

大崎市民病院を受診された患者さんへ

当院では下記の研究を実施しております。

この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することを希望されない場合は、下記の間合せ先にお問い合わせください。

情報の利用停止を希望された場合でも、治療に影響が出ることはありませんので、安心してお申し出ください。

研究課題名	頸動脈狭窄症患者の脳血管の血流状態を観察する非造影 4-D MRA (脳血管撮影) の検討
当院の研究責任者	所 属 : 放射線室 氏 名 : 鈴木 洋介
他の研究機関および各施設の研究責任者	なし
本研究の目的	<p>頸動脈狭窄症の患者さんの脳血管の血流状態を動画にて撮影する事を目的としています。</p> <p>通常は静止画にて脳の血管の撮影を行ないますが、今研究では脳内の血流の状態を動画にて撮影する事を行ないます。</p> <p>今研究の成果としてタイミングの良い脳血管の動画が撮影できるようになると再検査を減らす事に繋がりますし、頸動脈狭窄症による脳血流の影響を知ることが出来るようになります。</p> <p>今研究により検査時間が 5-6 分延長しますが、それ以外は放射線を利用しない検査であり患者さんに対して被曝などはありませんし、造影剤を使う事ありません。検査時間の延長以外に侵襲的なことはありません。料金も保険診療の範囲内ですので、別途かかることはありません。</p>
研究実施期間	倫理審査委員会承認後 ~ 西暦 2025 年 3 月 31 日
調査データ 該当期間	西暦 2024 年 8 月 1 日 ~ 西暦 2025 年 3 月 31 日
研究の方法	1.5 テスラ MRI 装置を使用し、頸動脈狭窄症の患者さんの頭部 MRI の検査を行ないます。患者は MRI 検査を普段と変わりなく動かない

<p>(使用する試料等)</p>	<p>ようにして検査して頂くのみです。 検査結果で得られた動画を観察し定義した画像に近いタイミングで撮影できているかなど観察する。また動画の脳血管と静止画の脳血管脳血管を比較検討します。</p>
<p>使用する試料等</p>	<p>なし</p>
<p>試料情報の他の研究機関への提供および提供方法</p>	<p>なし</p>
<p>個人情報の取り扱い</p>	<p>学会発表又は論文作成時患者情報を匿名化し使用します。 個人情報が第三者に知られることはありません</p>
<p>本研究の資金源（利益相反）</p>	<p>なし</p>
<p>お問い合わせ先 (照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先)</p>	<p>住所：大崎市古川穂波三丁目8番1号 電話： 0229-23-3311 研究責任者 大崎市民病院 放射線室 鈴木洋介</p>
<p>備考</p>	