
**ASOCIACIÓN ENTRE LA LACTANCIA MATERNA PROLONGADA Y
CARIES DE LA INFANCIA TEMPRANA EN NIÑOS DE 2 AÑOS ATENDIDOS EN
EL HOSPITAL CHILENO - JAPONÉS DE HUALAÑÉ Y EL CESFAM DE
PELARCO EN EL AÑO 2014**

**LORENA ISABEL MOZÓ ROJAS
CIRUJANO-DENTISTA**

RESUMEN

INTRODUCCIÓN: La leche materna es el principal alimento en los lactantes los primeros 6 meses, posterior a esto es complementada con alimentos, su duración es un elemento de estudio, considerándola posible factor de riesgo en la incidencia de caries posterior al año. **OBJETIVO:** Determinar la asociación entre la lactancia materna prolongada y la caries de la infancia temprana en los niños 2 años que asisten al Control Odontológico del Niño Sano (CONS). **MATERIALES Y MÉTODO:** Se realizó un estudio observacional, transversal de casos y controles. La población a estudiar correspondió a los niños de 2 años de edad pertenecientes al Hospital Chileno-Japonés de Hualañé y CESFAM de Pelarco, región del Maule, constituyendo un universo de 197 niños. Se determinó una muestra de 77 niños, conformada por 20 niños del Hospital Chileno-Japonés de Hualañé y 57 niños del CESFAM de Pelarco. Luego de la aprobación del comité de Bioética de la Universidad de Talca, la autorización de la madre mediante el consentimiento informado y el asentimiento del niño, se procedió a realizar el examen oral de aquellos que asistieron al CONS de 2 años y cumplían con los criterios de inclusión, además de encuestar a sus madres sobre la dieta y la historia de la lactancia materna del niño. **RESULTADOS:** La prevalencia de caries en el total de los niños que participaron en el estudio fue de un 26% con un Intervalo de confianza de [16,7; 37,2]. Dentro del grupo de lactancia materna prolongada se encontró una prevalencia de caries del 36% y en los niños con lactancia materna normal de un 23%. No se encontró asociación entre la caries de la infancia temprana y la lactancia materna prolongada (valor $p=0,112$; Test exacto de Fisher) El 62% del total de niños presentó una buena higiene oral, no presentando diferencias significativas en ambos grupos de lactancia. El 69% de los niños presentó una dieta de alto riesgo cariogénico, no presentando diferencias significativas en ambos grupos de lactancia. No se encontró asociación entre la lactancia

materna prolongada con caries e higiene oral (Test exacto de Fisher, valor $p=0,999$). No se encontró asociación entre la lactancia materna normal con caries e higiene oral (Test exacto de Fisher, valor $p=0,697$). Se encontró asociación entre la lactancia materna prolongada con la presencia de caries y la dieta de alto riesgo cariogénico (Test exacto de Fisher, valor $p=0,013$). No se encontró asociación entre la lactancia materna normal con caries y la dieta (Test exacto de Fisher, valor $p=0,697$). **CONCLUSIÓN:** No existe asociación entre la lactancia materna prolongada y la caries de la infancia temprana. **PALABRAS CLAVES:** Caries de la infancia temprana, lactancia materna prolongada