

**ESTADO DE SALUD BUCAL, CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y PRÁCTICAS
EN NIÑOS DE 6 AÑOS DEL SECTOR RURAL DE LA COMUNA DE SAN
JAVIER, 2010**

**CARMEN GLORIA ARAVENA VALENZUELA
CIRUJANO DENTISTA**

RESUMEN

INTRODUCCIÓN: En Chile desde 1997 la salud bucal es una prioridad para el Ministerio de Salud. En el año 2000, se priorizó la atención odontológica de los menores de 20 años, debido a que corresponden a grupos de alto riesgo odontológico en el que se pueden realizar estrategias promocionales y preventivas. Un grupo etario beneficiado corresponde a los niños(as) de seis años, edad en donde se hace necesario educar respecto a las medidas preventivas para el cuidado de su salud bucal, evitar la aparición de enfermedad, especialmente de la caries, la cual es una de las patologías bucodentales más prevalentes; según el último estudio epidemiológico nacional del año 2007, en niños(as) de seis años la prevalencia fue de 70,36%, se registró un índice ceo de 3.71 y un COPD de 0.15.

OBJETIVO: Conocer el estado de salud oral en conjunto a los conocimientos, actitudes y prácticas odontológicas de los niños (as) de 6 años, del sector rural, de la comuna de San Javier, durante el año 2010. **MATERIALES Y MÉTODO:** Estudio descriptivo, de corte transversal. La población a estudiar correspondió a 103 niños(as) de seis años de 8 establecimientos educacionales del sector rural de la comuna de San Javier. Se realizó un examen clínico intraoral individual evaluando COPD, ceod, SIC e IHO. Además se les aplicó cuestionarios "Conocimientos en salud oral infantil", "Actitudes en salud oral infantil", y "Prácticas en salud oral infantil". Se realizó el análisis de datos con todos los sujetos que participaron en el estudio, con el software SPSS v.14.0. Este estudio fue aprobado por el comité de ética científica de la Universidad de Talca. **RESULTADOS:** La prevalencia de caries encontrada fue 68,9%, el índice COPD fue 0,25 (C= 0,26; O= 0,02; P= 0), el índice ceod fue 5,44 (c= 2,09; e= 0,39; o= 2,95), SIC en piezas temporales fue 5,48 y en piezas permanentes 0,28; IHO promedio obtenido fue

2,32. **CONCLUSIONES:** A pesar de la realización de medidas de educación, prevención y tratamiento odontológico en niños(as) de seis años, la prevalencia de caries aún es alta, y el índice de higiene oral es malo, por lo cual hace falta reforzar en mayor medida las acciones de promoción y prevención en salud oral, dado a que el análisis de los “conocimientos, actitudes y prácticas” arroja evidencia del desconocimiento que existe en lo que respecta a salud oral en esta población. Palabras Claves: seis años, rural, conocimientos, actitudes y prácticas

ABSTRACT

INTRODUCTION: In Chile from 1997 oral health is a priority for the Ministry of Health. In 2000, priority was given to dental care for children under 20 years, because they relate to dental risk groups which can make promotional and preventive strategies. A corresponding age group benefited children (as) to six years, the age where it is necessary to educate about preventive measures for oral health care, prevent the onset of disease, especially tooth decay, which is a the most prevalent oral diseases, according to the latest national epidemiological study of 2007, in Nin (as) to six years, the prevalence was 70.36%, there was an dmf of 3.71 and a 0.15-COPD.**OBJECTIVE:** To compare the oral health status in conjunction with the knowledge, attitudes and dental practices of children (as) of 6 years the rural sector, the municipality of San Javier, in 2010. **MATERIALS AND METHOD:** Descriptive and transversal. The population studied comprised 103 children (as) to six years of 8 educational establishments in the rural sector in the municipality of San Javier. We performed a single intraoral examination assessing COPD, deft, SIC and IHO. Also questionnaires were applied "knowledge in children's oral health, " "Infant Oral Health Attitudes" and "children's oral health practices. " We performed data analysis all subjects who participated in the study, with the SPSS software v. 14.0. This study was approved by the scientific ethics committee of the University of Talca. **RESULTS:** The caries prevalence found was 68.9%, COPD index was 0.25 (C = 0.26, OR = 0.02, P = 0), the dmft index was 5.44 (c = 2 09; e = 0.39, o = 2.95), SIC was temporary works and permanent teeth 5.48 0.28, IHO average score was 2.32. **CONCLUSIONS:** Despite the implementation of measures of education, prevention and dental treatment in children (as) to six years, the prevalence of caries is high, and the rate of oral hygiene is poor, thus further strengthening is needed As efforts to promote oral health and prevention, given that the analysis of "knowledge, attitudes and practices" evidence sheds ignorance that exists in regard to oral health in this population. **Keywords:** six years, rural, knowledge, attitudes and practices