



COMPARACIÓN DE ÍNDICE DE DIENTES CARIADOS, PERDIDOS Y OBTURADOS E ÍNDICE PERIODONTAL COMUNITARIO EN TRABAJADORES DE IBERIA Y PACIENTES DE LA CLÍNICA DE ODONTOLOGÍA UPAEP

ALVARADO PROSPERI, MARÍA GUADALUPE 1. CHÁVEZ CASTILLO, LUZ ANAHÍ 1. LÓPEZ GARCÍA, CRISTINA 2

1 FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, UPAEP. mariaguadalupe.alvarado@upaep.edu.com

2 ASESOR, FACULTAD DE MEDICINA, UPAEP.

INTRODUCCIÓN

La caries dental y la enfermedad periodontal son unas de las enfermedades de mayor prevalencia e incidencia a nivel mundial [1] La salud bucal depende de muchos factores, la cultura y educación son unos de los principales responsables [2] Debido a que la salud oral no es percibida como una necesidad básica para la gran mayoría de los mexicanos, la salud bucal suele aislarse de la salud general, restando importancia a los riesgos que esto conlleva [3] El índice CPO ayuda a saber la cantidad de dientes sanos que tiene una persona, como lo indican sus siglas, que significan diente cariado, perdido y obturado [1] El índice periodontal comunitario (ICP) permite evaluar la presencia de enfermedad periodontal [3]

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

¿Qué factores influyen en el índice CPO y IPC en los trabajadores de IBERIA y los pacientes de la clínica de odontología UPAEP en el periodo de primavera 2019?

OBJETIVO

Determinar índice CPO e IPC en los trabajadores de IBERIA y los pacientes de la clínica odontológica de la UPAEP. Identificar los factores que influyen en los índices CPO e IPC de ambos grupos. Implementar las medidas de higiene y prevención adecuadas.



MATERIAL Y MÉTODOS

Esta investigación es de tipo descriptivo de corte transversal, en la que se realizará dos índices de diagnóstico de enfermedad periodontal y caries en los trabajadores de IBERIA y en los pacientes de la clínica de odontología UPAEP, para comparar ambas poblaciones. Se considerarán 80 historias clínicas de ambos sexos. También se aplicarán encuestas para determinar los hábitos y condiciones de salud de cada participante. Los datos se ingresarán a una base de Microsoft Excel para análisis estadísticos.

ASPECTOS BIOÉTICOS

Cada sujeto firmará el consentimiento informado para participar en el estudio. Toda la información se manejará de manera ética y confidencial.

Alcances y limitaciones. Se busca encontrar posibles factores de riesgo a caries y enfermedad periodontal en ambas poblaciones para establecer medidas de prevención.

Palabras Clave: Índices, Enfermedad periodontal, Caries, Factores de riesgo.

REFERENCIAS

- [1] Aguirre Escobar, G., Escobar de González, W. and Fernández de Quezada, R. (2019). Prevalencia de caries dental y necesidades de tratamiento según ICDAS y CPO en escolares de El Salvador. [online] *Scielo.org.mx*. Available at: <http://www.scielo.org.mx/pdf/hs/v17n3/2007-7459-hs-17-03-209.pdf> [Accessed Dec. 2019]
- [2] Valdez Galdos M. Influencia De Los Alimentos Ingeridos Durante Horas Escolares Sobre El Ph Salival E Índice Cpo-D (Klein Y Palmer) Como Factores De Producción De Caries, en Niños De 12 Años, De La Institución Educativa San Juan Apóstol, Cerro Colorado, Arequipa- 2015. 2016 [cited 2019 Feb 21]
- [3] Vélez Gutiérrez, J., Llodra Calvo, J., Sánchez Ortega, J., Domínguez Sánchez, A., Mena García, R., Sánchez Rubio Carrillo, R. and Barreras Serrano, A. (2019). Análisis comparativo del índice periodontal comunitario en estudiantes de diversas licenciaturas universitarias. [online] *Medigraphic.com*. Available at: <https://www.medigraphic.com/pdfs/adm/od-2010/od104e.pdf>