

これまでに「岩木健康増進プロジェクト健診」に協力して下さった皆様へ

「岩木健康増進プロジェクト健診」でご提供いただいた健診データの 新たなデータベースへの登録と利活用に関するご説明

「岩木健康増進プロジェクト健診」にご協力いただき、ありがとうございます。おかげさまで、皆さまからご提供いただきました健診データを用いて健康の維持増進や病気の予防・治療法に資する研究成果を積み重ねることができております。この場を借りて、お礼申し上げます。

健診は2005年からスタートし、2013年には文部科学省の事業である革新的イノベーション創出プログラム（COI STREAM）の拠点の一つに採択されたことにより（「認知症・生活習慣病研究とビッグデータ解析の融合による画期的な疾患予兆発見の仕組み構築と予防法の開発」）、健診項目数も拡大し、研究を進めてまいりました。2022年度にはその後継事業である共創の場形成支援プログラム（COI-NEXT事業）地域共創分野の拠点に採択され（「健康を基軸とした経済発展モデルと全世代アプローチでつくるwell-being地域社会共創拠点」）、更に事業を拡大しているところとなります。

この度、上述のCOI立ち上げ当初より将来的な展望として掲げておりました、多拠点（弘前COI-NEXTの連携拠点：京都府立医科大学、名桜大学、和歌山県立医科大学）の健診データを、岩木健診データとともに弘前大学と京都大学で共同開発しているデータベースに登録し、そのデータを多くの研究機関や企業に活用していただく仕組みを整えましたので、お知らせいたします。これまで以上に、多様なアプローチから研究できることとなります。弘前大学が運営するデータベースに皆様の健診データを登録し、データの研究利用を希望する研究機関に提供することについて、ご理解いただけますようよろしくお願いいたします。

- 研究代表機関：弘前大学（研究代表者 玉田嘉紀）
- 共同研究機関：京都大学、東京大学医科学研究所、京都府立医科大学、名桜大学、和歌山県立医科大学、九州大学

- データが登録されるデータベース名称：

弘前大学COI-NEXT多拠点統合データベース（通称：NEXT-DB）

- NEXT-DBに登録されるデータ：

2024年度までに以下の健診・研究において収集されたデータ（一部を除く）

- ・「岩木健康増進プロジェクト健診」
- ・「京丹後長寿コホート研究（京都府立医科大学）」
- ・「やんばる版プロジェクト健診^{※1}（名桜大学）」
- ・「和歌山ヘルスプロモーション研究^{※2}（和歌山県立医科大学）」で収集した健診データ

※1 やんばる版プロジェクト健診：沖縄県北部地区住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

※2 和歌山ヘルスプロモーション研究：和歌山県在住地域住民の生活習慣病発症に関わる遺伝・環境要因に関する研究

- 個人情報の保護：

データはすべて仮名化IDを付けてNEXT-DBで管理され（情報管理責任者：弘前大学 玉田嘉紀）、仮名化IDと個人を特定できる情報を記した対応表は各機関で厳重に保管されます。登録されるデータにはゲ

ノムデータ、顔画像データ等単体で個人を識別できるデータも含まれますが、これらのデータは原則として、弘前大学の生体認証が施された閉域・高セキュリティ環境において管理されます。データは弘前大学に加えて、共同研究機関である京都大学（情報管理責任者：京都大学 奥野恭史）及び東京大学医科学研究所（情報管理責任者：東京大学 井元清哉）にも提供され、専門的な解析やデータベースの構築が行われます。これらの機関でも、情報の安全管理と個人の権利利益の保護に最大限に配慮しつつ、厳格に取り扱われます。研究結果が学術的に公表される際にも、個人が特定されることは一切ありませんので、ご安心ください。

■ データの利用希望者への提供：

データの研究利用を希望する研究機関や企業（以下、データ利用希望者）からデータ提供の依頼があった場合、①弘前大学に設置された「弘前大学COI-NEXT多拠点統合データベース運営委員会」にて厳重な審査を行い、提供が妥当と判断されたこと、②研究計画について倫理審査委員会の承認を得て、機関の長の許可が得られたこと、を条件に機関にデータを提供します。提供することが決定した研究については、弘前大学COI-NEXTのホームページ (<https://coi.hirosaki-u.ac.jp/>) で概要をお知らせします。

NEXT-DBにご自身の過去の健診データが登録されることを望まない場合には、理由を問うことなく、登録を拒否していただくことが可能です。登録を拒否されたことによって、不利益を被ることは一切ありません。

データベースへの登録を希望されない場合には、登録を解除いたしますので、下記窓口までお申し出ください。なお、お申し出より前に、すでにデータがデータ利用希望者に提供されている場合には、その利用を停止することはできませんので、あらかじめご了承ください。

今後とも、ご協力のほどよろしくお願いいたします。

本研究課題について、より詳細な内容をお知りになりたい場合や、情報の利用に同意いただけない方／その代理人の方は、以下の連絡先までご連絡ください。

【ご連絡先】

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 医療データ解析学講座
教授 玉田 嘉紀
住所：〒036-8562 弘前市在府町 5
電話：0172-39-5037(代表)
FAX：0172-39-5205