
**“DOLOR MAXILOFACIAL Y SU RELACIÓN CON RENDIMIENTO
ACADÉMICO Y AUSENTISMO EN ESCOLARES DE 10 A 13 AÑOS, COMUNA
DE TALCA”**

**CARLA MERCEDES RODRÍGUEZ JIMÉNEZ
CIRUJANO DENTISTA**

RESUMEN

Introducción: Las enfermedades maxilofaciales pueden interferir con la capacidad del niño para tener éxito en la escuela, en términos de aprendizaje y de socialización; la evidencia recopilada muestra que generan pérdida de horas de clases, lo que puede conducir a una disminución en el rendimiento escolar. Se estima que 51 millones de horas de clases se pierden anualmente a causa de enfermedades relacionadas con problemas dentales y 117 horas son perdidas por cada 100 niños.

Objetivo: Establecer si existe asociación entre el dolor maxilofacial, con el rendimiento y ausentismo escolar en adolescentes de 10 a 13 años de edad, en la comuna de Talca durante el período 2009 -2011.

Métodos: Estudio transversal, no probabilístico, en el que se analizó parte de la información obtenida de una base de datos de una investigación canadiense denominada: El Factor Migratorio, su Impacto sobre Niños Inmigrantes y Bienestar Juvenil: Las distintas perspectivas de un Caleidoscopio, en una muestra compuesta por 75 jóvenes de entre 10 a 13 años de edad y sus respectivos padres. Los datos de interés fueron seleccionados en una nueva base de datos usando el software SPSS 14.0 para Windows y posteriormente fueron analizados con estadísticas descriptivas. Se hizo análisis exploratorio bivariado con test exacto de Fisher. El estudio fue aprobado por el Comité de Ética Científica de la Universidad de Montreal, Universidad de Talca y Servicio De Salud Del Maule.

Resultados: 50% de los adolescentes manifestó haber padecido al menos una vez dolor maxilofacial en los últimos tres meses. 86,5%, de los adolescentes faltó a clases en el periodo escolar, pero en su mayoría (75%) menos de una semana, siendo el principal motivo problemas de salud (69%). 19,2% de los alumnos fue calificado con un bajo rendimiento escolar. No se encontró asociación significativa entre dolor maxilofacial y ausentismo escolar ($p= 1$), ni entre dolor maxilofacial y rendimiento académico ($p= 0,675$).

Conclusiones: La mitad de los adolescentes experimentó dolor maxilofacial en los últimos tres meses. Asimismo, un alto porcentaje de niños ha perdido días de clases por problemas de salud. No se encontró asociación entre dolor maxilofacial y rendimiento o ausentismo escolar. Tampoco al realizar el análisis estratificado por nivel de pobreza, nivel de escolaridad de los padres y patología previa.

Palabras clave: adolescentes, dolor maxilofacial, rendimiento académico, ausentismo escolar, comuna de Talca