
PREVALENCIA DE TRAUMATISMOS DENTOALVEOLARES EN PACIENTES
ATENDIDOS EN HOSPITALES DE LA REGIÓN DEL MAULE

RODRIGO HERMOSILLA REBOLLEDO
SEBASTIÁN LÓPEZ SOTO
CIRUJANO DENTISTA

RESUMEN

Los traumatismos dentoalveolares (TDA) son lesiones de gran impacto para la salud pública y afecta tanto al paciente como a la comunidad que lo rodea debido a su ocurrencia a edad temprana. El propósito de este estudio es determinar la prevalencia de traumatismos dentoalveolares en pacientes de 2 a 18 años atendidos en los hospitales de alta y mediana complejidad de la región del Maule, Chile, entre los meses mayo y octubre del año 2019 según diversas variables. La muestra consistió en 247 pacientes registrados con un total de 358 dientes afectados. Los resultados arrojaron una proporción hombre:mujer de 1.8:1 con una edad promedio de 7.93 años. Escolares de 6 a 12 años mostraron la mayor frecuencia de traumas dentales (61.1%). Las caídas se reportaron como la principal causa de trauma. La concusión fue el diagnóstico más prevalente en ambas denticiones con un 34.4%. Las lesiones combinadas se observaron con mayor frecuencia en dentición permanente con un 42.7% de los casos. Un alto porcentaje de pacientes recibieron su primera consulta odontológica de urgencia entre 3 y 24 hrs (33.8%). Se concluye que las lesiones combinadas en diente permanente ocurren con mayor frecuencia que lo descrito en la literatura y que los pacientes acuden en menos tiempo a la atención de urgencia por TDA.

Palabras clave: prevalencia, traumatismo dentoalveolar, fractura dental, avulsión, epidemiología.