

平成 18 年に行われた「学童期のアレルギー性疾患、肥満症の実態調査と背景因子の研究」にご協力いただきました千葉大学教育学部附属小学校出身の保護者様へ

平成 18 年に千葉大学附属病院小児科、耳鼻咽喉科、千葉大学公衆衛生学と共同で行われたアレルギー性疾患の実態調査と原因の解明、並びに肥満症の実態調査と生活指導の効果の検討研究におきまして、皆さまのお子様から採取させていただいた血液及び情報を以下の目的で使用させていただきたく、情報公開させていただきます。

研究の目的

この調査研究では、アトピー(ダニや花粉など自分の周りにある物質に対して血液中に免疫グロブリン E という蛋白を作りやすい体質で、アレルギー性疾患の危険因子)やアレルギー性疾患(花粉症、喘息、アトピー性皮膚炎、食物アレルギー)と環境・生活習慣との関係を調べることに加え、個人ごとの遺伝子の微妙な違い(遺伝子多型)がアレルギー性疾患発症と関係しているかどうかを調べます。

調査の概要

既に採取させていただいている血清 100 μ l を韓国の仁済大学校に送付し、喘息に IgG4 が関与しているかを解析いたします。

本研究の協力機関

< 研究実施責任者 >

千葉大学大学院医学研究院 小児病態学 教授 下条直樹

< 研究分担者 >

千葉大学医学部附属病院 小児科 助教 山出史也

千葉大学医学部附属病院 小児科 助教 中野泰至

< 共同研究機関 >

共同研究機関名	共同研究機関研究責任者	提供する項目	提供を受ける項目	取得の経緯
理化学研究所統合生命医科学研究センター	玉利真由美	試料(DNA)、情報(臨床情報・血清測定値)	情報(遺伝子解析、関連解析結果)	共同研究機関先による試料・情報の解析
国立遺伝学研究所 人類遺伝研究部門	井ノ上逸朗	情報(遺伝子情報、臨床情報、血清測定値)	情報(遺伝子解析、関連解析結果)	共同研究機関先による情報の解析
筑波大学大学院人間総合科学研究科遺伝医学	野口恵美子	試料(DNA、RNA、たんぱく)、情報(臨床情報・血清測定値)	情報(遺伝子解析、関連解析結果)	共同研究機関先による試料・情報の解析
上尾中央総合病院 臨床遺伝科	鈴木洋一	試料(DNA)、情報(臨床情報・血清測定値)	情報(遺伝子解析、関連解析結果)	共同研究機関先による試料・情報の解析
名古屋大学大学院医学系研究科皮膚病態学分野	河野通浩	情報(遺伝子情報、臨床情報、血清測定値)	情報(遺伝子解析、関連解析結果)	共同研究機関先による情報の解析
産業技術総合研究所	五島直樹	血清	血清中の抗体測定値	共同研究機関先による試料の解析
Director of Asthma and Allergy Center, Professor of Pediatrics	Chang-Keun Kim M.D., Ph.D.	血清	情報(eosinophil-derived neurotoxin (EDN) 解析)	共同研究機関先による試料の解析

結果の報告および個人情報の保護について

調査結果は、文書、ホームページ、学会などで発表することがありますが、グループとしてのデータであり個人情報は完全に守られます。

本調査研究へのご協力について

本調査にご協力いただけない場合は、お手数ですが以下の連絡先にその旨ご連絡いただければ幸いです。

下条直樹 千葉大学医学部附属病院 小児科 千葉市中央区亥鼻 1-8-1

電話：043-226-2144 FAX：043-226-2145 E-メール：shimojo@faculty.chiba-u.jp