

## 情報公開用文書 (医学部で実施する医学系研究)

(多施設共同研究用)

西暦 2025 年 12 月 22 日作成 第 1.0 版

|  |   |
|--|---|
| 研究課題名  | 動脈管閉鎖機序の解明  |
| 研究の対象  | 2010 年 1 月 8 日から 2014 年 1 月 20 日および 2015 年 3 月 10 日から 2019 年 3 月 20 日に先天性心疾患と診断され、治療として動脈管の摘出術が必要と判断された患者さんのうち、手術で摘出された動脈管組織の研究利用を同意いただいた患者さんを対象とします。 |
| 研究目的<br>・方法  | 上記期間に、同意を得て収集した手術で摘出した動脈管素組織や患者さんの情報を再利用し、研究代表機関の東京医科大学細胞生理学分野と共同で解析を行います。動脈管閉存症の原因となる分子機序を明らかにすることを目的とします。   |
| 研究期間   | 承認日 ~ 西暦 2030 年 3 月 31 日  |
| 研究に用いる<br>試料・情報の<br>種類   | <ul style="list-style-type: none"><li>・手術時に収集した動脈管組織</li><li>・患者情報：手術時時の年齢、性別、疾患名、手術術式、術前使用薬剤</li></ul>   |
| 外部への<br>試料・情報の<br>提供   | 過去に収集した検体を横浜市立大学循環制御医学教室で解析を行うことに加えて、東京医科大学に送付して解析を行います。カルテ番号、生年月日、イニシャルなど個人が特定できる情報は取り扱いません。データを東京医科大学に送付する際は研究用の患者識別番号をそれぞれの検体・患者情報に付して送付します。       |
| 研究組織   | 研究責任者：<br>東京医科大学 細胞生理学分野 主任教授 横山 詩子<br>参加施設：<br>横浜市立大学医学部循環制御医学 准教授 梅村 将就<br>神奈川県立こども医療センター心臓血管外科 部長 橘 剛  |
| <p>本研究に関するご質問・ご相談等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。</p> <p>ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますので下記連絡先まで電話または FAX でお申出下さい。</p> <p>また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはございません。</p> |   |

## 情報公開用文書（医学部で実施する医学系研究）

(多施設共同研究用)

### 問合せ先：

〒236-0004 横浜市金沢区福浦 3-9

横浜市立大学 循環制御医学教室 (研究責任者) 梅村将就

電話番号：045-787-2575 (代表)

【研究代表機関】東京医科大学 細胞生理学分野 主任教授 横山 詩子