

受付番号	2021-24		
許可番号	大歯医倫 第 111176-0 号		
研究課題名	本学附属病院小児歯科初診患児のパノラマエックス線スクリーニング画像による歯の異常調査 —2016 年から 2020 年の 5 年間について—		
研究責任者	西村 貴子	申請者	西村 貴子
研究終了日	2023 年 3 月 31 日		
所 属	小児歯科学講座	所 属	小児歯科学講座
職 名	助教	職 名	助教

申請の概要

小児歯科では口腔の発育の評価のため、初診時にパノラマエックス線検査を行い、歯の数や形態の異常、歯胚の位置異常や萌出の異常、歯槽骨の異常などの早期発見に役立てている。このため、主訴以外の永久歯列に影響を及ぼすと予測される歯科的問題が発見されることも少なくない。本研究は過去 5 年間に初診で来院した小児のうち、パノラマエックス線検査が行われた小児の鮮明なエックス線画像を対象として、小児の歯の異常の出現頻度の実態調査を行うこととした。本研究の成果から、地域連携歯科医院や学校歯科医において、口腔疾患の早期発見や口腔管理を継続するうえで有益な情報となり、ひいては小児の心身の発育に寄与することが期待される。