

受付番号

31

許可番号

大歯医倫 第 110998 号

研究課題名

パノラマエックス線画像と単純 CT 画像とを用いた形態学的鑑別診断法の確立  
—エナメル上皮腫と歯原性角化嚢胞—

研究責任者

秋山 広徳

申請者

秋山 広徳

研究終了日

2023 年 12 月 31 日

所属

歯科放射線学講座

所属

歯科放射線学講座

職名

講師

職名

講師

申請の概要

画像上でエナメル上皮腫と歯原性角化嚢胞を鑑別することは困難である。一方、エナメル上皮腫は近遠心的のみならず頬舌的にも膨隆するため、辺縁形態は円形に近くなる。また、歯原性角化嚢胞は頬舌的よりも近遠心的に膨隆する傾向がみられ楕円形に近くなる。しかし、どの程度円形であればエナメル上皮腫であり、どの程度楕円形であれば歯原性角化嚢胞であるのかの報告は少ない。本研究は、パノラマエックス線画像および単純 CT 画像において、両疾患の形態学的な鑑別基準の確立を目指すものである。