

小児リウマチ性疾患の分子免疫学的病態解析

研究・実務責任者 所属 リウマチ科 職名 医長
氏名 中岸 保夫
連絡先電話番号 078-945-7300

このたび当院では、上記のご病気で入院・通院されていた患者さんの診療情報を用いた下記の研究を実施いたしますので、ご協力をお願いいたします。この研究を実施することによる患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨、中岸までご連絡をお願いします。

1 対象となる方

倫理審査委員会承認後～2022年9月30日までの間に、当院にて小児リウマチ性疾患(若年性特発性関節炎、全身性エリテマトーデス、若年性皮膚筋炎、全身性及び限局性強皮症、川崎病、結節性多発動脈炎、高安動脈炎などの血管炎、自己炎症性疾患)の診療のため通院又は入院し、診療を受けた方

2 研究課題名

小児リウマチ性疾患の分子免疫学的病態解析

3 研究実施機関

研究代表：東京医科歯科大学小児地域成育医療学

共同研究施設：当院含む全国の小児リウマチ専門医施設

4 本研究の意義、目的、方法

小児リウマチ性疾患は免疫システムの何らかの異常だと考えられていますが、いまだ原因は不明な部分が多いです。今回我々は病態の解明を目指して、免疫学的異常を調べる(炎症を調整するサイトカインの量や、サイトカインを主に産生する各免疫細胞の割合、サイトカインというタンパク質の設計図である mRNA の発現量の網羅的解析)ことが目的です。それらの解析により治療の新たなターゲットが同定される可能性があり、新規治療の開発にも有用と思われます。

5 協力をお願いする内容

観察項目；患者背景、バイタルサイン、血液検査結果、画像検査結果、治療内容、合併症、

採血；通常の診療で血液検査をする際に、10mL程度の血液を余分に採取させていただきます。

6 本研究の実施期間

登録期間：臨床研究等倫理審査委員会承認後～2023年3月31日

7 プライバシーの保護について

- 1) 本研究で取り扱う患者さんの個人情報、氏名と患者番号のみです。その他の個人情報（住所、電話番号など）は一切取り扱いません。
- 2) 本研究で取り扱う患者さんの診療情報は、個人情報をすべて削除し、第三者にはどなたのものかわからないデータ（匿名化データ）として使用します。
- 3) 患者さんの個人情報と匿名化データを結びつける情報（連結情報）は、本研究の個人情報管理者が研究終了まで厳重に管理し、研究の実施に必要な場合のみに参照します。また、研究終了時に完全に抹消します。
- 4) なお連結情報は当院内のみで管理し、他の共同研究機関等には一切開示いたしません。

8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

リウマチ科 科長 中岸 保夫 連絡先電話番号 078-945-7300（平日9:00-17:00）

以上