

LA PROTECCIÓN ESPECÍFICA Y PROMOCIÓN DE LA SALUD BUCAL, ESTRATEGIAS PARA LA REDUCCIÓN DE LA CARIES DENTAL EN UN 79% DE UNA POBLACIÓN ESCOLAR.

Autores: Ma. del Pilar Adriano Anaya, Tomás Caudillo Joya, Beatriz Gurrola Martínez.
Profesores de Tiempo Completo Titulares de la Carrera de Cirujano Dentista de la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, UNAM.
e-mail:adriano124@hotmail.com

Introducción.

En abril del año 2006 se realiza en las primarias de la Delegación Milpa Alta DF. un Diagnóstico para identificar la problemática de salud bucal de la población escolar de seis a doce años. a partir de estos resultados se implementa un programa de protección específica con el objetivo de reducir la caries dental en un 50% y otro de promoción de la salud bucal con el objetivo de: Reducir la Caries dental en un 50% en la población escolar de seis a doce años de primarias de la delegación Milpa Alta.

Método.

El tipo de estudio es de Intervención en una comunidad escolar de seis a doce años. La muestra de 980 escolares de primer año de primaria que entregaron su permiso firmado previa información por los padres de familia. Con estos escolares se conformó el grupo intervención. El grupo control se conformó con 300 escolares de tres primarias a los que no se les realiza ninguna acción odontológica dentro de las escuelas.

La información se captura en el Programa de cómputo SPSS Versión 15.0, donde se obtienen promedios, Prueba ANOVA, y t de Student.

Resultados.

Al comparar los promedios de caries dental por grupo Intervención, del Diagnóstico Base y Control, observamos que a los seis años es de: 0.2 en el intervención, de 1.2 en el Diagnóstico base, de 1.3 en el grupo control. A los siete años de 0.4, 2.2 y de 1.8. a los nueve años de 0.7, de 2.7 y de 2.4. a los diez de 1.1 en el grupo intervención y de 4.0 en el Dx base y control. A los once años de 1.2 en el intervención, de 4.9 en el Dx base y de 4.7 en el Grupo control, A los doce años, de 1.2 en el grupo intervención y de 5.9 en el Diagnóstico base y control.

Conclusiones.

La incidencia de caries dental en el grupo intervención con respecto al control fue de un 21%, con una reducción de la caries dental del 79%.

Palabras claves: Protección específica. Promoción. Incidencia

Bibliografía.

- Sapolsky R. Stress, the Aging Brain and the mechanisms of neuron death. Cambridge. MIT, Press 1992.
- Romo-Pinales MR, Herrera MIJ, Bribiesca-García ME, Rubio-Cisneros J, Hernández-Zavala MS, Murrieta-Pruneda JF. Caries dental y algunos factores sociales en escolares de Cd. Nezahualcóyotl. Bol Med Hosp Infant Mex 2005; 62(2):124-135.
- Adriano P, Caudillo T, Gómez C. Epidemiología Estomatológica. Talleres de la Facultad de Estudio Superiores Zaragoza UNAM. México 2003.