

## 現在、心臓外科では、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】

心筋組織マクロファージに着目した特発性拡張型心筋症における機能回復のメカニズムの解明

### 【研究対象者】

1999年5月より2018年12月までの間に、心臓外科において拡張型心筋症に対し補助人工心臓装着手術を受けられた方

### 【利用している検体・診療情報等】

(検体) 手術時に切除された心筋  
(診療情報等) 診断名、年齢、性別、入院日、既往歴、併存疾患名、使用薬剤、血液検査結果、心エコー検査結果、心臓カテーテル検査結果

### 【利用の目的】 (遺伝子解析研究： 有 無 )

補助人工心臓装着後の心機能回復と装着前の心筋の免疫担当細胞との関連性を解明することを目的としています。

### 【利用期間】

2018年9月より2021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：心臓外科 部長 藤田知之

研究内容の問い合わせ担当者：心臓外科 非常勤医師 生田亜由美

電話 06-6170-1070（代表）（内線60122）（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