

情報公開用文書（横浜市立大学附属病院で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

西暦 2026 年 6 月 1 日作成 第 1.0 版

研究課題名	骨盤側副血行路網の探求
研究の対象	2025 年 4 月 1 日～2028 年 3 月 31 日の間に、横浜市立大学附属病院の心臓血管外科・小児循環器科、消化器・一般外科、呼吸器外科、乳腺・甲状腺外科に外来受診された患者さん、および入院された患者さんのうち、造影 CT 検査を行った患者さんを対象とします。
研究の目的	腹部～骨盤にかけての大動脈瘤（腹部大動脈瘤、総腸骨動脈瘤）の治療による合併症を減らすために、より高精度の CT を用いて、骨盤周囲の血管についての研究を行っています。腹部大動脈瘤、総腸骨動脈瘤の治療の際に、骨盤内の臓や臀部の筋肉などに血液を送る「内腸骨動脈」という血管を、病気の治療のためにやむを得ず閉塞しなければならないことがあります。閉塞して血流の足りなくなった時に、予備の血管のつながり（側副血行路）があれば合併症は起こりにくいですが、予備の血管のつながりがない場合、内腸骨動脈を閉塞することで、手術の後に歩いた時、臀部が痺れる、歩きにくいなどの症状や、性機能障害などの合併症が起こることがあります。 本研究の目的は、骨盤の周りの側副血行路がどこにあるのか、どの程度の割合で存在するのか、太さはどれくらいか、動脈硬化リスクの高い人では側副血行路が多いのか、などを詳しく調査することで、個々の患者さんのリスクを事前に予測することを目指しています。
研究の方法	この研究は、すでに行われた、または診療において必要な検査（造影 CT）のデータを分析するものであり、患者さんに新たな負担や痛みが生じることはありません。また、診療録から情報を収集しますが、いずれも通常の診療で得られた情報を用いますので、研究対象の方のご負担になることはありません。
研究期間	西暦 2026 年 8 月 3 日（研究機関の長の許可日） ～ 西暦 2028 年 9 月 30 日 情報の利用を開始する予定日：西暦 2026 年 8 月 3 日（研究機関の長の許可日）
研究に用いる 試料・情報の項目	診療において行われた造影 CT 検査のデータを用います。 また、診療録から以下の情報を収集します。 ・背景情報：年齢、性別、身長、体重、喫煙歴、飲酒歴、既往歴、合併症 ・画像検査の情報：造影 CT 検査 ・血液検査の結果（CT の直近の血液データ）生化学的検査（Cr, eGFR）
試料・情報の授受	本研究では、外部機関との情報の授受はありません。 情報は、当院で少なくとも 5 年間保管しますが、個人が特定できないよう加工した情報については、本研究の目的以外の学術研究に用いられる可能性または他の研究機関に提供する可能性があるため、保管期間終了後も期間を定めず保管します。 廃棄する際は、個人を特定できないように処理した上で復元できない方法で廃棄します。

情報公開用文書（横浜市立大学附属病院で実施する医学系研究）

（単施設研究用）

個人情報の管理	情報は、個人名など単体で個人を特定できる情報を削除し、研究用の番号（識別コード）で管理します。必要時に個人を照合できるよう管理する表（以下、対応表）を作成して、識別コードから個人を特定することが可能になりますが、その対応表は当院外へ提供することはありませんので、当院外の機関が個人を特定することはできません。
試料・情報の管理について責任を有する者	当院の個人情報管理責任者は病院長ですが、その責務を以下の者に委任され管理されます。 研究責任者：横浜市立大学附属病院 心臓血管外科 齋藤 綾
利益相反	利益相反とは、研究成果に影響するような利害関係を指し、金銭及び個人の関係を含むものです。本研究の研究者に開示すべき利益相反はありません。本研究は研究責任者が所属する診療科の基礎研究費を用いて行います。
研究組織（利用する者の範囲）	【研究機関と研究責任者】 横浜市立大学附属病院 心臓血管外科 （研究責任者）齋藤 綾
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研究の対象の方もしくはそ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。その場合でも研究の対象の方に不利益が生じることはございません。ただし、拒否のお申し出をいただいた段階で既に研究結果が公表されていたときなど、データから除けない場合があります。	
問合せ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先： 〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9 横浜市立大学附属病院 心臓血管外科 （研究責任者）齋藤 綾 （問い合わせ担当者）立石 実 電話番号：045-787-2800（代表） FAX：045-787-2645	