

Condiciones a ser tratadas con el EarPopper

A. Fluidos en el Oído Medio (Otitis Media con Efusión - OME)

¿Qué es la otitis media con efusión?

La otitis media con efusión (también llamado Otitis media secretora u Oído Gomoso) es una inflamación persistente y acumulación de líquido pegajoso, o efusión, en el oído medio.

- OME puede desarrollarse dentro de semanas de un episodio agudo de infección del oído medio, pero a menudo se desconoce la causa.
- OME a menudo ocurre en ambos oídos y aunque a menudo no es tan doloroso como una infección aguda todavía puede causar plenitud del oído, dolor y presión. A su vez, la OME puede eventualmente conducir a una infección real de la oreja.

• Diferentes tipos de fluido pueden estar presentes detrás del tímpano, que van desde un líquido amarillo a un material grueso blanco que se asemeja a la cola. El fluido grueso suele indicar más inflamación de la membrana mucosa del oído medio.

Reconociendo la otitis media con efusión

OME puede ser mucho más difícil de diagnosticar que una infección aguda del oído medio, ya que con frecuencia no presenta síntomas obvios y el niño generalmente no parece estar enfermo.

- El síntoma más común de un niño puede experimentar una sensación de "plenitud" en el oído.
- Pérdida de audición leve no es inusual, pero puede que no sea evidente. En niño podría no responder a los sonidos suaves o puede parecer que no prestar atención en la escuela.

¿Cómo se diagnostica la otitis media con efusión?

Debido a que a menudo no hay síntomas claros que indiquen que su hijo tiene otitis media con efusión, el médico puede depender de uno o varios exámenes para hacer el diagnóstico.

- Un examen físico puede revelar líquido detrás del tímpano y pobres movimiento del tímpano. El tímpano se verá claro y no tienen signos de enrojecimiento, pero no se mueve en respuesta al aire, como sería en un tímpano normal.
- Una prueba de timpanometría mide la cantidad de la movilidad del tímpano, que está a menudo muy deteriorada.
- Una prueba de audición a menudo muestra algún grado de pérdida auditiva.

EarPopper — ¡tan rápido como tragar!

www.earpopper.cl



Condiciones a ser tratadas con el EarPopper

¿Qué causa la otitis media con efusión?

La OME puede desarrollarse dentro de semanas de un episodio agudo de infección del oído medio, pero en muchos casos se desconoce la causa. A menudo se asocia con una trompa de Eustaquio anormal o en mal funcionamiento (Disfunción de la trompa de Eustaquio o DTE), lo que genera la presión negativa en el oído medio y la fuga de líquido de los vasos sanguíneos pequeños, o capilares al oído medio.

- Problemas con la trompa de Eustaquio puede ser causada por infecciones virales, el humo de segunda mano, lesiones o defectos de nacimiento (como paladar hendido).
- El líquido de los oídos de los niños con otitis media crónica con efusión por lo general no se presenta con infección bacteriana. En algunos casos, sin embargo, el fluido puede contener organismos tales como Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae, Moraxella catarrhalis, u otras bacterias.

¿Cómo se trata la Otitis media con efusión?

Para los niños pequeños con edades de uno a tres años, la mayoría de los médicos

prefieren un enfoque conservador de "esperar y ver", y el uso de antibióticos si la infección es persistente, el niño está en el dolor, o hay evidencia de pérdida de la audición.

- La mayoría de los casos de otitis media con efusión se mejoran dentro de los tres meses sin ningún tratamiento.
- Si su hijo sigue teniendo episodios repetidos de OME, a pesar de la toma de antibióticos el médico puede decidir tratar a largo plazo, el tratamiento de dosis baja con antibióticos, incluso después de que la condición ha despejado.
- Si OME persiste por más de tres meses, a pesar del tratamiento antibiótico, el médico puede sugerir un examen de audición.
- Si OME persiste por más de cuatro a seis meses, aunque las pruebas de audición son normales, su médico puede sugerir la cirugía para drenar los tubos tímpano y el oído implante para drenaje continuo.

El dispositivo EarPopper es lo último en tratamiento para la otitis media con efusión y se ha demostrado clínicamente su eficacia

para tratar esta condición. La causa raíz del problema es la disfunción tubárica (DTE). El EarPopper abre la trompa de Eustaquio sin cirugía medicación o miringotomía. El EarPopper abre la trompa de Eustaquio, naturalmente, con el aire.

El aire es entregado a través de la nariz y la desvió hasta la trompa de Eustaquio, mientras que la persona traga. Todo el tratamiento sólo toma unos segundos - y sólo se produce al tragar mientras que el aire está soplando.

El EarPopper es un dispositivo de Politzer modificado que es fácil de usar por cualquier persona que sufre de DTE y / o la otitis media con efusión y está siendo utilizado en la actualidad como el tratamiento de primera línea durante el plazo de "esperar y ver", para proporcionar alivio inmediato y se ha demostrado clínicamente para evitar la necesidad de antibióticos y la cirugía tubos de ventilación en el oído.

EarPopper — ¡tan rápido como tragar!

www.earpopper.cl

