GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

Audífonos digitales como solución a la pérdida auditiva

Noticias 24hs | 25/01/2019 | 20:25

Como es de entender, los problemas auditivos en el ser humano pueden surgir por diferentes motivos

Los problemas relacionados con la pérdida visual y auditiva son dolores de cabeza que han golpeado a la humanidad desde el principio de los tiempos. Siempre se ha buscado la forma de prevenir estos déficits de los sentidos sin encontrar una solución contundente. Asimismo, se han creado algunos remedios naturales buscando frenar el deterioro, pero esto no ha sido siempre efectivo.

La buena noticia es que, gracias a los constantes avances tecnológicos en materia de medicina y salud, los problemas de la vista son cada vez más tratables, al igual que la pérdida auditiva. En la actualidad, existen dispositivos de audio que permiten amplificar el sonido para ser proyectado dentro de un sistema auditivo afectado, siendo esta la solución más viable hoy en día para quien sufre de esta dolencia.

Problemas auditivos

Como es de entender, los problemas auditivos en el ser humano pueden surgir por diferentes motivos. Los daños al sistema auditivo causan un deterioro del mismo y una vez que entra en proceso de declive, inicia un ciclo degenerativo que empeora la situación cada vez más.

En este sentido, toda persona que empieza a mostrar síntomas en la pérdida auditiva, no debe titubear para empezar a buscar una solución. Esa solución, hoy más que nunca está a disposición de todos, gracias a los avances de la ciencia en materia de salud. Se trata de los audifonos digitales.

Los audífonos digitales son la solución

Los audífonos amplificadores existen desde hace unos años, pero el impacto que ha tenido la tecnología en estos dispositivos ha sido tan grande que las modificaciones han llevado a los audífonos al proceso de la digitalización, mejorando su estética y su efectividad.

Tipos de audífonos

Existe una gran variedad de audífonos dirigidos a distintos tipos de usuarios. La elección de uno de estos dispositivos corresponde al grado de afectación auditiva que sufra determinada persona y también va a depender de la fisiología de su oído.

La gradualidad en la pérdida auditiva es otro factor determinante para la elección de algún audífono en específico. A continuación, se procede a detallar los diferentes dispositivos que en la actualidad son opción para solucionar problemas auditivos, de acuerdo a las características de la afectación de cada persona o usuario:

Audífono de adaptación profunda: tal y como se ha destacado anteriormente, cada audífono va dirigido a las características fisiológicas y la gravedad del déficit auditivo de cada uno. En esta oportunidad, un audífono de adaptación profunda, el cual va dirigido al usuario que presenta problemas auditivos leves y cuyo conducto auditivo es lo suficientemente amplio para la inserción del dispositivo. Cabe destacar, que este es uno de los más pequeños y que resulta menos visible al usarlo.

Audífono Intracanal: en este caso, podría decirse que el público objetivo de este tipo de dispositivo es aquel que cuenta con un problema más agudo. Es decir, su problema de deterioro auditivo ha superado la etapa leve y que además se encuentra constante declive. El tamaño de estos dispositivos intracanales supera por mucho a los de adaptación profunda, se hacen un poco más notorios ante la vista, pero tienen una característica similar, ya que estos también requieren que el usuario tenga un conducto auditivo amplio para su instalación y correcto funcionamiento.

Audífono intrauricular: el intrauricular es un dispositivo auditivo de gran potencia, dirigido a un target cuya deficiencia auditiva es considerada como “severa”. Su potencia es proporcional a su tamaño, es difícil que este dispositivo pase desapercibido, pero es muy efectivo.

Audífono retroauricular: estos audífonos de expansión de audio, son reconocidos como “retroauriculares”, porque su funcionamiento y adaptación al oído es totalmente diferente al de los dispositivos anteriormente expuestos.

Estos son para un uso externo, no depende de la cavidad del oído de la persona, simplemente se instala alrededor de la oreja y el sonido se posiciona fuera del oído, pero dirigido directamente al conducto.

Audífono digital de adaptación abierta: este dispositivo es lo más actual en el sector de salud auditiva, los avances tecnológicos fueron empleados en su totalidad para desarrollar un dispositivo mucho más pequeño, cómodo y de gran potencia.

Sin duda, es la opción más destacada para las personas que desean mejorar su capacidad auditiva sin causar un impacto visual demasiado grande. Este es un aparato que se ubica detrás del oído y su tamaño es tan pequeño que es prácticamente imperceptible ante la vista de los demás.

Autor: Redacción

https://gironanoticies.com/noticia/84260-audifonos-digitales-como-solucion-a-la-perdida-auditiva.htm