

bronchodilator (broncodilatador)

Término

Término

bronchodilator

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Médico Cirujano (422)

Temática

Farmacología

Definición del término

Medications that relax the muscles that surround the airways and allow the airways (the tubes that carry air into and out of the lungs) to open up.

Fuente / Autor (del término)

Johns Hopkins Medicine. (2022). Bronchodilator. Health Library. Recuperado el 30 de mayo de 2022, de [https://www.hopkinsallchildrens.org/Patients-Families/Health-Library/HealthDocNew/Definition-Bronchodilator-\(2\)](https://www.hopkinsallchildrens.org/Patients-Families/Health-Library/HealthDocNew/Definition-Bronchodilator-(2))

Contexto del término

The bronchodilator test is a method for measuring the changes in lung capacity after inhaling a short-acting β -agonist that dilates the airway. When an obstructive ventilatory defect is observed, this test helps to diagnose and evaluate asthma and chronic obstructive pulmonary disease by measuring reversibility with the use of an inhaled bronchodilator. A positive response to a bronchodilator is generally defined as an increase of $\geq 12\%$ and ≥ 200 mL as an absolute value compared with a baseline in either forced expiratory volume at 1 second or FVC.

Fuente / Autor (del contexto)

Sim, Y. S., Lee, J.-H., Lee, W.-Y., Suh, D. I., Oh, Y.-M., Yoon, J., Lee, J. H., Cho, J. H., Kwon, C. S., & Chang, J. H. (2017). Spirometry and Bronchodilator Test. En Tuberculosis and Respiratory Diseases (Vol. 80, Issue 2, p. 105). The Korean Academy of

Español

Equivalente en español

broncodilatador

Categoría gramatical

Nominal (221)

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Fármaco o sustancia de acción broncodilatadora.

Fuente / Autor (del término en español)

Real Academia Nacional de Medicina. (2012). Broncodilatador. En Diccionario de Términos Médicos. Recuperado el 30 de mayo de 2022, de https://dtme.ranm.es/buscador.aspx?NIVEL_BUS=3&LEMA_BUS=Broncodilatador

Contexto del término en español

En tercer lugar, se ha postulado que los tratamientos inhalados de base como los corticoides inhalados y los broncodilatadores pudieran tener un efecto protector para la infección del SARS-CoV-2. Existen estudios in vitro realizados con corticoides inhalados (budesonida), solos o en combinación con otros broncodilatadores (glicopirronio y formoterol), que han demostrado una supresión de la replicación del coronavirus HCoV-229E.

Fuente / Autor (del contexto en español)

Boixeda, R., Campins, L., Juanola, J., Force, L., Oyon, J., Ferrer, M., Llinares, A., Arkesteijn, A., Erraiz, A., Rejon, T., Igual, E., Carmona, M., Muñoz, A., Prado, P., Ventura, A., Ferreiro, B., Guanyabens, E., Pérez, L., Sanchez, A., ... Ruiz, A. (2020)

Multimedia

Imagen



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

<http://www.firstaidforfree.com/wp-content/uploads/2017/12/Bronchodilators.jpg>

Audio

[Los broncodilatadores by Fundación BBVA - Podcast en Soundcloud.mp3](#) (5.05 MB)

Fuente / Autor audio

Externa

URL de la fuente (audio)

<https://soundcloud.com/user-239934298/los-broncodilatadores>

Video YouTube

https://www.youtube.com/watch?v=_EXGq_tdOjc

Fuente / Autor video

Externa

URL de la fuente (video)

https://www.youtube.com/watch?v=_EXGq_tdOjc

Notas para la traducción

Remision

- [Bronchodilatation \(broncodilatación\)](#)

Opciones no recomendadas

broncodilator

Formatos de descarga

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