

# 岩木健康増進プロジェクト健診にご参加いただいた皆様へ

2026年3月12日更新

岩木健康増進プロジェクト健診で収集した健診データを下記の研究・開発のために提供及び利用させていただくことになりました。項目5に記載した年度の健診にご参加いただいた方で、ご自身のデータが提供及び利用されることを希望されない場合には、「情報利用提供停止願」を項目12の送付先までご提出くださいますようお願い申し上げます。ただし、お申し出いただいた時点で既に研究成果公表済の場合は、データを削除する等の対応は出来かねますので、ご了承願います。また、本研究に関する詳細をお知りになりたい方は、項目13に記載のお問い合わせ先までご連絡ください。

1 研究課題名	心疾患バイオマーカーと健康ビッグデータとの関連性解析
2 研究責任者の氏名と所属研究機関の名称	シスメックス株式会社 中央研究所長 佐藤 利幸
3 共同研究機関等の名称と各施設の責任者の氏名	弘前大学大学院医学研究科 教授 伊東 健
4 研究期間	実施許可日 ~ 2028年 3月 31日
5 提供・利用するデータ	2024年度および2025年度の岩木健診で取得されたデータ ・ 先行研究「岩木地区住民並びに弘前市民における健康調査およびこれに基づく疾患予兆法と予防法の開発」で収集し、加工（氏名、住所および生年月日と切り離し、照合のための符号・番号を付与）され、岩木データベースに登録されたデータです。 ・ 個人を特定できる情報は利用しません。 ・ 本データの提供は、COI データ管理委員会及び倫理審査委員会の審査で承認されています。
6 データの提供・利用目的	健診データと、シスメックス株式会社が独自に開発した心疾患バイオマーカーとの関連性を解析します。バイオマーカーの測定値が極端な高値あるいは低値を示した方に共通する健診データについて把握することにより、将来的に臨床検査として実用化する際に考慮すべき疾患や症状について検討します。また、既に知られている心疾患のリスク因子（年齢や性別、喫煙や飲酒等の生活習慣、血中脂質など）や、動脈硬化に関連する検査項目（口腔内、腸内細菌叢など）と比較することにより、他の検査データとの組み合わせによる心疾患バイオマーカーとしての性能向上の可能性について検討します。さらに、その他多くの検査データとの関連性を探索的に調べることで、本研究のバイオマーカーの新たな用途に関する知見を得ることを目的とします。

7 データの利用方法	健診データを弘前大学の解析システムを用いて解析します。なお、データの提供は弘前大学 COI データ管理委員会が安全性を確認した媒体を用いて行います。
8 データの提供予定日	原則として本文書の掲載から 10 日後
9 本課題の資金源について	本課題の資金源は、シスメックス株式会社が出資する共同研究講座の研究費用です。利益相反が生じる可能性があります、この研究の利害関係については、弘前大学及びシスメックス株式会社で責任をもって管理いたします。
10 データの提供機関及び機関の長の氏名	弘前大学健康未来イノベーション研究機構機構長 村下公一
11 データの管理・提供責任者の氏名	弘前大学大学院医学研究科附属健康・医療データサイエンス研究センター センター長 玉田 嘉紀
12 情報利用提供停止願送付先	郵送先: 〒036-8562 弘前市在府町 5 弘前大学大学院医学研究科附属健康・医療データサイエンス研究センター 玉田 嘉紀 電話: 0172-39-5037(代表) FAX: 0172-39-5205
13 本研究に関するお問い合わせ先	シスメックス株式会社 中央研究所長 佐藤 利幸 住所: 〒651-2271 兵庫県神戸市西区高塚台 4-4-4 電話: 078-991-1911 Email: Sato.Toshiyuki@sysmex.co.jp