



# **FARMACOS BRONCODILATADORES**

**CRISTINA CONCEPCION AVILA  
GORDILLO  
LIC.NIUZET ADRIANA CRUZ PAEZ  
Farmacologia  
UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
Tapachula, Chiapas  
Lincenciatura en enfermeria  
3 de agosto del 2024**

# BRONCODILATADORES

## EXPECTORANTES

### Acetilcisteína

es un medicamento que ayuda a eliminar el moco de las vías respiratorias y aliviar la tos en enfermedades como bronquitis, neumonía o enfisema. Se puede tomar en tabletas, jarabe o granulado, siguiendo las indicaciones médicas y con precaución en caso de alergia o intoxicación.



### Guaifenesina

es un medicamento que usualmente se encuentra comercializado junto a otras medicinas para tratar los síntomas de la bronquitis.



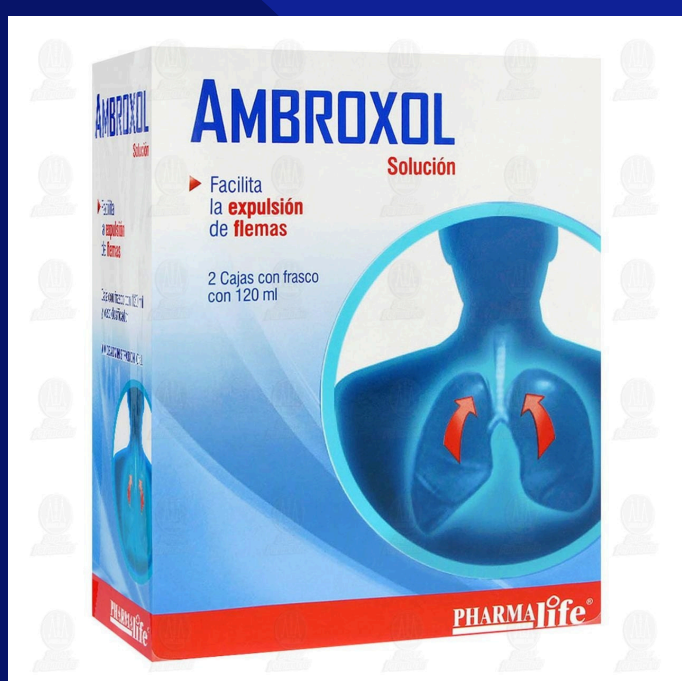
### Bromhexina

es un medicamento que disminuye promueve la producción de moco con menor viscosidad, que ayuda a la expulsión de las flemas y la limpieza de los pulmones.



### Ambroxol

es un medicamento que se presenta en forma de pastillas orales o jarabes genéricos. Se utiliza para disgregar las flemas y facilitar su movimiento en los cuadros respiratorios crónicos o agudos.



# BRONCODILATADORES

## ANTITUSIVOS

### Salbutamol + dextrometorfano

es un medicamento supresor de la tos causada por irritaciones leves en bronquios y garganta, como la ocasionada por el resfriado común o las alergias.



### Ipratropio + dextrometorfano

se usa para prevenir el resoplo (respiración con silbido), la dificultad para respirar, la estrechez en el pecho, y la tos en personas con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (COPD, por su sigla en inglés; un grupo de enfermedades que afectan los pulmones y las vías respiratorias) como la bronquitis crónica (inflamación de las vías respiratorias que llevan el aire a los pulmones) y el enfisema (daño en los sacos aéreos en los pulmones).



### Tiotropio + dextrometorfano

es su disociación muy lenta de los receptores M1 y M3 y su disociación rápida de los receptores M2. Por su acción antagonista inhibe la neurotransmisión colinérgica y suprime la liberación de  $Ca^{2+}$  de los depósitos intracelulares.



### utamirato + dextrometorfano

es un medicamento antitusígeno utilizado por vía oral para tratar la tos irritativa. A diferencia de la codeína, no está relacionada con los opioides.



# BIBLIOGRAFIA

[https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?  
bookId=1552&ionId=90375655](https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookId=1552&ionId=90375655)

[https://medlineplus.gov/spanish/druginfo/meds/a69  
5021-es.html](https://medlineplus.gov/spanish/druginfo/meds/a695021-es.html)

[https://quefarmacia.com/medicamentos/dextrometorfano  
/#google\\_vignette](https://quefarmacia.com/medicamentos/dextrometorfano/#google_vignette)

[https://muysalud.com/medicamentos/ambroxol/#google\\_  
vignette](https://muysalud.com/medicamentos/ambroxol/#google_vignette)

[https://www.tuasaude.com/es/ac  
etilcisteina/](https://www.tuasaude.com/es/acetilcisteina/)

[https://quefarmacia.com/  
medicamentos/guaifenesi  
na/](https://quefarmacia.com/medicamentos/guaifenesina/)

<https://quefarmacia.com/medicamentos/bromhexina/t>