

ALTO RENDIMIENTO:

Tecnologías de vanguardia centradas en la experiencia del usuario



En la actualidad, los pacientes, tanto en Chile como en el resto del mundo, están muy bien informados y buscan soluciones personalizadas que se adapten a su vida cotidiana y respondan de manera óptima a todas sus exigencias en términos de audición.

Ante este panorama, el desarrollo tecnológico debe enfocarse a darles a los pacientes una experiencia total, y ese es el principal propósito de Unitron, marca que Audia y HearingChile representan en nuestro país con dispositivos de vanguardia.

Marcela Aguilera, gerente técnica y de audiología de Unitron, explica que uno de los factores centrales que busca entregar esta experiencia al usuario es la asesoría y análisis respecto del audífono, lo que efectúa un profesional experto en audiología junto al paciente. "Se debe integrar múltiples informaciones para poder definir el audífono que mejor responda a todas las necesidades y expectativas del paciente. Para cada persona existe un nivel tecnológico exacto, que logrará responder a todas las exigencias acústicas a las que se ve enfrentado en su vida cotidiana", detalla.

Asesoría personalizada, alto nivel tecnológico que ayude a resolver las demandas de los pacientes, máxima conectividad y sistema de recarga, son algunos de los aspectos que Unitron, de la mano de Audia y HearingChile, ponen a disposición de los pacientes.

Otro factor relevante es contar con un nivel tecnológico de alto rendimiento que ayude a resolver una de las mayores demandas de los pacientes: la discriminación en las conversaciones. Unitron ha desarrollado audífonos que identifican y analizan 639 veces por segundo al ambiente en el que se encuentra el paciente, permitiendo clasificar de manera precisa y automática los diversos tipos de ambientes en los que se desenvuelve el usuario, poniendo especial énfasis en las conversaciones, ya sea en ambientes silenciosos, en grupos pequeños de personas o en las que ocurren en medio de una multitud o bajo mucho ruido de fondo. "Los audífonos cuentan entre sí con comunicación inalámbrica, lo que les permite localizar las fuentes de voz en 360 grados, las que una vez ubicadas espacialmente las realizan y, al mismo tiempo, disminuyen el ruido del entorno para facilitar la discriminación e inteligibilidad del



Los audífonos Moxi All poseen tecnología Bluetooth.

lenguaje", dice la gerente técnica y de audiología de Unitron.

CONECTIVIDAD E INNOVACIÓN

Un tercer aspecto fundamental que Unitron suma



Marcela Aguilera, gerente técnica y de audiología de Unitron.

para esta experiencia total, es la conectividad a través de una nueva generación de audífonos llamados Moxi All. Estos cuentan con un sistema de manos libres, por lo tanto, no hay necesidad

de tocar el celular. Marcela Aguilera explica que el paciente escucha claramente lo que dice la persona con la que está hablando sin necesidad de acercar el celular a su oído.

"Moxi All actúa como auricular Bluetooth que conecta teléfonos celulares a una distancia máxima de diez metros. Los pacientes pueden experimentar una increíble calidad de sonido y conversaciones más agradables", señala.

Moxi All cuenta también con tecnología Bluetooth Low Energy (LE) y tecnología Air Stream Sonova lo que les permite conectividad con distintos dispositivos, como sistemas de transmisión de audio y televisores.

Así, estas tecnologías pondrán al alcance de todos los pacientes, conversaciones más claras.

También, Unitron entrega a los usuarios libertad respecto

del uso de las pilas, ya que la tecnología de la marca pone a su disposición audífonos que pueden ser recargados durante la noche entregando más de 16 horas de uso continuo. No obstante, si el usuario olvida realizar la recarga, el audífono también puede ser ocupado con pilas tradicionales.

Incluso, los pacientes pueden probar la tecnología, de manera gratuita, llevando los audífonos a los lugares en los que pasan la mayor parte del día.

"Y es que Unitron en Chile, a través de sus profesionales de Audia y HearingChile, buscan entregar la experiencia de escuchar con audífonos del más alto desarrollo tecnológico, los cuales, en manos expertas, logran calidad del sonido natural que les permite volver a disfrutar de todos los momentos y emociones de la vida", finaliza Marcela Aguilera.



ESTUDIO AUDIOLÓGICO DETEC

Estudio Audiológico DETEC es una empresa orientada a dar soluciones integrales a personas que presentan dificultades auditivas, con una firme orientación a mejorar la calidad de vida de nuestros pacientes.

HASTA 40% DESCUENTO EN AUDÍFONOS VISTA

AGENDE SU HORA PARA PRUEBA DE AUDÍFONOS

Promoción válida hasta el 31 de Octubre de 2018 o hasta agotar stock de 40 unidades.



www.detcosalud.cl

AGENDE SU HORA A LOS TELÉFONOS

22 6712463 - 22 6717178 - 22 6727696 +569 32665521

Para obtener información adicional escribanos a contacto@detcosalud.cl

Providencia, Nueva Providencia 1881, Of. 1320
Santiago Centro, Ahumada 312, Of. 524



OPINIÓN



Es clave cuidar la salud auditiva en las distintas etapas

Por doctor Matías Gómez Galarre, Otorrinolaringólogo, docente de la Facultad de Medicina de la Universidad del Desarrollo.

Oír y escuchar es lo que nos relaciona con el mundo. Es fundamental en nuestro desarrollo cognitivo, social y familiar.

Parte importante de lo que somos como personas y cómo nos relacionamos con el mundo está dado por la comunicación oral y, para esto, es fundamental presentar una salud adecuada en nuestros oídos así como en el habla.

En la actualidad, existen numerosos medios audiovisuales que nos conectan de manera instantánea con nuestra familia y amigos. Esta conexión permanente hace que la estimulación de nuestros sentidos sea permanente y el no poder contar con alguno de ellos sea una merma significativa en nuestra calidad de vida.

EVALUACIÓN

El cuidado de nuestros oídos y audición es fundamental, y la evaluación auditiva comienza desde nuestro nacimiento, cuando hacemos contacto con nuestros padres y familia.

De los recién nacidos, 4 de cada 1.000 niños presentan algún grado de discapacidad auditiva (hipoacusia). Y estos niños precisan un diagnóstico oportuno que en caso de ser necesario nos permita realizar una correcta rehabilitación auditiva.

De esta manera, mantenemos nuestra vía auditiva (conexiones nerviosas) y nuestra corteza cerebral (receptor final del estímulo auditivo) trabajando y funcional.

En caso de no recibir los estímulos sonoros desde nuestra niñez temprana, se hace más difícil comprender el lenguaje oral y, por lo tanto, tener un adecuado desarrollo cognitivo-social.

Importante es considerar también que solo el 50% de los niños con hipoacusia presentan algún factor de riesgo o antecedentes que hacen sospechar esta pérdida de audición al nacimiento. Y además aproximadamente el 80% de las pérdidas auditivas congénitas están ya presentes al nacer.

Para el diagnóstico oportuno y precoz, los primeros exámenes que podemos realizar, incluso en el periodo de recién nacido, son los llamados screening auditivos que permiten una

detección temprana de problemas de audición. Estos se llaman emisiones otoacústicas y potenciales evocados de tronco auditivo. En la actualidad se está intentado realizar de manera universal en la población de recién nacidos.

Luego, al educarnos y socializar con nuestro medio, el oír es un pilar fundamental, y cuando con los años nuestra audición va decayendo lo que ocurre después de los 55 años, es necesario evaluar la función auditiva mediante exámenes no invasivos como la audiometría clínica, que permite establecer la audición en cada oído por separado, y según los niveles de audición proponer un plan de tratamiento que pueda incluir el uso de audífonos de ser necesario.

La audición en el adulto y adulto mayor es prioritaria ya que permite mantener a nuestros familiares en contacto con el medio y sus familias. Su pérdida o disminución nos lleva a el aislamiento social lo cual agrava condiciones de depresión y/o demencia senil en relación a personas que no presentan estos déficit.

La salud de nuestros oídos es, por lo tanto, prioritaria. Existen muchas medidas para intentar mantener de manera óptima nuestra potencialidad auditiva y en los casos en que ya necesitamos ayudas técnicas, existen

El cuidado de nuestros oídos y audición es fundamental, y la evaluación auditiva comienza desde nuestro nacimiento, cuando hacemos contacto con nuestros padres y familia.

implementos (como los audífonos) que cada vez son de mejor calidad, menor tamaño y más aceptados por nuestros pacientes.

Preocupémonos de nuestros oídos, cuidémonos de ruidos intensos y ante cualquier duda hay que consultar con el otorrinolaringólogo que podrá resolver las dudas y asesorar a cada paciente.