

研究課題名「糖鎖関連分子を標的にした生活習慣病予防マーカーの開発」に関する情報公開
(オプトアウト)

1. 研究の対象

2009年10月～2018年3月にアムスニューオータニクリニックで健康診断を受診され、かつ2009年10月～2010年9月の期間に研究参加へ同意をいただいた方

2. 研究目的・方法

本研究は、血液中の糖鎖関連分子を解析し、生活習慣病（糖尿病や動脈硬化性疾患など）の早期発見・予防につながる新しいマーカーの開発を目的としています。健診時に採取された血清サンプルや診療データを用い、グライコプロテオミクスやELISA等の手法で解析を行います。

研究期間：倫理委員会承認日 ～ 2029年3月31日

利用又は提供を開始する予定日：承認日以降

3. 研究に用いる試料・情報の種類

・健診時の臨床データ（血液検査、生化学検査、血糖関連検査、腹部エコー、心電図、頸部ドップラー等）

・残余血清

・診療情報（臨床経過・認知症評価値・既往歴等） 等

4. 外部への試料・情報の提供

本研究のデータ（匿名化済み）は、連携する国内外の共同研究機関に、関係者以外がアクセスできない安全な方法で提供します。対応表等は当機関研究責任者が厳重に管理・保管します。

（共同研究機関：大阪大学医学系研究科・シスメックス株式会社・富士フイルム・理化学研究所ほか）

5. 研究組織

研究代表機関：大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻 生体病態情報科学

研究責任者：三善英知 教授

研究分担者・協力機関：

近藤純平（保健学専攻生体病態情報科学・准教授）

鎌田佳宏（保健学専攻生体物理工学・教授）

福田士郎（内分泌・代謝内科・助教）

新崎信一郎（兵庫池大学消化器内科 教授）

宝学英隆（奈良先端科学技術大学院大学名誉教授）

山田 真（アムスニューオータニクリニック医院長）

谷口直之（大阪国際がんセンター研究所部長）

里村慎二（大阪大学医学部保健学科 招へい教授）06-6879-2590

中堅三弥子（広島大学先端物質科学研究科 准教授）
宮本泰豪（大阪国際がんセンター 部長）
大野ゆう子（大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻 名誉教授）
高浜洋一（シスメックス ICH ビジネスユニット本部長）
岸 浩司（シスメックス ICH ビジネスユニット開発部長）
菊池 章（大阪大学医学系研究科 名誉教授）
鈴木 貴（大阪大学 MMDS・教授）
木戸脇佳代子・富士フイルム・和光純薬臨床検査薬研究所・研究員
鈴木 匡・理化学研究所・糖鎖代謝学研究チームリーダー

6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問、ご自身のデータや試料の利用を拒否したい場合等は、下記照会先までご連絡ください。お申出があった場合は、研究対象としません。なお、お申し出いただいても不利益はありません。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻 生体病態情報科学

研究責任者：三善英知 教授

〒565-0871 吹田市山田丘 1-7

電話：06-6879-2590

E-mail：emiyoshi@sahs.med.osaka-u.ac.jp