

2020年度 独創的研究助成費 実績報告書

2021年 3月 31日

報告者	学科名	保健福祉学科	職名	助教	氏名	澤田 陽一
研究課題	軽度認知障害（MCI）を検出可能な最適スクリーニング手法に関する研究					
研究組織	氏名	所属・職		専門分野	役割分担	
	代表	澤田 陽一	保健福祉学科・助教		実験心理学 認知神経科学	研究遂行・分析
	分担者					
研究実績の概要	<p>本研究では、認知症の前駆状態である軽度認知障害（MCI）を検出する最適なスクリーニング検査を見出すために、高齢者を対象に種々の神経心理学的検査の結果と最新の脳MRI検査による画像解析（Voxel-based morphometry：VBM）および人工知能を活用して算出された指標（アルツハイマー病スコア）を利用して、研究を進める予定であった。</p> <p>しかし、新型コロナウイルスの蔓延により、高齢者を募ることにリスクがあり、状況を静観していたが、最終的に今年度の研究を断念することとした。したがって、配分された特別研究費をすべてお返しする。</p>					
成果資料目録	なし					