

## **VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO ACOTADO OHIP-7Sp EN ADULTOS MAYORES CHILENOS**

**FRANCISCA PAULINA ESPINOZA SANCHEZ  
CIRUJANO DENTISTA**

### **RESUMEN**

**Introducción:** La salud oral ha evolucionado con el tiempo, abarcando nuevos ámbitos de la vida humana, por lo que resulta necesario evaluar el efecto que ésta pueda tener sobre la calidad de vida de las personas. Para esto se han creado diferentes instrumentos. Entre los más utilizados a nivel mundial para medir calidad de vida y salud bucal está el instrumento OHIP- 49.

En Chile se ha validado el OHIP-49 Sp tanto para población adolescente, como para población adulta (Torres y Espinoza, 2009) y adulta mayor (León S., 2012). No existen registros de validaciones del instrumento acotado a nivel nacional, que permitan evitar sesgos principalmente de información debido a la extensión del instrumento sobre todo para el caso de población adulta mayor.

**Objetivos:** Validar el instrumento OHIP-7Sp en población adulta mayor chilena.

**Metodología:** se realizó un estudio de corte transversal, en el cual se aplicó la encuesta (OHIP-49 Sp) a 490 sujetos adultos mayores. Mediante Regresión lineal se obtuvo la pregunta de mayor impacto por cada dimensión de la encuesta. Se aplicó en un piloto a una población de 20 sujetos en donde se pudo analizar la consistencia interna. Posteriormente se utilizó una base de datos previa con variables odontológicas a la que se aplicó pruebas paramétricas y no paramétricas para determinar su validez discriminativa, y comparar la encuesta original OHIP-49 Sp y la encuesta acotada OHIP-7 Sp.

**Resultados:** Se determinó la confiabilidad del OHIP-7 Sp con un valor de 0,802 mediante el  $\alpha$  de Cronbach. Se encontraron asociaciones significativas entre las variables odontológicas: dientes presentes, caries, necesidad de tratamiento periodontal y necesidad de prótesis con el OHIP-7 Sp, no así con la variable necesidad de funcionalidad protésica superior. Además se encontró una asociación significativa entre la variable edad y el valor del OHIP-7 Sp. Las puntuaciones medias más altas se presentaron en los sujetos que presentaban 1-9 dientes, caries, necesidad de tratamiento periodontal (TN3), necesidad de prótesis y funcionalidad protésica superior e inferior baja.

**Conclusiones:** Se obtuvieron las siete preguntas con mayor impacto en la calidad de vida, las

que se utilizaron en la confección del OHIP-7 Sp. Se demostró una alta confiabilidad mediante la prueba de consistencia interna, con un  $\alpha = 0,802$ . Se observaron resultados similares de validez discriminativa entre la encuesta OHIP-49 Sp y la encuesta acotada OHIP-7 Sp en relación a variables odontológicas y a la edad de la población. La obtención del instrumento abreviado OHIP-7 Sp, permitirá su utilización tanto en la atención clínica como en estudios poblacionales de personas mayores, otorgando una mayor eficiencia en su aplicación.

Palabras Claves: Calidad de vida, Salud Oral y OHIP (Oral Health Impact Profile)