

研究に関するご協力をお願い

あづま脳神経外科病院では、福島県立医科大学倫理審査委員会の承認を得て、下記の研究に協力します。本学における診療情報の提供について、関係する皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

2026年 3月

提供代表者：あづま脳神経外科病院 リハビリテーション部 作業療法士 大橋 拓朗

研究代表者：福島県立医科大学 保健科学部作業療法学科 准教授 藤田 貴昭

■ 研究課題名

回復期脳卒中患者の上肢機能の回復と関連する因子の交互作用に関する探索的研究

■ 研究期間

2025年11月～2030年3月

■ 研究の目的・意義

脳出血や脳梗塞を発症した患者さんのなかには手や腕に麻痺が発生し、リハビリテーションが必要になる方がいらっしゃいます。この麻痺した手や腕の回復に影響する要因について、これまでの研究から感覚の障害や注意機能など、いくつかの要因が明らかになってきています。しかし、例えば「感覚の障害と注意の障害が合併」など複数の要因が重なった時の影響ははっきりわかっていません。

本研究では、そのような複数要因が重なった時の影響力（交互作用）に着目した研究を行います。この研究の成果は脳卒中後の患者さんの手や腕の動きがどのくらい回復するかを予測する資料になり、一人ひとりの状態に合わせたリハビリの方法を考える助けになります。その結果、より効果的で無駄のないリハビリ計画を立てられることが期待されます。

■ 研究対象となる方

2021年4月から2030年3月の間にあづま脳神経外科病院回復期リハビリテーション病棟に入院した患者さんのなかで以下の方を対象とします。

- 年齢が18歳以上の方
- 初めて脳卒中（脳梗塞または脳出血）と診断された方
- 回復期リハビリテーション病棟でリハビリを受けた方

■ 研究の方法

対象となる方の診療情報から以下の情報を収集して統計学的分析を行います。

- 患者情報；年齢、性別、診断名、合併症、既往疾患、麻痺側、発症日、在院日数、護保険の使用状況
- 心身機能等の検査結果：Stroke Impairment Assessment Set、Berg Balance Scale、10m 歩行速度、Timed Up and Go test、Brunnstrom Recovery Stage、Trunk Control Test、Scale for Contraversive Pushing、感覚機能障害、Screening Test for Aphasia and Dysarthria、Mini-Mental State Examination、改訂長谷川式簡易知能評価スケール、高次脳機能障害、Fugl-Meyer Assessment、Motor Function Test、握力
- 日常生活動作の評価結果：Functional Independence Measure

■ 研究組織

この研究は、福島県立医科大学保健科学部作業療法学科を中心に実施します。その研究責任者、共同研究者、および既存情報の提供のみを行う機関とその提供する者の氏名は次のとおりです。集められた情報の管理責任者は福島県立医科大学学長 竹之下誠一であり、それらの情報は福島県立医科大学で解析を行います

< 研究機関 >

研究代表者	福島県立医科大学 保健科学部作業療法学科 准教授 藤田 貴昭
共同研究者	福島県立医科大学 保健科学部作業療法学科 教授 五百川 和明 福島県立医科大学大学院 保健科学研究科修士課程 大橋 拓朗 福島県立医科大学大学院 保健科学研究科修士課程 玉應 寛汰 福島県立医科大学大学院 保健科学研究科修士課程 渡邊 美智子

< 既存情報の提供のみを行う機関 >

提供代表者	あづま脳神経外科病院 リハビリテーション部 大橋 拓朗
-------	-----------------------------

■ 情報の提供を開始する予定日

提供を開始する予定日

2026年3月30日

■ 情報の提供について

当院での診療情報は氏名等の情報を削除し研究 ID を付与した状態で USB などの情報記録媒体を用いて当院で保管します。なお、個人情報提供を行う際の当施設における管理責任者は、あづま脳神経外科病院院長 佐藤拓です。

■ この研究に関する問い合わせ

この研究に関して質問などございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。他の研究対象の方の個人情報や知的財産の保護などに支障がない範囲で、研究計画書や研究方法に関する資料が閲覧できます。

また、情報がこの研究に利用されることについて、研究対象者ご本人または代理の方にご了承いただけない場合は、研究対象者とはせずに情報の利用や提供はいたしませんので、下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも研究対象者ご本人または代理人の方に不利益が生じることはありません。なお、研究結果がすでに医療系雑誌への掲載や学会発表がなされている場合は、データを取り消すことは困難な場合もあります。

情報の利用を望まれない場合の連絡先

〒960-1101 福島県福島市大森字柳下 16-1

秀公会 あづま脳神経外科病院 リハビリテーション部 大橋 拓朗

電話：024-546-3911

研究内容に関する問い合わせ先（研究代表機関）

〒960-8516 福島県福島市栄町 10 番 6 号

福島県立医科大学 保健科学部作業療法学科 研究代表者 藤田貴昭

電話：024-581-5503