

## 兵庫医科大学 研究実施のお知らせ

兵庫医科大学で実施しております以下の研究についてお知らせ致します。

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い合わせ下さい。

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、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

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。

研究課題名	日本国内の脳神経血管内治療に関する登録研究 4 Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy 4 (JR-NET4)に登録されたデータを用いた二次解析-各疾患毎の性差について [倫理審査受付番号：第 4937 号]
研究責任者氏名	吉村 紳一（兵庫医科大学における研究責任者）
研究機関長名	兵庫医科大学長 鈴木 敬一郎
研究期間	研究実施許可日 2025 年 1 月 25 日～ 2028 年 3 月 31 日
研究の対象	2019 年 12 月 18 日～2022 年 12 月 31 日に実施された先行研究「日本国内の脳神経血管内治療に関する登録研究 4 Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy 4 (JR-NET4)、研究代表機関：神戸市立医療センター中央市民病院」に登録いただいた、以下に該当する患者さんの情報を本研究で使用させていただきます。 対象：2019 年 12 月 18 日～2022 年 12 月 31 日に、先行研究「日本国内の脳神経血管内治療に関する登録研究 4 Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy 4 (JR-NET4)、研究代表機関：神戸市立医療センター中央市民病院」に参加した医療機関において、脳・頸部・脊髄血管疾患に対する血管内治療を受けられた患者さん（研究対象情報の取得期間：2015 年 1 月 1 日～2019 年 12 月 31 日）
研究に用いる 試料・情報の種類	<input type="checkbox"/> 試料等 <input type="checkbox"/> カルテ情報 <input type="checkbox"/> アンケート <input checked="" type="checkbox"/> その他（先行研究「日本国内の脳神経血管内治療に関する登録研究 4 Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy 4 (JR-NET4)」において得られたカルテに基づく情報のうち、本学では個人が特定できないように加工済みの、兵庫医科大学及び先行研究に参加した他医療機関における患者さんの情報。代表機関において既存情報提供についての必要な手続きを経た上でデータの提供を受けています） 取得の方法： <input type="checkbox"/> 診療の過程で取得 <input checked="" type="checkbox"/> その他（先行研究にて取得）
研究目的・意義	血管内治療の進歩は目覚ましく、手術で使用する機器は日々開発が進み多様化しており、その治療成績も向上してきています。しかしながら、疾患に対する治療方針は、施設毎に異なっている場合もあり、その治療実態については明らかになっていない部分も多いです。さらに、性差による疾患毎の特徴

	<p>や治療成績に関する詳細な報告は限られています。</p> <p>この点について、神戸市立医療センター中央市民病院を代表機関とする先行研究「日本国内の脳神経血管内治療に関する登録研究 4 Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy 4 (JR-NET4)」(受付番号第 3493 号、研究実施期間 2019 年 12 月 18 日～2022 年 12 月 31 日)で得られた既存のデータを用いて、硬膜動静脈瘻や脳動脈瘤などの脳・頸部・脊髄血管疾患に対して血管内治療を受けた患者さんの性差による特徴や治療成績に関して二次解析を行わせていただきます。本研究結果は、脳・頸部・脊髄血管疾患に対して血管内治療を受けた患者さんの性差における患者背景や治療方法別の治療成績を明らかにし、性差による周術期管理上の注意点の議論に役立てることで、脳・頸部・脊髄血管疾患を有する患者さん全体の転帰の改善に寄与するものと考えております。</p>
<p>研究の方法</p>	<p>神戸市立医療センター中央市民病院を代表機関とする先行研究である「日本国内の脳神経血管内治療に関する登録研究 4 Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy 4 (JR-NET4)」で収集された下記の情報を、神戸市立医療センター中央市民病院において既存情報提供についての必要な手続きを経た上でデータの提供を受け用います。脳・頸部・脊髄血管疾患に対して血管内治療を受けた患者さんを対象とし、患者背景や手術方法の違いについて検討し、治療成績を評価します。本研究で扱う情報は、先行研究時に既に特定の個人が同定できない状態に加工され、安全管理措置がとられています。</p> <p>利用する情報（全て先行研究で取得済）：患者さんの性別・年齢、手術日、病歴、既往歴、手術前後の内服薬、治療方法とその詳細、発症 30 日後の症状、治療中～治療 30 日以内に生じた合併症の有無と種類などが含まれます。</p> <p>また、本研究で新たに取得する情報はありません。</p>
<p>個人情報の取扱い</p>	<p>本研究では、「日本国内の脳神経血管内治療に関する登録研究 4 Japanese Registry of Neuroendovascular Therapy 4 (JR-NET4)」実施時に収集され、本学ではすでに個人を同定できないようにされた情報のみを用います。そのため、患者さんのプライバシーは守られます。使用する情報は、国が定めた「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に則って、厳重に保護します。</p>
<p>研究組織</p>	<p>本研究は兵庫医科大学の単独研究です。</p> <p>先行研究の代表機関は神戸市立医療センター中央市民病院で、その他の参加機関については、ホームページ (<a href="http://www.jrnet.umin.jp">http://www.jrnet.umin.jp</a>) で公開しています。</p>
<p>本研究に関する連絡先</p>	<p>診療科名等：兵庫医科大学脳神経外科      担当者氏名：内田和孝、進藤孝一郎、馬場大地、白川学、吉村紳一      [電話]      Tel:0798-45-6458(平日 9:00-17:00)      0798-45-6755 (時間外)</p>

先行研究の代表機関：神戸市立医療センター中央市民病院

先行研究の研究代表者：坂井信幸

連絡先：●●