

「情報公開文書」

受付番号： 2021-4-018

課題名：アトピー性皮膚炎の発症に関与する因子の探索

研究責任者：東北大学大学院医学系研究科医化学分野 教授 山本雅之

1. 研究の対象

東北メディカル・メガバンク事業の地域住民コホート調査及び三世代コホート調査に参加された方

2. 研究期間

2021年4月（倫理委員会承認後）～2025年3月31日

3. 研究目的

アトピー性皮膚炎の発症に、環境化学物質を受けやすい生活環境が関係しているかどうか解明します。また、環境化学物質に対する体の防御機構に遺伝的な個人差があるかどうか解明します。

4. 研究方法

1. アトピー性皮膚炎の発症に関わる生活環境の探索

過去の調査票の情報をを用いて、ご本人やご家族の喫煙状況、ご職業を調査し、アトピー性皮膚炎と関係しているか解析します。

2. 環境化学物質（排気ガスやタバコ煙）に対する防御機構の遺伝的な違いの解析

過去のゲノム配列情報をを用いて、環境化学物質に対する体の防御機構に遺伝的な違い（一塩基多型）があるかどうか解析します。

本研究に用いる情報は、高度なセキュリティーを担保した当機構のスーパーコンピュータで研究者がアクセスします。このスーパーコンピュータ内では、個人情報とこれらの情報は紐付けられません。

5. 研究に用いる試料・情報の種類

① 調査票

- ・アトピー性皮膚炎の既往の有無
- ・喫煙歴、職業歴

② ゲノム配列情報

6. 外部への試料・情報の提供

該当なし

7. 研究組織

東北大学 大学院医学系研究科 医化学分野 山本 雅之

8. 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下さい。
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下さい。

田口 恵子、枝光 智大
東北大学 大学院医学系研究科 医化学分野
〒980-8573 宮城県仙台市青葉区星陵町2-1
TEL 022-728-3037

東北大学東北メディカル・メガバンク事業に協力された方で、本研究に限って試料・
情報の利用を希望されない方は、下記までご連絡ください。

東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 地域住民コホート室
〒980-8573 宮城県仙台市青葉区星陵町2-1
TEL 022-718-5161

東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 三世代コホート室
〒980-8573 宮城県仙台市青葉区星陵町2-1
TEL 022-718-5162

◆個人情報の利用目的の通知に関する問い合わせ先

保有個人情報の利用目的の通知に関するお問い合わせ先：「8. お問い合わせ先」

※注意事項

以下に該当する場合にはお応えできないことがあります。

＜人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の1(3)＞

- ①利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、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利用目的を容易に知り得る状態に置くこと又は請求者に対して通知することにより、当該研究機関の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合

◆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。

- 1) 診療情報に関する保有個人情報については、東北大学病院事務部医事課が相談窓口となります。詳しくは、下記ホームページ「配布物 患者さまの個人情報に関するお知らせ」をご覧ください。（※手数料が必要です。）

【東北大学病院個人情報保護方針】

<http://www.hosp.tohoku.ac.jp/privacy.html>

- 2) 1)以外の保有する個人情報については、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に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。

＜人を対象とする医学系研究に関する倫理指針 第6章第16の2(1)＞

- 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