

## 肥満の遺伝学的リスクスコアと食事・運動介入プログラムの効果に関する研究のお知らせ

神奈川県立保健福祉大学ヘルスイノベーション研究科では以下の研究を行います。

本研究は、倫理委員会の審査を受け承認された後に、関連の研究倫理指針に従って実施されるものです。

研究期間	2020年12月01日～2024年03月31日
研究課題	肥満の遺伝学的リスクスコアと食事・運動介入プログラムの効果に関する研究
研究の概要	<p>目的及び意義：本研究は遺伝×環境相互作用の環境要因として低糖質食事法とレジスタンス運動を組み合わせた介入プログラムに着目し、遺伝学的リスクスコアとの関連を明らかにしようとするものである。</p> <p>対象：RIZAP株式会社にて、同社が提供するプログラムを神奈川県内の店舗にて、平成30年4月1日から令和2年3月31日までに完遂した者</p> <p>方法：すでにRIZAP株式会社が提供している低糖質食事法とレジスタンス運動を組み合わせた運動プログラムを完了している者に、同プログラムに係る情報（身体計測や生活習慣等の情報を含む）の提供、唾液由来DNAを用いて肥満に関連する一塩基多型の変異の測定、同意時の身長、体重、体組成計の測定、アンケートへの回答を行なってもらうことでこれらの情報を取得し解析に用いる。</p>
研究組織	<p>研究代表者 ヘルスイノベーション研究科 教授 成松宏人</p> <p>研究分担者 ヘルスイノベーション研究科 講師 中村翔、非常勤講師 齋藤義信 他</p>
個人情報の取扱い	<p>本研究で収集される情報は、本研究の目的以外に利用しない。ただし、個人情報（氏名・住所・生年月日・電話番号）は本研究で収集される情報ではなく、RIZAP株式会社がかつとも保有する情報であり、当該情報は同社でのみ協力者リクルート呼びかけのためにのみ取り扱われる。匿名化のために対応表を作成する。対応表はRIZAP株式会社にて、リクルート時に作成され、匿名化番号としてランダムな変数が割り当てられるものとする。作成された対応表は、同社のプライバシーポリシーに則り厳重に保管されるが、施錠状態で保管され、電磁的な情報に変換されないものとし、原則として複製してはならない。対応表が神奈川県立保健福祉大学ヘルスイノベーション研究科、ジェノプランジヤパン株式会社に開示されることはないものとする。神奈川県立保健福祉大学ヘルスイノベーション研究科およびジェノプランジヤパン株式会社は匿名化した情報のみを秘密保護に十分配慮し取り扱う。本研究結果が公表される場合にも協力者個人を特定できる情報を含まないこととする。</p>
その他	

対象となる方で、ご自身の検査結果などの研究への使用をご承諾いただけない場合や、研究についてより詳しい内容をお知りになりたい場合は、下記の問い合わせ先までご連絡下さい。ご協力よろしくお願い申し上げます。

〔問い合わせ先〕

研究代表者：ヘルスイノベーション研究科 教授 成松 宏人

研究分担者：ヘルスイノベーション研究科 講師 中村 翔

ヘルスイノベーション研究科 非常勤講師 齋藤 義信

TEL : 044-589-8100 (代表) 〔内線 204 〕