

「肺高血圧症における炎症性サイトカインと腸内細菌叢解析」に関する研究
において健常者として血液検体をご提供いただいた皆様へ

2023年8月29日

当院では、以下の臨床研究を実施しております。この研究は、上記の研究でご提供いただいた方の血液や情報から得られた研究データをまとめるものです。この案内をお読みになり、ご自身がこの研究の対象者にあたると思われる方で、ご質問がある場合、またはこの研究に「自分の情報を使ってほしくない」とお思いになりましたら、遠慮なく下記の担当者までご連絡ください。ただし、すでに解析を終了している場合には、研究データからあなたの情報を削除できない場合がありますので、ご了承ください。

【対象となる方】2018年11月18日～現在までの間で「肺高血圧症における炎症性サイトカインと腸内細菌叢解析」に関する研究において健常者として血液検体をご提供いただいた方

【研究課題名】大型血管炎におけるサイトカインプロファイリングとプロテオミクスによるバイオマーカー探索

【研究責任者】国立循環器病研究センター 血管生理学部 部長 中岡良和

【研究の目的】大型血管炎患者さんの血液中において、炎症マーカーや細胞が生み出すエクソソームと呼ばれる構造中のタンパク質を解析し、それらの特徴や変化が体に及ぼす影響を発見することを目的としています。その中で、健常者の血液を用いて患者さんと病気をお持ちでない方との比較を行います。

【利用する情報】本研究で、炎症に関わるサイトカインや分子、血液やエクソソーム中のタンパク質、末梢血単核球の遺伝子発現レベルを測定いたします。また年齢・性別・身長・体重・既往歴・投薬歴の情報を利用させていただきます。

【研究期間】研究許可日より2029年12月31日まで（予定）

【共同研究機関】本研究は、大阪大学（分担責任者 先端免疫臨床応用学共同研究講座 特任助教 川崎貴裕）、医薬基盤・健康・栄養研究所（分担責任者 プロテオームリサーチプロジェクト リーダー 足立淳）、横浜市立大学（分担責任者 循環制御医学 教授 石川義弘）、東京医科大学（分担責任者 細胞生物学 教授 横山詩子）、市立吹田市民病院（分担責任者 呼吸器・リウマチ科 部長 片田圭宣）と共同で行います。血液検体と情報の一部を医薬基盤・健康・栄養研究所や横浜市立大学に提供し、解析を行います。

【個人情報の取り扱い】お名前、住所などの個人を特定する情報につきましては厳重に管理を行い、学会や学術雑誌等で公表する際には、個人が特定できないような形で使用いたします。この研究で得られた情報を将来、二次利用する可能性や研究計画書を変更する場合があります。その場合は、研究倫理審査委員会での審議を経て、研究統括管理責任者の許可を受けて実施されます。二次利用する際に文書を公開する場合は、国立循環器病研究センター公式サイト（<http://www.ncvc.go.jp>）の「実施中の臨床研究」のページに掲載いたします。

【問合せ先】 国立循環器病研究センター 血管生理学部 部長 中岡良和
電話 06-6170-1070(代表)