

「情報公開文書」

成田病院 予防医学センターでは、以下の臨床研究を実施しております。

この研究では、健診で得られたデータ（情報）を利用させていただきます。研究対象となる方で、ご自身のデータがこの研究に利用されることについて異議がある場合は、情報の利用についていつでも停止を求めることができますので、下記「問い合わせ先」へご連絡ください。なお、そのことによって不利益を被ることはありません。

研究課題名：CAVI を用いた健診患者における影響因子の縦断的探索：非肥満におけるリスク因子の検討

倫理審査担当：千葉地区倫理審査委員会

承認日：西暦 2025 年 5 月 27 日 承認番号：25-CG-003

許可日：西暦 2025 年 6 月 11 日 整理番号：25-H-12

1. 研究の対象

2020 年 5 月から 2025 年 4 月 30 日までに、国際医療福祉大学成田病院 予防医学センター・人間ドックにて CAVI の測定を受診された 20 歳以上の方

2. 研究目的・方法

本研究の目的は、健康な方における CAVI（心臓足首血管指数）に影響を与える要因を、時間の経過とともに調べることです。

CAVI とは「Cardio-Ankle Vascular Index（心臓から足首までの血管の硬さを表す指標）」の略です。動脈硬化が進んでいるほど CAVI の値は高くなる傾向があります。たとえば、CAVI の値が「8.0 以上 9.0 未満」は境界域、「9.0 以上」は動脈硬化の疑いがあると考えられます。

一般的に肥満の方は動脈硬化のリスクが高いとされていますが、本研究では肥満ではない方の中にも、血圧が高い、血糖値が高い、脂質に異常があるなどのリスクを持つ方がおり、そのような方々の CAVI がどのように変化するかを解析します。これにより、非肥満であっても動脈硬化のリスクがある可能性を明らかにできるかもしれません。

研究実施期間：2025 年 5 月 27 日（承認日）以降 ～ 西暦 2028 年 3 月 31 日

3. 研究に用いる試料・情報の種類

受診日、氏名などの個人情報を伏せ、番号などに置き換えて個人が特定できないようにした情報、年齢、性別、身長、体重、WC、BMI、喫煙状況、脳・心血管疾患の既往、CRP、収縮期血圧、脈拍、降圧薬服用状況、HbA1c、空腹時血糖値、OGTT、血糖降下薬・インスリン注射状況、総コレステロール、HDL コレステロール、LDL コレステロール、中性脂肪、nonHDL コレステロール、ヘマトクリット値、血清総蛋白、eGFR、eGFRcys、クレアチン、シスタチン、血清尿酸、CAVI 測定値

4. 個人情報の取り扱いと倫理的事項

研究データから、受診者様を特定できる情報(お名前や住所、ID など)は削除した状態で研究を実施いたします。この研究成果は学会や学術雑誌などで発表することがありますが、要約したデータとして利用され、個人の測定結果等が公になることはなく、受診者様のプライバシーは守られます。なお、この研究は、個人情報保護法にも準じて定められている国の医学研究に関する指針に従い、当院の研究倫理審査委員会の審査・承認を得て実施しています。

5. 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。

本研究に関するお問い合わせ（本研究への協力に同意されない場合を含む）

住所：〒107-8402 東京都港区赤坂 4 丁目 1-26

電話：03-5574-3900（内線番号：11073）

担当者の所属・氏名：

国際医療福祉大学大学院医学研究科医学専攻博士課程 堀 渕 雄三

成田病院予防医学センター 研究責任者：

国際医療福祉大学成田病院予防医学センター教授 笠原 英子

研究責任者：

国際医療福祉大学大学院医学研究科医学専攻社会医学研究分野 教授 山崎 力