

## 臨床研究に関する情報公開および研究協力へのお願い

2021年12月1日から2022年3月31日までの期間に、  
脳卒中で救急受診された時にMRI検査で造影を受けた患者さんは以下をご覧ください。

**【研究課題名】** 急性頭蓋内主幹動脈閉塞と灌流異常におけるRAPIDとASLの比較

**【研究期間】** 2021年12月1日～2022年3月31日

**【研究責任者】** 福井赤十字病院 脳神経外科医師 北原 孝宏

**【研究目的と意義】**

RAPIDとは、MRIやCTの画像から、すでに脳梗塞になっている領域（虚血コア）と脳梗塞でなるであろう脳血流が低下した領域（低灌流領域）を算出、表示することができる全自動画像解析ソフトウェアで、治療方針を決める際に重要、有効性が報告されているので、治療方法の改善等に役立てることを目的にします。

**【研究の方法】**

福井赤十字病院で2021年12月1日から2022年3月31日までの期間に、脳卒中で救急受診された時に、MRI検査で造影を受けた患者さんより、RAPID解析とASL（早期相および遅延相）の撮像を行った13人の画像を研究対象とします。なお新たに患者さんに検査や経済的負担をいただくことはございません。また研究実施計画書及び研究の方法に関する資料をご希望があれば閲覧することもできます。この研究は福井赤十字病院倫理委員会審査、病院長の許可を受けて実施するものです。

**【個人情報の保護】**

収集したデータは匿名化した上で保管します。この研究の全ての過程は、国が定めた倫理指針「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。

**【研究協力の任意性と撤回の自由について】**

本研究は患者さんの過去のデータを利用するだけです。「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」によると特に文書で同意をいただく手続きが必要な

いとされております。しかしご自身の情報を使用されたくない患者さんもおられるかと思えます。その場合は研究に含めませんのでお知らせ下さい。研究への協力を希望されない場合、あるいは不明な点やご心配なことがございましたら、ご遠慮なく下記の担当医師までお知らせください。

**【問い合わせ先（研究担当者）】**

氏名：北原 孝宏

（福井赤十字病院 脳神経外科）

住所：〒918-8501 福井県福井市月見 2-4-1

電話：0776-36-3630

FAX：0776-36-4133