

作成日:西暦 2026 年 6 月 30 日

研究に関するホームページ上の情報公開文書

研究課題名: 周術期消化器がん患者における術前後の身体機能変化と関連する因子の検討

本研究は藤田医科大学の医学研究倫理審査委員会で審査され、学長の許可を得て実施しています。

1. 研究の対象

2020 年 9 月 1 日から 2026 年 8 月 31 の期間で藤田医科大学岡崎医療センターに入院し、入院中に消化器がんの手術を行い、手術前後にリハビリテーションをされた方が対象となります。

2. 研究目的・方法・研究期間

本研究の目的は、藤田医科大学岡崎医療センターに入院し、消化器がんの手術をした患者さんの特徴を把握し、手術前後の身体機能の変化とその関連因子について明らかにすることです。これが明らかになれば、身体機能低下を最小限にするリハビリテーションプログラム立案の一助になると考えています。これまで行われたリハビリテーション実施時のデータから、基本情報、医学的情報、手術情報、身体機能および入院中の治療経過にて得られた指標から入院日数に関わる特徴を検証します。

研究期間は倫理審査委員会承認日～2029 年 12 月 31 日です。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

下記の情報を当科データベースおよびカルテより確認し、データ収集後に匿名化を行い、保管責任者の村上涼が管理します。

・基本情報

(年齢, 性別, 身長, 体重, BMI (Body Mass Index), 喫煙歴, 要介護度, 入院前 ADL (Activities of Daily Living))

・医学的情報

(診断名, 既往歴, 血液生化学検査, 超音波検査, 治療経過, Pathological Stage (病理学的診断を受けていない場合は Clinical Stage), 術後合併症の有無, 癌種, 原発巣, 投薬情報, 化学療法や放射線療法の有無)

・手術関連情報

(手術時間, 術中出血量, 術式, 人工肛門造設の有無)

・身体機能

(握力, 四肢周径, 骨格筋量, 歩行速度, SPPB (Short Physical Performance Battery), 膝伸展筋力, 6 分間歩行テスト, 肺活量, 努力性肺活量, 1 秒量, 1 秒率)

・その他

(入院日数, 術後歩行開始日数, 転帰先, リハビリテーション単位数, FIM (Functional Independence Measure), J-CHS (日本版 Cardiovascular Health Study), MMSE (Mini-Mental State Examination), CFS (Cancer Fatigue Scale), MDASI-J (日本版 M.D.Anderson Symptom Inventory))

4. 外部への試料・情報の提供

この研究では, 外部への試料・情報の提供はありません.

5. 研究組織

本学の研究責任者: 藤田医科大学医学部リハビリテーション医学講座
教授 大高洋平

6. 除外の申出・お問い合わせ先

試料・情報が本研究に用いられることについて研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合には, 研究対象から除外させていただきます. 下記の連絡先までお申し出ください. その場合でも, お申し出により, 研究の対象となる方その他に不利益が生じることはありません.

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい.

また, ご希望があれば, 他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で, 研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申し出下さい.

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

藤田医科大学岡崎医療センター リハビリテーション部

担当者: 村上涼

大西斉

伊藤和樹

〒444-0829 愛知県岡崎市針崎西 2 丁目 6 番地 1

電話 0564-64-8235

7. 研究の利益相反

この研究は, 企業等からの資金提供は受けていません. その他本研究に関して開示すべき利益相反はありません.