



# OTO-NOTAS

## HIPOACUSIA UNILATERAL

### Notas de interés

- A partir del mes de septiembre nos pueden visitar en nuestra página web [www.otologico.com](http://www.otologico.com), donde encontrara temas de interés además de información sobre nuestro centro.
- El día 23 de Agosto se realizo la charla a la comunidad donde se trato el tema LA AUDICION EN EL ADULTO MAYOR, teniendo muy buena acogida.
- El 11 de Septiembre se desarrollo en el lunes medico el tema AVANCES EN AUDIOLOGIA , sentimos mucho el poco provecho que se le saca a este espacio.
- Este mes estamos de Aniversario, son 20 años sirviéndole a la comunidad.

La pérdida auditiva unilateral, de grado leve a profundo, es una patología auditiva bastante frecuente en todas los rangos de edad y puede ser congénita o adquirida. Las causas de este tipo de Hipoacusia son diversas entre las mas comunes se encuentran las hereditarias, traumáticas, infecciosas, vasculares, tumorales y muchas de origen desconocido.

Las dificultades auditivas a las que se enfrenta esta población se centran en ubicación de fuente sonora y en la pobre discriminación del habla en ambiente ruidoso o reverberante, lo que afecta su desempeño social y de aprendizaje. Estos problemas son más notorios en las personas que han adquirido la Hipoacusia unilateral en edad adulta ya que las personas que nacen con ella o la adquieren muy tempranamente desarrollan habili-

dades compensatorias que les ayudan a aminorar sus consecuencias.

Como el comportamiento auditivo de las personas con Hipoacusia Unilateral es “casi normal” en la mayoría de las situaciones comunicativas, el problema de la Rehabilitación auditiva radica en que las soluciones tecnológicas mas efectivas disponibles son ayudas poco cosméticas que limitan la aceptación por parte de esta población ,como son el Sistema Cross, los audífonos por conducción ósea ya sean externos o implantados y los sistemas F.M, pero que se hacen indispensable en casos particulares.

Para determinar la necesidad del uso de la amplificación auditiva, es indispensable además de la evaluación audiológica completa (audiometría, impedanciometria y



logoaudiometría) , evaluar el impacto de este tipo de hipoacusia en el desempeño comunicativo y por ende en el desenvolvimiento social , escolar y/o laboral del individuo y así con esta información seleccionar en conjunto audiologa ,paciente, y familia la ayuda tecnológica mas indicada .



El uso de protectores auditivos es importante tanto para personas expuestas a niveles de ruido alto como para aquellas con la necesidad de prevenir la entrada de agua en el conducto auditivo externo. Muchas personas expuestas a ruidos altos como son: corredores de carros y motos, aviadores, odontólogos, cazadores, músicos, obreros y quienes duermen con roncadores, etc., se ven en la necesidad de utilizar protectores auditivos.

## PROTECTORES AUDITIVOS

Los protectores hechos a la medida en silicona proveen una reducción del ruido efectiva.

Los músicos pueden utilizar protectores en silicona con filtros especiales para asistir a sus conciertos o a sus sitios de ensayo y prevenir la pérdida auditiva.

También es común su uso en natación o buceo para evitar la entrada de agua y aminorar la presión al sumergirse, además se pueden usar en lugares donde haya mucha arena y viento para evitar que esta entre

en los oídos.

La protección en casos de tímpano perforado, timpanoplastia, tubos ventilatorios, otitis media supurativa y crónica es esencial, siendo los protectores hechos a la medida en silicona impermeable la mejor opción.

Estos protectores son durables, cómodos, no se deforman, de fácil colocación y vienen en diferentes colores que los hacen atractivos para los niños.