

**Notas para la traducción****Opciones no recomendadas**

Salbuterol

**Formatos de descarga**

- [PDF](#)
- [CSV](#)
- [XLS](#)
- [TXT](#)