

【情報公開文書】

2023年12月23日作成
Ver.4

研究課題名	動脈壁の磁化率に関する研究
所属（診療科等）	長崎大学病院 放射線科
研究責任者(職名)	石丸 英樹（講師）
研究期間	2018年2月20日～2026年12月31日
研究目的と意義	動脈壁の磁化率について通常診断に用いられるMRIを処理することで血管壁の磁化率を計算し、得られた情報の解析を行い、臨床的な画像診断に応用します。
研究内容	●対象となる患者さん 2017年4月1日から、2026年12月20日の間に、動脈壁を対象としたMRI検査を受けた方を対象とします。
	●利用する情報／試料 患者背景：年齢、性別、自覚症状の有無、基礎疾患、脳卒中の既往、画像検査（MRI、CT）、手術した場合は動脈壁の切除標本の情報、症状の出現・改善／増悪の有無
	●研究方法 通常診断に用いられるMRIを処理することで動脈壁の磁化率を計算します。解析結果をCT・他のMR画像や臨床情報（病理組織を含む）と比較を行います。
問い合わせ先	【研究担当者】 氏名：石丸 英樹（医師） 長崎大学病院 放射線科 住所：長崎市坂本1丁目7番1号 電話：095（819）7354 FAX 095（819）7357 【ご意見、苦情に関する相談窓口】（臨床研究・診療内容に関するものは除く） 苦情相談窓口：医療相談室 095（819）7200 受付時間：月～金 8:30～17:00（祝・祭日を除く）