

受付番号	2023-20		
許可番号	大歯医倫 第 111280 号		
研究課題名	唾液中に含まれる血管老化関連バイオマーカーの探索ならびに発現遺伝子の挙動解析		
研究責任者	川本 章代	申請者	秀 みらい
研究終了日	2027 年 3 月 31 日		
所 属	高齢者歯科学講座	所 属	歯学研究科 (高齢者歯科学専攻)
職 名	准教授	職 名	大学院 1 年生

---

#### 申請の概要

本研究では、成人と高齢者の唾液および血液を採取し、血管老化関連遺伝子 mRNA および miRNA を探索後、全身状態と唾液中での発現についての関連性を明らかにすることを目的とする。なお、唾液の採取では安静時唾液と刺激時唾液を採取し、唾液の特性と遺伝子発現状態との相関についての知識も深化させる。