

研究に関するご協力をお願い

福島県立医科大学麻酔科学講座では、本学倫理審査委員会の承認を得て、下記の研究を実施します。本学における診療情報の利用について、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 8 月

福島県立医科大学医学部麻酔学講座 石堂 瑛美

■ 研究課題名

幻肢痛患者に対する薬物療法の効果を検討するための後ろ向き観察研究

■ 研究期間

2026 年 9 月 ～ 2030 年 3 月

■ 研究の目的・意義

幻肢痛(失ったはずの手や足に痛みやしびれを感じる症状)の発症機序はいまだに不明であり、中枢神経感作や中枢神経レベルでの機能再構築などが考えられている。治療法も確立しておらず、幻肢痛の疼痛コントロールに難渋する場合がある。

幻肢痛患者に対する薬物療法の内容とその効果について、当院の過去 5 年間分(2020 年 4 月～2025 年 3 月に手術施行、術後 1 年まで)のデータを電子カルテから抽出し、幻肢痛の程度(NRS)やどのような薬剤でどの程度効果があったかを明らかにし、薬物療法としてのそれぞれの薬剤の有効性を確認し、今後の幻肢痛に対する薬物治療プロトコルを確立することができる。

■ 研究対象となる方

2020 年 4 月から 2025 年 3 月までに福島県立医科大学附属病院において、四肢切断を受けた患者様の中で、手術施行時の年齢が 15 歳以上の患者様（原疾患は問いません。）

■ 研究の方法

対象となる方の診療情報から年齢、性別、合併症、幻肢痛に使用された鎮痛薬の種類、投与量、投与期間、それぞれの効果、などの項目についてデータを収集します。

■ 試料・情報の利用を開始する予定日

2026 年 9 月 1 日

■ 研究組織

この研究の研究事務局は福島県立医科大学麻酔科学講座であり、研究責任者は麻酔科学講座 石堂瑛美です。集められた情報の管理責任者は福島県立医科大学学長 鈴木弘行であり、それらの情報は福島県立医科大学麻酔科学講座で利用し解析を行います。

■ 他の機関などへの試料・情報の提供について

ありません。

■ 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。

問い合わせ先

〒960-1295 福島県福島市光が丘 1 番地

公立大学法人福島県立医科大学医学部麻酔科学講座 担当：石堂 瑛美

電話：024-547-1342 FAX：024-548-0828

e-mail：masui@fmu.ac.jp