

研 究 協 力 の お 願 い

岐阜県総合医療センターでは、下記の臨床研究を行います。研究目的や研究方法は以下の通りです。

皆様のご理解とご協力をお願い申し上げます。なお、この研究への参加を希望されない場合、また、研究に関するご質問は、下記のお問い合わせ先までお願いいたします。

最後に、研究への参加をお断りになった場合でも、将来にわたって当センターにおける診療・治療において不利益を被ることはありませんので、ご安心ください。

研究名：経皮的冠動脈インターベンションにおける Fluoro Perfusion 画像を用いた手技誘導アプリケーションの開発

1. 研究対象者および研究対象期間

2022 年 4 月～2028 年 3 月に冠動脈造影検査目的で当センターに入院した患者様

研究期間は、2023 年 4 月～2028 年 3 月までとします。

2. 研究目的・方法

冠動脈造影検査では、冠動脈の血行再建(冠動脈が狭く、心臓の筋肉に血液が十分にいきわたらない場合、ステント等を用いて冠動脈を広げること)が必要かどうか診断することができます。しかし診断の結果、血行再建が必要であった場合にダメージを受けている心臓の筋肉の血液量は冠動脈造影検査中に評価することが困難であります。血液量の把握は血行再建の手段を明確にする一つの指標となりえます。そこで、この研究では冠動脈造影検査の画像から血液量を検査中に表示できるアプリケーションを開発します。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

冠動脈造影検査で得られた画像、診断名、年齢、性別、体重、身長、TIMI 分類、心筋ブラッシュグレード

4. 個人情報の取り扱い

お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行い、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できないような形で使用いたします。

5. お問い合わせ先

地方独立行政法人岐阜県総合医療センター

《中央放射線部》

《宮崎 勇輔》

電話番号：058 - 246 - 1111

(内線 2504)