

当院および以下の機関で下肢閉塞性動脈硬化症の検査・治療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あり、ご自身またはご家族の健康に関する新たな結果が得られるものではありません。また、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。お申し出による不利益は一切ありません。

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】2012年1月～2026年5月の間に、下肢閉塞性動脈硬化症にて検査・治療を受けた患者様

【研究課題名】末梢動脈疾患におけるリポ蛋白(a)の臨床的特徴と予後に関する研究

【研究責任者】国立循環器病研究センター 心臓血管内科 冠疾患科 医長 片岡 有

【研究の意義・目的】

当院では、「下肢閉塞性動脈硬化症（足の血管の病気）」の患者さんを対象に、血液中の「リポ蛋白(a) [Lp(a)]」に関する研究を行っています。Lp(a)は動脈硬化に関係すると考えられている脂質の一種で、心筋梗塞や脳卒中との関連が報告されています。近年では、足の血管の病気との関連も注目されていますが、日本人でのデータはまだ十分ではありません。この研究では、通常の診療で得られた血液検査や診療情報を用いて、Lp(a)と病気の重症度や治療経過との関連を調べます。これにより、足の血管の病気を持つ患者さんのリスクをより正確に評価できるようになり、将来的に診断や治療方針の改善につながることを期待されます。

【利用する診療情報】

- ・生年月日、性別、身長、体重、喫煙歴、糖尿病、高血圧、脂質異常症、慢性腎臓病、心房細動、心不全、脳卒中、悪性腫瘍、家族歴（心脳血管疾患）などの基本情報
- ・下肢閉塞性動脈硬化症（LEAD）の重症度や治療内容に関する情報
- ・血液検査結果（Lp(a)、コレステロール、中性脂肪、腎機能、炎症反応、血糖値など）

- 心臓超音波検査結果
- 冠動脈疾患や脳血管疾患などの動脈硬化性疾患に関する情報
- 内服薬に関する情報
- 診療経過および転帰に関する情報（死亡、心筋梗塞、脳卒中、下肢切断、血行再建術、出血性合併症など）

【情報の管理責任者】

国立循環器病研究センター 理事長

【研究の実施体制】

この研究は、他の施設と共同で実施されます。研究体制は以下のとおりです。

研究代表者 国立循環器病研究センター 心臓血管内科 冠疾患科 医長 片岡 有
共同研究機関 研究責任者

1. 杏林大学医学部 循環器内科 助教 舟橋 紗耶華
2. 聖路加国際病院 循環器内科 副医長 水野 篤
3. 湘南鎌倉総合病院 循環器内科 部長 飛田 一樹
4. 国保旭中央病院 循環器内科 部長 早川 直樹
5. 仙台厚生病院 循環器内科 部長 堀江 和紀
6. 東宝塚さとう病院 循環器内科 部長 椿本 恵則
7. 北播磨総合医療センター 循環器内科 主任医長 津田 成康
8. 順天堂大学医学部附属浦安病院 循環器内科 准教授 尾崎 大
9. 東海大学医学部付属病院 循環器内科 講師 鳥居 翔
10. 東北大学医学部 循環器内科 助教 大山 宗馬
11. 福井大学医学部 循環器内科 助教 佐藤 裕介
12. 宮崎市郡医師会病院 循環器内科 副部長 緒方 健二

【外部機関への情報等の提供】

この研究で収集した情報を、以下の機関に提供し、解析を行います。提供する際は、あなたのお名前等は削除し、個人を直接特定できないようにします。

機関名：国立循環器病研究センター

研究責任者：心臓血管内科 冠疾患科 医長 片岡 有

提供方法：電子媒体（CDR）に保存し、セキュリティ・サービスを利用して郵送する

【研究期間】

研究許可日より2032年6月30日まで（予定）

情報の利用または提供を開始する予定日：2026年7月28日

【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、二次利用する可能性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、研究機関の長の許可を受けて実施されます。

この文書は、研究期間中、国立循環器病研究センター公式サイト「実施中の臨床研究」ページ（<http://www.ncvc.go.jp/research/clinical-research/>）に掲載しています。将来、この研究の計画を変更する場合や、収集した情報を新たな研究に利用する場合は、倫理審査委員会の承認と、研究機関の長の許可を受けて実施します。その際も、個別にお知らせしない場合は、同ページに公開いたします。

【この研究の結果について】

この研究は、ご自身またはご家族の健康に関する新たな結果が得られるものではありませんので、研究の結果を個別にお知らせすることはありません。

【問合せ先】 国立循環器病研究センター 心臓血管内科 冠疾患科 医長 片岡 有
06-6170-1070