

### 奈良県西和医療センターで診療を受けられた皆様へ

当院では、以下の臨床研究を実施しておりますのでお知らせいたします。

下記の概要についてご確認いただき、試料・情報が当該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、試料・情報を用いませので、以下の「問合せ先」までお申し出ください。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。

下記の研究は、奈良県西和医療センター医の倫理審査委員会（以下、「倫理審査委員会」と略します）で審査され、奈良県西和医療センター院長の許可を得ています。

|              |   |       |    |      |
|--------------|---|-------|----|------|
| ① 研究課題名      | 大動脈解離発症時のCTより発症前大動脈径を推測する研究   |       |    |      |
| ② 研究期間       | 院長許可日から 2025年3月31日  |       |    |      |
| ③ 対象患者       | 対象期間中に当院、奈良県立医科大学附属病院、奈良県総合医療センター、天理よろづ相談所病院にて、大動脈解離に対する治療を受けられた患者さん  |       |    |      |
| ④ 対象期間       | 2010年01月01日から 2020年12月31日   |       |    |      |
| ⑤ 研究機関の名称    | 奈良県西和医療センター 放射線科  |       |    |      |
| ⑥ 研究責任者      | 氏名  | 前田新作  | 所属 | 放射線科 |
| ⑦ 使用する試料・情報等 | 年齢、性別、大動脈解離発症日、大動脈解離種類(Stanford A/B)、解離発症時の下行大動脈での偽腔の状態(偽腔開存/閉塞)<br>併存症の有無(高血圧、糖尿病、脂質異常症、虚血性心疾患、脳血管疾患、腎機能障害、透析)、下行大動脈径  |       |    |      |
| ⑧ 研究の概要      | Stanford B型大動脈解離に対してステントグラフト内挿術(Thoracic Endovascular Aortic Repair; TEVAR)が一般的となってきました。TEVARにおいて使用するステントグラフトのサイズを決定することは、治療成功における重大な要素ですが、大動脈解離が生じてしまうと、元々の大動脈径がどれくらいであったか想像することが困難になります。<br>そこで、すでに大動脈解離に対して治療された患者の中で、解離発症前に偶然CTが撮像されている方を対象に、発症前の大動脈径と、解離発症時の大動脈径を比較することで、大動脈解離発症時の大動脈径から、元々の大動脈径を推測できるようにすることが、本研究の目的です。 |       |    |      |
| ⑨ 倫理審査       | 倫理審査委員会承認日  | 年 月 日 |    |      |
| ⑩ 研究計画書等の閲覧等 | 研究計画書及び研究の方法に関する資料を他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で入手又は閲覧できます。<br>詳細な方法に関しては以下⑬の問い合わせ先・相談窓口にご連絡くだ  |       |    |      |

|               |  |                   |                  |
|---------------|--|-------------------|------------------|
|               | さい。  |                   |                  |
| ⑪ 結果の公表       | 学会や論文等で公表します。個人が特定されることはありません。   |                   |                  |
| ⑫ 個人情報の取扱い    | カルテ ID や氏名などの個人情報は研究責任者において管理されます。インターネットにつながらないパソコンで管理されるため、個人情報が外部へ漏れることはありません。<br>研究の成果は、学会や学術誌などで公表されますが、この場合も、個人が特定される情報が公開されることはありません。 |                   |                  |
| ⑬ 問い合わせ先・相談窓口 | 奈良県西和医療センター 放射線科 担当者：前田 新作   |                   |                  |
|               | 電話   | 0745-32-0505      | FAX 0745-32-0517 |
|               | Mail   | seiwa@nara-pho.jp |                  |

#### 研究体制（多施設共同研究）

研究代表機関：奈良県立医科大学付属病院 放射線科・核医学科

研究責任者：奈良県立医科大学付属病院 放射線科・核医学科 助教 岩越真一

研究分担者：奈良県立医科大学付属病院 放射線科・核医学科 講師 市橋成夫

奈良県立医科大学付属病院 放射線科・核医学科 医員 中井貴大

共同研究機関および研究責任者・分担者：

天理よろづ相談所病院 放射線科 谷口 尚範

奈良県西和医療センター 放射線科 武輪 恵、前田 新作

奈良県総合医療センター 放射線科 中川 裕之、脇田 佑哉