

# 鶴岡市民を対象とした地域コホート研究（鶴岡みらい健康調査）

## における海外機関との共同研究について

研究責任者	慶應義塾大学医学部 衛生学公衆衛生学 教授 氏名 武林亨 連絡先電話番号 03-5363-3756
実務責任者	慶應義塾大学医学部 衛生学公衆衛生学 専任講師 氏名 原田成 連絡先電話番号 03-5363-3756

当大学では、「鶴岡市民を対象とした地域コホート研究」（鶴岡みらい健康調査）を、医学部倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しています。

この研究による調査で得られたデータの一部項目を活用して、米国 Graduate School of Public Health University of Pittsburgh、米国 Consortium of Metabolomics Studies、米国 Vanderbilt Epidemiology Center Vanderbilt University Medical Center、米国 National Institute of Aging、米国 University of Florida、英国 University of Southamptonとの共同研究を実施いたします。このことによる、研究参加者への新たな負担は一切ありません。研究参加者プライバシー保護については最善を尽くすとともに、得られたデータは統計学的に解析されますので、個人が特定されることはありません。

本共同研究への協力を望まれない方は、その旨を、慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室 武林亨までお申し出下さいますようお願いいたします。

### 1 対象となる方

鶴岡市民を対象とした地域コホート研究に同意・参加された方

### 2 研究課題名

承認番号 20110264

研究課題名 鶴岡市民を対象とした地域コホート研究

### 3 研究実施機関

実施機関名・所属部署(役割)	研究責任者(職位)
慶應義塾大学医学部 衛生学公衆衛生学教室(データ解析)	武林 亨(教授)
米国 University of Pittsburgh(データ解析・生体試料測定)	Akira Sekikawa (Professor)
米国 University of Florida (データ解析)	Panayiotis (Takis) Benos (Professor)

米国 Consortium of Metabolomics Studies (データ解析)	Jessica Lasky-Su (chair)
米国 Vanderbilt Epidemiology Center Vanderbilt University Medical Center (データ解析)	Danxia Yu (Assistant Professor)
米国 National Institute of Aging (データ解析・生体試料測定)	Madhav Thambisetty (Investigator)
英国 University of Southampton (データ解析)	Rafael Mestre (Lecturer), Claire Clarkin (Associate Professor)

#### 4 協力をお願いする内容

参加済の調査の既存検体および既存情報の使用

#### 5 本研究の実施期間

研究実施許可日～2027年02月28日

#### 6 プライバシーの保護について

- 1) 本研究では、研究参加者の個人情報は（氏名、住所、電話番号など）一切取り扱いません。
- 2) 本共同研究で取り扱う研究参加者の試料や検査結果の情報は、個人情報をすべて削除し、第3者にはどなたのものか一切わからぬ形で使用します。
- 3) 研究参加者の個人情報と、匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、研究全体の計画に沿って本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。統計学解析を行う評価者は、データ管理者とは分離され、データに関する個人情報をることは一切ありません。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し破棄します。
- 4) なお連結情報は当大学のみで管理し、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

#### 7 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、試料・情報の利用の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

武林 亨

鶴岡みらい健康調査 問い合わせ窓口

慶應義塾大学先端生命科学研究所 からだ館がん情報ステーション内

電話：0235-29-0806 （平日 10:00～16:00、休館日あり）

住所：〒997-0035 山形県鶴岡市馬場町 14-1 鶴岡タウンキャンパス

電子メール：mirai@iab.keio.ac.jp

慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室

電話 代表 03-3353-1211 内線 62650  
直通 03-5363-3756 (平日 9:00~17:00)  
住所 160-8582 東京都新宿区信濃町 35

以上

# 鶴岡市民を対象とした地域コホート研究（鶴岡みらい健康調査）

## における企業との共同研究実施に関する情報の開示について

研究責任者	慶應義塾大学医学部 衛生学公衆衛生学 教授 氏名 武林亨 連絡先電話番号 03-5363-3756
実務責任者	慶應義塾大学医学部 衛生学公衆衛生学 専任講師 氏名 原田成 連絡先電話番号 03-5363-3756

当大学では、「鶴岡市民を対象とした地域コホート研究」（鶴岡みらい健康調査）を、医学部倫理委員会の承認ならびに病院長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施しています。

このたび、株式会社明治が本研究において栄養とメタボロームに関する研究を行うため共同研究機関として参画し、同社より研究資金の提供を受けて実施いたします。このことによる、研究参加者への新たな負担は一切ありません。研究参加者プライバシー保護については最善を尽くすとともに、得られたデータは統計学的に解析されますので、個人が特定されることは一切ありません。詳細は「7 研究資金等および利益相反に関する事項について」をご覧ください。

本研究において株式会社明治との共同研究に際し、すでに調査でご協力いただいた情報の使用を望まれない方は、その旨を、慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室 武林亨までお申し出下さいますようお願いいたします。

### 1 対象となる方

鶴岡市民を対象とした地域コホート研究に同意・参加された方

### 2 研究課題名

承認番号 20110264

研究課題名 鶴岡市民を対象とした地域コホート研究

### 3 研究実施機関

慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室

共同研究機関 研究責任者（職位）  
株式会社 明治 野間 晃幸（専任部長）

4 協力をお願いする内容  
参加済の調査の既存情報の使用

5 本研究の実施期間  
研究実施許可日～2027年02月28日

6 プライバシーの保護について

- 1) 本研究では、研究参加者の個人情報は（氏名、住所、電話番号など）一切取り扱いません。
- 2) 本共同研究で取り扱う研究参加者の試料や検査結果の情報は、個人情報をすべて削除し、第3者にはどなたのものか一切わからぬ形で使用します。
- 3) 研究参加者の個人情報と、匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、研究全体の計画に沿って本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。統計学解析を行う評価者は、データ管理者とは分離され、データに関する個人情報を知ることは一切ありません。また研究計画書に記載された所定の時点で完全に抹消し破棄します。
- 4) なお連結情報は当大学のみで管理し、他の共同研究機関等には一切公開いたしません。

7 研究資金等および利益相反に関する事項について

本研究で用いる明治栄養プロファイリングシステム（Meiji NPS）の開発元である株式会社明治と、本研究の実施に関する共同研究契約を締結し、研究資金の提供を受けて実施します。本研究では、Meiji NPS を用いて成人・高齢者の食事の質ならびにメタボロームのプロファイルについて評価します。

なお、本研究における研究者の利益相反については、慶應義塾大学病院利益相反マネジメント委員会において、適切に管理され、公正な研究を行うことができると判断を受けたうえで実施しています。また、学会発表や論文公表に際しても、利益相反に関して公表し、透明化を図ることとしています。本研究における利益相反の詳細についてお知りになりたい場合は、担当者までお問い合わせください。

※明治栄養プロファイリングシステム（Meiji Nutritional Profiling System : Meiji NPS）：日本の食文化や食習慣、健康課題に合わせて設計された明治独自の栄養評価手法で、成人向けと高齢者向けがあります。Meiji NPS では、世代・地域ごとに異なる健康課題に対応した栄養価値の評価を目指しており、評価方法はすべて公開され、利用者を問わず自由に使用可能です。

8 お問い合わせ  
本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、試料・情報の利用の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

武林 亨

鶴岡みらい健康調査 問い合わせ窓口

慶應義塾大学先端生命科学研究所 からだ館がん情報ステーション内

電話：0235-29-0806 （平日 10：00～16：00、休館日あり）

住所：〒997-0035 山形県鶴岡市馬場町 14-1 鶴岡タウンキャンパス

電子メール：mirai@iab.keio.ac.jp

慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室

電話 代表 03-3353-1211 内線 62650

直通 03-5363-3756 (平日 9：00～17：00)

住所 160-8582 東京都新宿区信濃町 35

以上