

「若年 1 型糖尿病患者における糖尿病合併症発症・進展に関わる因子の検索」

研究にご参加いただいている皆様へ

この度「若年 1 型糖尿病患者における糖尿病合併症発症・進展に関わる因子の検索」研究につきまして、研究計画の一部が変更になりました。本研究の概要と説明文書の変更点をお知らせ申し上げます。今回の計画変更に関するお問合せや研究参加の同意撤回等は、下記のお問合せ先にお申し出ください。

【研究の概要】

① 対象

大阪糖尿病協会顧問医会主催で大阪大学医学部附属病院および大阪警察病院において実施されている「若年 1 型糖尿病健診」の 2012 年以降の受診者のうち、本研究への参加に同意いただいた方

② 研究組織（研究機関および研究責任者）

大阪大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科 片上直人

大阪警察病院 安田哲行

徳島大学 糖尿病臨床・研究開発センター 松久宗英

味の素株式会社バイオ・ファイン研究所 影山陽子

③ 目的

若年 1 型糖尿病患者における合併症の頻度やその発症・進展に関わる因子を明らかにし、1 型糖尿病患者の糖尿病合併症の進展抑制や延命、生活の質の向上に役立つ知見を得ることを目的としています。

④ 方法

「若年 1 型糖尿病健診」における採血の際に余剰血液（12 ml 程度）を採取し、血管障害と関連があるとされる酸化ストレス、炎症などのマーカーの測定を行います。これらの測定結果と「若年 1 型糖尿病健診」の結果を用いて統計解析を実施します。

⑥ 個人情報の扱い

個人情報の保護については十分に配慮いたします。この研究では、対象となる患者さんのデータ等を集計させていただきますが、個人を特定できないようにデータの加工（氏名の削除など）を行います。共同研究機関へのデータ提供の際には加工後のデータを用い、試料（血液）を提供する際にも患者さん個人を特定できる情報は用いません。また、この研究の結果は、論文や学会で

発表される予定ですが、この際にも患者さん個人を特定できる情報が使用されることは一切ありません。

なお、本研究は、大阪大学医学部附属病院臨床研究倫理審査委員会の承認済みであり、疫学研究に関する規則・倫理指針に則って実施されます。

【研究計画の変更点】

研究期間（説明文書の「4. 研究期間」に記載）

変更前：2025年12月末までを予定

→変更後：2026年12月末までを予定

【お問い合わせ先】

大阪大学 内分泌・代謝内科

（担当）片上直人、田矢直大

〒565-0871 大阪府 吹田市 山田丘 2-2

電話 06-6879-3743

FAX 06-6879-3739

以上