

## 非造影 MRA(React)を用いた単純 CT とのフュージョンに関する基礎的検討

### ◆ 研究の対象となる方

2022 年 1 月～2022 年 10 月に当院にて MRI 検査及び CT 検査を受けられた方。

### ◆ 目的・方法

非造影 MR angiography(MRA)画像と単純 CT 画像とのフュージョンは、造影剤を使用しないで体内の血管の情報を得られる手法として期待されます。当院放射線部では、その手法を確立するための基礎的検討を行っており、第 17 回九州放射線医療技術学術大会(2022 年 11 月 19 日、20 日)において発表を行う予定です。検討の中で、実臨床の画像を使用して MRA 画像と CT 画像のフュージョン画像を作成し、発表のスライドにも掲載させていただきます。

この研究で収集致しました情報は個人情報削除し、当院内で情報を集約し、解析・検証を行います。

### ◆ 研究に使用する情報

MRI 画像、CT 画像など診療の中で得られた情報を使用します。この研究のために新たな検査や調査をお願いすることはありません。

### ◆ お問い合わせ

本研究に関するご質問等がありましたら、下記の連絡先までお問合せ下さい。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、関連資料を閲覧することが出来ます。また、本研究の成果は学会等での公表を予定しておりますが、個別にご説明することも可能です。いずれも下記へお申し出下さい。

画像や情報が本研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としないので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

|     |   |
|-----|---|
| 連絡先 | 福岡県済生会福岡総合病院 放射線部 佐々木悠希<br>住所:福岡市中央区天神 1-3-46 電話:092-771-8151(代表) |
|-----|---|

以上