

千葉大学医学部附属病院で臨床研究「肥満症患者の健康障害に対する感受性決定要因の同定と個別化目標値の設定を探索するコホート研究」に参加された皆様、ご家族の皆様へ

2026 年 06 月 11 日
糖尿病・代謝・内分泌内科

千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科では、高用量セマグルチドによる治療の減量効果に関連する要因を検討する下記の研究を行います。以下に示す方の診療情報を、本文書の公開日以降に利用させていただきます。研究内容の詳細を知りたい方、研究に情報を利用して欲しくない方は、末尾の相談窓口にご連絡ください。

本文書の対象となる方

- ① 千葉大学医学部附属病院において 2024 年 3 月から行われている Co-DIET 研究（「肥満症患者の健康障害に対する感受性決定要因の同定と個別化目標値の設定を探索するコホート研究」）に参加され、将来の研究への情報の利用に同意された方

1. 研究課題名

「肥満症患者における高用量セマグルチドの減量効果予測因子の同定と個別化医療への応用に関する観察研究」

2. 研究期間

2026 年承認日～2029 年 3 月 31 日

この研究は、千葉大学医学部附属病院生命倫理審査委員会の承認を受け、病院長の許可を受けて実施するものです。

3. 研究の目的・方法

本研究は、肥満症に対する高用量セマグルチドによる治療の減量効果に、治療開始前のどのような要因が関連するかを明らかにすることを目的としています。治療効果を早期に予測し、お一人お一人に適した個別化医療の実現につなげることを目指しています。

本研究では、氏名などの個人を特定できる情報を削除し、研究用の番号に置き換えた情報を千葉大学医学部附属病院糖尿病代謝内分泌内科で解析を行います。氏名等と研究番号との対応表は各研究機関で厳重に管理し、外部に提供することはありません。

4. 研究に用いる情報の種類

本研究では、新たな試料採取は行わず、既存の診療情報および健診情報を利用します。利用する主な情報は以下の通りです。

年齢、性別

身長、体重、BMI、腹囲

血糖値、HbA1c

脂質（LDL コレステロール、HDL コレステロール、中性脂肪）

肝機能（AST、ALT、 γ -GTP）

腎機能（クレアチニン、eGFR）

その他、診療録に含まれる必要な臨床情報

CT による内臓脂肪、皮下脂肪のデータ

二重エネルギーX線吸収測定法（X線を使って体脂肪や筋肉量を調べる検査）

による体脂肪分布データ（下肢脂肪割合など）

遺伝子情報

5. 研究組織（試料・情報を利用する者の範囲）

【研究機関名及び本学の研究責任者名】

研究機関：千葉大学医学部附属病院

研究責任者：糖尿病・代謝・内分泌内科 助教 北本 匠

6. 個人情報の取り扱いについて

本研究で得られた情報は、氏名等の個人を特定するような情報を削除し、どなたのものかわからないように加工して、千葉大学医学部附属病院糖尿病代謝内分泌内科および各研究機関において厳重に管理します。研究結果を学術雑誌や学会で発表することがありますが、個人が特定されない形で行われます。

本研究について他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内で、研究計画書及び研究の方法に関する資料を入手又は閲覧する事ができますので、相談窓口までお申し出ください。個人情報の開示に係る手続きの詳細については、千葉大学のホームページをご参照ください。

千葉大学 URL :

<http://www.chiba-u.ac.jp/general/disclosure/security/privacy.html>

7. 研究に関する相談窓口について

研究に情報を利用して欲しくない場合には、研究対象とせず、原則として研究結果の発表前であれば情報の削除などの対応をしますので、下記の窓口までお申し出ください。なお、研究成果がすでに公表されている場合など、データの削除が困難な場合には対応できないことがありますので、あらかじめご了承ください。また、情報の利用をご了承いただけない場合でも不利益が生じる事はありません。

その他本研究に関するご質問、ご相談等は、下記の窓口にご遠慮なくお申し出ください。

相談窓口

〒260-8677

千葉県千葉市中央区亥鼻1-8-1

千葉大学医学部附属病院（病院長：大鳥 精司）

糖尿病・代謝・内分泌内科 助教 北本匠

043（222）7171