

## 情報公開文書

### 順天堂大学における『骨格筋機能が脳血管障害、認知機能障害に及ぼす影響：Community-based study』へご協力を頂いた皆さまへ

表題の研究課題「骨格筋機能が脳血管障害、認知機能障害に及ぼす影響：Community-based study」につきまして、過去に測定いただいたもしくは今後測定いただく試料・情報のうち身体特性、生活習慣、罹患状況、身体組成に関するデータを、医薬基盤・健康・栄養研究所が使用させていただきます。その概要を記載いたしますので、ご質問・ご相談等がございます場合、下記の問い合わせ先までご連絡ください。ご自身が測定された情報をこの研究課題に対して利用・提供してほしくないと思われました場合にも、問い合わせ先までお申し出ください。提供者ご本人あるいはその代理人からお申し出いただいた際は、その情報の利用を停止します。ご質問・ご相談等がございます場合、下記のお問い合わせ先までお問い合わせください。

#### 1. 研究課題名

骨格筋機能が脳血管障害、認知機能障害に及ぼす影響：Community-based study

#### 2. 研究責任者

中潟 崇 医薬基盤・健康・栄養研究所 身体活動研究部 行動生理研究室 研究員

#### 3. 共同研究機関の研究責任者

田村 好史 順天堂大学大学院 医学研究科 スポーツ医学・スポーツロジックセンター 先任准教授

#### 4. 医薬基盤・健康・栄養研究所の役割

順天堂大学で実施される「骨格筋機能が脳血管障害、認知機能障害に及ぼす影響：Community-based study」にご同意・ご参加いただいた方より収集した二重エネルギーX線吸収測定法（DXA）法とインピーダンス法で評価される身体組成（骨格筋量、脂肪量）のデータを利用し、DXA法とインピーダンス法の差を検討いたします。一般的にインピーダンス法から評価される骨格筋量はDXA法と比較して5～10%低いことが報告されているため、両者の骨格筋量の比較および相関関係を検討し、回帰式モデルを作成します。またアジアサルコペニアワーキンググループの基準に基づき低筋量の該当率を比較します。

#### 5. 研究の実施期間

承認日～2025年9月30日

#### 6. 個人情報の取り扱い

順天堂大学で個人情報を除いた後に提供されますので、医薬基盤・健康・栄養研究所において皆さ

まの個人情報を扱うことはありません。

## 7. お問い合わせ先

研究代表者：医薬基盤・健康・栄養研究所 身体活動研究部 中潟崇

〒162-8636 東京都新宿区戸山 1-23-1

電話 03-3203-8061（内線 4204）

E-mail [nakagata@nibiohn.go.jp](mailto:nakagata@nibiohn.go.jp)