

当院では、下記の臨床研究を実施しております。本研究の対象者に該当する可能性のある方で、診療情報等を研究目的に利用または提供されることを希望されない場合は、下記の問い合わせ先までお知らせください。

受付番号 【 25-I-02-02 】

研究課題名	頸動脈から大動脈弓部における PSIR-REACT による非造影 MRA の有用性についての後方視的臨床研究
当院の研究責任者 (所属)	氏名 立川 圭彦 所属 放射線技術課
本研究の目的 (概要)	頸動脈から大動脈弓部の血管評価は、潜在性脳梗塞などの評価として臨床重要であるが、血流や走行が複雑なため、血流に依存しない撮像法が求められている。当院では REACT(従来法)に加え、PSIR-REACT (以下 PREACT) を用いた非造影 MRA で評価を行っている。従来法と PREACT の血管評価を直接比較した報告は他になく、これらの問題点や改善点、有用性を明らかにする事は、今後の診療に大きな意義を持つ。 この研究は、患者さんへの侵襲や介入もなく、対象症例の診療録、画像検査結果を用いた臨床研究であり、国が定めた倫理指針に基づき、研究の内容・情報を公開したオプトアウトを用いて行う (患者さんが拒否できる機会を保障している)。
調査データの該当期間	2024年1月1日～2024年12月31日
研究の方法 (使用する情報等)	上記期間中に当院の3.0T MRI 装置で頸部から大動脈弓部の血管評価を行った患者さんを対象に、診療録および画像検査結果から情報収集、分析を行う。
試料/他研究機関への提供及び提供方法	なし
個人情報の取り扱い	利用する情報から特定の個人を識別できる情報は全て削除する。研究成果は論文投稿する予定だが、代表症例等に個人の画像検査結果等を使用する場合は、特定の個人を識別することができないように匿名化して使用する。
本研究の資金源 (利益相反)	なし
お問い合わせ先	【研究担当者】氏名 立川 圭彦 放射線技術課 佐賀県唐津市和多田 2430 TEL (0955) 72-5111 FAX (0955) 73-9530
備考	