

## 2023年4月1日～2024年10月31日の間に 当院において65歳以上で糖尿病の治療を受けられた方及びご家族の方へ

### 「高齢糖尿病患者の食生活状況と筋肉量に関する実態調査研究」へのご協力をお願い

本研究の内容は、研究に参加される方の権利を守るため、研究を実施することの適否について川崎医科大学・同附属病院倫理委員会にて審査され、既に審議を受け、承認を得ています。また、学長と病院長の許可を得ています。

|       |                |               |           |       |
|-------|----------------|---------------|-----------|-------|
| 研究責任者 | 川崎医科大学総合医療センター | 栄養部           | 管理栄養士     | 小田佳代子 |
| 研究分担者 | 川崎医科大学総合医療センター | 栄養部           | 管理栄養士     | 久井彩   |
|       | 川崎医科大学総合医療センター | 栄養部           | 管理栄養士     | 橋本誠子  |
|       | 川崎医科大学総合内科学1   |               | 特任講師      | 木村有紀子 |
|       | 川崎医科大学総合内科学1   |               | 講師        | 辰巳文則  |
|       | 川崎医科大学総合医療センター | 内科            | 特任副部長     | 川崎史子  |
|       | 川崎医科大学         | 糖尿病・代謝・内分泌内科学 | 教授        | 金藤秀明  |
|       | 川崎医科大学         | 総合総合老年医学      | 教授        | 杉本研   |
|       | 川崎医療福祉大学       | 医療技術学部        | 臨床栄養学科 教授 | 武政睦子  |

#### 1. 研究の概要

高齢糖尿病患者の食生活状況と身体計測による筋肉量との関連性について研究します。これにより高齢糖尿病患者の食事に関する問題点や課題を明確にし、高齢糖尿病患者の適正な栄養管理に繋がります。

#### 2. 研究の方法

##### 1) 研究対象者

2023年4月1日～2024年10月31日まで当院受診歴のある65歳以上の糖尿病患者を対象とします。

##### 2) 研究期間

倫理委員会承認日(実施許可日)～ 西暦 2026年 3月31日

##### 3) 研究方法

上記の研究対象期間に当院で入院・通院治療を受けられた方で、65歳以上の糖尿病の方について研究者が診療情報をもとに食生活状況と筋肉量の関連を評価します。

##### 4) 使用する情報の種類

調査項目(電子カルテより)

年齢、性別、身長、体重、BMI、罹病期間

血液検査値(TP、Alb、T-Cho、LDL-C、HDL-C、TG、UA、HbA1c、PG

ALT、AST、 $\gamma$ -GTP、UA、Crn、BUN、eGFR、尿中アルブミン、尿中Na、尿中Crn)

治療内容

身体所見（握力、下腿周囲長、サルコペニア判定）

栄養指導記録より

食生活状況（食事調査による推定摂取エネルギー量、家族構成、調理担当者、運動習慣の有無）

## 5) 外部への情報の提供

この研究に使用する情報は、以下の共同研究機関に提供させていただきます。提供の際、氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できる情報は削除し、提供させていただきます。

川崎医療福祉大学 医療技術研究科

## 6) 情報の保存及び二次利用

この研究に使用した情報は、研究の中止または論文等の発表から5年間、川崎医科大学総合医療センター栄養部で保存させていただきます。電子情報の場合はパスワード等で制御されたコンピューターに保存し、その他の情報は施錠可能な保管庫に保存します。なお、保存した情報を用いて新たな研究を行う際は、倫理委員会にて承認を得ます。

## 7) 研究計画書および個人情報の開示

あなたのご希望があれば、個人情報の保護や研究の独創性の確保に支障がない範囲内で、この研究計画の資料等を閲覧または入手することができますので、お申し出ください。

また、この研究における個人情報の開示は、あなたが希望される場合にのみ行います。あなたの同意により、ご家族等（父母（親権者）、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後見人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についておわかりになりにくい点がありましたら、遠慮なく担当者にお尋ねください。

この研究は氏名、生年月日などのあなたを直ちに特定できるデータをわからない形にして、学会や論文で発表しますので、ご了解ください。

この研究に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。また、あなたの情報が研究に使用されることについて、あなたもしくは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、2025年3月31日までの間に、下記の連絡先までお申し出ください。この場合も診療など病院サービスにおいて患者さんに不利益が生じることはありません。

### < 問い合わせ・連絡先 >

川崎医科大学総合医療センター 栄養部

氏名：小田佳代子

電話：086-225-2111（内線 84501 8時30分～17時00分）

ファックス：086-232-8343

E-mail：k.oda1020@hp.kawasaki-m.ac.jp

### < 研究組織 >

研究代表機関名 川崎医科大学総合医療センター

研究代表責任者 川崎医科大学総合医療センター 栄養部 小田佳代子

共同研究機関 川崎医療福祉大学 医療技術学部 臨床栄養学科 武政睦子

### 3. 資金と利益相反

本研究において、資金の受入及び使用はありません。

本研究に関する利益相反の有無および内容について、川崎医科大学利益相反委員会、川崎医療福祉大学利益相反委員会に申告し、適正に管理されています。