

「情報公開文書」 (Web ページ掲載用)

受付番号 : 2025-1-1021

課題名 : がん細胞が抗腫瘍免疫に及ぼす影響の解析

1. 研究の対象

2023 年 5 月から 2024 年 3 月まで「がん細胞が抗腫瘍免疫に及ぼす影響の解析」に参加した成人健常ボランティアの方

2. 研究期間

2021 年 1 月～2028 年 3 月

3. 試料・情報の利用及び提供を開始する予定日

当機関で試料・情報の利用を開始する予定日及び外部への提供を開始する予定日は以下の通りです。

利用開始予定日 : 2026 年 5 月 15 日

提供開始予定日 : 該当なし

4. 研究目的

本研究「がん細胞が抗腫瘍免疫に及ぼす影響の解析」でご参加いただいた健常ボランティアのみなさまの年齢・性別等の情報と、ご提供いただいた血漿と呼気凝縮液とその解析データ等を、ミトコンドリア機能異常が関与する疾患（がん、精神疾患、過敏性腸症候群、ミトコンドリア病等）の病態解明を目指す研究「ミトコンドリア先制医療（受付番号：2025-1-652）」において、比較のための対照群データとして活用させていただきます。また、同様に、膵臓の病態解明を目指す研究「膵疾患新規バイオマーカーの探索（受付番号：2025-1-411-1）」において、比較のための対照群データとして活用させていただきます。

5. 研究方法

本研究「がん細胞が抗腫瘍免疫に及ぼす影響の解析」でご提供いただいた健常ボランティアの皆様から提供いただいた血漿と呼気凝縮液を用いて代謝物測定を実施し、膵疾患新規バイオマーカーの探索とミトコンドリア機能異常が関与する疾患（がん、精神疾患、過敏性腸症候群、ミトコンドリア病等）の病態解明を目指す研究に利用させていただきます。

6. 研究に用いる試料・情報の種類

試料 : 血漿、呼気凝縮液等

情報 : 年齢、性別、試料の解析情報等

7. 外部への試料・情報の提供

提供なし

8. 研究組織

## 本学単独研究

### 9. 利益相反（企業等との利害関係）について

本研究は、研究責任者のグループにより公正に行われます。本研究の利害関係については、現在のところありません。今後生じた場合には、所属機関において利益相反の管理を受けたうえで研究を継続し、本研究の企業等との利害関係について公正性を保ちます。

この研究の結果により特許権等が生じた場合は、その帰属先は研究機関及び研究者等になります。あなたには帰属しません。

### 10. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせください。

ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出ください。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて研究対象者もしくは研究対象者の代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも研究対象者に不利益が生じることはありません。

当機関における照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

担当者の所属・氏名：東北大学大学院医学系研究科 本橋 ほづみ

住所：宮城県仙台市青葉区星陵町 2-1

連絡先：022-717-8090

Hozumi.motohashi.a7@tohoku.ac.jp

### ◆個人情報の開示等に関する手続

本学が保有する個人情報のうち、本人の情報について、開示、訂正及び利用停止を請求することができます。

保有個人情報とは、本学の役員又は職員が職務上作成し、又は取得した個人情報です。所定の請求用紙に必要事項を記入し情報公開室受付窓口へ提出するか又は郵送願います。詳しくは請求手続きのホームページをご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学情報公開室】<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/kokai/disclosure/index.html>

#### ※注意事項

以下に該当する場合には全部若しくは一部についてお応えできないことがあります。

- ①研究対象者等又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合
- ②研究機関の研究業務の適正な実施に著しい支障を及ぼすおそれがある場合
- ③法令に違反することとなる場合