



HIPOMINERALIZACION MOLAR-INCISIVO (MIH) EN ESCOLARES DE 8 A 10 AÑOS EN TEPATITLAN DE MORELOS

María Fernanda Yáñez Acosta¹, Yannette Concesa Velázquez Jiménez¹, Noe De la Torre Robledo¹ y Juan Pablo Arámbula Luévanos¹

¹ Centro Universitario de los Altos. maryferyanez@gmail.com

La hipomineralización incisivo-molar (HIM) se propuso para describir la apariencia clínica de la hipomineralización del esmalte de origen sistémico que afecta a uno o más de los primeros molares permanentes, algunas veces están afectados los incisivos permanentes. Es una patología que cursa con defectos cualitativos del esmalte y se encuentra asociada a opacidades de distinto grado en los molares e incisivos permanentes.

Determinar la prevalencia de la HIM en escolares de 8 a 10 años de edad.

El presente estudio fue de tipo transversal, exploratorio y descriptivo. Se llevó a cabo en la Escuela Primaria Rural Federal: Conchita Ecerra de Celis, en Tepatitlán de Morelos, Jalisco. En esta investigación participaron 33 niños, los cuales cumplieron con los criterios de inclusión. Para el procesamiento, crítica y análisis de la información recolectada se utilizó estadística descriptiva: frecuencias absolutas, y porcentajes.

En los 33 escolares se determinó una prevalencia del 55% de alumnos con esta afección, de estos, 12 niños (20%) presentaron una destrucción leve del tejido dental, 16 niños (26 %) presentaron una destrucción moderada y 5 escolares (8.3) presentaron destrucción severa.

Conociendo los criterios de evaluación de la Hipomineralización Incisivo-molar, se puede realizar una detección oportuna de esta alteración, así como proponer un tratamiento adecuado para mejorar la salud dental del paciente.