



Prevalencia de anomalías detales en niños de 6 a 15 años que acudieron al Centro de Atención Médica integral en el 2013.

Maria Fernanda Yañez Acosta¹, Horacio Nario Venegas¹, Yannette Concesa Velázquez Jiménez¹ y Estephania Márquez García¹

¹ Centro Universitario de los Altos, Universidad de Guadalajara. fernanda_yanez@hotmail.com

INTRODUCCION

Las anomalías en el tamaño, forma, color, estructura y número de dientes son consecuencia de factores sistémicos, ambientales, hereditarios o por traumatismos, en los que se afecta la estética y función. Son la tercera causa de la pérdida de dientes en el mundo y consideradas un factor importante que atenta contra la integridad del sistema estomatognático. Con mayor frecuencia encontramos la hipoplasia del esmalte, y en el siguiente orden: macrodoncias, agenesias, supernumerarios, retardo de erupción y fusión.

OBJETIVO

Identificar la prevalencia de anomalías dentales presentes en niños de 6 a 15 años.

METODOLOGÍA

Se hizo un estudio transversal descriptivo, al revisar las historias clínicas de pacientes, estableciendo como criterios de inclusión: niños de 6 a 15 años. En una table, se clasificaron las anomalías dentales por su forma, número, posición, estructura y color.

RESULTADOS

La muestra fue de 434 historias clínicas en las cuales se encontró 112(25%) presentaron alguna anomalía, distribuidos 53%(221/448) de sexo femenino y 47%(213/448) de sexo masculino.

La anomalía con más prevalencia fue la fluorosis dental con un 87.5%(98/112), en segundo lugar las de hipoplasias por traumatismo en un 6.25%(7/112) y en tercer lugar con 5.3% morfología (6/112) y en cuarto lugar las de número .89% (1/112); los niños presentaron más anomalías con un 52.68% y las niñas un 47.32%.

CONCLUSIONES

La anomalía que se presentó con mayor frecuencia fue la fluorosis dental; uno de los factores que pudiese influir en este resultado, es que en la región altos sur se encontró un alto nivel de flúor en el agua, siendo esto un factor predisponente para coadyuvar a la manifestación clínica de anomalías en la estructura dental.