

受 付 番 号	2026-3		
許 可 番 号	大歯医倫 第 111448 号		
研究課題名	AI を用いた頸部リンパ節微小転移の診断支援		
研究責任者	竹信 俊彦	申 請 者	矢谷 実英
研究終了日	2027 年 12 月 31 日		
所 属	口腔外科学第二講座	所 属	歯学研究科（口腔外科学専攻）
職 名	主任教授	職 名	大学院 3 年生
申請の概要			

本研究は、口腔癌における頸部リンパ節転移の予測精度を向上させることを目的とする。既存の口腔癌患者の臨床情報をもとに頸部リンパ節転移を高精度に予測する AI モデルを構築し、現行の診断手法の課題を補完するとともに、診断精度の向上と効率化を目指す。