

区分 (事務局記入欄)	管理番号: R202608-02
	倫理審査承認日: 2026年9月3日

書式13 (研究)

研究の概要 第 1、2版(西暦 2026年 8月 29日)

研究タイトル	外来心臓リハビリテーション患者の退院後 1 年以内再入院因子の検討
当院の研究責任者 (所属)	名前: 小口さくら 所属: 佐久医療センター 職名・役職: 理学療法科
グループ内の実施	☐ 佐久総合病院(本院) ☒ 佐久医療センター ☐ 小海分院 ☐ ()
研究の対象	2019 年 1 月～2023 年 12 月までに心不全として、当院循環器内科を入院し、外来心臓リハビリテーションに繋いだ約 100 例.
研究目的・方法	外来心臓リハビリテーション通院心不全患者における退院後1年以内での心不全再入院因子の抽出. 後ろ向き研究, 電子カルテ情報使用. 心臓リハビリテーション外来通院心不全患者: 退院後1年以内再入院群 vs 非再入院群 項目毎に対応のないt検定にて群間比較を行う. 有意差のある項目も含め、強制投入法にてロジスティック回帰分析を行う. 加えて ROC 曲線にてカットオフ値の算出を行う.
予定研究期間	西暦 2026 年 9 月 3 日 ~ 西暦 2027 年 8 月 1 日
情報の取得の方法	☒ 電子カルテ等から ☐ その他()
研究に用いる情報の項目	患者背景: 年齢、性別、BMI、既往歴、心不全入院の有無、同居家族の有無、心リハ外来通院頻度 入院後経過情報; NYHA 分類、EF、CS 分類、生化学データ (NT-proBNP、Hb、Alb、eGFR) GNRI スコア、推定塩分摂取量、握力、SPPB、10m 歩行時間、MMSE (認知機能評価尺度)、PHQ-9 (うつ症状の程度を評価する自由記入式の質問票)
他の機関への情報の提供・公開と方法	他の機関への情報提供 ☒ なし ☐ あり (☐ 国内 ☐ 外国 (国名: 制度・措置:) 【当院での情報の管理の責任者】 統括院長 渡辺仁
研究組織	【研究代表者・所属】 小口さくら 佐久医療センター 理学療法科 【共同研究機関・研究責任者】
研究への情報利用を断りたい場合	情報利用を断りたい場合、以下の問い合わせ先にご連絡いただき、その旨お伝えください。 研究対象から除外いたします。拒否するかどうかは、あなたご自身で自由に決めることができます。お断りになっても、診療であなたが不利益を受けることは一切ありません。
連絡・問い合わせ先 (研究代表者等)	所属: 佐久総合病院 佐久医療センター 理学療法科 名前: 小口さくら 〒385-0051 長野県佐久市中込 3400-28 TEL: 0267-62-8181 FAX: 0267-88-7354

可能な限り、簡潔に記載して 1 ページにおさめること