

## (臨床研究に関する公開情報)

相模原病院では、下記の臨床研究を実施しており、2017年から2019年までH27-EBM(遺解)-02 「日本人多種化学物質過敏症に関連する遺伝要因の解明」で収集された遺伝子データを活用し、新たに患者様に負担をおかけすることなく行う研究です。

研究内容をご確認いただき、データ提供を希望されない場合には、記載の方法でお知らせください。また、この研究の計画、研究の方法についてお知りになりたい場合は以下の「問い合わせ先」へご照会ください。なお、この研究に参加している他の方の個人情報や、研究の知的財産等は、お答えできない内容もありますのでご了承ください。

[研究課題名] 多種化学物質過敏症における網羅的遺伝子解析

[研究責任者] アレルギー・呼吸器科 部長 関谷潔史

[研究の背景] 化学物質過敏症は、多種多様な化学物質や環境条件からの微量な刺激で、非特異的な多臓器の症状を呈する病気ですが、発症原因が解明されていません。

[研究の目的] 化学物質過敏症に関連する遺伝子があるのかを調べる

[研究の方法]

●対象となる患者さん

2017年3月から2019年3月まで、当院で行われたH27-EBM(遺解)-02 「日本人多種化学物質過敏症に関連する遺伝要因の解明」に、ご協力頂いた患者さん

●研究期間：承認後から西暦2028年3月31日

●利用する情報

検体の利用はありません。

2017年3月から2019年3月までのご協力に記載いただいた情報（年齢、性別、既往歴、生活習慣病、甘味菓子類摂取頻度、身長、体重、遺伝子配列データ）

●情報の管理

情報は、相模原病院において、すでに管理されております。

匿名化（特定の個人が特定できないように）した状態で、国立健康危機管理研究機構国立国際医療研究所および近畿大学医学部予防医学・行動科学教室に提供します。

[研究組織]

この研究は、多施設との共同研究で行われますが、個人情報に配慮し、研究で得られた情報は、国立健康危機管理研究機構国立国際医療研究所および近畿大学医学部予防医学・行動科学教室で利用されます。

●研究代表者（研究の全体の責任者）：

近畿大学医学部予防医学・行動科学教室 渡井健太郎

●その他の共同研究機関：

近畿大学医学部 予防医学・行動科学教室 東 賢一

近畿大学医学部 呼吸器・アレルギー内科 松本 久子

国立健康危機管理研究機構国立国際医療研究所ゲノム医科学プロジェクト 大前陽輔

湘南鎌倉総合病院 リウマチ膠原病内科 角谷 拓哉

湘南鎌倉総合病院 免疫・アレルギーセンター 渡井健太郎

McGill University Department of Anesthesia Audrey Grant

#### [個人情報の取扱い]

研究に利用する情報には個人情報が含まれますが、院外に提出する場合には、お名前、住所など、個人を直ちに判別できる情報は削除し、研究用の番号を付けます。また、研究用の番号とあなたの名前を結び付ける被験者リストを当院の研究責任者が作成し、研究参加への同意の取り消し、診療情報との照合などの目的に使用します。被験者リストは、研究責任者が責任をもって適切に管理いたします。

情報は、当院の研究責任者及び情報の提供先責任者が責任をもって適切に管理いたします。研究成果は学術雑誌で発表されますが、その際も個人を直ちに判別できるような情報は利用しません。

研究分担機関にカナダの McGill University が入っていますが、日本から McGill University には個人情報や遺伝子情報そのものは送らず、統計解析結果のみを共有します。

#### [研究の参加について]

この研究への参加（登録時の情報を利用すること）にご協力いただけない場合は、研究責任者等又は「問い合わせ先」にご連絡いただくか研究参加拒否書に署名し、日付を記入して研究責任者等に渡してください。研究にご協力されなくても、診療等において不利益を受けることはありません。ただし、ご連絡いただいた時期によってはこの研究の結果が論文などで公表されているなどであなたのデータを取り除くことができない場合がありますことをご了承ください。

#### [問い合わせ先]

国立病院機構相模原病院

アレルギー・呼吸器科 関谷潔史

電話 042-742-8311（代表） FAX 042-742-5314