



**FARMACOS BRONCODILATADORES,
ANTITUSIVOS Y EXPECTORANTES**

SANTIZO GOMEZ PAULINA INEZ

Lic. Niuzet Adriana Cruz Paes

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en enfermería

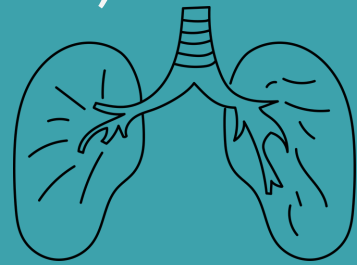
farmacología

Tapachula Chiapas

FECHA
02/08/2024



FARMACOS BRONCODILATADORES, ANTITUSIVOS Y EXPECTORANTES



broncodilatadores

(accion larga) rescate

es una sustancia, generalmente un medicamento, que causa que los bronquios y bronquiolos de los pulmones se dilaten, provocando una disminución en la resistencia aérea y permitiendo así el flujo de aire

es la contracción del músculo de las paredes bronquiales. El grupo de medicamentos que consiguen que el músculo contraído se relaje es el de los broncodilatadores, que por su efecto constituyen el pilar básico de la terapéutica de esta enfermedad.



síntomas

- Sentirse sin aliento o dificultad al respirar.
- Respiración superficial.
- Respiración interrumpida.
- Paro respiratorio.



son en accion corta

dura de 4 a 6
salbutamol
terbutalina
alivia los sintomas

son en accion larga

dura de 4 a 6
furmuterol
salmeterol
previene síntomas a largo plazo



Antitusivos

es un fármaco empleado para tratar la tos seca irritativa, no productiva. Los antitusígenos son compuestos que actúan sobre el sistema nervioso central o periférico para suprimir el reflejo de la tos



Es un conjunto de fármacos que actuan en el SNC y el SNP para suprimir el reflejo de la tos



se dividen en narcóticos
como Codeína
Dihidrocodeína



NO NARCOTICOS

Codeína
Dihidrocodeína
Dextrometorfano Zipeprol Cloperastina
Levodropropizina Noscapiña



Expectorantes

Los fármacos expectorantes estimulan y ayudan a la expulsión del moco en estados patológicos hipersecretorios, observables en patologías inflamatorias e infecciosas de las vías respiratorias.

se clasifican

- Expectorantes de acción directa

Aceites esenciales, bálsamos, sulfonamidas, anhídrido carbónico, vapor de agua, vapores de etanol



- Expectorantes de acción refleja

saponinas, compuestos de amonio, citratos de sodio y potasio, acetato potásico

Expectorantes de acción refleja

saponinas, compuestos de amonio, citratos de sodio y potasio, acetato potásico.



BIBLIOGRAFIA

<https://www.fundacionmapfre.org/educacion-divulgacion/seguridad-vial/movilidad-segura-salud/sabias-que/antitusivos-expectorantes-mucoliticos-conduccion-segura/#:~:text=Expectorantes%3A%20Los%20expectorantes%20son%20sustancias,eliminaci%C3%B3n%20por%20expulsi%C3%B3n%20de%20gluci%C3%B3n.>