



PREVALENCIA DEL TRASTORNO TEMPOROMANDIBULAR EN PACIENTES CON PÉRDIDA DENTAL PARCIAL DE LA CMF ISSSTE PUEBLA.

LUNA RUEDA Y.,¹ PACHECO PAREDES Y.T.,¹ CABRERA JUÁREZ C.,¹

¹ FACULTAD DE ODONTOLOGÍA UPAEP

ytaluuu@gmail.com

INTRODUCCIÓN

Los trastornos temporomandibulares (TTM) son consecuencia de un conjunto de síntomas y signos que causan alteraciones dentarias, musculares, articulares y óseas en el sistema estomatognático. Estudios a nivel mundial muestran prevalencias del 70-90% de la población tienen al menos un signo clínico, teniendo una etiología multifactorial, como la pérdida dental que contribuye a su aparición.¹⁻⁴

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

En la CMF ISSSTE Puebla acuden pacientes con pérdida dental parcial, signos y síntomas del TTM, desconociendo la patología y posibles complicaciones, sumando, la alta prevalencia que muestran los estudios a nivel mundial realizados, la falta de indicadores epidemiológicos y protocolos de tratamientos en los servicios de salud pública. Pregunta de investigación: ¿Cuál es la prevalencia del TTM en pacientes con pérdida dental parcial que asisten a la CMF ISSSTE Puebla?

OBJETIVO GENERAL

Identificar la prevalencia del TTM en pacientes con pérdida dental parcial de la CMF ISSSTE Puebla.

MATERIALES Y MÉTODOS

Investigación descriptiva, observacional, transversal. Muestra de 40 pacientes atendidos durante el periodo noviembre 2019 - enero 2020 a la CMF ISSSTE, Puebla con pérdida



dental parcial, ocupando como instrumento el cuestionario y examen clínico de los CDI/TTM; previa calibración, tomando en cuenta los criterios de inclusión y exclusión. Se ocupó el programa SPSS Statistics para desarrollar los resultados.

ASPECTOS BIOÉTICOS

Consentimiento informado donde el paciente en estado consciente y voluntario acepta la participación en el estudio, sin recibir beneficios económicos e informando que el procedimiento no compromete la salud, integridad física y daño a la persona. Por lo tanto, el documento fue corroborado con firmas por parte del paciente.

RESULTADOS

De los 40 pacientes examinados con pérdida dental parcial, el 90% presentó TTM, siendo el género femenino más afectado con un 70%. El grupo de edad más afectado fue de 50-69 años; el 82,5% presentaron ruidos articulares y la clase III de Kennedy predominó con 65%, la relación de la pérdida dental y el TTM se obtuvo por medio de la prueba chi-cuadrado obteniendo una significancia $p=0,477$.

CONCLUSIÓN

Gran parte de la población estudiada presenta TTM siendo el sexo femenino el más predominante, hay una relación entre la pérdida dental parcial y los TTM, por lo tanto, se debe seguir investigando ya que la ATM y los órganos dentarios tienen una relación, es importante concientizar a la población para que, al momento de llegar a la edad adulta, la dentición permanente este completa y así disminuir los problemas de la articulación temporomandibular.

Palabras clave: trastorno temporomandibular, pérdida dental, prevalencia

REFERENCIAS

Márquez Y, Rodríguez S, Lazo R. Caracterización de la oclusión dentaria en pacientes con trastornos temporomandibulares. AMC [Internet]. 2018; 22(5): 708-725.



Gómez CL, Pacheco G y Morales DM. Prevalencia de trastornos temporomandibulares en pacientes psicógenos: presentación de caso clínico. Revista ADM [Internet]. 2018 ; 75 (4): 237-242

Okeson J. Etiología de los trastornos funcionales del sistema masticatorio. En: Okeson J. Tratamiento de oclusión y afecciones temporomandibulares. 8a ed. España: ELSEVIER; 2020. p. 100-115.