

**高崎健康福祉大学「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報公開」
「ブラジル人学校および大泉町内小・中学校の子どものバランス能力、運動器の
縦断的变化と関連する体組成の解明」へご協力をお願い**

研究機関名：高崎健康福祉大学

研究代表者・研究責任者：保健医療学部理学療法学科 正木 光裕

個人情報管理者：保健医療学部理学療法学科 正木 光裕

研究倫理審査番号：健大倫 2592 号

1. 研究の概要

1) 研究の意義：

ブラジル人学校または大泉町内小・中学校の子どもにおける将来のバランス能力の悪化、運動器（ロコモ）の状態の悪化を予測する体組成を明らかにすることは、学校での健康診断事業や運動・栄養・保健指導を実施する際の一助となると考える。また、本研究の結果は、ブラジル人学校および大泉町内小・中学校の子どもの身体の状態や生活習慣に関するエビデンスの構築に寄与する可能性がある。

2) 研究の目的：

本研究（横断・縦断研究）の目的は、①ブラジル人学校または大泉町内小・中学校の子どもにおけるバランス能力、運動器（ロコモ）の状態と、体組成（骨格筋量および体脂肪量）との関連について男女別に明らかにすることとした。また、②ブラジル人学校または大泉町内小・中学校の子どもにおける体組成と生活習慣との関連について男女別に明らかにする。加えて、③ブラジル人学校の子どもと大泉町内小・中学校の子ども間での、体組成、バランス能力の違いについても男女別に明らかにする。

2. 研究の方法（オプトアウト手続き）

1) 研究対象者（今回のオプトアウト手続きの対象者）：

3年間の本研究実施において、令和 6 年 4 月 1 日～令和 8 年 3 月 31 日までに、年 1 回にて地域貢献事業として実施している大泉町のインスチテュート・エドカショナル・ジェンテ・ミウダを対象とした令和 6 または 7 年度の健康診断事業に新規として（初めて）参加していただき、データ測定を行った方を対象とします。本研究実施の 1 年目（令和 5 年度）に研究協力の依頼を行い、同意を得られなかった方はこのオプトアウト手続きの対象外となります。

本文書の掲載から令和 8 年 9 月 30 日までに、参加拒否の連絡がなかった方を分析の対象とします。

2) 研究期間：

研究許可日より令和 9 年 3 月 31 日まで

3) 研究方法：

今回の情報公開は本研究（横断・縦断研究）における 1 年目（ベースライン）の横断的な分析が対象

4) 利用又は提供する試料・情報の項目：

大泉町のインスチテュート・エドカショナル・ジェンテ・ミウダを対象とした令和 6 または 7 年度の健康診断事業において、高崎健康福祉大学が大泉町公民館南別館で実施している内容に、新規として（初めて）参加していただいた回の

①一般情報（氏名、性別、生年月日、年齢、学年、身長、体重）、②家庭での使用言語、③現病歴、既往歴、手術歴、④スポーツ関連の部活動・チームへの参加の有無、⑤重心動揺計を使用して測定したバランス能力、⑥運動器（ロコモ）の状態、⑦体成分分析装置を使用して測定した体組成（骨格筋量および体脂肪量）、⑧生活習慣評価表

5) 利用又は提供を開始する予定日：令和 8 年 10 月 1 日

6) 情報の保存・試料・情報の再利用と他機関への試料・情報の提供：

研究対象者の個人情報（個人情報を特定できないように加工を行い、その個人情報を復元できる情報（いわゆる対応表））は個人情報管理者が保管します。個人情報を特定できないように加工した情報は電子情報として保存します。この研究で得られたデータは適切に保管し、研究終了後 5 年または研究発表後 5 年のいずれか遅い日まで保管した後、個人情報が特定できないまま廃棄します。

また、保管される既存試料・情報を新たな研究に利用する場合は、新たな研究の研究計画書等を倫理審査委員会に付議し、承認されてから利用します。また、その際は情報公開文書を作成し、高崎健康福祉大学のホームページ「臨床研究に関する情報公開」（<https://www.takasaki-u.ac.jp/contribution/research-activities>）で公開した上で、研究対象者が研究参加を拒否する機会を保障します。他機関の研究者に既存試料・情報を提供する場合は、対応表は提供せず、個人の識別ができないよう措置を行います。提供先が外国の研究機関や外国企業の場合には、その国でのプライバシー保護規定が定められていることを確認した上で、研究対象者個人を特定できる情報を含まない形にして提供します。

7) 情報の保護：

研究に関わる関係者は、研究対象者の個人情報保護について、適用される法令、条例を遵守します。また、関係者は、研究対象者の個人情報およびプライバシー保護に最大限の努力を払い、本研究を行う上で知り得た個人情報を漏らすことはありません。試料・情報の管理の責任者は研究責任者です。

8) 倫理審査：

高崎健康福祉大学で行われる全ての人を対象とした生命科学・医学系研究は、研究に参加される方の人権や安全性の保護および科学性について問題がないかを高崎健康福祉大学研究倫理審査委員会（IRB）で審査され、その意見をもとに学長が許可したもののみ実施されます。本研究は、高崎健康福祉大学研究倫理審査委員会において審査を受け、学長の許可を得ております。

9) 研究資金源及び利益相反：

本研究では研究資金として個人研究費、高崎健康福祉大学学内研究交流助成金を使用します。本研究の結果および結果の解釈に影響を及ぼすような利益相反はありません。また、本研究を行うことによって研究に参加いただいた方々の権利・利益を損ねることはありません。

10) 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、配偶者、成人の子又は兄弟姉妹等、後见人、保佐人）を交えてお知らせすることもできます。内容についてお分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。この研究はあなたのデータを個人情報と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ください。

11) 研究への使用を希望されない場合：

あなたの試料・情報が 研究に使用されることについてご了承いただけない場合には研究対象としませんので、本文書の掲載から令和 8 年 9 月 30 日までに、下記の連絡先（メールアドレスまたは電話番号）までお申し出ください。インスチテュート・エドカショナル・ジェンテ・ミウーダの先生を通じて大泉町役場企画部多文化協働課の職員に参加拒否の意思を連絡することによっても可能です。

この場合であっても研究対象者の皆様に不利益が生じることはありません。あなたが研究への参加を拒否された場合、これまで取得したデータは全て削除します。ただし、学会発表および学術論文投稿後に同意撤回はできませんのでご了承ください。拒否される場合は、お早めにご連絡をお願い致します。

<問い合わせ・連絡先>

研究代表者・研究責任者 高崎健康福祉大学保健医療学部理学療法学科 正木 光裕（まさき みつひろ）

電話番号：027-352-1291（代表）、027-352-1403 電子音後 2285（ダイヤルイン）

メールアドレス：masaki@takasaki-u.ac.jp