

現在、脳神経内科／健診部／血管生理学部では、バイオバンクご協力者からいただいた検体・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】**

脳卒中発症および合併症と口内・腸内細菌叢との関連

**【研究対象者】**

研究許可日より～2028年3月までの間に

- ①脳血管障害のため入院され、診断や治療を受けられた方
- ②脳血管障害にかかったことがない予防健診部外来健診来院または脳血管部門外来受診入院された方

**【利用している検体・診療情報等】**

(検体) 血清 500 μl

(診療情報等)

診断名、年齢、性別、入院日、内服薬、併存疾患、身長、体重、血圧、脈拍、神経症状、心電図検査、胸部レントゲン、超音波検査、脳画像検査、機能測定・栄養指標、一般採血項目（白血球数、ヘモグロビン、血小板数 血液生化学的検査：ナトリウム、カリウム、腎機能（クレアチニンや尿素窒素）、炎症マーカー（CRP）、心不全マーカー（BNP）、糖尿病マーカー（HbA1c）、凝固検査（Dダイマー、PT、INR、APTT）、尿蛋白

**【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】**

サイトカイン・代謝経路・代謝産物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】** （遺伝子解析研究： 有  無  ）

**【共同利用研究機関・共同利用研究者】**

1. 千里中央病院 名誉院長 成富博章、ほか
2. 千里リハビリテーション病院 副院長 高屋成利
3. 市立吹田市民病院 リハビリテーション科部長 江頭誠、ほか
4. 国立医薬基盤・健康・栄養研究所 センター長 國澤純
5. 東京大学 定量生命科学研究所 教授 新藏礼子
6. 名古屋大学大学院医学研究科 教授 中村和弘
7. 京セラ株式会社 経営推進本部 佐藤昌紀、ほか

---

**【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 31050）、ファックス：06-6170-2179  
Eメール：biobank-jimu@ml.ncvc.go.jp

## 8. シンバイオシス・ソリューションズ株式会社 代表取締役 増山 博昭 ほか

### 【外部機関への情報等の提供】

(共同研究機関で情報を共有する場合)

試料・情報を、上記の研究機関で共有し、共同で研究を行います。共有する際は、あなたのお名前等は記載せず、個人が直接特定できないようにします。

提供方法：郵送・宅配、電子的配信

(委託機関に試料・情報の提供を行う場合)

エクオールの測定のため、以下の機関に血清を提供します。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。

#### 1. 九州プロサーチ有責任事業組合

試料：血清

提供方法：郵送・宅配

メタゲノム解析・RNA のシーケンスを行うため、以下の機関に便・唾液より抽出した細菌由来の DNA、末梢血単核球由来の RNA 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。

#### 2. 大阪大学微生物病研究所

試料：糞便検体・唾液検体より抽出した細菌由来の DNA, PBMC 由来の RNA

提供方法：直接手渡し

### 【利用期間】

研究許可日より 2029 年 3 月までの間 (予定)

### 【研究代表者、および、研究内容の問い合わせ担当者】

研究責任者：脳神経内科 部長 猪原 匡史

研究内容の問い合わせ担当者：脳神経内科 服部 頼都

電話 06-6170-1070 (代表) (内線 60316) (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 31050)、ファックス：06-6170-2179  
Eメール：biobank-jimu@ml.ncvc.go.jp