

## INFORME DE BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE VALORES Y PREFERENCIAS DE PACIENTES

### Guía de Práctica Clínica

### Hipoacusia en recién nacidos, niños y niñas menores de 4 años – 2018

**Pregunta.** En niños y niñas menores de 4 años con hipoacusia neurosensorial unilateral severa a profunda ¿Se debe implementar implante coclear en comparación a no implementar?

Uno de los factores a considerar para formular una recomendación en Guías de Práctica Clínica con la metodología “*Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation*” son las preferencias u opiniones de los pacientes, permitiendo abordar y elaborar recomendaciones con criterios no solo técnicos y científicos. Conocer la perspectiva de los pacientes aporta una visión más integral sobre temas importantes y pertinentes para ellos, como su opinión y punto de vista acerca de resultados de salud, riesgos y beneficios, preferencias sobre tratamiento y cuidados, impacto de su condición de salud sobre su vida y entorno, y sobre sus necesidades de información y apoyo<sup>1</sup>.

#### ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA

Se realizó una búsqueda amplia que consideró revisiones sistemáticas y estudios primarios (cualitativos y cuantitativos) y que **describían valores, preferencias y/o percepciones respecto a la enfermedad y/o calidad de vida** en niños y niñas menores de 4 años con hipoacusia neurosensorial unilateral severa a profunda respecto a implementar implante coclear en comparación a no implementar.

Se identificaron términos MESH y textos libres. La búsqueda no restringió por idioma, por otro lado, se consideraron artículos publicados los últimos 5 años. La **base de datos consultada** fue Pubmed (Ver detalle en Anexo 1 “*Términos de Búsqueda y Resultados de la búsqueda*”).

Una vez ejecutada la búsqueda, se evaluaron los títulos y resúmenes de los estudios encontrados y se filtraron los artículos potencialmente relevantes para ser revisados a texto completo, finalmente se seleccionaron aquellos estudios permitentes. A continuación, un resumen de los resultados relevantes identificados respecto a valores y preferencias.

---

<sup>1</sup> Ministerio de Salud de Chile. Manual Metodológico Desarrollo de Guías de Práctica Clínica [Internet]. Gobierno de Chile, Santiago; 2014. Available from: <http://www.bibliotecaminsal.cl/wp/wp-content/uploads/2016/04/Manual-metodologico-GPC-151014.pdf>

## SÍNTESIS DE EVIDENCIA SEGÚN PREGUNTA

Se identificó un estudio (1) realizado en padres de niños con implante coclear cuyo objetivo fue evaluar perspectivas con respecto a la evolución de su hijo.

La muestra que incluyó a 50 padres o tutores de niños que usaban IC, con un mínimo de 1 año y un máximo de 3 años de uso del dispositivo. Se aplicó la versión traducida y adaptada del cuestionario "Perspectivas de los padres de niños con implantes cocleares".

De los 50 cuestionarios completados, el 90% fue llenado por madres, el 8% por padres y el 2% por la tía materna y la cuidadora del niño.

Entre los niños, el 52% era de sexo masculino. En cuanto a los datos relacionados con la educación escolar, se verificó que el 96% de ellos asistía a la escuela regular. De estos, el 90% ya estaba en la etapa del proceso de alfabetización, mientras que el 4% restante aún no era lo suficientemente mayor como para ingresar en el preescolar.

La mayoría de los padres (54%) estuvo de acuerdo en que, antes de la cirugía, sus hijos eran demasiado dependientes de ellos, mientras que el 82% de ellos reconoció la mejora significativa en la autoconfianza de los niños después de la cirugía de IC y el 66% de ellos estuvo de acuerdo en que su hijo era tan independiente como otros niños. La mayoría de ellos (82%) estaba de acuerdo en permitirles realizar actividades por su cuenta.

En relación con el bienestar y la felicidad del niño, el 64% de los padres sentían que sus hijos estaban menos frustrados que antes de la cirugía, sin embargo, en el 22% de los casos, los padres estimaron que la frustración continuaba.

Para el 58% de los padres, el progreso del niño después del IC superó sus expectativas y el 74% estimó que la habilidad comunicativa mejoró mucho después de la cirugía.

Los autores concluyen que los padres tienen buenas expectativas con respecto a comunicación, independencia y participación social de los niños después de la cirugía de IC, y que el cuestionario utilizado es una herramienta útil en la práctica clínica.

## REFERENCIAS

1. Stefanini MR, Morettin M, Zabeu JS, Bevilacqua MC, Moret AL. Parental perspectives of children using cochlear implant. *Codas*. 2014 Nov-Dec;26(6):487-93.

## ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

1. Términos de búsqueda	
Filtro: <i>Cochlear implant parents perspectives. Últimos 5 años</i>	
(("cochlear implants"[MeSH Terms] OR ("cochlear"[All Fields] AND "implants"[All Fields]) OR "cochlear implants"[All Fields] OR ("cochlear"[All Fields] AND "implant"[All Fields]) OR "cochlear implant"[All Fields] OR "cochlear implantation"[MeSH Terms] OR ("cochlear"[All Fields] AND "implantation"[All Fields]) OR "cochlear implantation"[All Fields] OR ("cochlear"[All Fields] AND "implant"[All Fields])) AND ("parents"[MeSH Terms] OR "parents"[All Fields]) AND ("Perspectives"[Journal] OR "Perspectives (Montclair)"[Journal] OR "Perspect Medicaid Medicare Manage"[Journal] OR "Perspect (Am Probat Parole Assoc)"[Journal] OR "perspectives"[All Fields])) AND ("loattrfull text"[sb] AND "2013/11/22"[PDat] : "2018/11/20"[PDat] AND "humans"[MeSH Terms])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	Pubmed
N° de artículos obtenidos	8
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados finales	1 <sup>1</sup>

Septiembre, 2018