

受付番号

18

許可番号

大歯医倫 第 111048 号

研究課題名

高齢者介護施設における睡眠呼吸障害の実態調査

研究責任者

奥野 健太郎

申請者

奥野 健太郎

研究終了日

2024 年 5 月 30 日

所属

高齢者歯科学講座

所属

高齢者歯科学講座

職名

講師

職名

講師

申請の概要

日本国内では、諸外国では類のないスピードで高齢化が進行し、要介護高齢者が急増している。要介護高齢者が抱える問題は多数あるが、睡眠障害とそれに伴う症状もその1つである。本研究では、高齢者介護施設に入所中の高齢者 100 名（男性 50 名、女性 50 名）を対象に、パルスオキシメーター検査を実施し、睡眠中の動脈血酸素飽和濃度の低下頻度を計測する。高齢者介護施設に入所中の高齢者における睡眠呼吸障害の有病率を明らかにすることで、入所中の高齢者への睡眠や呼吸に対するケアに役立てることができるものと期待される。