

受付番号	40		
許可番号	大歯医倫 第 110961 号		
研究課題名	上顎埋伏犬歯と成長発育との関係について		
研究責任者	松本 尚之	申請者	細山 智加子
研究終了日	2021 年 3 月 31 日		
所属	歯科矯正学講座	所属	歯学研究科 歯科矯正学専攻
職名	主任教授	職名	大学院 1 年生

申請の概要

近年、顎骨の狭小化に関する調査・研究が進み、矯正歯科治療を受診する患者のうち、歯の埋伏を主訴に来院する患者が増加傾向にあることが明らかになっている。埋伏歯についての矯正歯科治療での診断や手技については先行研究が多く存在し、ある程度確立されている。しかし、埋伏歯の成因については、未だ解明されていない部分が多いのが現状である。本研究では、上顎の埋伏犬歯に注目し、顎骨内での状態、萌出転機と成長発育との関連性について検討することを目的とする。上顎の埋伏犬歯には様々な成長発育との関わりがあると予測されるが、特に、頭蓋底や頸椎の成熟度との関連性について検討し、評価を行う。

研究資料として、大阪歯科大学附属病院に、上顎犬歯の埋伏を主訴に来院した矯正患者 100 名の診療録、側面頭部エックス線規格写真、パノラマエックス線写真、CT 画像を用いる。

本研究により、上顎埋伏犬歯の成因について明らかになれば、より優れた、矯正治療についての診断が可能になると期待される。