

## 情報公開文書

2005年4月1日以降に、各病院において、臨床目的で血清・尿・唾液・便、組織などを採取させていただいた免疫疾患もしくはその疑いの患者さん。また、2000年1月1日から2021年1月31日までに京都大学医学部附属病院で「生体試料の保管と将来の研究利用について」、2008年12月1日から2021年1月31日までにR1540「膠原病難治性病態の早期診断，病態解明，および新たな治療方針確立のための自己抗体・生理活性物質測定，および細胞免疫機能解析に関する研究」で同意をいただき、血液、組織などを採取させていただいた患者さんへ。

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究に関するお問い合わせは下記に記載されている連絡先までご連絡下さい。なお本研究は、京都大学大学院医学研究科・医学部及び医学部附属病院 医の倫理委員会の審査を受け、研究機関の長の許可を受けて実施しています。

### 1. 研究の名称

免疫疾患における新規自己抗体・抗原・バイオマーカーの探索

### 2. 研究の目的・意義

自己免疫の関連が考えられているがその機序や自己抗体などが明らかにされていない疾患が数多く存在します。有効な治療法が確立されておらず、予後不良な疾患もあり、病態生理の解明が必要です。

本研究の目的は、小児あるいは成人免疫疾患の新規自己抗体を同定することです。本研究の意義は、上記によって原因不明の免疫疾患の疾患概念の確立、治療法の確立、また、発症メカニズムの解明、発症予防法の発見に寄与することです。

### 3. 研究の方法と期間

血液・唾液・尿・組織などの試料中の特異抗体の種類と濃度を調べます。候補抗原が見つかった場合、表面抗原マーカー解析・サイトカイン測定、発現解析、既存の生検残組織の免疫染色等を行うことがある。また、既存の臨床情報（年齢・性別・症状・治療内容など匿名化された情報のみ）を収集することがあります。研究実施期間は、2023年3月30日から5年間です。

### 3. 対象となる試料・情報の取得期間

2005年4月1日以降に京都大学医学部附属病院および共同研究機関において、臨床目的で血清・尿・唾液・便、組織などを採取させていただいた免疫疾患もしくはその疑いの患者さん。また、2000年1月1日から2021年1月31日までに京都大学医学部附属病院で「生体試料の保管と将来の研究利用について」、2008年12月1日から2021年1月31日までにR1540「膠原病難治性病態の早期診断，病態解明，および新たな治療方針確立のための自己抗体・生理活性物質測定，および細胞免疫機

能解析に関する研究」で同意をいただき、血液、組織などを採取させていただいた患者さんです。

#### 4. プライバシー保護について

この研究は、『個人情報保護に関する法律』、『人を対象とする医学系研究に関する倫理指針』ならびに『世界医師会ヘルシンキ宣言』を遵守して行われます。この研究にご参加いただいた場合、あなたから提供されたこの研究に関するデータは、個人を特定できない形式に記号化した番号により管理されます。この研究に参加されたことで知り得た個人情報は秘密にし、他人に知らせることはありません。またこの研究成果を発表する場合にも個人を特定できるような内容は公表しません。

##### 【試料・情報管理責任者】

京都大学医学部附属病院・総合周産期母子医療センター 助教 井澤和司

#### 6. データの二次利用および他研究機関への提供の可能性

今回の研究で集めた貴重な情報は、年齢と性別以外の個人情報を切り離したうえで、本学内の別の研究で使用させていただく可能性があります。他研究機関との共同研究プロジェクトに対して匿名化データリソースとして提供する可能性はあります。なお、データの二次利用を行う場合には、改めてその研究計画を倫理審査委員会において審査し、承認された後に行います。また、他の研究機関での小児の栄養に関する研究のために使用させていただく可能性もあります。いずれの場合にも、個人が特定されるような情報は含みませんのでご安心下さい。

#### 7. 研究に係る研究資金・利益相反について

本研究は、公的な研究費(厚生労働科学研究費補助金)により実施します。利益相反については、「京都大学利益相反ポリシー」「京都大学利益相反マネジメント規程」に従い、「京都大学臨床研究利益相反審査委員会」において適切に審査しています。

#### 8. 研究責任者および研究分担者、共同研究機関の名称および研究責任者の職名・氏名

研究責任者 京都大学医学部附属病院・総合周産期母子医療センター 助教 井澤和司

研究分担者

京都大学小児科 准教授：八角高裕、助教：岩永甲午郎、

特定助教：日衛嶋栄太郎、友滝清一、仁平寛士、医員：友滝寛子、荒木亮佑、秋田充代、中西純子、前田由可子、大学院生：宮本尚幸、加藤健太郎、東口素子、青木茉莉子、友邊雄太郎、岩田直也、平田惟子、荻野諒

京都大学医学研究科新生児学講座 特定教授 河井昌彦

京都大学高等研究院ヒト生物学高等研究拠点 特定助教 本田吉孝、濱谷美緒

京都大学消化器内科 助教 塩川雅広 医員 桑田威 大学院生 村本雄哉

京都大学免疫膠原病内科 教授 森信暁雄 講師 吉藤元

特定講師 大西輝 助教 秋月修治

免疫疾患における新規自己抗体・抗原・バイオマーカーの探索

2023年8月18日版

京都大学医学研究科附属がん免疫総合研究センター 准教授 村上孝作

京都大学皮膚科 特定教授 神戸直智

京都大学IPS細胞研究所 臨床応用研究部門 准教授 齋藤潤

共同研究機関

研究機関名	研究責任者所属	研究責任者職名	研究責任者氏名
久留米大学医学部	小児科	教授	西小森隆太
あいち小児保健医療総合センター	感染免疫科	医長	岩田直美
大津赤十字病院	小児科	副部長	田中孝之
北野病院	小児科	副部長	中川権史
和歌山赤十字病院	小児科	副部長	横山宏司
天理よろづ相談所病院	小児科	医師	芝剛、本田吉孝、仁平寛士
かずさDNA研究所	ゲノム事業推進部	副所長	小原收
岐阜大学医学部附属病院	小児科	教授 医員	大西秀典、 白木真由香
埼玉県立小児医療センター	感染免疫・アレルギー科	医長	佐藤智
東京医科歯科大学	小児地域成育医療学講座	講師	清水正樹
聖隷浜松病院	小児科	顧問 小児腎臓科部長	松林正 山本 雅紀
東京女子医科大学病院	リウマチ膠原病センター	准教授	宮前多佳子
兵庫県立こども病院	リウマチ科	科長	中岸保夫
国立成育医療研究センター	小児内科系専門診療部 免疫科	診療部長	河合 利尚
九州大学病院	小児科	助教	石村匡崇
広島大学	小児科	教授 診療講師	岡田 賢 土居岳彦
札幌医科大学附属病院	小児科学講座	講師	山本 雅樹
地方独立行政法人那覇市立病院	小児科	医長	上原 朋子
宮城県立こども病院	リウマチ・感染症科	科長	梅林 宏明
横浜市立大学附属病院	小児科	教授 助教	伊藤秀一 西村謙一
鹿児島大学	小児科	客員研究員	武井 修治

		講師	山崎雄一
千葉県こども病院	アレルギー・膠原病科	部長	富板美奈子
京都府立医科大学	小児科	准教授	秋岡親司
大阪ろうさい病院	小児科	部長	岡本 奈美
大阪医科薬科大学	小児科	助教 助教 非常勤医師	大関 ゆか 杉田 侑子 岡本 奈美
新潟大学	小児科	病院講師	金子詩子
東京都立小児総合医療センター	腎臓・リウマチ膠原病科	部長	赤峰敬治
静岡県立こども病院	免疫アレルギー科	医長	河合朋樹
医仁会武田総合病院	小児科	医長	甲原貴子
関西医科大学	小児科	准教授	松野良介
大阪母子医療センター	血液・腫瘍科	診療主任	岡田洋介
大阪大学免疫学フロンティア研究センター		特任准教授	岡部泰賢
千葉大学医学部附属病院	小児科	助教	山本健

## 9. 研究の情報公開について

この研究に関して、研究計画や関係する資料をお知りになりたい場合は、他の参加者の個人情報や、この研究の独創性の確保に支障がない範囲でお知らせすることが出来ます。資料の閲覧を希望される方はお申し出ください。

## 10. 情報の利用の停止について

研究対象とならないことを希望される場合には下記の連絡先までご連絡ください。

## 11. 問い合わせ先

この研究についてお聞きになりたいことやわからないこと、御心配なことがございましたら、以下の研究担当者におたずね下さい。

### 【当施設】

横浜国立大学附属病院・小児科（責任者：西村謙一）

TEL：045-787-2800（代表）

### 【代表機関】

京都大学医学部附属病院・総合周産期母子医療センター（担当：井澤和司）

# 免疫疾患における新規自己抗体・抗原・バイオマーカーの探索

2023年8月18日版

TEL : 075-751-3290

## 【苦情など相談窓口】

京都大学医学部附属病院 臨床研究相談窓口

TEL : 075-751-4748 E-mail : [ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp](mailto:ctsodan@kuhp.kyoto-u.ac.jp)

横浜市立大学附属病院 患者サポートセンター 窓口 TEL : 045-787-2800 (代表)