



PARA PROFESIONALES

LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA CADA OÍDO

Solución de implante Cochlear™ Nucleus®





COCHLEAR REFUERZA AÚN MÁS SU GAMA DE IMPLANTES COCHLEAR™ NUCLEUS®

Cada persona es un mundo y su hipoacusia puede ser de lo más variado. El desafío clínico consiste en ofrecer soluciones que se adecuen a las condiciones y necesidades individuales. Cochlear cuenta con una gama de implantes y electrodos diseñados para ser compatibles con todos los métodos quirúrgicos comunes y optimizar el potencial auditivo de cada paciente.

Con los electrodos Contour Advance®, Slim Straight, Slim Modiolar y el implante auditivo de tronco cerebral (ABI541), Cochlear ofrece a los cirujanos y a sus pacientes la más amplia selección de electrodos basados en el implante más confiable.¹

SERIE COCHLEAR™ NUCLEUS® PROFILE™ PLUS* DISEÑADO PARA UNA IRM MÁS SIMPLE

IRM más conveniente hasta 1.5 y 3.0 Tesla sin la necesidad de retirar el imán o utilizar un vendaje quirúrgico.



DISEÑO BASADO EN LA PLATAFORMA DE IMPLANTE COCHLEAR MÁS DELGADA.

Con solo 3.9 mm, es la más delgada del mundo.⁵



NUESTRA DEDICACIÓN A LA CONFIABILIDAD DEL IMPLANTE

Basado en el inigualable registro de confiabilidad del implante de la serie Profile y de todo el portafolio de implantes Cochlear™ Nucleus.®^{2 3 4}



MÁS CONFIABLE HOY
Serie Cochlear
Nucleus® Profile^{1 4}

99.82%



MÁS CONFIABLE EN EL TIEMPO
Serie Cochlear
Nucleus® CI24RE^{1 3 5}

99.00%



MÁS CONFIABLE PARA NIÑOS
Serie Cochlear
Nucleus® Profile^{1 3 6}

99.75%

Hear now. And always








Una gama acreditada de electrodos diseñados para preservar las delicadas estructuras de la cóclea y para proporcionar el mayor rendimiento auditivo posible.^{2 5}

- 1 **Electrodo Slim Modiolar**
Lo más cerca posible del nervio auditivo para resultados auditivos óptimos y el electrodo más fino del mundo para proteger y preservar el delicado oído interno.^{2 6}
- 2 **Electrodo Contour Advance®**
Ubicación modiolar para mejores resultados auditivos.^{2 4}
- 3 **Electrodo Slim Straight**
El electrodo recto más fino y largo del mundo para preservar la audición.⁷
- 4 **Electrodo Straight**
Probado en pacientes con cócleas anómalas.⁸
- 5 **Electrodo auditivo de tronco cerebral***
Para pacientes con daños en el nervio auditivo.



SELECCIÓN ENTRE 3 PLATAFORMAS LÍDERES DE LA INDUSTRIA DE IMPLANTE

ELECTRODOS	Nucleus Profile Plus*	Nucleus Profile	CI24RE
 <p>Slim Modiolar (CI632 / CI532) Cerca al nervio auditivo para un mejor desempeño auditivo</p>	✓	✓	
 <p>Contour Advance (CI612 / CI512 / CI24RE (CA)) Ubicación Perimodiolar para una estimulación eléctrica óptima</p>	✓	✓	✓
 <p>Slim Straight (CI622 / CI522, CI422) Electrodo de preservación para una audición óptima Híbrida³</p>	✓	✓	✓
 <p>Straight (CI24 RE (ST)) Disponible para condiciones anatómicas especiales</p>			✓
 <p>Auditory Brainstem Implant (ABI541)* Para estimulación de la audición del tronco encefálico</p>		✓	

Hear now. And always

Como líder mundial en soluciones auditivas implantables, Cochlear se dedica a ayudar a personas que padecen hipoacusia de moderada a profunda a disfrutar de una vida llena de audición. Hemos proporcionado más de 550.000 dispositivos implantables que han ayudado a personas de todas las edades a oír y a conectar con las oportunidades que brinda la vida.





Deseamos brindar a la gente la mejor experiencia auditiva para toda la vida y acceso a las innovaciones tecnológicas futuras. Contamos con la mejor red clínica de investigación y apoyo del sector.

Esta es la razón por la que la mayoría de la gente prefiere a Cochlear por encima del resto de marcas de implantes auditivos.

Referencias

- 1 Cochlear Limited, D1175804. Cochlear Nucleus Implant Reliability Report, Volume 15, January 2017. 2017, May.
 - 2 Holden LK, Finley CC, Firszt JB, Holden TA, Brenner C, Potts LG, et al. Factors affecting open-set word recognition in adults with cochlear implants. *Ear Hear.* 2013 May-Jun;34(3):342-60.
 - 3 Kwon BJ, van den Honert C. Dual-electrode pitch discrimination with sequential interleaved stimulation by cochlear implant users. *J Acoust Soc Am.* 2006;120(EL1-EL6).
 - 4 Dowell R. Recent developments in predicting outcomes for adult cochlear implant recipients. Sixth Asia Pacific Symposium on Cochlear Implants and Related Sciences, 2007. Oct 30-Nov 2. Sydney, Australia.
 - 5 Skarzynski H, Podskarbi-Fayette R. A new cochlear implant electrode design for preservation of residual hearing: a temporal bone study. *Acta Otolaryngol.* 2010;130(4):435-42.
 - 6 Data on file - CLTD5446: Clinical investigation of the Nucleus CI532 cochlear implant.
 - 7 Skarzynski H, Lorens A, Matusiak M, Porowski M, Skarzynski PH, James CJ. Cochlear implantation with the Nucleus® Slim Straight electrode in subjects with residual low-frequency hearing. *Ear Hear.* 2014 Mar-Apr;35(2):e33-43.
 - 8 Sennaroglu L, Sarac S, Ergin T. Surgical results of cochlear implantation in malformed cochlea. *Otol Neurotol.* 2006 Aug;27(5):615-23.
- * Producto no disponible en todos los mercados.

 **Cochlear Ltd** (ABN 96 002 618 073) 1 University Avenue, Macquarie University, NSW 2109, Australia Tel: +61 2 9428 6555 Fax: +61 2 9428 6352
Cochlear AG EMEA Headquarters, Peter Merian-Weg 4, 4052 Basel, Switzerland Tel: +41 61 205 8204 Fax: +41 61 205 8205
Cochlear Latinoamérica S.A. International Business Park, Building 3835, Office 403, Panama Pacifico, Panama Tel: +507 830 6220 Fax: +507 830 6218
Cochlear Colombia S.A.S. AK 9 #115-06, Oficina 1201 Edificio Tierra Firme Bogotá, Colombia Tel: +57 1 7563346
Cochlear México Dirección Avenida Tamaulipas No. 150-A Piso 9. Col. Hipódromo Condesa, Cuauhtémoc, C.P. 06170 Mexico, D.F. Tel: +52 55 52 11 87 14

www.cochlear.com/la/home Síguenos en:    

Pida consejo a su profesional de la salud acerca de los tratamientos para la hipoacusia. Los resultados pueden variar, y el profesional de la salud le indicará qué factores pueden afectar a sus resultados. Lea siempre las instrucciones de uso. No todos los productos están disponibles en todos los países. Si desea obtener información sobre los productos, póngase en contacto con el representante local de Cochlear.

Cochlear, Hear now. And always, Nucleus y el logotipo elíptico son marcas comerciales o registradas de Cochlear Limited.

© Cochlear Limited 2019. D1635807 ISS1 AUG19 Spanish for Latin America Translation of D1587138 ISS3 MAR19

