



“CUANTIFICACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ISLOTES EPITELIALES Y QUISTES SATELITES EN QUERATOQUISTES ODONTOGENICOS.”

**NATALIA OLIVARES ARAYA
CIRUJANO DENTISTA**

RESUMEN

El Queratoquiste Odontogénico es una lesión de los maxilares que por su agresividad local y tendencia a la recurrencia tras el tratamiento quirúrgico, constituye un desafío para el clínico y el patólogo. El propósito del presente estudio fue determinar el, numero de islotes epiteliales y quistes satélites y la relación de estos con el epitelio quístico además de sus variables morfológicas. Ocho Queratoquistes Odontogénicos del Servicio de Histopatología del departamento de Estomatología de la Universidad de Talca, fijados en formalina al 10% e incluidos en parafina, de los que se obtuvieron cortes semiseriados de 5µm de espesor que fueron montados de a dos por cada portaobjeto, con un total de diez placas por caso y luego tenidos con hematoxilina de Harris y eosina al 5%. Se establecieron criterios de estudio analizándose la muestra por dos observadores en dos instancias. Se observo islotes epiteliales en el 100% de los casos, los que guardaban relación de proximidad con el epitelio quístico en el 50% de los casos. En tanto, quistes satélites fueron un hallazgo infrecuente observándose solo en dos casos, cercanos al epitelio luminal. Se encontró además hiperplasia epitelial asociadas con la presencia de inflamación, lo que podría constituir un probable origen de remanentes epiteliales, además del embrionario.