

## RECOMENDACIÓN 4

### BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE EFECTOS DESEABLES E INDESEABLES Guía de Práctica Clínica Retinopatía del Prematuro - 2018

#### A. PREGUNTA CLÍNICA

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?

#### Análisis y definición de los componentes de la pregunta en formato PICO

**Población:** Pacientes con retinopatía del prematuro tratado con cualquier técnica.

**Intervención:** Realizar seguimiento con examen oftalmológico y estudio sensoriomotor hasta los 8 años.

**Comparación:** Seguimiento con examen oftalmológico y estudio sensoriomotor hasta los 2 años solamente.

**Desenlace (outcome):** Impacto clínico.

#### B. BÚSQUEDA DE EVIDENCIA

Se realizó una búsqueda general de revisiones sistemáticas asociadas al tema de “Retinopathy of prematurity”. Las bases de datos utilizadas fueron: Cochrane database of systematic reviews (CDSR); Database of Abstracts of Reviews of Effectiveness (DARE); HTA Database; PubMed; LILACS; CINAHL; PsycINFO; EMBASE; EPPI-Centre Evidence Library; 3ie Systematic Reviews and Policy Briefs Campbell Library; Clinical Evidence; SUPPORT Summaries; WHO institutional Repository for information Sharing; NICE public health guidelines and systematic reviews; ACP Journal Club; Evidencias en Pediatría; y The JBI Database of Systematic Reviews and implementation Reports. No se aplicaron restricciones en base al idioma o estado de publicación. Dos revisores de manera independiente realizaron la selección de los títulos y los resúmenes, la evaluación del texto completo y la extracción de datos. Un investigador experimentado resolvió cualquier discrepancia entre los distintos revisores. En caso de considerarse necesario, se integraron estudios primarios.<sup>1</sup>

Seleccionadas las revisiones sistemáticas o estudios primarios asociadas a la temática, se clasificaron en función de las potenciales preguntas a las que daban respuesta. Al momento de definir la pregunta la evidencia ya se encontraba previamente clasificada según intervenciones comparadas. Los resultados se encuentran alojados en la plataforma Living Overview of the Evidence (L-OVE), sistema que permite la actualización periódica de la evidencia.

---

<sup>1</sup> Para revisar la metodología, las estrategias y los resultados de la búsqueda, favor revisar el informe “Búsqueda sistemática de evidencia de los efectos deseables e indeseables” en la sección de método de la Guía de Práctica Clínica respectiva.

## C. SÍNTESIS DE EVIDENCIA

### Resumen de la evidencia identificada

No se identificaron revisiones sistemáticas que evalúen la pregunta. Se extendió la búsqueda con guías clínicas, síntesis amplia y citación cruzada, sin encontrar estudios que comparen la pregunta específica.

Tabla 1: Resumen de la evidencia seleccionada

Revisión Sistemática	0
Estudios primarios	0

### Estimador del efecto

No aplica.

### Metanálisis

No aplica.

### Tabla de Resumen de Resultados (Summary of Findings)

REALIZAR SEGUIMIENTO CON EXAMEN OFTALMOLÓGICO Y ESTUDIO SENSORIOMOTOR HASTA LOS 8 AÑOS COMPARADO CON SEGUIMIENTO CON EXAMEN OFTALMOLÓGICO Y ESTUDIO SENSORIOMOTOR HASTA LOS 2 AÑOS SOLAMENTE PARA RETINOPATÍA DEL PREMATURO.			
Pacientes	Pacientes con retinopatía del prematuro tratado con cualquier técnica		
Intervención	Realizar seguimiento con examen oftalmológico y estudio sensoriomotor hasta los 8 años.		
Comparación	Seguimiento con examen oftalmológico y estudio sensoriomotor hasta los 2 años solamente.		
Desenlaces	Efecto	Certeza de la evidencia (GRADE)	Mensajes clave en términos sencillos
Impacto clínico.	No se encontraron estudios comparativos que permitan analizar el efecto de la intervención.	--	--
GRADE: Grados de evidencia Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation.			
Fecha de elaboración de la tabla: Noviembre, 2018.			

### Referencias

No aplica.