

研究課題名：小児血管炎症候群に關与する因子の探索研究

研究責任者：横浜市立大学大学院医学研究科 発生成育小児医療学
伊藤 秀一

研究の概要：

小児血管炎症候群は、主に免疫系の異常によって引き起こされる病気であり、一部の疾患は原因となる遺伝子の異常が特定されています。しかしながら、これらの多くは希少疾患であり、依然として病気のメカニズムの大部分が分かっておりません。したがって、病態の発症・進展に關わる因子の特定や遺伝子検査以外の新規バイオマーカーが必要とされています。

私たちは東京大学医科学研究所と共同で、血液などに含まれる細胞外核酸を詳細に解析することにより、疾患の発症・進展に關わりうる細胞外核酸を明らかにし、新規バイオマーカーを発見することを旨として研究を行っています。この研究では、下記に該当する患者さんの検体、および診療情報を使わせて頂くことをお知らせいたします。

研究の対象となる方：

横浜市立大学附属病院にて診療を受け、研究課題名「小児免疫關連疾患の病態解明、疾患活動性評価のための新規バイオマーカーの開発」(承認番号：B160804004)にて研究の参加に同意いただいた方 川崎病または乳児発症 STING 關連血管炎の診断を受けた方のうち、検査目的での検体採取について同意書に同意いただいた上で 2016年8月25日～2023年11月30日に検体採取にご協力頂いた方が対象となります。

ご協力いただきたいこと：

研究課題名「小児免疫關連疾患の病態解明、疾患活動性評価のための新規バイオマーカーの開発」(承認番号：B160804004)にて採取した検体(血清)および診療情報 検査目的で採取した検体のうち、余剰検体(血清、尿、便、末梢血単核球)、および診療情報を本研究に使わせて頂くことです。検体は、臨床検体の取り扱い可能な運送業者を介して陸路にて東京大学医科学研究所に移送し、解析に用います。診療情報は、個人を特定できないよう処理した後にパスワードをかけたファイルとして電子メールにて東京大学医科学研究所に提供され、同様に解析に用います。

個人情報の保護：

上記試料及び情報は ID 番号を付し、横浜市立大学附属病院から東京大学医科学研究所へ提供されます。特定の個人の識別情報と ID 番号を照合できる資料(対応表)は、横浜市立大学大学院医学研究科 発生成育小児医療学の個人情報保護管理者が保管・管理します。

研究期間：

2024年1月17日～2028年3月31日

本研究に関するご質問、また、検体が本研究に用いられることを希望されない場合には、下記にお気軽にご連絡ください。どうぞよろしくお願い申し上げます。

< 問い合わせ先および研究への利用を拒否する場合の連絡先 >

横浜市立大学大学院医学研究科 発生成育小児医療学 伊藤 秀一

Tel : 045-787-2800 FAX : 045-787-2866

〒236-0004 神奈川県横浜市金沢区福浦3-9

東京大学医科学研究所 ワクチン科学分野

石井 健

Tel : 03-5449-5314, FAX : 03-5449-5314

〒108-8639 東京都港区白金台4-6-1