

## RESUMEN

El objetivo de este estudio fue evaluar las características radiográficas de los ameloblastomas intraóseos sólidos y uniuquisticos diagnosticados en la Facultad de Estomatología de la Universidad Peruana Cayetano Heredia. Se revisaron los casos de ameloblastoma central diagnosticados en el Servicio de Patología Oral y Maxilofacial desde el año 2000 hasta el 2012. Se seleccionaron los casos que contaran con una radiografía panorámica convencional inicial e idealmente una radiografía posteroanterior tipo Towne o una oclusal, tomadas antes del tratamiento. Se excluyeron los casos de recurrencias, casos malignos y casos con radiografías en malas condiciones. Se analizaron las radiografías en un negatoscopio y se registraron las características demográficas y radiográficas. Los datos se analizaron en el programa SPSS 21.0. Se incluyeron 40 casos en total, 21 de tipo uniuístico y 19 de tipo sólido. La edad promedio fue de  $28.1 \pm 17.1$  años (9 a 78 años), la mediana de 19.5 años y la mayor frecuencia de casos se dio en la segunda década de vida. Hubo más casos en hombres (65%) que en mujeres. Todos los casos se localizaron en la mandíbula, principalmente en la zona posterior, ángulo y rama ascendente (47.5%). En 75% de los casos el diámetro mayor superó los 4cm. La mayoría de los casos presentó bordes definidos total (45%) o parcialmente (35%). El 50% de los casos fueron uniloculares, 32.5% pseudoloculares y 17.5% multiloculares. El 52.5% estaba asociado a una pieza dental no erupcionada. Un 32.5% de los casos mostró desplazamiento dentario y reabsorción radicular de piezas

dentarias vecinas. El 15% de los casos mostró desplazamiento de la basal mandibular y un 60% de los casos mostró expansión bucolingual de tablas óseas. No se encontró asociación entre el tipo de ameloblastoma central y las características radiográficas evaluadas.

**Palabras clave:** ameloblastoma, radiografía panorámica, tumor odontogénico.