

SUBSECRETARIA DE SALUD PUBLICA DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN SANITARIA DEPARTAMENTO EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS SANITARIAS Y SALUD BASADA EN EVIDENCIA

# RECOMENDACIÓN T.6 INFORME DE BÚSQUEDA Y SÍNTESIS DE EVIDENCIA DE VALORES Y PREFERENCIAS DE PACIENTES

Guía de Práctica Clínica Salud Oral Integral: Tratamiento y Rehabilitación Oral en Personas Adultas y Personas Mayores con Edentulismo Parcial o Total

PREGUNTA: EN PERSONAS CON EDENTULISMO TOTAL INFERIOR ¿SE DEBE REHABILITAR POR MEDIO DE PRÓTESIS FIJA SOBREIMPLANTE EN COMPARACIÓN A REHABILITAR POR MEDIO DE SOBREDENTADURA IMPLANTO ASISTIDA (O IMPLANTOSOPORTADA)?

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 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 edentulismo total inferior respecto rehabilitar por medio de prótesis fija sobreimplante en comparación a rehabilitar por medio de sobredentadura implanto asistida (o implantosoportada).

Se identificaron términos MESH y texto libre. La búsqueda consideró estudios publicados sin restringir el **periodo de búsqueda ni el idioma**. La **base de datos consultada** fue Pubmed (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

<sup>&</sup>lt;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

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

A esta búsqueda se agregaron estudios que evaluaban la satisfacción y se fueron identificados en el "Informe de búsqueda y síntesis de evidencia de efectos deseables e indeseables" que respondía esta pregunta

### Resumen de evidencia

Un estudio (1) evaluó la satisfacción de los pacientes con edentulismo total inferior respecto rehabilitar con prótesis fija en comparación con sobredentadura implanto asistida (o implantosoportada), de este se concluye que con prótesis fija sobre implante podría disminuir el nivel de satisfacción en comparación a rehabilitar con prótesis implantoasistida. Sin embargo, existe considerable incertidumbre dado que la certeza de la evidencia es muy baja. Las opiniones de los pacientes sobre sus prótesis se midieron en función de su satisfacción general, retención y estabilidad, masticación, higiene bucal, comodidad, habla y estética, se utilizó la escala visual análoga (VAS-14). Cada escala usó una línea de 100 mm con "completa insatisfacción" en un extremo de la línea y "completa satisfacción" en el otro, el grupo con sobredentadura implanto asistida obtuvo una media de 64,4 puntos, mientras que aquellos con prótesis fila tuvieron una media de 58,3 puntos.

En una búsqueda complementaria y específica a valores y preferencias de los pacientes, no se encontraron estudios relevantes.

# **REFERENCIAS**

1. De Kok IJ, Chang K-H, Lu T-S, Cooper LF. Comparison of three-implant-supported fixed dentures and two-implant-retained overdentures in the edentulous mandible: a pilot study of treatment efficacy and patient satisfaction. Int J Oral Maxillofac Implants [Internet]. [cited 2019 Dec 19];26(2):415–26. Available from: http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21483895

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

## 1. Términos de búsqueda

("edentulism" [tiab] AND "lower" [tiab]) AND (("complete" [tiab] AND "removable" [tiab] AND "dentures" [tiab]) OR "removable complete dentures" [tiab] OR "Removable Full Dentures" [tiab]) AND (("Denture, Overlay" [Mesh] AND "implant assisted" [tiab]) OR "Implant-assisted overdenture" [tiab] OR "Implant-Supported Overdentures" [tiab]) 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 preference" [tiab] OR "consumer satisfaction" [tiab] OR "patient 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 "patient\* utilities" [tiab] OR "patient\* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab] OR "patient-friendly" [tiab] OR "engaging patients" [tiab] OR "Treatment Adherence and Compliance" [Mesh] OR "Medication Adherence" [Mesh] OR "Patient Compliance" [Mesh] OR "Time Trade-Off" [tiab] OR "Prospective Measure of Preference" [tiab] OR "prospective measure of preference time trade-off" [tiab] OR "willingness to trade" OR "Treatment Tradeoff Method" [tiab])

Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
Fecha de búsqueda	Noviembre 2018
N° de artículos obtenidos	0
N° de artículo seleccionados por título/abstract	0
N° de artículos seleccionados finales	0

# 2. Términos de búsqueda

("edentulism"[tiab] AND "lower"[tiab]) AND (("Denture, Overlay"[Mesh] AND "implant assisted"[tiab]) OR "Implant-assisted overdenture"[tiab] OR "Implant-Supported Overdentures"[tiab]) 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 preference"[tiab] OR "consumer satisfaction"[tiab] OR "patient\* satisfaction"[tiab] OR "Consumer 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 "patient\* utilities" [tiab] OR "patient\* utility" [tiab] OR "health utility" [tiab] OR "health utilities" [tiab] OR "acceptance"[tiab] OR "patient-friendly"[tiab] OR "engaging patients"[tiab] OR "Treatment Adherence and Compliance"[Mesh] OR "Medication Adherence"[Mesh] OR "Patient Compliance"[Mesh] OR "Time Trade-Off"[tiab] OR "Prospective Measure of Preference"[tiab] OR "prospective measure of preference time trade-off"[tiab] OR "willingness to trade" OR "Treatment Tradeoff Method"[tiab])

Resultados de la búsqueda	
Base de datos	PUBMED
Fecha de búsqueda	Noviembre 2018
N° de artículos obtenidos	1
N° de artículo seleccionados por título/abstract	1
N° de artículos seleccionados finales	0