

内分泌代謝疾患のゲノム解析に関する研究

～健常ボランティア募集～

1. 本研究の背景

この研究の目的は、内分泌代謝疾患となった人、あるいは、その病気になった人の血縁者（必要に応じて健常ボランティアの方）を対象とし、その内分泌疾患の原因遺伝子を調べ、遺伝子の異常と内分泌代謝疾患との関係を調べることです。これまで解明されているものの大半は遺伝子の作りの変化や、働き方の変化です。様々な種類のある内分泌代謝疾患の全てが解明されているわけではなく、未知の遺伝子の「作り」や「働き方」の違いなどを原因とする内分泌代謝疾患が存在すると考えられています。この研究は、すでに知られている原因だけでなく、新しい原因もつきとめ内分泌代謝疾患の分子レベルでの原因を調べる事を目的としています。

2. 健常ボランティア参加条件

対象：20歳～64歳の健康な方、治療中の疾患のない方、BMI18.5以上 BMI 25未満の方

募集人数：5名

実施内容：採血。病院内採血室または140外来にて看護師、または医師による採血。

検査実施日：健常ボランティアの方のご都合に出来る限り合わせ行います。

謝礼：交通費等、協力費等のお支払いはありません。

実施場所：筑波大学附属病院

お申込みご希望の方は件名に「健常ボランティア希望」と入力し、空メールをお送り下さるか、下記までご連絡をお願いいたします。担当者から詳しい内容を説明させていただきます。そのうえで参加するかどうかを判断していただければ幸いです。なお、お知らせいただいた個人情報は厳重に管理致します。

問い合わせ先（平日9時から17時）

筑波大学附属病院 内分泌代謝糖尿病内科 菅野洋子

〒305-8575 茨城県つくば市天王台1-1-1

電話番号：029-853-3053

Email: yoko.sugano@md.tsukuba.ac.jp