

人を対象とする生命科学・医学系研究に関する公開情報

研究機関名：筑波メディカルセンター病院

倫理審査承認日： R4 年 2 月 28 日
研究課題名：食物アレルギーの発症要因の解明 研究期間：倫理審査承認後～西暦 2025 年 3 月 31 日
研究対象： 共同研究機関に受診している食物アレルギー患者
対象材料 <input type="checkbox"/> 病理材料（対象臓器名 ） <input type="checkbox"/> 生検材料（対象臓器名 ） ■血液材料 <input type="checkbox"/> 遊離細胞 <input type="checkbox"/> その他（ ） 上記材料の対象期間 西暦 2021 年 5 月～2024 年 9 月 30 日
意義・目的： 食物アレルギーはお子さんの家庭・集団生活に多大な影響を及ぼす疾患で、乳児の 10%に発症します。しかし、食物アレルギーに遺伝子がどのように関わっているかは明らかではありません。当研究では食物アレルギーと遺伝子の関係を明らかにし、今後の予防・診断・治療に活用していくことを目的としています。
方法： 文書で同意をいただけた患者さんの静脈から血液 5 ml を採取します。（同時に診療で採血をする場合は、そこで採血を 5 ml 余分に行います。）また、診療録から必要な情報を調べます。解析は筑波大学遺伝医学研究室で行い、得られた情報（遺伝子情報を含む）は個人が分からない状態にして（匿名化）統計処理を行います。そのため個人が特定できない状態で解析が行われます。結果の公表についても個人が特定されない形で論文化、学会発表が行われます。食物アレルギーのない方の遺伝情報とある方の遺伝情報を比較し解析いたします。目標症例数は 4000 人を予定しています。
問い合わせ等の連絡先 筑波メディカルセンター病院 小児科 林 大輔（代表番号 029-851-3511）