

**Resumen de evento: Odontos 2012****Periodontopatías en adultos jóvenes del área de salud Mario Gutiérrez Ardaya****Periodontal Diseases in Young Adults of Mario Gutierrez Ardaya Health Area.**

*Kenia Del Toro Chang<sup>1</sup>*

1. Máster en Salud Bucal Comunitaria. Asistente. Especialista de Primer Grado en Estomatología General Integral. Facultad de Estomatología. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Cuba.

**RESUMEN**

**Introducción:** las enfermedades periodontales constituyen un problema de salud pública a nivel mundial y su magnitud varía entre grupos humanos, por lo cual es necesario conocer con precisión las características del problema para poder intervenir y modificarlo.

**Objetivo:** describir el comportamiento de las periodontopatías en un grupo de adultos jóvenes del área de salud de la Policlínica Mario Gutiérrez Ardaya de Holguín.

**Método:** se realizó un estudio descriptivo transversal de serie de casos en pacientes adultos jóvenes que acudieron a consulta en el período desde septiembre de 2011 hasta julio de 2012. La muestra quedó constituida por 105 pacientes mayores de 19 años, de ambos sexos que pertenecieran al área de salud, que estuvieron de acuerdo con formar parte de la investigación y sin características de discapacidad física o mental. Para la recolección de los datos se realizó examen bucal, se determinó la gravedad de la enfermedad periodontal mediante el índice periodontal de Russell, revisado por la OMS y para medir el grado de higiene bucal se utilizó el índice revisado por la OMS según criterios de Greene y Vermillium. En el análisis estadístico se utilizó como medida resumen el porcentaje.

**Resultados:** gingivitis prevailed in males (18, 10%) and mild gingivitis in females (12, 38%). Poor oral hygiene among males was more frequent (40, 95%) and gingivitis patients predominated in poor oral hygiene (29, 52%).

**Conclusiones:** la prevalencia de las periodontopatías fue mayor en el sexo masculino.

**Palabras clave:** periodontopatías, adulto joven, higiene bucal.

## ABSTRACT

**Introduction:** periodontal diseases are considered a health problem worldwide and its length varies among the human groups. That is why it is necessary to know well the characteristics of the problem in order to act and modify it.

**Objectives:** to describe the behavior of the periodontal diseases in a group of young adults from the clinic "Mario Gutiérrez Ardaya" in Holguin City.

**Methods:** a cross-sectional descriptive study on a series of young adult cases who presented to the clinic from September 2011 to July 2012 was achieved. The sample was constituted by 105 patients older than 19 years old and of both sexes who belong to the Health Area and agreed to be part of the investigation; and without any characteristic of mental or physical handicap. In order to collect the data an oral exam was done, determining the periodontal disease's severity through the Russell's Periodontal Index revised by WHO according to Greene and Vermillion's criteria. In the statistic analysis the percentage measure was used.

**Results:** gingivitis in the male sex (18.10%) and mild gingivitis in the female sex (12.38%). Insufficient Oral hygiene was more frequent in male sex (40.95%) and gingivitis was predominant in patients with insufficient oral hygiene (29.52%).

**Conclusions:** periodontal diseases prevalence was higher in male sex.

**Keywords:** periodontal diseases, young adult, oral hygiene.

Kenia del Toro Chang. Máster en Salud Bucal Comunitaria. Asistente. Especialista de Primer Grado en Estomatología General Integral. Facultad de Estomatología. Universidad de Ciencias Médicas de Holguín. Cuba.

Correo electrónico: [kenia@ucm.hlg.sld.cu](mailto:kenia@ucm.hlg.sld.cu)