



**Biblioteca  
Cochrane**

Base de Datos **Cochrane** de Revisiones Sistemáticas

## Antiinflamatorios no esteroides orales para niños y adultos con bronquiectasia (Revisión)

Kapur N, Chang AB

Kapur N, Chang AB.  
Oral non steroid anti-inflammatories for children and adults with bronchiectasis  
(Antiinflamatorios no esteroides orales para niños y adultos con bronquiectasia).  
*Cochrane Database of Systematic Reviews* 2007, Issue 4. Art. No.: CD006427.  
DOI: [10.1002/14651858.CD006427.pub2](https://doi.org/10.1002/14651858.CD006427.pub2).

[www.cochranelibrary.com/es](http://www.cochranelibrary.com/es)

[Revisión de intervención]

# Antiinflamatorios no esteroides orales para niños y adultos con bronquiectasia

Nitin Kapur<sup>1</sup>, Anne B Chang<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Child Health Division,, Menzies School of Health Research, Charles Darwin Uni & Qld Respiratory Childrens Centre, RCH, Brisbane, Australia. <sup>2</sup>Queensland Children's Respiratory Centre and Queensland Medical Research Institute, Royal Children's Hospital, Brisbane and Menzies School of Health Research, CDU, Darwin, Brisbane, Australia

**Dirección de contacto:** Anne B Chang, Queensland Children's Respiratory Centre and Queensland Medical Research Institute, Royal Children's Hospital, Brisbane and Menzies School of Health Research, CDU, Darwin, Herston Road, Herston, Brisbane, Queensland, 4029, Australia. [annechang@ausdoctors.net](mailto:annechang@ausdoctors.net), [Anne.chang@menzies.edu.au](mailto:Anne.chang@menzies.edu.au).

**Grupo Editorial:** Grupo Cochrane de Vías Respiratorias.

**Estado y fecha de publicación:** Editada (sin cambios en las conclusiones), publicada en el número 1, 2010.

**Referencia:** Kapur N, Chang AB. Oral non steroid anti-inflammatories for children and adults with bronchiectasis (Antiinflamatorios no esteroides orales para niños y adultos con bronquiectasia). *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2007, Issue 4. Art. No.: CD006427. DOI: [10.1002/14651858.CD006427.pub2](https://doi.org/10.1002/14651858.CD006427.pub2).

Copyright © 2010 The Cochrane Collaboration. Publicada por John Wiley & Sons, Ltd.

## RESUMEN

### Antecedentes

La bronquiectasia está siendo cada vez más reconocida como una comorbilidad en muchas enfermedades respiratorias. Los fármacos antiinflamatorios pueden disminuir la cascada inflamatoria y, por lo tanto, disminuir los síntomas y retrasar el deterioro pulmonar a largo plazo.

### Objetivos

Evaluar la función de los fármacos antiinflamatorios no esteroides (AINE) en el control de síntomas y la evolución natural de la enfermedad en niños y adultos con bronquiectasia.

### Métodos de búsqueda

El Grupo Cochrane de Vías Respiratorias buscó en el Registro Cochrane Central de Ensayos Controlados (CENTRAL), en el Registro Especializado del Grupo Cochrane de Vías Respiratorias, en MEDLINE y en las bases de datos EMBASE hasta diciembre de 2008.

### Criterios de selección

Solamente se consideraron ensayos controlados aleatorios. Los pacientes con pruebas radiológicas o clínicas de bronquiectasia estaban incluidos. Los pacientes con Fibrosis Quística fueron excluidos.

### Obtención y análisis de los datos

Los títulos, los resúmenes y las citas fueron examinados de forma independiente por dos revisores para evaluar la relevancia potencial de la revisión completa. No se identificaron ensayos elegibles y, por lo tanto, no hubo datos disponibles para el análisis.

### Resultados principales

No se encontraron ensayos controlados o aleatorios.

---

**Conclusiones de los autores**

No hay ningún ensayo controlado aleatorio que haya examinado el efecto de los AINE por vía oral en los pacientes con bronquiectasia. En vista de los beneficios demostrados por los AINE por vía inhalatoria en la bronquiectasia, se necesitan ECA para estudiar el efecto beneficioso de los AINE por vía oral en pacientes con bronquiectasia.

**RESUMEN EN TÉRMINOS SENCILLOS****Antiinflamatorios no esteroides orales para niños y adultos con bronquiectasia**

La infección y la inflamación juegan una función importante en la sintomatología y la evolución de la enfermedad en los pacientes con bronquiectasia. Los fármacos antiinflamatorios pueden reducir la cascada inflamatoria y, por lo tanto, puede ser beneficioso en personas con bronquiectasia. Mediante el módulo de búsqueda estándar del Grupo Cochrane de Vías Respiratorias (Cochrane Airways Group), no se halló ningún ensayo controlado aleatorio que evaluara el uso por vía oral de los fármacos antiinflamatorios no esteroides (AINE) en la bronquiectasia. Por lo tanto, no se puede recomendar el uso sistemático de los AINE en la bronquiectasia.