作成日 2026 年 8 月 29 日
（最終更新日 2026 年 9 月 29 日）

「情報公開文書」（Web ページ掲載用）

受付番号： 5514

課題名：末梢動脈疾患に関連した検査、治療後の予後予測因子に関する観察研究

１．研究の対象

1978 年 1 月～2026 年 12 月に、末梢動脈疾患に関連する検査、血管内治療(EVT)を受けられた方。

２．研究期間

2027 年 1 月（研究実施許可日）～2032 年 12 月

３．試料、情報の利用及び提供を開始する予定日

当院で試料、情報の利用を開始する予定日及び外部への提供を開始する予定日は以下の通りです。
利用開始予定日：2027 年 1 月 1 日
提供開始予定日：予定なし。

４．研究目的

近年、高齢化により、急性下肢虚血(※1)、包括的慢性高度下肢虚血(※2)など、末梢動脈の動脈硬化性疾患を有する患者が増加しております。末梢動脈疾患(lower extremity artery disease: LEAD)は、血管内治療(endovascular therapy: EVT)、血管バイパス術が発達した現在においても、患者さんの予後や生活の質に関わる重要な疾患でありまして、その予後を予測することは重要であると考えられます。入院時採血、ABI (※3)、超音波検査、CT 検査、末梢動脈カテーテル検査、治療時の画像などを解析し、その後の転帰、院内死亡などの有害事象を予測することができれば、臨床的に有用であると考えられます。本研究の目的は、採血、ABI、超音波検査、CT 検査、MRI 検査、末梢動脈カテーテル検査、EVT 画像などの検査、治療関連データの中で、末梢動脈疾患患者の予後予測因子(患者さんの将来の経過や転帰をどの程度予測できるかに関わる臨床的な要因)となり得るものを探索することです。

※1　足(下肢)への動脈血流が急に途絶えたり著しく低下した状態。
※2　足の血流が非常に悪くなり、潰瘍や壊死、感染などで足を失う危険が高い状態をまとめて指す病名。
※3　ankle brachial index（足関節上腕血圧比)の略語。足首の血圧÷上腕の血圧で求められる指標で、主に下肢の動脈硬化や血管の狭窄の有無をみる検査値。

５．研究方法

対象は、当院で 1978 年 1 月 1 日から 2026 年 12 月 31 日の間に、末梢動脈疾患に関連する検査、EVT が施行された患者さん（約 450 例程度）の症例登録を行い、その予後調査、解析を行います。

６．研究に用いる試料、情報の種類

情報：病歴、治療歴、副作用等の発生状況、検査画像、治療画像　等
試料：末梢動脈カテーテル検査、EVT で摘出した組織等
氏名、住所など患者さん個人が特定されるような情報は研究に使用しません。

７．外部への試料、情報の提供

該当なし

８．研究組織

本校単独研究

９．研究に関する情報公開の方法

研究結果を発表する際には、患者さん個人が特定できないよう個人情報を加工して公表致します。

１０．研究費、利益相反（企業等との利害関係）について

当院では、研究責任者のグループが公正性を保つことを目的に、情報公開文書において企業等との利害関係の開示を行っています。

使用する研究費は講座研究費です。

外部との経済的な利益関係等によって、研究で必要とされる公正かつ適正な判断が損なわれる、または損なわれるのではないかと第三者から懸念が表明されかねない事態を「利益相反」と言います。

本研究は、研究責任者のグループにより公正に行われます。本研究の利害関係については、現在のところありません。今後生じた場合には、所属機関において利益相反の管理を受けたうえで研究を継続し、本研究の企業等との利害関係について公正性を保ちます。

この研究の結果により特許権等が生じた場合は、その帰属先は研究機関及び研究者等になります。あなたには帰属しません。

１１．お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。
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お申出ください。

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しません。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。ご了承いただけない場合、得られた試料、情報は全て破棄します。ただし、ご了承いただけない旨の意思表示があった時点で既に研究成果が公表

されていた場合など、データから除けない場合もあります。研究への利用を拒否することを決められた場合、下記の連絡先までお申出ください。

当院における照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：
担当者の所属、氏名：防衛医科大学校病院　循環器内科　小西　崇夫
住所　：〒359-8513 埼玉県所沢市並木 3-2
連絡先：04-2995-1211（内線 2366）電話対応時間 9 時から 16 時
con566@ndmc.ac.jp

当院の研究責任者：防衛医科大学校病院　循環器内科　小西　崇夫