

臨床研究に関する情報

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、患者さんの診療情報を用いて行います。このような研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針（令和 3 年文部科学省・厚生労働省・経済産業省告示第 1 号、令和 5 年 3 月 27 日一部改正）」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究に関するお問い合わせなどがありましたら、以下の連絡先へご照会ください。

〔研究課題名〕 高齢心不全患者における AI を用いた自動フレイル判定結果を規定する臨床因子の検討

〔研究代表機関名・長の氏名〕 北海道大学病院・病院長 南須原 康行

〔研究代表者所属・氏名〕 北海道大学病院 循環器内科 准教授 永井 利幸

研究機関名	診療科	研究責任者名	機関の長の氏名
東京医科大学病院	循環器内科	小林 正武	山本 謙吾
近森病院	循環器内科	細田 勇人	川井 和哉
市立釧路総合病院	循環器内科	加藤 喜哉	森田 研
愛心メモリアル病院	心臓血管外科	若松 豊	若松 豊
江別病院	循環器内科	松本 純一	品田 恵佐

〔研究の目的〕

フレイル（体が虚弱になった状態）の度合いを自動測定する「Frailty Finder」の性能を実証する臨床試験に参加された方の診療情報と自動測定されたフレイルとの関係性を調べてフレイルの病態を解明することを目的としています。

〔研究の方法〕

○対象となる患者さん

慢性心不全の患者さんで、2025 年 1 月 22 日から 2025 年 3 月 31 日までの間に当院で医師主導治験の「高齢心不全患者における Frailty Finder の性能検証試験（FF01-01）」に参加された方。

○利用する情報

＊2025 年 3 月 31 日までのカルテ情報を収集します。

情報：診断名、身体所見、服薬情報、検査結果（血液検査、心電図検査、心臓超音波検査）

○送付方法

上記のカルテ情報は、フレイルの重症度を解析するために、研究事務局のある北海道

大学病院に郵送で送付します。

[研究実施期間]

実施許可日(情報の利用・提供開始：2025年9月頃)～2028年3月31日

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる情報は削除して利用いたします。

*上記の研究に情報を利用することをご了解いただけない場合は以下にご連絡ください。

[北海道大学病院（研究代表機関）の連絡先・相談窓口]

住所：〒060-8638 札幌市北区北 15 条西 7 丁目

医療機関名：北海道大学病院

担当医師：循環器内科・田村 俊文

電話：011-706-6973

[当院（共同研究機関）の連絡先・相談窓口]

住所：

医療機関名： 担当医師：

電話： FAX：