

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

Guía de Práctica Clínica: “Tratamiento de caries dental en niños y niñas con dentición primaria” año 2018.

En niños y niñas con lesiones de caries cavitada sin compromiso pulpar en dentición primaria ¿Se debe realizar restauraciones con ionómero de alta densidad en comparación a realizar restauraciones con resina compuesta?

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** en niños y niñas con lesiones de caries cavitada sin compromiso pulpar en dentición primaria respecto a realizar restauraciones con ionómero de alta densidad en comparación a realizar restauraciones con resina compuesta.

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*”).

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

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 pertinentes y se realizó un resumen por pregunta, a continuación un resumen de los resultados relevantes identificados respecto a valores y preferencias.

En Finlandia se realizó un estudio a través de la aplicación de un cuestionario pre-testeado por 445 dentistas del sector público y 410 del sector privado que recibieron las opiniones de 6299 pacientes adultos mayores de 17 años, que se realizaron 9886 restauraciones el año 1996, cuyo objetivo fue identificar los factores que influyen en la selección de materiales de restauración en pacientes adultos. Dado que no se detectan estudios en niños o cuidadores utilizaremos este trabajo sugiriendo que los cuidadores tendrían un comportamiento similar.

Los odontólogos privados preguntaron las opiniones de sus pacientes adultos con respecto a la selección de material restaurador con mayor frecuencia (26% de los tratamientos restauradores) que sus colegas que trabajan en el sector público (11%, $P < 0.001$). Cuando se preguntó la opinión a los pacientes, la frecuencia de las restauraciones con resina compuesta aumentó y la de las restauraciones de amalgama y de vidrio ionómero disminuyó.

Los análisis de regresión logística indicaron que la búsqueda de la opinión del paciente estaba relacionada con atenderse en la salud privada, con la región del país, y con el reemplazo de una restauración previa⁽¹⁾.

BIBLIOGRAFÍA

1. Fors H, Widström E. From amalgam to composite: selection of restorative materials and restoration longevity in Finland. *Acta Odontol Scand.* 2001 Apr;59 (2):57–62.

ANEXO 1: TÉRMINOS DE BÚSQUEDA Y RESULTADOS DE LA BÚSQUEDA

1. Términos de búsqueda	
((glass ionomer cement*) AND "Composite Resins"[Mesh]) AND ("Attitude to Health"[Mesh] OR "Community Participation"[Mesh] OR "Patient participation" [Mesh] OR "Patient satisfaction"[Mesh] OR "Patient Preference"[tiab] OR "Consumer Behavior"[Mesh] OR Consumer participation[Mesh] OR "consumer satisfaction"[tiab] OR "patient* satisfaction"[tiab] OR "community satisfaction"[tiab] OR "Patient Centered Care"[Mesh] OR "Share decision making"[tiab] OR "Patient Perspectives"[tiab] OR "Patient views"[tiab] OR "Patient experience"[tiab] OR "Parental Notification"[Mesh] OR "patient* utilities" [tiab] OR "patient* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab])	
Base de datos	Pubmed
N° de artículos obtenidos	16
N° de artículo seleccionados por título/abstract	2
N° de artículos seleccionados finales	1

2.	
(tw:(resina compuesta)) AND (tw:(ionómero de alta densidad))	
Resultados de la búsqueda	
Base de datos	Lilacs
N° de artículos obtenidos	1
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados	0