

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA NUEVOS

TIEMPOS, NUEVAS IDEAS



ESCUELA DE POSGRADO

DR. LUIS CLAUDIO CERVANTES LIÑÁN

MAESTRÍA EN ESTOMATOLOGIA

TESIS

LA PÉRDIDA DE PIEZAS, EL BRUXISMO Y LAS INTERFERENCIAS
OCLUSALES RELACIONADAS CON LA ATRICIÓN Y LA
ABFRACCIÓN DENTAL EN TRABAJADORES DE LA FÁBRICA
AZUCARERA DE TUMÁN – CHICLAYO – PERÚ 2014.

Presentado por:

CD. Dora Denisse Cruz Flores CD.

María Elizabeth Cruz Flores CD.

Luis Alberto Ramos Vásquez

PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTROS EN
ESTOMATOLOGIA

2015

RESUMEN

El objetivo del estudio fue establecer la relación entre la pérdida de piezas dentales, bruxismo y las interferencias oclusales con la Atrición y Abfracción Dental en trabajadores de la fábrica azucarera Tumán - Chiclayo en el año 2014. La investigación fue descriptiva, correlacional de corte transversal.

La muestra estuvo constituida por 188 trabajadores de la azucarera Tumán, ubicado en el distrito de Chiclayo, Lambayeque seleccionados mediante muestreo no probabilístico intencionado.

Se utilizó la técnica de observación y entrevista. Los datos fueron recolectados en la "Ficha odontológica" que consta de dos partes: datos de filiación y el examen intraoral que presenta un odontograma con claves para identificar la Atrición y la Abfracción; además de un cuestionario donde se recolectó algunos hábitos parafuncionales que pudiese tener como el rechinar de dientes (bruxismo) y los hallazgos de interferencias oclusales.

Toda la información obtenida se tabuló mediante la creación de una de una base de datos utilizando para el programa SPSS versión 21. Se crearon tablas y gráficos con todos los resultados de tipo explicativo, precisando frecuencias y porcentajes, también se utilizó la estadística inferencial para la comprobación de hipótesis haciendo uso de la estadística no paramétrica de chi cuadrado. Los resultados obtenidos fueron que la pérdida de piezas dentales tiene una relación significativa con la Abfracción y la Atrición; el Bruxismo tiene una relación significativa con la Abfracción y la Atrición a diferencia de lo sucedido con las interferencias oclusales que no tiene una relación significativa con la Abfracción y la Atrición.

Palabras Claves: Bruxismo, Atrición dental, Desgaste de los dientes. (DeCS)

ABSTRACT

The aim of the study was to establish the relationship between the loss of teeth, bruxism and occlusal interferences with Abfraction Dental Attrition in the workers of the sugar factory Tután - Chiclayo in 2014. The research was descriptive, correlational cross section.

The sample consisted of 188 workers from Tuman, located in the district of Chiclayo, Lambayeque selected by intentional non- probabilistic sampling.

The observation and interview technique was used. Data were collected in the "dental Tab" which consists of two parts: data include the intraoral examination having a dental chart with keys to identify the Attrition and Abfraction; and a questionnaire where some parafunctional habits you might have as teeth grinding (bruxism) and the findings of occlusal interferences were collected.

All information obtained was tabulated by creating a database using SPSS version 21 program charts and graphs were created with all the results of explanatory type, specifying frequencies and percentages, inferential statistics was also used for the hypothesis testing using of a non-parametric chi square test. The results were that tooth loss has a significant relationship with Abfraction and Attrition; Bruxism has a significant relationship with Abfraction and Attrition unlike what happened with occlusal interferences that have no significant relationship with Abfraction and Attrition.

Keywords: bruxism, dental Attrition, tooth wear (DeCS)