## 2014-2017 年度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

研究機関名: 弘前大学大学院医学研究科

医学教育学講座

研究責任者: 花田 賢二

皆様の試料・情報を利用させていただき、下記の研究を弘前大学大学院医学研究科倫理委員会の承認ならびに研究機関の長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施します。

本研究への協力を望まれない方は、下記連絡先までお申し出くださいますようお願いいたします。

**臨床研究名称** 心肥大、左室拡張能、血中サイトカイン濃度に与える各種降圧剤の効果 の比較検討

## 研究の目的

心不全の患者数は社会の高齢化に伴って増加が続いており、危機感をもって受け止められています。高血圧は心肥大や心臓の線維化を介して心不全を発症させます。高血圧の治療薬としてさまざまな種類がありますが、それらが心肥大や、血中の炎症性サイトカインと呼ばれる心肥大や動脈硬化を促進する生理活性物質の濃度に与える影響については明らかになっていません。この研究では、心肥大や血中のサイトカインに対する各種降圧剤の効果の違いを検討することによって、心肥大、心不全を合併した高血圧に対する最適な降圧剤選択を見出すことを目的として実施します。

研究実施期間 実施許可日 ~ 2028 年 3月 31 日 対象となる方 2014 年~2018 年の岩木健康増進プロジェクト健診に参加された方

## 利用させていただきたい試料・情報について

先行研究(承認番号):「岩木地区・相馬地区住民における健康調査(2014-014)」,「岩木地区・相馬地区住民における健康調査及びこれに基づく疾患予兆法と予防法の開発(2014-377-1)」,「岩木地区住民における健康調査及びこれに基づく疾患予兆法と予防法の開発(2016-028-1),(2021-030)」において2014-2018年に取得された以下のデータを研究責任者である花田賢二の責任の下、標記研究課題実施のために利用します。

- 個人識別 ID
- 個人記録票
- 健康調査票
- 四肢血圧
- 血液・尿検査
- 心エコー
- お薬手帳

なお、本研究で利用する情報は、先行研究で収集し、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情報 です。

研究成果については、学会発表や論文投稿等の方法で公表されますが、その内容から対象者個人が特定される事はありません。そのため、本研究により個人に還元する臨床的意義のある結果は得られないため、個別の結果については原則としてお答えできません。

## 外部への試料・情報の提供

なし。

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は下記へご連絡ください。研究への利用に同意いただけない場合には、「**情報利用提供停止願い**」をご提出ください。参加者/その代理人の方から、試料・情報の利用停止を求める申し出があった場合は、その方の試料・情報については対象から除外します。ただし、連絡いただいた時点で既に研究成果公表済の場合は、該当者のデータのみ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。

	弘前大学大学院医学研究科医学教育学講座
本件連絡先	花田賢二
	電話:0172-39-5057
	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
情報利用停	教授 玉田 嘉紀
止願送付先	住所 〒036-8562 弘前市在府町 5
	電話:0172-39-5037(代表)
	FAX: 0172-39-5205