

現在、脳血管内科/脳神経内科は、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。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】

頭蓋内動脈解離患者における疾患関連遺伝子の研究

【研究対象者】

2011年11月より2033年3月までの間に、脳血管内科/脳神経内科/脳神経外科において頭蓋内動脈解離のため入院や受診され、診断や治療を受けられた方

- ・以下の研究の対象で頭蓋内動脈解離の診断や治療を受けたことのある方
- ・遺伝と代謝情報の融合による循環器疾患の層別化および予後予測法の開発（M30-032）

【利用している検体・診療情報等】

（検体）DNA 5 μ g（追加分と合わせて最大10 μ g程度）、血清

（診療情報等）発症時の年齢、性別、入院日、既往歴（脳卒中、TIA、狭心症・心筋梗塞、片頭痛）、2親等以内の脳血管障害の家族歴（1親等、2親等）、血管動脈硬化危険因子の有無（高血圧、脂質異常症、糖尿病）、喫煙歴、飲酒歴（なし・機会飲酒・毎日）、内服薬、発症時神経学的重症度、血液検査（血清クレアチニン値、尿酸値、総コレステロール値、LDLコレステロール値、HDLコレステロール値、中性脂肪、脳性ナトリウム利尿ペプチド、白血球数、血小板数、ヘマトクリット、血液凝固検査 [PT, APTT, D-dimer]）、入院時診察所見、画像診断所見、症状経過、退院時神経学的重症度、外来診察所見、3か月機能予後（修正ランキン尺度）、脳卒中再発・死亡

SNPアレイ解析情報、全ゲノム情報・プロテオーム・トランスクリプトーム・メタボローム解析を含むオミックス解析および解析情報

【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】

頭蓋内動脈解離に関する疾患感受性遺伝子について解明することを目的としています。

【遺伝子解析研究】（有）

【共同利用研究機関・共同利用研究者】

なし

【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：06-6170-1070（内線 21050）Eメール：biobank-jimu@ml.ncvc.go.jp

バイオバンクを利用した研究用の情報公開文書

【外部機関への情報等の提供】

DNAの解析およびオミックス解析のため、以下の委託機関にDNA、血清、被験者識別コードのみを提供します。提供する際は、あなたのお名前等は記載せず、個人を直接特定できないようにします。

委託機関名：片山化学、理研ジェネシス、タカラバイオ（予定）

提供方法：DNA、血清を冷凍便で宅配する

【利用期間】

研究許可日より2034年3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：脳血管内科 部長 古賀政利

研究内容の問い合わせ担当者：脳血管内科 医長 三輪佳織

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：06-6170-1070（内線 21050）Eメール：biobank-jimu@ml.ncvc.go.jp