

これまでに「地域における生活習慣が影響を与えると考えられる疾患の追跡研究」に
参加された皆様へ
(過去の調査資料、保管されている血液検体および検査結果の使用のお願い)

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科では、主に市町村特定健康診査や後期健康診査の受診者の皆様に「動脈硬化検診」という事業を行ってまいりました。この事業は、得られたデータの一部をご本人にお返しし、健康管理に役立てて頂くための保健事業であると同時に、「地域における生活習慣が影響を与えると考えられる疾患の追跡研究」(以下、本研究)という研究事業でもあります。これまでにご参加、ご協力頂いた皆様には、深く感謝申し上げます。

本研究では、研究参加に同意を頂いた皆様から、アンケート情報や検査結果と、遺伝子を含む血液検体の提供を受けております。ご提供頂いた調査資料や生体試料は、仮名化された上で、長崎大学及び共同研究機関の施設で厳重に保管・管理されています。皆様の貴重な試資料及びデータを利活用させて頂くことで、更なる研究の発展、予防医学への貢献を目指しております。

今回、以下枠内の研究実施に当たり、皆様のデータや保管試料を活用させて頂きます。

長崎大学病院では、「血管炎症候群の病因、治療反応性ならびに予後に関する観察研究」という研究を行っています。血管炎症候群とは、大小様々な太さの血管に炎症が起こり、全身に症状が出る病気を指し、抗好中球細胞質抗体 (ANCA) 関連血管炎 (好酸球性多発血管炎性肉芽腫症、多発血管炎性肉芽腫症、顕微鏡的多発血管炎)、高安動脈炎、巨細胞性動脈炎、結節性多発動脈炎、といった病気が知られています。この研究は、患者さんが血管炎症候群と診断された際の特徴や、血管炎症候群の症状悪化や死亡のリスクについて調べることを目的としています。患者さんと、病気を発症していない方との間に、生活習慣や症状、血液検体の所見や検査結果の違いがないかを調べるために、「地域における生活習慣が影響を与えると考えられる疾患の追跡研究」に参加された方の調査資料や保管されている血液検体を使用させて頂きます。

●以下の皆様のデータや血液検体が対象となります。

・2014年5月以降に、五島市における「動脈硬化検診」にご参加頂いた皆様

●利用させて頂く調査資料や血液検体は下記です。

・採血日時点の年齢、性別、採血日、血液検査結果

・血液検体を用いて、新たにタンパク質解析 (サイトカイン・ケモカインなどの特定のタンパク質や、タンパク質を網羅的に調べるプロテオーム解析)、代謝産物解析、抗体アレイ (抗原特異的 IgG の測定) を行います。

●この研究は、長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 医学系倫理委員会の承認を経て、研究機関長の許可を受けて行われます。

- ・研究責任者：川上 純（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 リウマチ・膠原病内科学分野 教授）
- ・研究実施期間 研究機関長許可日より、令和7年8月1日まで
- ・許可番号：15072753（2024/12/3現在の最新版は第10版）

●研究に参加されている方々に新たな検査や費用が生じることはなく、また、使用させて頂いた方への謝礼等もありません。

●データを使用させていただく方の情報は、個人を特定できる情報とは切り離した上で使用します。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、個人を特定できる情報は含みません。

●調査研究の結果、特許などの知的財産が生じる可能性もございますが、その権利は大学・研究者に帰属し、研究に参加されている方々には帰属しません。

●この研究に必要な資金は、「厚生労働省難治性疾患克服研究事業難治性血管炎に関する調査研究班」に交付された研究費補助金より拠出します。

・この研究は外部の企業等からの資金の提供を受けておりません。また、研究者が企業等から独立して計画し実施することから、特定の企業が研究結果および解析等に影響を及ぼすことはありません。この研究の責任者および分担者には、開示すべき利益相反はありません。

「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」第8の1(3)、(4)の規定により、研究者等は、研究に参加されている方々からインフォームド・コンセント（説明と同意）を受けることを必ずしも要しないと定められております。そのため今回の研究では参加者の方から同意取得はせず、その代わりに対象となる方へ向けウェブサイトにて情報を公開しております。

この研究の対象となる方で、ご自身の情報や保管試料は利用しないでほしい等のご要望がございましたら、大変お手数ですが下記のお問い合わせ先までご連絡下さい。なお、それによりご本人が不利益を受けることは一切ございません。

【お問い合わせ先】

〒853-8691 長崎県五島市吉久木町 205 番地（長崎県五島中央病院内）

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 離島・へき地医療学講座

TEL: 0959-74-2673 FAX: 0959-74-2635

E-mail: nais_contact●ml.nagasaki-u.ac.jp（●は@に置き換えて下さい）

研究責任者：前田 隆浩 担当者：宮田 潤