

---

**RELACIÓN ENTRE ESTADO DE SALUD BUCAL Y CALIDAD DE VIDA DE LOS ADULTOS DE 35-44 AÑOS DE LA REGION DEL MAULE, CHILE, 2011.**

**FRANCISCO TRONCOSO MARTINEZ**  
CIRUJANO DENTISTA

**RESUMEN**

**INTRODUCCIÓN:** La salud bucal es esencial para una óptima calidad de vida. En Chile, un tercio de la población de 20 a 44 años declara que su salud bucal afecta su calidad de vida. Con la implementación del GES se ha asegurado cobertura odontológica a niños, embarazadas y adultos mayores. Entre otros factores, una escasez de estudios para los adultos de 35 a 44 años imposibilita la ampliación de la cobertura a este rango etario.

**OBJETIVO:** Determinar la relación entre el estado de salud bucal y la calidad de vida de los adultos de 35 - 44 años de la Región del Maule, Chile, 2011.

**SUJETOS Y MÉTODO:** Estudio analítico transversal. Se realizó un examen clínico a 436 adultos de 35 a 44 años, para evaluar COPD, IPC e IPI. Se aplicó el GOHAI y se les solicitó que completaran una ficha sociodemográfica. Estos datos fueron analizados mediante tablas de frecuencias y porcentajes, además de tablas de contingencia, para describir la muestra y test de correlación (Coef. Correlación de Pearson, Tau C de Kendall) para conocer la relación entre variables, con un nivel de significancia de 95%.

**RESULTADOS:** Se encontró alta prevalencia de caries y enfermedad periodontal, También se encontró una mala calidad de vida en relación a la salud bucal. La dimensión más afectada del GOHAI fue la función psicosocial. Se encontró correlación entre COPD, componente C, P, IPC y GOHAI.

**CONCLUSIÓN:** La realidad bucodental de la población adulta de la región del Maule es mala. Así mismo, la calidad de vida relacionada con la salud bucal es baja, y se encuentra en relación a los indicadores de salud de manera débil

**PALABRAS CLAVES:** Salud bucal, calidad de vida, COPD, IPC, GOHAI

---

## ABSTRACT

**INTRODUCTION:** Oral health is essential for optimal quality of life. In Chile, a third of the population aged 20 to 44 said that your oral health affects their quality of life. With the implementation of GES has ensured dental coverage to children, pregnant women and elderly. Among other factors, a dearth of studies for adults 35 to 44 years precludes the extension of coverage to this age range.

**OBJECTIVE:** To determine the relationship between oral health status and quality of life of adults 35-44 years of the Maule Region, Chile, 2011.

**SUBJECTS AND METHODS:** Cross-sectional analytical study. A clinical examination to 436 adults aged 35 to 44 years was conducted to assess COPD, CPI and IPI. The GOHAI was applied and were asked to complete a sociodemographic record. These data were analyzed using frequency tables and percentages, plus contingency tables to describe the sample and test correlation (Coef. Pearson correlation, Tau C Kendall) to determine the relationship between variables with a significance level 95%.

**RESULTS:** High prevalence of caries and periodontal disease was found, a poor quality of life in relation to oral health was also found. The most affected was GOHAI dimension of psychosocial function. Correlation between COPD, component C, P, and IPC GOHAI found.

**CONCLUSION:** Oral reality of the adult population in the region of Maule is bad. Likewise, the quality of life related to oral health is low, and is in relation to health indicators weakly

**KEYWORDS:** Oral health, quality of life, COPD, IPC, GOHAI