

## 研究に関するお知らせ

(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)

国立研究開発法人 国立国際医療研究センター病院または国府台病院 脳神経外科では、以下にご説明する研究を行います。

この研究への参加を希望されない場合には、研究不参加とさせていただきますので、下記のお問い合わせ先にお申し出ください。お申し出になられても、いかなる不利益も受けることはございませんので、ご安心ください。

### ■研究目的・方法

今回の研究では、救急搬送を含む入院から退院までの一貫した脳卒中および脳神経外科治療に関する大規模データベースを構築し、その実用性、妥当性の検証を行うことを目的とする。

### ■研究期間

理事長承認日～2026年3月31日

### ■研究の対象となる方

2019年4月～2020年3月の間に、国立国際医療研究センター国府台病院に入院された方

### ■ご協力頂く内容

生年月日、性別、発症年月日、入院年月日、退院年月日、退院先

自宅郵便番号、診療報酬算定情報 (DPC)

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 score, mRS)、入院中死亡の有無

初期重症度 (JCS、GCS、NIHSS、Hunt & Hess grade、ICH grade、Hunt & Kosnik grade)

検査データ (腎機能、LDL-Chol、PT-INR)

搬送から画像撮影までの時間

搬送から組織プラスミノゲン活性化因子 (rtPA、血栓溶解療法) 投与までの時間

搬送から血管内治療のための穿刺までの時間

血栓回収を行った場合の再開通度 (TICI grade)

rt-PA静注療法または血管内再開通療法を施行した患者での36時間以内の症候性頭蓋内出血 (NIHSS 4点以上悪化) の有無

退院90日後modified Rankin Scale(mRS)

画像診断、検査の有無 (MRI、MRA、CT、脳血管造影、頸動脈超音波検査、撮影・検査未実施)

リハビリテーションの有無、脳卒中・脳神経外科関連の診療にかかわる治療内容

## ■外部への試料・情報の提供

前述の診療情報を、次の研究機関と共有して、共同で研究を進めます。

取得された診療情報を業務委託先である健康保険医療情報総合研究所（PRRISM）で集積し、必要な情報を抽出した解析用データセットを作成し、研究責任者および分担研究者に配布いたします。

## ■研究組織

①データ解析のため、データベースにアクセスする担当者および所属

有村公一、西村中、下川能史、連乃駿 九州大学 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

賀未泰之 熊本大学病院 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

佐野徳隆 福井赤十字病院 脳神経外科

高田茂樹 Department of Fundamental Neurobiology, Krembil Research Institute, University Health Network, Canada

板谷智也 金沢大学 医薬保健研究域 保健学系

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 名古屋大学大学院医学系研究科 総合保健学専攻

②業務委託

健康保険医療情報総合研究所（PRRISM） 代表取締役社長 山口治紀

## ■利益相反について

利益相反の状況については NCGM 利益相反マネジメント委員会に報告し、その指示を受けて適切に管理します。本研究に関する研究全体及び研究者個人として申告すべき利益相反の状態はありません。)

## ■研究計画書等の入手・閲覧方法・手続き等

\* J-ASPECT 研究

本研究の研究内容、参加施設名、患者さん向けの資料などにつきましては、研究班ホームページ（J-ASPECT Study、<https://j-aspect.jp>）にて随時公開しております。

## ■個人情報の開示に係る手続きについて

本研究で収集させて頂いたご自身の情報を当院の規定に則った形でご覧頂くことも出来ます。ご希望される方は、どうぞ記載のお問合せ先にお申し出ください。

■当院の研究責任者：

国立研究開発法人国立国際医療研究センター国府台病院 脳神経外科 梶原 一輝

■本研究全体の研究代表者：

国立循環器病研究センター 病院長 飯原弘二

■お問い合わせ先

国立国際医療研究センター国府台病院 脳神経外科

診療科長 梶原 一輝

電話 047-372-3501(代表)