## **Artículo original**

Hospital provincial Universitario V I .lenin.

Radioterapia y Quimioterapia Concurrente en Neoplasias de Cavidad Oral. Hospital VI. Lenin. Holguín. 2003- 2007.

Radiotherapy and concurrent chemotherapy for malignancies of the Oral cavity. Hospital VI. Lenin. Holguín. 2003 2007.

Yoannys Rodríguez Infante<sup>1</sup>,Flor Elen González Vera <sup>2</sup>, Aleyda Esther Pérez Araújo <sup>3</sup>

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

## **RESUMEN**

Se realizó un estudio descriptivo retrospectivo, sobre el cáncer de cavidad oral en el Hospital VI. Lenin, de enero de 2003 a diciembre de 2007, con el objetivo de describir la efectividad del tratamiento radiante combinado con quimioterapia concurrente. Se incluyeron 158

pacientes, se analizaron las variables edad, sexo, hábitos tóxicos, localización, tipo histológico, forma clínica, etapa clínica, toxicidad y respuesta al tratamiento. El I cáncer bucal predomina en el sexo masculino en un 82.9%, y entre 50 y 69 años con un 67.1 %. Se asocia al tabaquismo y etilismo crónico en un 69.6 %, la localización más frecuente fue el suelo de boca en 40 pacientes y el carcinoma epidermoide bien diferenciado fue el tipo histológico más reportado en un 52.6 %. La forma clínica más encontrada fue la mixta en 51 pacientes. Un mayor porcentaje de pacientes (39.2) debutaron en etapa IV a y al combinarse radioterapia y quimioterapia mayor número de pacientes (57.0%) sufrieron complicaciones, pero respondieron mejor al tratamiento.

Palabras clave: Radioterapia, Quimioterapia Concurrente en Neoplasias de Cavidad Oral.

## **ABSTRACT**

A retrospective descriptive study on cancer of the oral cavity in the sixth Hospital was carried out. Lenin, from January 2003 to December 2007, with the aim of describing the effectiveness of radiant therapy combined with concurrent chemotherapy. 158 Patients, analyzed the variables age, sex, toxic habits, location, histological type, clinical, clinical stage, toxicity and response to treatment. L oral cancer predominates in the male, in a 82.9%, and between 50 and 69 years with a 67.1%. He is associated with smoking and chronic alcohol in a 69.6%, the most frequent location was the floor of the mouth in 40 patients and well differentiated squamous cell carcinoma was over histological type reported in a 52.6%. Most found clinical form was the mixed in 51 patients. A higher percentage of patients (39.2) debuted in stage IVa and combined radiotherapy and chemotherapy increased number of patients (57.0%) suffered complications, but they better responded to treatment.

Key words: radiotherapy, chemotherapy concurrent in Oral cavity malignancies.

## Correspondencia

Dra. Flor Elen González Vera. Correo electrónico florelen@ucm.hlg.sld.cu