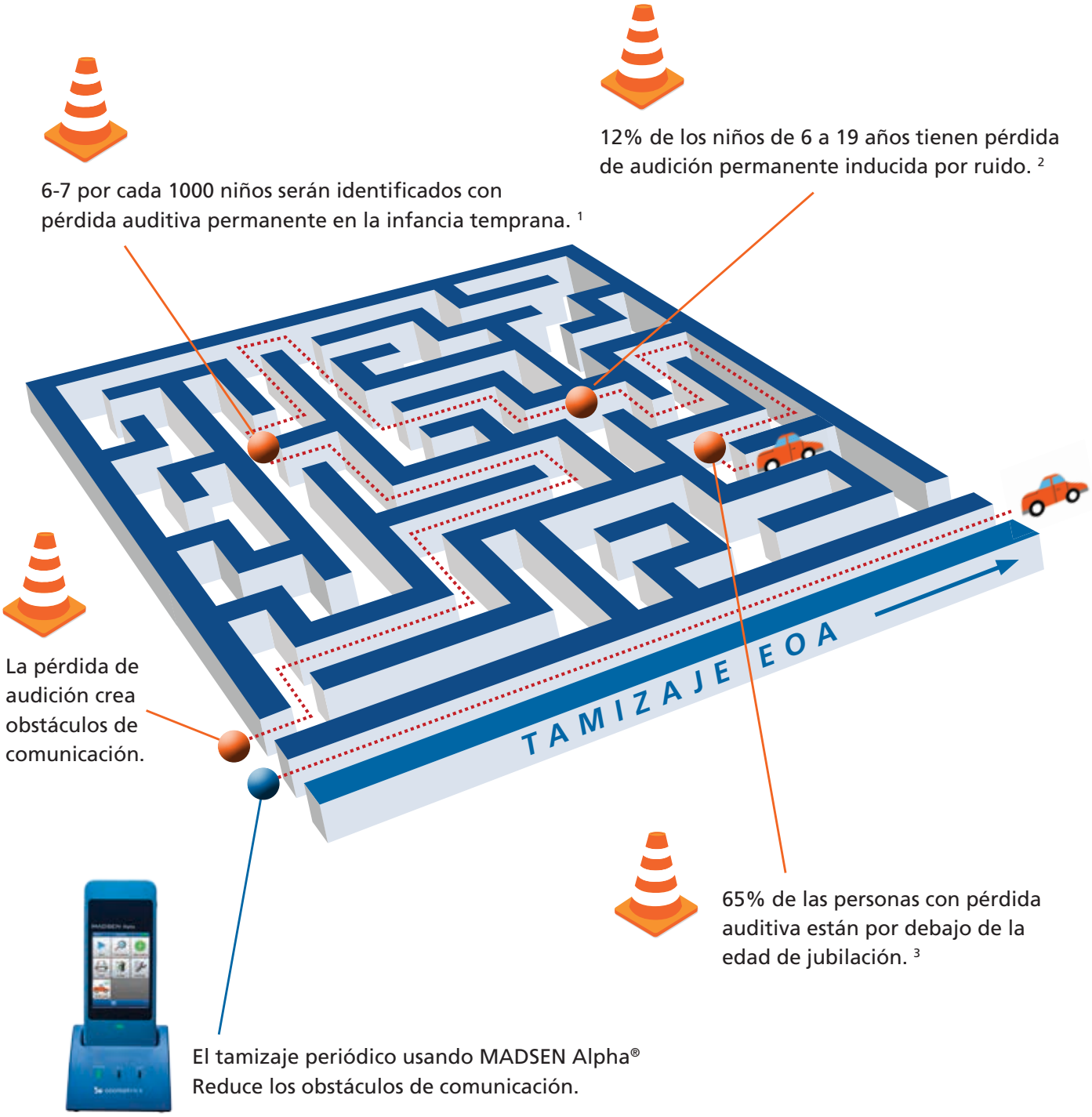
EOA+

EOA tamizaje auditivo a su alcance…

MADSEN Alpha®

otometrics

El tamizaje de audición periódico conduce a la detección temprana de la pérdida auditiva



La pérdida auditiva es una condición invisible

El video ayuda a reducir la inquietud y movimiento!

Tamizaje auditivo para niños

Realizar la vigilancia y la detección de primer contacto es la mejor manera de controlar a los niños pequeños para la pérdida de audición de comienzo tardío [4].

Las pruebas de audición para los niños aunque importantes, puede ser un desafío. The MADSEN Alpha® EOA+ tiene una pantalla táctil intuitiva fácil de usar. El vídeo que aparece durante la prueba es simplemente atractivo y agradable. El Alpha ha hecho las pruebas de audición para los niños RAPIDAS y DIVERTIDAS!

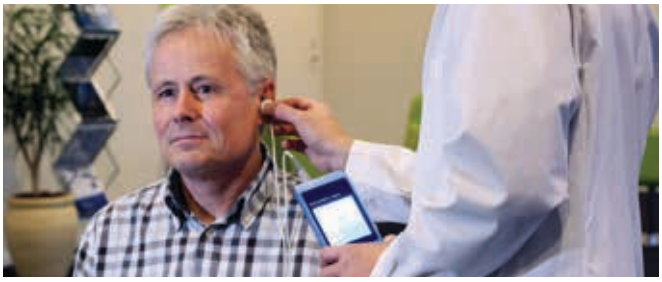
Tamizaje auditivo para adultos

La Asociación Americana del Habla, Lenguaje y Audición recomienda que los adultos sean revisados por deficiencia auditiva al menos cada diez años hasta los 50 años y posterior a esa edad en intervalos de 3 años [5].

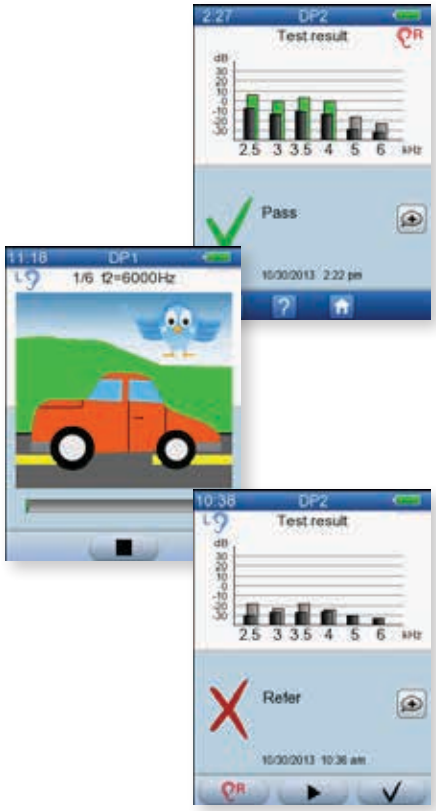
Los pacientes a menudo se encuentran conscientes de su propia pérdida de la audición y en una sala de examen una presbiacusia moderada a menudo puede ser pasada por alto. La prueba de susurro u otras pruebas subjetivas pueden ser poco fiables o difíciles de administrar en algunos entornos. Las EOA con el Alpha se administran fácilmente en casi cualquier entorno.

Objetivo del tamizaje de audición como primer contacto

- Información objetiva sobre la audición
- Conveniencia del paciente
- Ingreso adicional
- Reducir las remisiones no necesarias



El informe pdf



El operador puede elegir entre un entretenido video o el tradicional EOA.

El informe se transmite a la perfección a través de la estación de acoplamiento para PC.

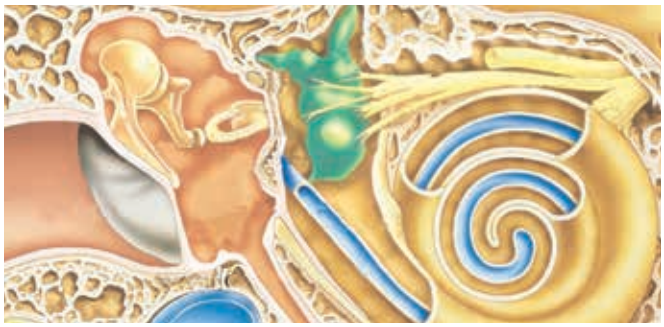
Navegación con pantalla táctil
Con operación de un solo toque, el aprendizaje y tamizaje es rápido y divertido.

Alpha
Tamaño Real.

Que son las emisiones otoacústicas?

Las emisiones otoacústicas (EOA) son sonidos medibles en el canal auditivo de oídos sanos normales y son producidos por la actividad de las células ciliadas externas de la cóclea. Estos sonidos son pequeñas pero se pueden medir con un pequeño micrófono.

Es importante tener en cuenta que las emisiones otoacústicas en realidad no prueban la audición. Las emisiones otoacústicas son clínicamente significativas ya que proporcionan información acerca de la integridad de la cóclea y función de las células ciliadas externas.



Mas acerca de MADSEN Alpha
www.fun-oae.com

[1] *Even Minimal, Undetected Hearing Loss Hurts Academic Performance, Research Shows. American Speech, Language and Hearing Association 2004.*

[2] *Updating Hearing Screening Practices In Early Childhood Settings. Eiserman WD, Shisler L, Foust TE, Buhrman J, Winston RL, White KR (2008). Infants and Young Children, 21(3): 186-193.*

[3] *Retrieved from hearFlorida.com hearflorida.com/news-information/fun-facts-about-hearing*

[4] *Beyond Newborn Hearing Screening: Recognizing The Signs Of Late Onset Hearing Loss In Infants And Young Children. Leisha Eiten, M.A., CCC-A, Boys Town National Research Hospital.*

[5] *Screening and Management of Adult Hearing Loss in Primary Care: Scientific Review. Yueh B, Shapiro N, MacLean CH, Shekelle PG. JAMA. 2003;289(15):1976-1985. doi:10.1001/jama.289.15.1976.*

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Copyright © GN Otometrics. 2015/11. 7-26-3081-ES/02. Part no. 7-26-30801-ES.

GN Otometrics, España. Tlf: +34 91 428 22 20, Fax: +34 91 428 22 22. info-es@gnotometrics.com
GN Otometrics, Headquarters. +45 45 75 55 55. info-dk@gnotometrics.com
www.otometrics.es

otometrics