

受付番号

2023-56

許可番号

大歯医倫 第 111312 号

研究課題名

舌粘膜における *Prevotella intermedia* の局在

研究責任者

富永 和也

申請者

鈴木 克京

研究終了日

2026 年 3 月 31 日

所属

口腔病理学講座

所属

歯学研究科（病理学専攻）

職名

主任教授

職名

大学院 2 年生

申請の概要

人生を通して健康的な生活を送るためにオーラルケアは必要不可欠である。

今までのオーラルケアでは、歯の付着物に対するものが中心であったが、舌などの粘膜にも付着物がみられることから、粘膜のケアにも注力する必要があると考えた。舌粘膜には様々な細菌が付着し、中でも歯周病原菌の一つである *Prevotella intermedia* は、舌粘膜に付着している。しかし、本細菌の舌粘膜での付着状態を形態学的に観察した報告は少ない。

本研究では、大阪歯科大学附属病院で舌癌と診断され、過去に切除された検体のパラフィンブロックを薄切して、新たに標本プレパラートを作製し、舌癌患者の腫瘍部・非腫瘍部の粘膜に付着した *Prevotella intermedia* を免疫染色で観察する。