

【公開日】 2025 年 5 月 21 日

作成日 2025 年 1 月 15 日
(最終更新日 2025 年 1 月 28 日)

「情報公開文書」

受付番号：2024-4-170

課題名：唾液検体を用いた歯周病診断キットの開発

研究責任者：三洋化成工業株式会社

バイオ・メディカル事業本部研究部 ヘルスケアソリューショングループ
グループマネージャー
北川 隆啓

1. 研究の対象

東北メディカル・メガバンク計画 地域住民コホート、地域住民三世代コホートに参加された方

2. 研究目的・方法

【研究期間及び試料・情報の利用又は提供を開始する日】

研究期間：2025 年 2 月（研究実施許可日）～2026 年 3 月

試料・情報の利用又は提供を開始する日：研究実施許可日

【研究目的】

歯周病患者及び健常者の唾液検体を用いて、タンパク質 A の濃度を主要評価項目として、歯周病の早期診断と効果的な治療を支援するための迅速かつ正確な診断キットの開発及び、歯周病診断キットの有効性評価を目的とする。

【研究方法】

東北メディカル・メガバンク機構より提供される基本情報、調査票（生活）情報、検体検査情報、特定健診情報、生理機能検査情報をもとに、歯周治療のガイドライン 2022 に沿って、健常者及び歯周病患者の検体を選定する。三洋化成工業株式会社にて、提供された検体中のタンパク質 A 及び比較対象マーカーの測定を行い、測定結果をもとに統計解析を行う。

3. 研究に用いる試料・情報の種類

試料：唾液

情報：調査票（生活）情報、検体検査情報、特定健診情報、生理機能検査情報

4. 外部への試料・情報の提供

比較対象の診断キットの測定の目的で、検体を測定委託先の臨床検査センターへ提供します。

その際に、東北大学東北メディカル・メガバンク機構において個人情報加工された試料・情報のみを用いるため、提供する試料・情報には、個人が特定できる情報は含まれません。

【試料・情報の提供を行う機関】

機関名称：東北大学東北メディカル・メガバンク機構

機関長名：山本 雅之 機構長

【提供を受ける試料・情報】

試料：唾液検体

情報：調査票（生活）情報、検体検査情報、特定健診情報、生理機能検査情報

5. 関係研究組織

該当なし

6. 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。

三洋化成工業株式会社 バイオ・メディカル事業本部 研究部 ヘルスケアソリューショングループ

〒605-0995 京都市東山区一橋野本町 11-1

TEL：075-541-6317 FAX：075-541-4791

東北大学の東北メディカル・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、下記までご連絡下さい。

東北大学 東北メディカル・メガバンク機構 試料・情報分譲担当

〒980-8573 宮城県仙台市青葉区星陵町 2-1

TEL：022-727-6955

◆個人情報の利用目的の通知

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：「6. 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。

＜人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針 第9章第18の1＞

＜個人情報の保護に関する法律第21条の4＞

- ①利用目的を本人に通知し、又は公表することにより本人又は第三者の生命、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利用目的を本人に通知し、又は公表することにより当該個人情報取扱事業者の権利又は正当な利益を害するおそれがある場合
- ③国の機関又は地方公共団体が法令の定める事務を遂行することに対して協力する必要がある場合であって、利用目的を本人に通知し、又は公表することにより当該事務の遂行に支障を及ぼすおそれがあるとき。
- ④取得の状況からみて利用目的が明らかであると認められる場合

◆個人情報の開示等に関する手続

東北大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、東北大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。

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へ提出するか又は郵送願います。詳しくは当機構HPよりプライバシーポリシーを確認の上、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。）

【東北大学東北メディカル・メガバンク機構プライバシーポリシー】

<https://www.megabank.tohoku.ac.jp/contact/privacypolicy>

【東北大学情報公開室】

<https://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。

＜人を対象とする生命・医学系研究に関する倫理指針 第9章第18の1＞

＜個人情報の保護に関する法律第33条の2＞

- ①本人又は第三者の生命、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個人情報取扱事業者の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他の法令に違反することとなる場合