

ÚLTIMA TECNOLOGÍA EN SALUD AUDITIVA

Comunicado de prensa General sobre problemas auditivos y prevención.



Sin duda uno de los grandes temores y retos que enfrenta una persona con problemas auditivos, es el tener que utilizar ayudas tecnológicas que le permitan escuchar. La tecnología médica avanza a la par de la ciencia y ésta en el caso de la audición, no es excepción.

Responden los especialistas (audiólogos)

A. ¿Cuando hablamos de salud auditiva?

Hablamos de salud auditiva cuando hacemos prevención y promoción de la importancia de la audición y las consecuencias que afectan este sistema en la comunicación.

Se habla de salud auditiva también cuando se retoman temas como prevención y detección temprana, condiciones óptimas laborales para preservación auditiva, pero además cuando se habla de pérdida auditiva y opciones de tratamiento.

B. ¿Qué tanto ha avanzado la ciencia y la tecnología, en el tema de ayudas auditivas?

Cada día se conocen avances tecnológicos para cada uno de los dispositivos disponibles en el mercado como (audífonos, audífonos de conducción ósea y sistemas implantables) para favorecer el proceso de escucha. Hablamos de tecnología de punta que cada día busca satisfacer las necesidades de los pacientes en cuanto a localización, detección, discriminación de los sonidos y el lenguaje.

C. ¿En qué consisten estas ayudas auditivas?

Las ayudas auditivas consisten en un dispositivo que pueda favorecer los procesos de comunicación de las personas en cualquier ambiente auditivo facilitando los procesos de comunicación.

Ayudas auditivas de dos tipos: (quirúrgicas y no quirúrgicas).

No quirúrgicas:

Audífonos: Dispositivo que busca mejorar la capacidad auditiva, el reconocimiento verbal y el confort auditivo.

Audífonos de conducción ósea: Es una amplificación que se hace por vía ósea en aquellos pacientes en que no es posible hacerse una amplificación convencional con audífonos por diversos factores y busca mejorar el proceso de escucha; también es usado en pérdidas unilaterales donde responde la mejor cóclea a través de la transmisión ósea. Es usado en todas las edades cuando no se desea una opción quirúrgica.

Quirúrgicas:

Sistema osteointegrado: Dispositivo que a través del hueso con un componente interno de titanio que se integra al hueso el cual es un excelente transmisor del sonido de forma natural en pacientes que lo requieren. Así mismo tiene un componente externo que capta y transmite el sonido en pacientes que por su patología no son candidatos para utilizar audífonos convencionales.

Sistema totalmente implantable de oído medio: Dispositivo completamente implantable que busca facilitar el proceso de escucha en los diferentes ambientes auditivos. Se adapta a cualquier tipo de pérdida auditiva. Especialmente útil en personas que laboran a la intemperie, deben usar elementos de protección o tienen exposición permanente a humedad y no es posible adaptarles audífonos convencionales o de conducción ósea.

Sistema Implante Coclear: Dispositivo indicado para pacientes completamente sordos desde el nacimiento o que perdieron la audición a lo largo de la vida. Consta de un componente interno implantado en la cóclea o caracol del oído y uno externo que capta y procesa los sonidos para llevarlos directamente al nervio auditivo. Para que sea efectivo, se requiere un gran compromiso personal y familiar con proceso de rehabilitación. Es una maravilla tecnológica ya que es el único dispositivo que restaura un órgano de los sentidos del ser humano: la audición

D. ¿Estas ayudas auditivas, en qué casos se pueden emplear?

Se pueden emplear de acuerdo al grado de pérdida auditiva, sitio de la lesión o en caso de malformaciones del oído.

Cuando se afecta la comunicación o el desarrollo del lenguaje, es necesario adaptar alguna ayuda auditiva que permita el desarrollo personal, familiar, escolar, profesional y social de un individuo.

E. ¿Tienen alguna contra-indicación?

Si, algunos dispositivos pueden estar contra-indicados en pacientes con infecciones de oído a repetición, alergias, contraindicaciones de tipo médico. En la mayoría de los casos, cuando un tipo de ayuda no puede ser usada, existen otras ayudas que suplen la necesidad del paciente.

La población a nivel nacional, podrá comunicarse con la línea nacional de la campaña Te escuchamos (01 8000 114 015) y/o encontrar mayor información en

la página: www.teescuchamos.co



Contacto para medios de comunicación

Elizabeth Rivera Cuadros

Móvil 316 357 8476

E-Mail: nardas2013@gmail.com