

現在、血管生理学部では、バイオバンクご協力者からいただきました検体・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。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検体・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】

肺動脈性肺高血圧症に関与する蛋白質発現解析

【研究対象者】

当院で病理解剖を受けられた方。

【利用している検体・診療情報等】

（検体）剖検肺とその病理組織切片

（診療情報等）年齢、性別、診断、症状発症日、重症度分類、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、六分間歩行距離検査、治療薬情報、在宅酸素の有無、入院日、既往歴、併存疾患名、剖検所見

【利用の目的】（遺伝子解析研究： 有 無 ）

肺高血圧症の発症には、炎症が関与することがわかってきています。この研究では、炎症に関係するたんぱく質の有無を検討することで炎症が起こるしくみを解明し、肺高血圧症の新しい診断法や治療法の開発につなげることを目的とします。

【共同利用研究機関・共同利用研究者】

無し

【利用期間】

倫理委員会承認日より 2025 年 12 月までの間（予定）

【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：血管生理学部 部長 中岡良和

研究内容の問い合わせ担当者：血管生理学部 中岡良和または岡澤慎

電話 06-6833-5012（代表）（内線 2518 または 2371）（応対可能時間：平日 9 時～16 時）

【バイオバンクでの検体・診療情報等の取扱い】

バイオバンクでは、お預かりした検体や診療情報等には匿名化処理を行い、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：06-6833-5012（内線 2952）、ファックス：06-6833-5051
Eメール：biobank-jimu@ml.ncvc.go.jp