



Calidad de Vida y Salud Oral en Preescolares de la Región de Antofagasta durante Pandemia

Rojas Vilches F₁₋₃; Jerez Navarro, A₂₋₃

¹ Profesor Asistente Adjunto, Departamento de Odontología, Universidad de Antofagasta.

² Encargada Programa de Salud Bucal, Departamento de Salud Pública, SEREMI de Salud de Antofagasta.

³ Mg. Salud Pública - Especialista en Salud Pública.

Introducción

El **Plan Nacional de Salud Bucal 2021- 2030** contempla fortalecer el *Modelo de Intervención de Promoción de Salud y Prevención de Enfermedades Bucales*, el cual incluye variadas acciones en los establecimientos educacionales como el Programa Sembrando Sonrisas. Sin embargo, gran parte de dichas acciones se suspendieron para evitar los contagios por SARS-CoV2 . Por tal motivo, se desconoce cuál es la percepción de los padres y/o apoderados sobre la salud oral y sus implicancias en la calidad de vida de los preescolares. **Objetivo:** determinar la relación de calidad de vida y la salud oral en preescolares de jardines infantiles de la región de Antofagasta durante el periodo de pandemia. **Palabras Claves:** pandemia, calidad de vida, ECOHIS

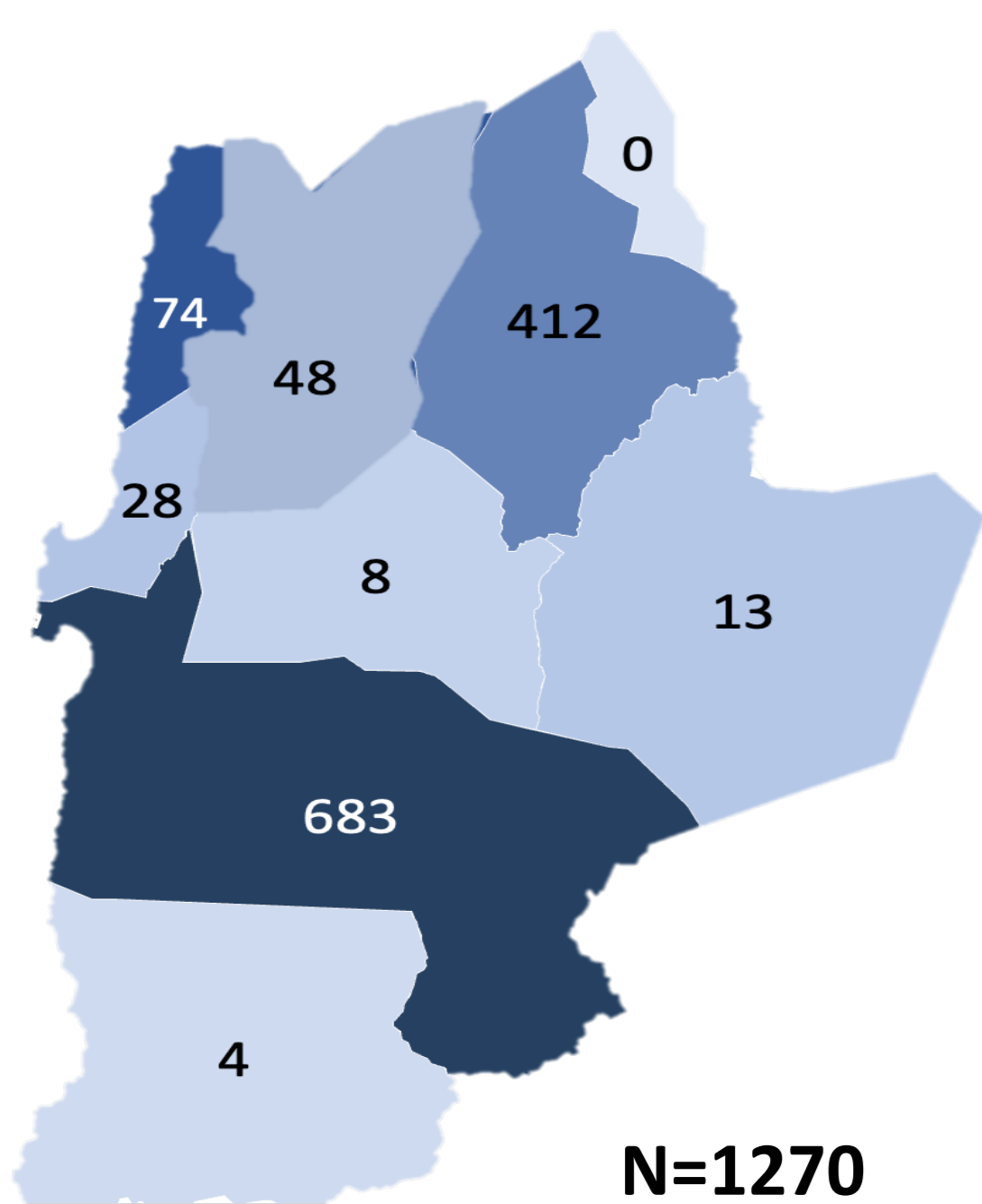
Materiales y Métodos

Estudio **observacional de tipo descriptivo y de corte transversal** con un componente analítico entre la calidad de vida y la salud oral en preescolares. Para ello, se aplicó un formulario de la plataforma Qualtrix, enviado vía link de acceso directo a los emails, mensajes de texto o WhatsApp de los apoderados de los establecimientos de educación preescolar (3 a 5 años). Este formulario recopiló *datos sociodemográficos de los párvulos y la encuesta ECOHIS (Early Child Oral Health Impact Scale)* para medir la calidad de vida relacionada con la salud bucal durante el año 2022. La distribución de la encuesta fue a través de las instituciones de educación (JUNJI, Fundación Integra y Municipalidades) que conforman la **Mesa Regional Intersectorial de Salud Bucal de Antofagasta**. Para el análisis estadístico se usó el software SPSS. Este estudio fue autorizado por el comité de ética de la Universidad de Antofagasta

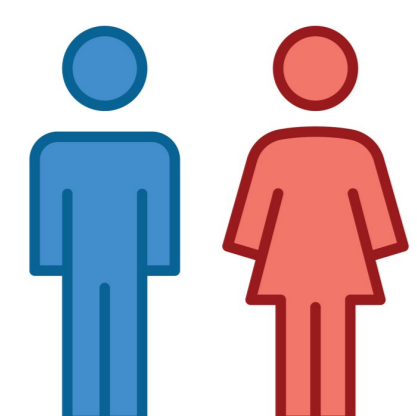
Resultados

Conclusión

Fig.1: Distribución de respuestas por criterio de inclusión por comuna



11,3% 88,3% Madre



25 a 35 años

Educación media completa

Early Child Oral Health Impact Scale (ECOHIS)

	Media Puntaje	DE	Rango
Dominio de impacto en los niños			
Síntoma/ Dolor	0,7	0,026	4
Función	1,6	0,066	16
Psicológico	0,6	0,034	8
Autoimagen/interacción social	0,3	0,028	8
Dominio Impacto en la familia			
Angustia	1,4	0,050	8
Función familiar	1,2	0,047	8
ECOHIS	5,88		

ECOHIS reveló que los apoderados perciben un **bajo impacto de la salud bucal en la calidad de vida de sus hijos.**

No hay diferencias significativas en la percepción del impacto según nivel educativo y rango etario de los padres

Los apoderados perciben en general una buena calidad de vida relacionada con la salud oral de preescolares. Con sus limitaciones, es posible implementar instrumentos de manera remota tal como ocurrió con la aplicación del ECOHIS durante la pandemia.

Los resultados deben complementarse con otros estudios para conocer el estado real de la salud oral de los preescolares, para ello se puede utilizar los registros del programa Sembrando Sonrisas, con el fin de mejorar el monitoreo e innovar en intervenciones locales y/o regionales según corresponda.

Cabe destacar que **la Mesa Regional Intersectorial de Salud Bucal** es una entidad estratégica para el desarrollo de investigaciones locales aportando a los lineamientos del Plan Nacional de Salud Bucal 2021-2030 y al cumplimiento de los objetivos sanitarios de la actual década

Referencias

Estrategia Nacional de Salud 2021 – 2030, Minsal
Plan Nacional de Salud Bucal 2021 -2030, Minsal
Orientación Técnica Programa Sembrando Sonrisas 2023, Minsal
ECOHIS (Early Child Oral Health Impact Scale)