

現在、肺循環科では、バイオバンクご協力者からいただきました試料・診療情報等を使って、下記の研究課題を実施しています。

この研究課題の詳細についてお知りになりたい方は、下記の研究内容の問い合わせ担当者まで直接お問い合わせください。この研究ではご提供していただいた試料等を用いて解析し、データとしてまとめるものであり、ご本人またはご家族の健康に関する新たな結果が得られるものではありません。なお、この研究課題の研究対象者に該当すると思われる方の中で、ご自身がバイオバンクに提供された試料・診療情報等を「この研究課題に対しては利用して欲しくない」と思われた場合には、バイオバンク事務局（末尾）にてそのお申し出を受け付けておりますので、ご参加時にお渡ししました協力意思（同意）の撤回書をバイオバンク事務局までご提出いただくか、もしくはバイオバンク事務局までその旨ご連絡下さい。

【研究課題名】

肺高血圧症の遺伝子解析研究

【研究対象者】

研究許可日より2025年12月までの間に、肺循環科において肺高血圧症のため診断や治療を受けられた方

【利用している試料・診療情報等】

（検体）DNA 5 μ g（追加分を合わせて最大10 μ g程度まで）、血漿200 μ l、血清200 μ l

（情報）全ゲノム情報

（診療情報等）診断名、バイオバンク同意日、バイオバンク採血日、年齢、身長、体重、性別、既往歴、併存疾患、嗜好歴、WHO機能分類、血液検査データ、心電図検査、胸部レントゲン検査、心臓超音波検査、心臓カテーテル検査、6分間歩行距離検査、心肺運動負荷検査、心臓MRI検査、換気血流シンチグラフィ検査、内服情報、注射薬、在宅酸素の有無、入院歴。

【試料・診療情報の管理責任者】

国立循環器病研究センター 理事長 大津 欣也

【利用の目的】

肺高血圧症の新規遺伝子変異を同定することを目的としています。

【遺伝子解析研究】（ 有 無）

【共同利用研究機関・共同利用責任者】

該当なし

【利用期間】

研究許可日より2028年12月までの間（予定）

【業務委託機関】

タカラバイオ株式会社（遺伝子解析）

ヒューマン・メタボローム・テクノロジーズ株式会社（メタボローム解析）

株式会社テクノスルガラボ（メタボローム解析）

【バイオバンクでの試料・診療情報等の取扱い】

バイオバンクでは、お預かりした試料や診療情報等には特定の個人を直ちに識別できないよう加工を行い、ご協力者の方の氏名や住所などが特定できない形にしたうえで、センター倫理委員会の承認を受けた各研究課題に対して払い出しを行っております。

バイオバンクでの取扱いの詳細をお知りになりたい方は、下記バイオバンク事務局までお問い合わせください。

【バイオバンク事務局】（応対可能時間：平日9時～16時）
電話：06-6170-1070（内線31050）、ファックス：06-6170-2179
Eメール：biobank-jimu@ml.ncvc.go.jp

【研究責任者、および、研究内容の問い合わせ担当者】

研究責任者：肺循環科 医長 大郷剛

研究内容の問い合わせ担当者：肺循環科 浅野遼太郎

電話 06-6170-1070 (代表) (応対可能時間：平日9時～16時)

【バイオバンクでの試料・診療情報等の取扱い】

バイオバンクでは、お預かりした試料や診療情報等には特定の個人を直ちに識別できないよう加工を行い、ご協力者の方の氏名や住所などが特定できない形にしたうえで、センター倫理委員会の承認を受けた各研究課題に対して払い出しを行っております。

バイオバンクでの取扱いの詳細をお知りになりたい方は、下記バイオバンク事務局までお問い合わせください。

【バイオバンク事務局】 (応対可能時間：平日9時～16時)

電話：06-6170-1070 (内線 31050)、ファックス：06-6170-2179

Eメール：biobank-jimu@ml.ncvc.go.jp