

2015年4月1日から2020年3月31日に、脳卒中に関連する疾患で治療した
患者さんまたはご家族の方へ
(臨床研究に対するご協力をお願い)

獨協医科大学埼玉医療センター脳神経外科では、上記の治療で受診された方の診療情報（カルテ情報）を使用し、九州大学大学院医学研究院を代表機関とする多施設共同臨床研究を実施いたしております。本研究に該当する可能性のある方のご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる患者さんへの新たな負担は一切ありません。また、ご協力いただけない場合であっても今後の治療に不利益を受けることはございません。

本研究への協力を望まれない患者さんおよび本研究の詳しい内容（実施計画書・関連資料等）について閲覧になりたい方は、下記の【問い合わせ先】までご連絡をお願いします。

【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)

【研究の背景と目的】

超高齢化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は、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。

【対象となる方】

2015年4月1日から2020年3月31日に、当科で脳卒中に関連する疾患で治療した患者さん

【研究の方法】

この研究を行う際は、カルテより下記の情報を取得します。研究組織で策定した臨床指標を用いて、測定結果と取得した情報の関係性を分析し、脳卒中のアウトカム（死亡率など）に対する影響を明らかにします。

全国の脳卒中施設の入院、外来レセプトデータ、もしくはDPCデータの中から、脳卒中に関わった患者さんを選びます。そして、患者さんの疾患名、治療内容、治療成績や予後などについての情報を得ます。そしてそれらの情報と、施設の情報（ベッド数、医師数、施設の場所など）の関連性を調べます。

【使用する診療情報】

生年月、性別、自宅郵便番号、発症年月日、入院年月日

入院経路：救急車による搬送、他院よりの紹介

併存症（高血圧、糖尿病、脂質異常症、喫煙、心房細動）

入院前 modified Rankin Scale (mRS) スコア

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

退院時 mRS スコア

退院年月日、退院先、退院時 DPC コード、退院時 ICD コード

各傷病毎の治療内容等

【研究期間と参加予定人数】

この研究は 2026 年 3 月 31 日まで実施され、全国で 500,000 名/年間（うち当院で随時）の患者さんにご協力いただく予定です。

【個人情報の保護】

あなたのカルテの情報をこの研究に使用する際には、あなたのお名前の代わりに研究用の番号を付けて取り扱います。あなたと研究用の番号を結びつける対応表のファイルにはパスワードを設定し、九州大学大学院医学研究院脳神経外科 学分野内のインターネットに接続できないパソコンに保存します。このパソコンが設置されている部屋は、同分野の職員によって入室が管理されており、第三者が立ち入ることはできません。また、この研究の成果を発表したり、それを元に 特許等の申請をしたりする場合にも、あなたが特定できる情報を使用することはありません。

【試料・情報の管理について責任を有する者】

国立循環器病研究センター 病院長 飯原 弘二

住所：〒564—8565 大阪府吹田市岸部 6-1 電話：06-6170-2016

【結果の公表】

論文として発表を計画しています。

【研究代表者】

国立循環器病研究センター 病院長 飯原 弘二

【研究機関名および研究責任者名】

包括的脳卒中候補施設に加え日本脳神経外科学会の 2013 年度教育訓練施設（研修プログラム基幹施設、研修施設） 847 施設、日本脳卒中学会の認定研修教育施設、および日本神経学会教育施設（教育施設、准教育施設） 682 施設の中で、「脳卒中急性期医療の地域格差の可視化と縮小に関する研究： J ASPECT study 」に参加することに同意した施設

【当院研究責任者・問い合わせ先】

獨協医科大学埼玉医療センター 脳神経外科・血管内治療センター 滝川知司（准教授）

埼玉県越谷市南越谷 2-1-50

電話番号：048-965-8682（医局直通）（平日 9：00～16：00） Fax 番号：048-965-8682

以上

2020 年 12 月 16 日作成 (Ver. 2.0)