

年 月 日

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科が行った
「あまみの生活習慣病予防と長寿に関する研究」
「生活習慣病予防と長寿に関する研究」

に参加された皆様へ

(生命科学・医学系研究に関する情報)

鹿児島大学医歯学総合研究科疫学・予防医学分野では、以下の疫学研究を実施します。この研究は、2005年以降に「あまみの生活習慣病予防と長寿に関する研究」／「生活習慣病予防と長寿に関する研究」（日本多施設共同コホート研究[J-MICC研究]）に参加同意された方々のデータを用いて新たな研究を行うものです。このような研究は、文部科学省・厚生労働省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」の規定により、研究内容の情報を公開することが必要とされております。この研究について詳しくお知りになりたい時や、研究への参加を希望されない場合は下記の「お問い合わせ先」へご連絡ください。

【研究課題名】

大規模ゲノムコホート連携による疾患発症や中間表現型等にかかわる遺伝的素因の解明と遺伝環境相互作用解析

【研究の目的】

本研究は、日本多施設共同コホート研究と東北メディカル・メガバンク計画、多目的コホート研究、鶴岡メタボロームコホート研究、愛知県がんセンター病院疫学研究の5つの研究が包括的な共同研究の枠組みを構築することで、日本人の病気の発症に影響を与える遺伝的な素因の解明と個別化予防を実現することを目的としています。

【研究の方法】

まずは、どのような体質（遺伝子型）を持っている人が病気にかかりやすいかを明らかにするための解析の基盤構築を行い、次に複数の病気と遺伝的要因との関連解析を実施・評価し、最後には得られた知見を元に個別化予防の実現に向けた課題への対応を行います。対象となられる方々の情報を東北メディカル・メガバンク機構に提供し、同機構が管理するAMEDスーパーコンピュータへデータを保存します。

【既に行われた研究から利用する情報】

病歴等の基本情報、ゲノム配列情報、調査票情報、検査情報

【対象となる方】

2005年以降に「あまみの生活習慣病予防と長寿に関する研究」／「生活習慣病予防と長寿に関する研究」（日本多施設共同コホート研究[J-MICC研究]）に参加同意された方々

【研究期間】

承認日 ～ 2024年3月31日

【研究組織】

この研究が行われる研究機関と研究責任者は次に示すとおりです。

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科疫学・予防医学分野 教授 郡山千早
岩手医科大学いわて東北メディカル・メガバンク機構・機構長・

佐々木 真理

名古屋大学大学院医学系研究科予防医学分野・教授・若井 建志

東北大学 東北メディカル・メガバンク機構・機構長・山本 雅之

国立がん研究センターがん対策研究所・部長・岩崎 基

慶應義塾大学医学部・教授・武林 亨

愛知県がんセンター研究所・分野長・松尾 恵太郎

岩手医科大学いわて東北メディカル・メガバンク機構・副機構長・

清水 厚志

【本研究全体の研究代表者】

岩手医科大学いわて東北メディカル・メガバンク機構・機構長・

佐々木 真理

【個人情報の取り扱いについて】

研究で使用する診療情報は、研究協力者の氏名や住所など、個人を直接特定できる個人情報を削除して提供します。また、研究成果は学会や学術雑誌などで発表することがありますが、その際も個人を特定できる情報は使用しません。具体的には、情報を東北メディカル・メガバンク機構に提供し、同機構が管理するAMEDスーパーコンピュータへデータを保存します。このスーパーコンピュータは、特定の関係者以外がアクセスできない状態で管理します。データは匿名の状態に管理し、鹿児島地区で「あまみの生活習慣病予防と長寿に関する研究」／「生活習慣病予防と長寿に関する研究」（日本多施設共同コホート研究に含まれます）に参加された方のデータの番号と氏名などとの対応表は、鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 疫学・予防医学分野の研究責任者（教授 郡山千早）が保管・管理します。

【研究の資金源等、関係機関との関係について】

この研究は、公的研究費（岩手医科大学学内研究費、東北メディカル・メガバンク計画一般会計、および科学研究費補助金）で実施しますので、利害の衝突は発生しません。

【参加を希望しない方へ】

この研究に参加を希望されない場合は、下記問い合わせ先までご連絡ください。あなたに関するデータを削除します。ただし、学術発表などすでに公開された後のデータなど、患者さんまたはご家族からの撤回の内容に従った措置を講じることが困難となる場合があります。

【問い合わせ先】

〒890-8544

鹿児島市桜ヶ丘8丁目35番地1号

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 疫学・予防医学分野

教授 郡山千早（こおりやまちはや）

電話 099-275-5298 FAX 099-275-5299