

2022年11月30日

鹿児島大学大学院医歯学総合研究科で
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
に参加されている皆様へ
(生命科学・医学系研究に関する情報)

当研究科では、以下の生命科学・医学系研究を実施しております。生命科学・医学系研究とは、従来の臨床研究、疫学研究、ヒトゲノム・遺伝子解析研究を含み、人を対象として国民の健康の保持増進、患者さんの傷病からの回復、生活の質の向上に資する知識を得る等を目的とする研究のことです。この研究は、通常の診療で得られた過去の診療記録等をまとめる研究です。このような研究は、文部科学省・厚生労働省・経済産業省の「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】

「あまみの生活習慣病予防と長寿に関する研究」（奄美地域での参加者）

「生活習慣病予防と長寿に関する研究」（鹿児島県本土地域での参加者）

【研究の目的】

日本人において、遺伝子多型を用いて病気のかかりやすさなど体質を考慮した上で、生活習慣とがんや循環器疾患、脳血管疾患を始めとする生活習慣病との関連を明らかにして、生活習慣病の予防の方法を明らかにするとともに、長寿要因も明らかにすることが目的です。

【研究の方法】

奄美地域では2005～2008年、鹿児島県本土地域では2012年に最初の

基本となる調査（ベースライン調査）を行い、その後も5年おきの現地調査や郵送調査、転出や死亡の調査、厚生労働省の許可を得て行う死因調査、がん、心筋梗塞、脳卒中、大動脈瘤の罹患調査を行っています（罹患とは病気にかかったことを言います）。

研究の最初に20年間の病気の調査を行うことにより、日本人や鹿児島県住民の方の生活習慣病の予防に関する新しい情報を明らかにしますとお伝えしました。研究も順調に進み、学術的に新しい情報も明らかになりつつあるとともに、次第に追跡終了時期も近づいてきました。そのため、実情に合わせた形で少し修正を加え、整理した追跡期間の情報を改めてお知らせします。

1) 研究参加時の説明文書には2024年度までの追跡調査と記載しましたが、実際に調査が始まった2005年から20年後は2025年になります。そのため、追跡調査で集める情報は2025年12月31日までに訂正させていただきます。なお、実際に追跡情報を集めるには数年かかるため、実施の調査は2028年まで続ける予定です。これに伴い、総研究期間も2034年度末から2035年度末に変更になります。

2) また、この研究は全国の大学や研究機関との共同研究でもあります（日本多施設共同コホート研究：J-MICC研究）。今回、この全国の共同研究でこれまで収集してきたがん罹患情報に加え、循環器疾患の罹患情報も加え、循環器疾患の予防の研究も合わせて行うことになりました。鹿児島での調査にご参加頂いている方々は、皆様のご了承とご協力を得て、既に心筋梗塞や脳卒中などの循環器疾患の罹患情報も集めていただいておりますので、今回、この情報を中央事務局がある名古屋大学に送り、日本人を代表するより大きなデータとして解析させて頂きたいと考えています。特に、鹿児島での調査方法に変更はなく、これまで通り、名古屋大学に情報を送る際には個人情報解らない形にして送ります。

【研究期間】

総研究期間：2005年9月16日～2036年3月31日

追跡期間：2005年9月16日～2025年12月31日

【対象となる患者さん】

2005～2018年、2012年のベースライン調査に参加し、生活習慣病の追跡調査に同意を頂いた皆様です。

【名古屋大学に送付する情報】

現在、鹿児島大学大学院医歯学総合研究科（研究責任者：郡山千早）で実施中の追跡調査で判明した循環器疾患（心筋梗塞と脳卒中）の罹患情報で、個人情報を含まないものを、名古屋大学の研究事務局（事務局長：名古屋大学大学院医学系研究科教授 若井建志／主任研究者：愛知県がんセンター研究所部長、松尾恵太郎）に送付します。

【研究組織】

情報を名古屋大学の事務局に送付する日本多施設共同コホート研究（J-MICC 研究）のそれぞれの地域の研究責任者は下記です。

名古屋大学大学院医学系研究科	若井建志（名古屋市、浜松市担当）
千葉県がんセンター研究局	中村洋子
神奈川県立がんセンター研究所	成松宏人
愛知県がんセンター研究所	伊藤秀美
静岡県立大学食品栄養科学部	栗木清典
名古屋市立大学大学院医学研究科	鈴木貞夫
名古屋大学大学院医学系研究科	菱田朝陽（伊賀市担当）
滋賀医科大学	三浦克之
京都府立医科大学大学院医学研究科	小山晃英
徳島大学ヘルスバイオサイエンス研究部	有澤孝吉
九州大学大学院医学研究院	池崎裕昭
佐賀大学医学部	田中恵太郎
理化学研究所遺伝子多型研究センター	桃沢幸秀（遺伝子解析）
東京大学医科学研究所	村上善則

(文部科学省科学研究費の研究代表者)

【当研究科の研究責任者】

医歯学総合研究科 疫学・予防医学分野 教授 郡山千早

【本研究全体の研究代表者】

愛知県がんセンター研究所 松尾恵太郎 (J-MICC 研究の主任
研究者)

東京大学医科学研究所 村上善則 (J-MICC 研究が加わって
いる文部科学省科学研究費の研究代表者)

【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、皆様の氏名や生年月日など、患者さんを直接特定できる個人情報を匿名化します。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、その際も皆様を特定できる情報は使用しません。

【研究の資金源等、関係機関との関係について】

この研究は、本研究は、文部科学省科学研究費補助金新学術領域研究「コホート・生体試料支援プラットフォーム」／研究代表者：村上善則) で実施しますので、利害の衝突は発生しません。

【参加を希望しない皆様へ】

循環器疾患の追跡情報の送付を希望されない場合や、追跡期間や総研究期間の若干の延長を望まれない場合は、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は名古屋大学に送付しません。もしくは、1年間の追跡期間の延長は致しません。ただし、学術発表などすでに公開された後のデータなど、皆様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 35-1

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 ちはや）

電話 099-275-5298 FAX 099-275-5299