

慢性心不全患者のフレイル実態調査に関する研究

1. 研究の対象

本研究の対象となる病客様は、西暦 2020 年 10 月 22 日から西暦 2022 年 3 月 31 日の間に、当院で理学療法を受けた 65 歳以上の心不全の病客様です。

2. 研究目的・方法

近年、高齢心不全病客様の再入院や予後に関わる要因としてフレイル（虚弱）が関連することが明らかになってきました。心不全で入院された後、身体機能がどの程度回復したかを調査することは高齢心不全病客様の予後の改善のためにも重要なデータとなります。日本心血管理学療法学会では、下記の 3 点を当面の目標とし、全国多施設で研究を実施いたします。

- (1) 循環器理学療法を受ける心不全病客のフレイル有病率を明らかにする
- (2) 入院前の身体機能まで回復しないまま退院する心不全病客の割合を明らかにする
- (3) 高齢心不全病客の予後とその関連因子を調査する

3. 研究に用いる試料・情報の種類

利用させていただくカルテ情報は下記の通りです。

- ①病客様の基本情報：年齢、性別、身体計測、介護保険認定、独居・支援
- ②医学的情報：診断名、既往歴、心臓様音波検査、血液データ、治療方法、治療経過等
- ③理学療法評価：入院前の生活機能、入院中の身体機能評価、日常生活動作、理学療法の内容等
- ④予後・退院先：転帰先、死亡の有無と生存日数、死因、再入院・再発の有無と日時、在院日数、外来理学療法の有無等

4. 外部への試料・情報の提供

データセンターへのデータ提供は、パスワードロック機能付き USB メモリにデータを保存し、郵便局の追跡情報が確認できる「レターパック」にてデータセンターに送付します。

5. 研究組織

研究参加施設が大多数となるため、代表研究者と研究企画部員 9 名を下記に記載します。

代表研究者 高橋 哲也（順天堂大学保健医療学部理学療法学科）

日本心管理療学会レジストリー研究「慢性心不全患者のフレイル調査」企画
部員

(五十音順)

- 飯田 有輝 (豊橋創造大学保健医療学部)
岩田 健太郎 (神戸市立医療センター中央市民病院リハビリテーション科)
神谷 健太郎 (北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科)
加藤 倫卓 (常葉大学健康科学部静岡理学療法学科)
河野 祐治 (藤田医科大学病院リハビリテーション部)
齋藤 正和 (順天堂大学保健医療学部理学療法学科)
櫻田 弘治 (心血管研究所附属病院心臓リハビリテーション室)
田屋 雅信 (東京大学医学部附属病院リハビリテーション部)
舟見 敬成 (総合南東北病院リハビリテーション科)
森沢 知之 (順天堂大学保健医療学部理学療法学科)

6. お問い合わせ先

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。

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出下さい。また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方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出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

心臓病センター榊原病院リハビリテーション室

住所：岡山市北区中井町 2-5-1

電話：086-225-711

研究担当者：大塚翔太、北條悠

研究責任者：林田晃寛

順天堂大学保健医療学部理学療法学科

住所：東京都文京区本郷 3-2-12

電話：03-3813-31111

研究代表者：高橋哲也