

OTOZAMBON®



CORPORACIÓN
FARMAYALA
Su salud es nuestro COMPROMISO.

PRINCIPIO ACTIVO:

- Fluorhidrocortisona.
- Lidocaína.
- Neomicina.
- Polimixina B.

MECANISMO DE ACCIÓN:

- Neomicina es un antibiótico cuyo mecanismo de acción consiste en inhibir, de forma irreversible, la síntesis proteica en la bacteria. Se interfiere la interacción ARN mensajero con la subunidad ribosomal lo cual lleva a la producción de proteínas no funcionantes y a la inadecuada lectura del ADN de la bacteria.
- Polimixina B es un antibiótico bactericida contra un gran número de bacilos gram-negativos; es activo frente a diversos organismos gram-positivos (Staphylococcus, Streptococcus, Clostridium, Corynebacteria) y gram-negativos (gonococo, meningococo y fusobacterias).
- Su mecanismo de acción consiste en unirse a la membrana fosfolipídica de las bacterias gram-negativas. Esta unión destruye las membranas de las bacterias mediante un mecanismo tipo detergente e incrementa la permeabilidad de la membrana celular que conlleva a la pérdida de metabolitos esenciales para la subsistencia de la bacteria.
- La combinación polimixina B y neomicina se considera activa contra los siguientes microorganismos: Enterobacter sp, Escherichia coli, Haemophilus influenzae, Klebsiella sp, Neisseria sp, Pseudomonas aeruginosa y Staphylococcus aureus.
- Lidocaína o xilocaína pertenece a una clase de fármacos llamados anestésicos locales que bloquean las conducciones nerviosas, previniendo el inicio y la propagación de las señales de dolor. Por esta acción anestésica, permite dominar la sintomatología dolorosa.
- Fluorhidrocortisona es un derivado de los corticoides con acción antiinflamatoria, antialérgica, antipruriginosa.
- Glicerina, es un excipiente que ayuda a la dilución del cerumen.

INDICACIONES:

- Otitis externa aguda y crónica.
- Furunculosis.
- Reblandecimiento y eliminación del cerumen.

CONTRAINDICACIONES:

- Hipersensibilidad a alguno de sus componentes.

EFECTOS COLATERALES:

- Ninguna conocida.

ADVERTENCIA:

- No aplicar en caso de destrucción timpánica, ya sea de origen infeccioso o traumático.

DOSIFICACIÓN:

- Adultos: 4-5 gotas 3-4 veces al día.
- Niños: 2-3 gotas 3-4 veces al día.

PRESENTACIONES:

- Frasco de 8 ml con cuentagotas: Fluorhidrocortisona acetato 8 mg; Lidocaína clorhidrato 320 mg; Neomicina sulfato 40 mg; Polimixina B sulfato 80.000 U.I.



Zambon