

2023年3月22日

報道機関 各位

国立大学法人東北大学

## がんの新たな診断治療法の開発を目指し READYFORにてクラウドファンディング開始 一人ひとりに合わせた新時代医療の実現へ

### 【発表のポイント】

- 2023年3月22日から2023年6月20日まで、がんの個別化医療の実現を目的とした寄附を募る。
- がん患者から提供された血液や腫瘍を活用し、ゲノム解析やその他の網羅的な分子解析により、新しい治療法の開発を目指す臨床研究を行う。
- 目標金額は3,000万円、寄附コースは3,000円～1,000,000円まで計8コース。

### 【概要】

近年、個々のがんには遺伝子異常やその他の分子の変化の違いによる個性があり、薬剤の効果に個人差があることが明らかになってきています。さらに、その効果はがんの臓器別種類に関わらず、ゲノム内の遺伝子異常や特定の分子異常により規定されることが明らかにされつつあります。

東北大学大学院医学系研究科臨床腫瘍学分野・東北大学病院腫瘍内科は、3月22日、クラウドファンディングサービス「READYFOR」にて、がんの網羅的な分子解析により、新しいがんの診断治療法の開発を目指すために「新時代のがん個別化医療につながる治療標的を探索し、がん制圧の未来へ」を開始しました。今回のプロジェクトでは、東北大学病院にて様々ながんの患者さんから提供いただいた血液や腫瘍を活用し、ゲノム解析やその他の網羅的な分子解析により、新しい治療法の開発を目指す臨床研究を行うための研究費用と、この研究プロジェクトで働く研究者と事務員の人件費、計3,000万円の寄附を募ります。



(プロジェクト URL : <https://readyfor.jp/projects/tohoku-cancer>)

## 【詳細な説明】

READYFOR キーワードでさがす クラウドファンディングとは はじめる さがす ログイン・登録

寄付金控除型 #東北 #宮城県 #仙台 #社会にいいこと #医療・福祉 #寄付金控除型 #がん #大学 #研究

**新時代のがん個別化医療につながる治療標的を探索し、がん制圧の未来へ**

石岡 千加史 (東北大学大学院医学系研究科 臨床腫瘍学分野 教授)

「人にやさしい」  
がん個別化医療を  
目指した研究へ

寄付総額 0円 目標金額 30,000,000円

寄付者 残り 0人 90日

プロジェクトの寄付にすすむ

シェア ツイート LINEで送る noteで書く

図. クラウドファンディングの募集画面

### クラウドファンディングプロジェクト概要

・ タイトル「新時代のがん個別化医療につながる治療標的を探索し、がん制圧の未来へ」

・ URL : <https://readyfor.jp/projects/tohoku-cancer>

・ 目標金額 : 3,000 万円

・ 募集期間 : 2023 年 3 月 22 日 (水) 9 時～6 月 20 日 (火) 23 時 90 日間

・ 資金使途 : 臨床研究を行うための研究費用、研究者と事務員の人件費など

・ 形式 : 寄附金控除型 / All in 方式

※All-in 方式は、目標金額の達成の有無に関わらず、集まった寄附金を受け取ることができる形式です。

・ 寄附コース : 3,000 円～1,000,000 円まで計 8 コース。

・ ギフト (返礼) : 「お礼状」「寄附金領収証明書」「ご芳名を東北大基金 HP (<https://www.kikin.tohoku.ac.jp/>) に掲載 (希望制)」など

### 東北大学大学院医学系研究科臨床腫瘍学分野・東北大学病院腫瘍内科とは

1969 年開設以来、がん薬物療法を中心とする進行がん治療に取り組んできた日本で最も長い歴史を有する専門的分野であり診療科です。常に最新のエビデンスに基づいた最適ながん薬物療法を提案します。

進行がんは治癒を期待することが難しく、治療の主な目的は延命となりますが、患者、家族に寄り添い、その希望、価値観を尊重し、がんの薬物療法のみならず、がん治療のトータルマネジメントを担当し、納得できる治療を提供します。

新規抗がん薬の治験や新規治療法の臨床試験にも積極的に参加しており、がん薬物療

法の治療成績の向上に取り組んでいます。専門医の育成にも注力しており、これまでに計 38 名の「がん薬物療法専門医」を輩出し、そのうち現在 9 名が在籍しています。がんゲノム医療においては、東北地方のがんゲノム医療の牽引役として、その提供体制の整備、普及、啓発、人材育成に貢献しています。

**【お問い合わせ先】**

（プロジェクト内容に関すること）

東北大学大学院医学系研究科臨床腫瘍学分野

東北大学病院腫瘍内科

電話番号： 022-717-8599

Eメール： [toruishi@t-core.jp](mailto:toruishi@t-core.jp)（石川）

（寄附に関すること）

東北大学総務企画部 基金・校友事業室

電話番号： 022-217-6290

Eメール： [kikin@grp.tohoku.ac.jp](mailto:kikin@grp.tohoku.ac.jp)

（取材に関すること）

東北大学大学院医学系研究科・医学部広報室

電話番号： 022-717-7891

Eメール： [press@pr.med.tohoku.ac.jp](mailto:press@pr.med.tohoku.ac.jp)