

2020年7月12日

当院で冠動脈バイパス手術を受けられた患者さん・ご家族様へ

研究へのご協力をお願い

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、日常診療で得られた以下の診療情報を研究データとしてまとめるものです。研究のために、新たな検査などはいりません。この案内をお読みになり、ご自身またはご家族がこの研究の対象者にあたると思われる方で、ご質問がある場合、またはこの研究に診療情報を使ってほしくないとのご意思がある場合は、遠慮なく下記の担当者までご連絡ください。研究対象者が参加拒否を申し出た場合に研究対象者は不利益を受けることがなく、いつでも研究参加を拒否することができます。

ただし、すでに解析を終了している場合には、研究データから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。

【対象となる方】研究許可日～2023年3月の間に、冠動脈バイパス手術を受けた方

【研究課題名】冠動脈バイパス手術の予後と3Dストレインに関する研究

【研究責任者】国立循環器病研究センター 輸血管理部 部長 吉谷 健司

【研究の目的】冠動脈バイパス手術の予後と心臓超音波検査で計測した3Dストレインの関係を調査することにより、手術後の心機能回復を予測できる可能性を明らかにするため

【利用する診療情報】

年齢、性別、身長、体重、手術日、手術時間、麻酔時間、冠動脈狭窄部位、基礎心疾患、COPD（慢性閉塞性肺疾患）、不整脈、IABP（intra-aortic balloon pumping 大動脈バルーンポンピング）の有無、心筋シンチグラフィ、MRI

術中経食道心エコー、経胸壁心エコー（術前、術後入院中、退院半年後）

心エコー：左室駆出率（LVEF）、 E/e' 、EDV、ESV、SV、SDI、3Dストレイン（GLS、GRS、GAS、GCS、SR、Twist、Torsion、Length、PSS）

血液検査：、BNP、CK、CK-MB、腎機能（eGFR、Cr）、肝機能（AST、ALT）

内服薬：ACE-I、ARB、 β 遮断薬、スタチン

【研究期間】研究許可日より2023年3月31日まで（予定）

【個人情報の取り扱い】

お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行い、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できないような形で使用いたします。

この研究で得られた情報を将来、二次利用する場合や研究計画書を変更する場合があります。その場合は、研究倫理審査委員会での審議を経て、研究統括管理責任者の許可を受けて実施されます。文書を公開する場合は、国立循環器病研究センター 公式サイト (<http://www.ncvc.go.jp>) の「実施中の臨床研究」のページに掲載いたします。

【問合せ先】 国立循環器病研究センター 輸血管理部 担当医師 吉谷 健司
電話 06-6170-1070(代表)