

情報公開用文書（附属市民総合医療センターで実施する医学系研究）

（多施設共同研究用）

西暦 2025 年 9 月 5 日作成 第 2.0 版

研究課題名	大動脈瘤の病態機序解明とバイオマーカーの探索
研究の対象	2010 年 1 月 8 日から 2019 年 3 月 31 日に横浜市立大学附属病院、横浜市立大学附属市民総合医療センター心臓血管外科で大動脈瘤に対して手術を受けた方のうち、入院時に手術検体や血液検体の研究利用を同意いただいた患者さんを対象とします。
研究目的・方法	上記期間に、同意を得て収集した手術検体と血液検体や患者さんの情報、血液検査結果を再利用し、東京医科大学細胞生理学分野と共同で解析を行います。大動脈瘤の発症や拡大の原因となる分子機序を明らかにし、大動脈瘤に対する内服治療の開発を目的とします。また、血液検査による大動脈瘤の診断・病勢バイオマーカーの開発を目的とします。
研究期間	承認日 ～ 西暦 2035 年 3 月 31 日
研究に用いる試料・情報の種類	血液検体や手術時に収集した腹部大動脈瘤組織 ・ 患者情報：身長、体重、年齢、性別、血圧、大動脈瘤径、大動脈瘤検出時からの瘤径の拡大率、現在と過去の喫煙歴、既往歴、服薬状況 ・ 血液検査：白血球、赤血球、ヘモグロビン、ヘマトクリット、血小板、総ビリルビン、AST、ALT、中性脂肪、LDL コレステロール、HDL コレステロール、尿素窒素、クレアチニン、尿酸、CRP、HbA1c
外部への試料・情報の提供	過去に収集した検体を横浜市立大学循環制御医学教室で解析を行うことに加え、東京医科大学に送付して解析を行います。カルテ番号、生年月日、イニシャルなど個人が特定できる情報は取り扱いません。データを東京医科大学に送付する際は患者識別番号をそれぞれの検体・患者情報に付して送付します。
研究組織	研究責任者 東京医科大学細胞生理学分野 主任教授 横山詩子 研究分担施設（共同研究機関）、担当者 横浜市立大学附属市民総合医療センター 心臓血管センター 診療教授 内田敬二

本研究に関するご質問・ご相談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下記連絡先まで電話または FAX 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いたしませんので、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。

問合せ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

〒232-0024 横浜市南区浦舟町 4-57

横浜市立大学附属市民総合医療センター 心臓血管センター（研究責任者）内田 敬二

電話番号：045-261-5656（代表） FAX：045-231-1846