

# 当病院は「末梢動脈疾患における血清脂肪酸値の 意義に関する観察研究」を行っています。

## 【研究の意義・目的】

小倉記念病院では、「末梢動脈疾患における血清脂肪酸値の意義」について調査をしています。心臓の冠動脈の疾患では、血清の脂肪酸値、特に EPA/AA 比(EPA: エイコサペンタエン酸、AA: アラキドン酸)が MACE(主要な心血管の有害事象)と関連し、EPA/AA 比が低値であれば MACE が増加することが報告されています。

しかしながら、体の末梢動脈の疾患での脂肪酸の値の意義は明らかになっていません。この研究の目的は、末梢動脈疾患における血清脂肪酸値(EPA/AA 比)を検討して、末梢動脈疾患における血清脂肪酸値の意義を明らかにすることです。

## 【研究の対象・内容・期間】

小倉記念病院において 2015 年 10 月 1 日～2016 年 7 月 13 日までに、胸痛、動悸、息切れなどの胸部症状や間欠性跛行、重症虚血肢などの下肢症状を有し、循環器内科外来を受診、または入院中に血管内治療を行なった患者様を対象にしています。

ご提供いただく情報は、血清脂肪酸値(EPA/AA 比)、年齢、性別、身長、体重、末梢動脈疾患の有無、高血圧の有無、糖尿病の有無、脂質異常の有無、血液検査値、内服薬の内容などです。

この研究は、既存の情報を研究対象としますので、患者様に新たな身体的及び経済的負担が生じることはありません。なお、この研究の責任者は小倉記念病院 循環器内科 曾我 芳光です。

## 【個人情報の管理について】

病院スタッフは、医療従事者としての守秘義務が課せられており、患者様の個人情報は固く守られています。また、本研究で得られる患者様の情報は、当院で匿名化した上で研究に登録されます。当院以外の者が患者様を特定できる情報は記載しません。同様に、学会や論文などで発表する場合も個人が特定できる情報は一切含まれません。ご提供いただいた医療データは厳密に保管され、研究終了の 5 年後に廃棄されます。また、患者様から情報提供を拒否された場合、拒否の連絡を受けた時点で当該データを破棄します。

## 【利益相反について】

この研究は特定の研究者や企業の利益の為にを行うものではありません。また、この研究により患者様の利益（効果や安全性など）が損なわれることもありません。

## 【連絡・問い合わせ先】

この研究に関する相談やお問い合わせ（研究資料の入手方法を含む。）、またはご自身の診療情報につき開示のご希望がある場合、下記連絡先までご連絡ください。なお、この研究の対象者となることを希望されない場合は、お申し出ください。その場合でも診療上の不利益が生じることはありません。

小倉記念病院 循環器内科 担当者：松村 有希子、曾我 芳光  
〒802-8555 北九州市小倉北区浅野三丁目2番1号  
電話 093-511-2000（代）