2026 年 10 月 28 日（第 1.3 版）

当院の心臓血管外科（循環器外科）に過去に通院又は入院された患者さんまたはご家族の方へ

臨床研究に関する情報

当院において過去に取得された患者さんの診療情報が、以下の臨床研究に利用されます。この研究は、下記の各施設において過去に取得された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)」第 8 の 1(2)イ(エ)により、患者さんお一人おひとりから改めて同意をいただくことに代えて、研究の内容を公開し、参加を希望されない場合はお申し出いただく方法（オプトアウト）によることが認められています。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］ 虚血心における心筋瘢痕の範囲と左室形成術併施が冠血行再建術後脳梗塞発生率に与える影響 – SURVIVE Registry を用いた多機関共同研究

［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

［研究代表者名・所属］若狭　哲・北海道大学病院　心臓血管外科

［共同研究機関名・研究責任者・機関の長の氏名］（本研究は北海道大学病院を研究代表機関とする多機関共同研究です）

国立循環器病研究センター　福嶌 五月　大津 欣也

榊原記念病院　岩倉 具宏　磯部 光章

自治医科大学附属さいたま医療センター　山口 敦司　遠藤 俊輔

東海大学医学部付属病院　長 泰則　小川 吉明

京都府立医科大学附属病院　小田 晋一郎　佐和 貞治

千葉大学医学部附属病院　黄野 皓木　大鳥 精司

東京科学大学病院　藤田 知之　宮崎 泰成

名古屋大学医学部附属病院　六鹿 雅登　丸山 彰一

山口大学医学部附属病院　藏澄 宏之　松永 和人

倉敷中央病院　小宮 達彦　寺井 章人

京都大学医学部附属病院　湊谷 謙司　髙折 晃史

東北大学病院　齋木 佳克　亀井 尚

慶應義塾大学病院　志水 秀行　福永 興壱

［研究の目的］

冠動脈バイパス術を受けた患者さんについて、心臓の筋肉に残った傷（瘢痕）の広がりと術後の脳梗塞との関係を明らかにし、あわせて左室形成術を同時に行うことで術後の脳梗塞が減るかどうかを検討します。今後の最適な治療選択に資する知見を得ることを目指します。

[研究の方法]

〇対象となる患者さん

本研究は、過去に実施された重症心不全外科治療レジストリデータベース（SURVIVE Registry、各施設で 2000 年～2018 年に手術を受けられた患者さんの情報）に登録された診療情報を用いた後ろ向き観察研究です。新たな採血・検査・治療など、患者さんに対する医学的介入は一切行いません。

各施設において診療の過程で取得された年齢、性別、心機能、手術内容、術後経過などの情報を、お名前などを削除し研究用の番号に置き換えた形で解析します。

〇利用する情報

2000 年から 2018 年までに取得された以下の項目を利用させていただきます。

年齢、性別、術前の心不全重症度、心エコー検査などの画像検査、虚血瘢痕の分布、左室瘤の有無、僧帽弁関与の有無、併存疾患（糖尿病、透析、不整脈など）、術前のお薬（抗凝固薬など）、手術術式および手術に関する情報（人工心肺の使用状況など）、術後生存状況、術後脳血管障害（脳梗塞）

〇情報の取扱い

この研究は、北海道大学病院において、SURVIVE Registry に既に登録されている情報を用いて実施します。本研究の実施に伴い、患者さんを識別できる情報を他の施設へ新たに提供することはありません。解析の結果のみを、上記の共同研究機関と共有します。

[研究実施期間]

実施許可日（情報の利用開始：2026年12月頃）～2028年12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。

この研究は集団を対象とした統計解析であり、個々の患者さんの結果を個別にお知らせすることはありません。研究計画書は、他の患者さんの個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障のない範囲で、下記窓口にてご覧いただけます。

＊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、手術を受けられた施設の下記窓口にお電話またはお手紙でご連絡ください（患者さんご本人のほか、患者さんが亡くなられている場合はご遺族（配偶者、お子様、ご両親など）からのお申し出もお受けします）。お申し出いただいた場合、当該患者さんの情報は解析の対象から除外し、その旨をご説明いたします。ただし、既に学会発表又は論文として公表された結果から個別の情

報を削除することはできませんので、あらかじめご了承ください。

［北海道大学病院の連絡先・相談窓口］
〒060-8648 北海道札幌市北区北 14 条西 5 丁目
北海道大学病院　心臓血管外科　　担当医師　齊藤　慈円
電話　011-706-6042　　FAX　011-706-7612

［国立循環器病研究センターの連絡先・相談窓口］
国立循環器病研究センター 心臓外科 部長 福嶌 五月
〒564-8565 大阪府吹田市岸部新町 6 番 1 号
TEL 06-6170-1070

［東海大学医学部付属病院の連絡先・相談窓口］
東海大学医学部付属病院 心臓血管外科 主任教授・診療科長 長 泰則
〒259-1193 神奈川県伊勢原市下糟屋 143
TEL 0463-93-1121 / FAX 0463-93-1130

［京都府立医科大学附属病院の連絡先・相談窓口］
京都府立医科大学附属病院 心臓血管外科（外科学教室 心臓血管・小児心臓血管外科学部門） 教授 小田 晋一郎
〒602-8566 京都府京都市上京区河原町通広小路上る梶井町 465
TEL 075-251-5111 / FAX 075-211-7093

［千葉大学医学部附属病院の連絡先・相談窓口］
千葉大学医学部附属病院 心臓血管外科 准教授・科長 黄野 皓木
〒260-8677 千葉県千葉市中央区亥鼻 1-8-1
TEL 043-222-7171 / FAX 043-224-3830

［榊原記念病院の連絡先・相談窓口］
榊原記念病院 心臓血管外科 主任部長 岩倉 具宏
〒183-0003 東京都府中市朝日町 3-16-1
TEL 042-314-3111 / FAX 042-314-3133

［京都大学医学部附属病院の連絡先・相談窓口］
京都大学医学部附属病院 心臓血管外科 教授・科長 湊谷 謙司
〒606-8507 京都府京都市左京区聖護院川原町 54
TEL 075-751-3111 / FAX 075-751-4960

［倉敷中央病院の連絡先・相談窓口］
倉敷中央病院 心臓血管外科 副院長 小宮 達彦

〒710-8602 岡山県倉敷市美和 1-1-1
TEL 086-422-0210 / FAX 086-421-3424

[東北大学病院の連絡先・相談窓口]
東北大学病院 心臓血管外科 教授・科長 齋木 佳克
〒980-8574 宮城県仙台市青葉区星陵町 1-1
TEL 022-717-7000 / FAX 022-717-7013

[慶應義塾大学病院の連絡先・相談窓口]
慶應義塾大学病院 心臓血管外科 教授・診療科部長 志水 秀行
〒160-8582 東京都新宿区信濃町 35
TEL 03-3353-1211 / FAX 03-5379-3034

[自治医科大学附属さいたま医療センターの連絡先・相談窓口]
自治医科大学附属さいたま医療センター 心臓血管外科 教授・診療科長 山口 敦司
〒330-8503 埼玉県さいたま市大宮区天沼町 1-847
TEL 048-647-2111 / FAX 048-645-0621

[山口大学医学部附属病院の連絡先・相談窓口]
山口大学医学部附属病院 器官病態外科学講座（第一外科） 講師 藏澄 宏之
〒755-8505 山口県宇部市南小串 1-1-1
TEL 0836-22-2261 / FAX 0836-22-2423

[東京科学大学病院の連絡先・相談窓口]
東京科学大学病院 心臓血管外科 教授・診療科長 藤田 知之
〒113-8519 東京都文京区湯島 1-5-45
TEL 03-3813-6111 / FAX 03-5803-0141

[名古屋大学医学部附属病院の連絡先・相談窓口]
名古屋大学医学部附属病院 心臓外科 教授・診療科長 六鹿 雅登
〒466-8560 愛知県名古屋市昭和区鶴舞町 65 番地
TEL 052-741-2111 / FAX 052-744-2785