

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

Guía de Práctica Clínica Retinopatía del Prematuro

Nº4 ¿EN PACIENTES CON RETINOPATÍA DEL PREMATURO TRATADO CON CUALQUIER TÉCNICA, SE DEBE REALIZAR SEGUIMIENTO CON EXAMEN OFTALMOLÓGICO Y ESTUDIO SENSORIOMOTOR HASTA LOS 8 AÑOS, EN COMPARACIÓN A SEGUIMIENTO CON EXAMEN OFTALMOLÓGICO Y ESTUDIO SENSORIOMOTOR HASTA LOS 2 AÑOS SOLAMENTE?

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 apoyo¹.

ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA

Se realizó una búsqueda específica por pregunta que consideró revisiones sistemáticas y estudios primarios (cualitativos y cuantitativos) que **describían valores, preferencias y/o percepciones respecto a la enfermedad y/o calidad de vida** de personas con retinopatía del prematuro tratado con cualquier técnica respecto usar realizar seguimiento con examen oftalmológico y estudio sensoriomotor hasta los 8 años o estudio sensoriomotor hasta los 2 años solamente

Se identificaron términos MESH y texto libres. La búsqueda consideró estudios publicados en **inglés, español y portugués** sin restringir el **periodo de búsqueda**. La **base de datos consultada** fue Pubmed y LILACS (Ver detalle en Anexo 1 “*Términos de Búsqueda y Resultados de la búsqueda*”).

SÍNTESIS DE EVIDENCIA SEGÚN PREGUNTA

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 artículos permitentes y se realizó un resumen por pregunta, a

¹ 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>

continuación un resumen de los resultados relevantes identificados respecto a valores y preferencias.

SINTESIS DE EVIDENCIA

No se identificaron estudios que respondieran directa ni indirectamente la pregunta. Se identificó un estudio(1) que evaluó el efecto de la retinopatía del prematuro (ROP) en la calidad de vida relacionada con la visión en niños.

Se utilizó el Cuestionario de la Función Visual de los niños (CVFQ), instrumento que evalúa calidad de vida relacionada con la visión en los niños. Se divide en 6 sub-escalas: salud general, salud visual, competencia, personalidad, impacto familiar y tratamiento. La muestra consistió en padres de niños prematuros de hasta 3 años de edad que tenían ROP y ningún daño neurológico (grupo ROP) y padres de niños prematuros de hasta 3 años de edad que tenían visión normal y ausencia de otras enfermedades (grupo de control).

En total se estudió a 88 padres, 43 en el grupo ROP y 45 en el grupo control. El grupo ROP tuvo puntuaciones más bajas en el CVFQ que el grupo control. La puntuación en evaluación del Índice Total y en todos los ámbitos de la subescala CVFQ fueron significativamente más bajas en el grupo ROP que en el grupo control.

El grupo ROP se dividió de acuerdo con la gravedad de la enfermedad. Las puntuaciones del Índice Total, Salud de la Visión y Competencia en niños con ROP más severa fueron significativamente más bajas que en los niños con ROP menos severa.

Al investigar las variables que influyen en la calidad de vida, se confirmó el efecto de la educación de los padres en el puntaje del Índice Total, con niveles de educación superiores correspondientes a una mejor calidad de vida. Esta información se puede justificar por el hecho de que los padres con más educación pueden tener una mejor comprensión de la información médica. En consecuencia, el vínculo entre el médico y la familia puede construirse y fortalecerse debido a una mayor confianza.

El estrés experimentado por las madres cuando se enfrentan a la prematuridad infantil puede agravarse por bajo nivel educacional y bajo nivel socioeconómico.

Se demostró que la ROP tiene un efecto negativo en la calidad de vida relacionada con la visión en los niños.

REFERENCIAS

(1)Messa AA, Mattos RB, Areco KC, Sallum JM. Vision-related quality of life in children with retinopathy of prematurity. Arq Bras Oftalmol. 2015 Jul-Aug; 78(4):224-8.

ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

1. Términos de búsqueda	
Filtro: Quality of life in children with retinopathy of prematurity. Últimos 5 años (("quality of life"[MeSH Terms] OR ("quality"[All Fields] AND "life"[All Fields]) OR "quality of life"[All Fields]) AND ("child"[MeSH Terms] OR "child"[All Fields] OR "children"[All Fields]) AND ("retinopathy of prematurity"[MeSH Terms] OR ("retinopathy"[All Fields] AND "prematurity"[All Fields]) OR "retinopathy of prematurity"[All Fields])) AND ("loattrfull text"[sb] AND "2013/11/27"[PDat] : "2018/11/25"[PDat] AND "humans"[MeSH Terms])	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	Pubmed
N° de artículos obtenidos	9
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados finales	1