

当院において回復期リハビリテーション病棟でリハビリテーションを 受けられた方およびそのご家族の方へ

「回復期リハビリテーション病棟患者における mFIM effectiveness と MNA-SF の関連性の検討」
についての研究へのご協力をお願い

研究機関名：興生総合病院

研究責任者：興生総合病院 リハビリテーション部 池尾 諒真

1) 研究の背景および目的

回復期リハビリテーション病棟では栄養評価を必須として行うようになり、栄養スクリーニングとして Mini Nutritional Assessment-Short Form(MNA-SF)を用いています。一方、機能改善の評価には Functional Independence Measure(FIM)が広く用いられ、中でも運動 FIM(mFIM) effectiveness(mFIM 利得/[91-入棟時 mFIM])は天井効果が少なく、改善のアウトカムとして有用とされています。近年、栄養状態と機能改善の関連が注目されていますが、MNA-SF と mFIM effectiveness との関連性について検証した報告は少ないです。そこで本研究は、回復期リハビリテーション病棟の整形外科疾患・脳血管疾患患者様を対象に、入棟時 MNA-SF と mFIM effectiveness の関連性を検証することを目的として、研究を実施したいと考えています。

2) 研究対象者

2024年6月1日～2025年6月30日の間に興生総合病院回復期リハビリテーション病棟に入院されリハビリテーションを受けられた整形外科疾患・脳血管疾患患者様を研究対象とします。

3) 研究期間

情報の利用の開始日：2025年7月15日（当院の倫理委員会で承認された日）～2026年3月31日

4) 研究方法

2024年6月から2025年6月までに当院の回復期リハビリテーション病棟に入院されリハビリテーションを受けられた整形外科疾患・脳血管疾患患者様について、電子カルテから以下のデータを収集します。収集するのは、身長、体重、疾患、年齢、性別、入退棟時の mFIM・認知 FIM(cFIM)、入棟時 MNA-SF のデータです。①入棟時 MNA-SF と mFIM effectiveness の関係性、②年齢、入棟時 mFIM、入棟時 cFIM、入棟時 MNA-SF の mFIM effectiveness への影響、③入棟時 MNA-SF からみた高改善予測の判別能力について、統計解析を行い検証します。患者が特定される個人情報収集しません。

5) 使用する情報

この研究に使用する情報として、電子カルテから以下の情報を抽出し使用させていただきますが、氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できる情報は削除し使用します。また、患者様の情報などが漏洩しないようプライバシーの保護には細心の注意を払います。

身長、体重、疾患、年齢、性別、入退棟時の mFIM・cFIM、入棟時 MNA-SF のデータを電子カルテか

ら収集します。患者が特定される個人情報は収集しません。

6) 情報の保存

この研究に使用した情報は、研究の中止または研究終了後 5 年間、興生総合病院のパスワード等で制御されたコンピューターに保存します。

7) 研究資金と利益相反

この研究に関して利害関係が想定される企業等で研究責任者や分担者あるいはその家族が活動して収入を得ているようなことはありません。

8) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究は氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究に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ください。また、あなたの情報が研究に使用されることについて、あなたもしくは代理人の方（ご家族の方等も拒否を申し出ることが出来る場合があります。詳細については下記の連絡先にお問い合わせください。）にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申し出ください。ただし、すでにデータが解析され、個人を特定できない場合や学会発表や論文投稿後は情報を削除できない場合がありますので、ご了承ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者さんに不利益が生じることはありません。

<問い合わせ・研究への利用を拒否する場合の連絡先>

興生総合病院 リハビリテーション部

氏名：池尾 諒真

電話：0848-63-5500（代）（平日：8時30分～17時00分）