



## **Servicio comunitario de promoción a la salud bucal en alumnos de la escuela primaria José Ma. Morelos y Pavón de la comunidad de San José de los Laureles, Tlayacapan Morelos**

Marco Antonio González López<sup>1</sup>, Tonantzin Vite López<sup>2</sup> y Elena Marcia Gutiérrez Cárdenas<sup>2</sup>

1 Instituto Nacional de Cancerología, 2 Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco.  
marconyqfb@yahoo.com.mx

La caries es una enfermedad multifactorial que involucra factores ambientales y biológicos y el modo de vida del individuo. La OMS ha declarado que se estima que cinco mil millones de personas en el planeta han sufrido caries dental. Así mismo, establece niveles de severidad de prevalencia de caries, según los siguientes valores: CPOD= 0-1.1 Muy Bajo, 1.2-2.6 Bajo, 2.7-4.4 Moderado, 4.5 - 6.5 Alto, 6.6 y + Muy Alto. La caries es una enfermedad localizada que afecta los órganos dentarios y se describe como un reblandecimiento de los tejidos duros del diente. Objetivo: promoción para la salud general y bucal en los alumnos de la escuela primaria José Ma. Morelos y Pavón. Material y métodos: se realizó un estudio de tipo observacional, prolectivo, transversal y descriptivo en 195 escolares. Los criterios de inclusión fueron que los alumnos tengan firmado el consentimiento informado por el padre, madre o tutor, y los alumnos que asistan a clase los días de la realización del estudio; criterio de exclusión los alumnos que se muestren renuentes o sean poco cooperadores. La recopilación de datos se realizó en una ficha epidemiológica diseñada y validada (Kappa de 91%) específicamente para este estudio, la cual incluye datos de identificación de los alumnos revisados. Además, en la escuela primaria se realizaron actividades de diagnóstico, preventivas, curativa. En las actividades de diagnóstico se encuentra el levantamiento de historias clínicas, en las preventivas esta la técnica de cepillado, selladores de fosetas y fisuras, y profilaxis, en las curativas están las obturaciones y exodoncias. La obtención de los datos se realizó mediante fichas epidemiológicas para el índice CPOD-ceod. Resultados: La frecuencia general de caries fue del 88.09%.