

当院に受診中の患者さんへ

## 臨床研究の実施に関するお知らせ

現在、脳神経外科では、下記の臨床研究を実施しております。

この研究では、患者さんの日常診療で得られたデータ（情報）を利用させていただきます。

ご自身のデータがこの研究に利用されることについて、異議がある場合は、情報の利用や他の研究機関への提供をいつでも停止することができます。研究の計画や内容などについて詳しくお知りになりたい方、ご自身のデータがこの研究で利用されることについて異議のある方、その他ご質問がある方は、以下の「問い合わせ先」へご連絡ください。

### ●研究課題名

レセプト等情報を用いた脳卒中、脳神経外科医療疫学調査

J-ASPECT study (Nationwide survey of Acute Stroke care capacity for Proper dEsignation of Comprehensive stroke CenTer in Japan)

### ●研究の目的

超高齢社会の本邦において、後遺障害による寝たきりの原因となる脳卒中の救急治療は大きな課題となっています。高齢者医療費の最大の原因である脳卒中の患者数は今後も更に増加し、2020年には300万人に達すると予想されています。緊急性の高い脳卒中治療については、医療機関の集約化、広域化と連携強化が重要となりますが、地域特性に応じた整備の為に、全国的な規模での地域毎の実態を調査することが必要です。

本研究では本邦の脳卒中、脳神経外科医療施設の施設情報と、診療の質的評価・治療成績・予後との関連を調査し、その適正な配置について提言を行うことが目的です。

### ●対象となる患者さん

脳卒中及び脳神経外科疾患で当院に入院歴がある方で、2010年4月1日から2025年12月31日の間に退院された患者さん。

●研究期間：当院の研究倫理審査委員会承認日から2026年3月31日

●研究機関の長：神戸市立医療センター中央市民病院 病院長 木原康樹

●使用させていただく診療データ

DPC データ、レセプトデータを利用し、下記の情報を収集します。（DPC やレセプトとは、日本における医療費の支払いに使用される評価方法です。）

年齢、性別、発症年月日、入院年月日、退院年月日、退院先

入院経路：救急車による搬送、他院よりの紹介

入院前および入院後生活自立度（modified Rankin Scale, mRS）スコア

画像診断、検査〔MRI、MRA、CT、脳血管造影、頸動脈超音波検査、脳波〕

基礎疾患および合併症、該当疾患に対する治療内容（脳卒中・脳神経外科疾患・循環器病関連の診療にかかわる治療内容（投薬内容、開頭手術やカテーテル治療など）

リハビリテーションの有無、看護必要度

脳腫瘍の場合は、手術および後療法（放射線療法、化学療法）、原発巣および原発巣に対する治療内容 など

### ●個人情報の取り扱いと倫理的事項

研究データは、電子メールやインターネットを通じて、又は郵送やFAX等により共同で研究を実施している他の施設へ提供することもあります。患者さんを直接特定できる情報（お名前やカルテ番号など）を削除し匿名化しますので、当院のスタッフ以外が当院の患者さんを特定することはできません。

この研究成果は学会や学術雑誌などで発表することがありますが、その場合でも上記のとおり匿名化していますので、患者さんのプライバシーは守られます。

なお、この研究は、国の定めた指針に従い、当院の研究倫理審査委員会の審査・承認を得て病院長の許可のもと実施しています。

なお、この研究の対象の方で、脳梗塞、非外傷性脳内血腫、くも膜下出血、一過性脳虚血発作、もやもや病、未破裂脳動脈瘤と診断や治療が行われた方（2013年から2020年に退院なさった方）については、この研究で収集したデータを、「脳卒中を含む循環器病対策の評価指標に基づく急性期医療体制の構築に関する研究 Close The Gap-Stroke J-ASPECT Study」の研究でも利用します。

#### ●研究代表機関（情報管理責任者）

国立循環器病研究センター  
代表者名 病院長 飯原弘二

#### ●研究事務局（本研究全般の窓口）

国立循環器病研究センター 脳卒中・循環器病次世代医療研究部 医師 連乃駿  
連絡先：〔TEL〕06-6170-1070（内線31243）

#### ●共同研究機関・研究責任者

有村公一、下川能史 九州大学大学院医学研究院脳神経外科  
西村中 九州医療センター 脳神経外科  
黒木亮太 福岡徳洲会病院 脳神経外科  
黒木愛 福岡市立こども病院 脳神経外科  
嘉田晃子 国立病院機構名古屋医療センター 臨床研究センター  
松本省二 藤田医科大学 脳卒中科  
竹上未紗 東京大学 医学部・医学系研究科 公衆衛生学分野  
賀耒泰之 熊本大学病院 脳神経外科  
福田仁 高知大学 医学部 脳神経外科  
丸山大輔 京都府立医科大学 脳神経外科  
松重俊憲 広島市立安佐市民病院 脳神経外科  
板谷智也 宮崎大学 生活・基盤看護科学講座 教授  
平和也 京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻予防看護分野  
田中晴佳 神戸市看護大学 健康生活看護学領域 精神看護学分野 准教授  
小橋昌司 兵庫県立大学 先端医療工学研究所長

他、日本脳神経外科学会の教育訓練施設、日本脳卒中学会の認定研修教育施設、日本神経学会の教育施設・准教育施設のうち、レセプト情報等のデータ情報提供の同意があった施設

〔業務委託先〕健康保険医療情報総合研究所（PRRISM）

詳細については下記にお問い合わせください。

●当院の研究責任者および問い合わせ先

神戸市立医療センター中央市民病院 脳神経外科

研究責任者：太田 剛史

住所：神戸市中央区港島南町2丁目1-1

電話：078-302-4321

2024年3月7日作成 第4.0版