

令和 2 年 5 月 7 日

お知らせ

当科で撮影した画像を用いて下記の研究を行います。データの使用についてご協力いただけますようお願い致します。

課 題 名：下顎第二大臼歯の歯根形態の画像診断学的研究

実施責任者：愛知学院大学歯学部附属病院放射線・画像診断科（歯科放射線学講座教授）有地 榮一郎

概要：本研究の目的は、CBCT 画像上およびパノラマ画像上の下顎第二大臼歯における歯根の形態を画像上の特徴を基にそれぞれを分類し、歯内治療が困難とされる槌状根のパノラマ画像上の特徴を確立することです。臨床において多く用いられているパノラマ画像における槌状根の診断基準を確立することで、歯内治療の精度の向上はもちろんのこと、不要な CBCT 検査を減らし、患者の被曝低減に寄与できるものと考えています。

対象者：愛知学院大学歯学部附属病院放射線・画像診断科診療部にて 2017 年 5 月 1 日から 2018 年 4 月 30 日までに、CBCT 撮影を受けられた方。

個人情報の保護：匿名化を行い、個人が特定されることはありません。

対象となる方で、この研究での資料使用に同意されない場合は、放射線・画像診断科に申し出てください。

また、ご不明な点がございましたら、放射線・画像診断科にて申し出てください。

以上

※歯科用 CBCT：通常の CT 装置と比較して、比較的被ばく量の少ない
歯科領域に特化したエックス線画像撮影です。

愛知学院大学歯学部附属病院
放射線・画像診断科
(歯科放射線学講座教授)
有地 榮一郎
052-759-2111