

Interpretación de radiografías

Dirk Schulze, Priv.-Doz. Dr. med. dent.

(*Quintessenz*. 2009;60(5):639-40)

Caso 635, mujer, 42 años

Imagen hipodensa en la zona anterior del ángulo mandibular izquierdo: cavidad de Stafne

La paciente acudió a la clínica para el estudio de algunas lesiones focales. En la radiografía panorámica se observa una imagen radioopaca ovalada y bien delimitada que se proyecta directamente en la zona craneal de la sustancia compacta basal y, en parte, sobre el conducto dentario inferior izquierdo (fig. 1). En la tomografía volumétrica digital dental se aprecia en la región indicada una cavidad en el cuerpo mandibular orientada hacia la cara lingual

(figs. 2 a 5). Esta alteración, que ofrece una imagen de lesión quística en distintas proyecciones radiográficas, se conoce por cavidad de Stafne. En la bibliografía también se mencionan los términos “cavidad ósea latente” o “quiste de Stafne”, si bien no se trata de una verdadera lesión quística. La alteración se localiza en la mayoría de los casos en la zona anterior del ángulo mandibular y debajo del conducto dentario inferior y de la línea milohioidea. Como factor etiológico se baraja una posible impresión de tejido glandular salival en el cuerpo mandibular. En las intervenciones exploratorias se suele descubrir tejido adiposo y/o tejido glandular salival en las cavidades descritas.



Figura 1. Radiografía panorámica.

Clínica Universitaria de Odontología, Medicina Oral y Maxilofacial. Sección de Radiología.

Correspondencia: Hugstetter Straße 55, 79106 Friburgo de Brisgovia, Alemania.
Correo electrónico: dirk.schulze@uniklinik-freiburg.de



Figura 2. Tomografía volumétrica digital dental: plano axial.



Figura 3. Tomografía volumétrica digital dental: plano coronal.

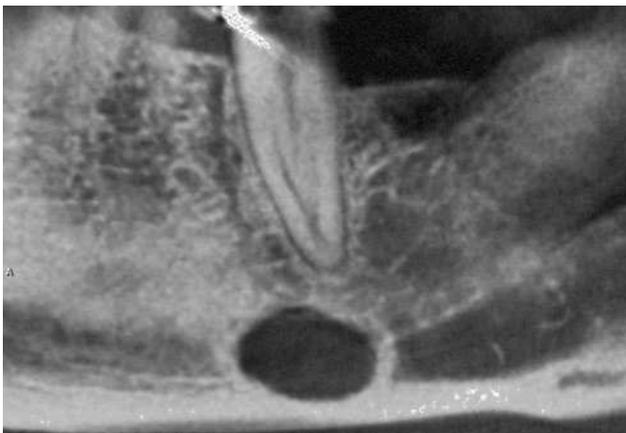


Figura 4. Tomografía volumétrica digital dental: plano sagital.

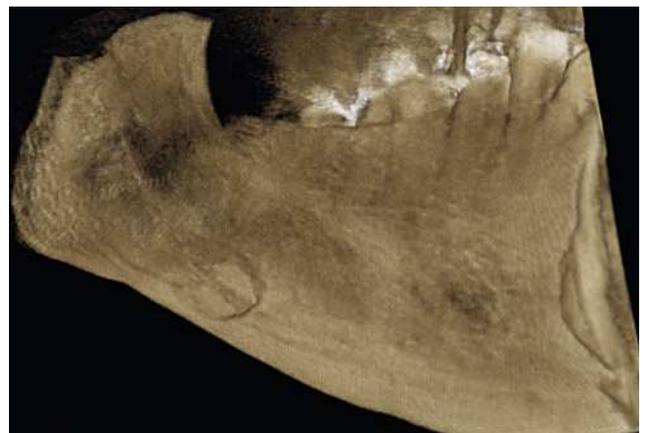


Figura 5. Tomografía volumétrica digital dental: plano con representación volumétrica desde oral y anterior.