

# 「先天性心疾患における 4D Flow MRI による血行動態の観察研究」に対するご協力をお願い

研究代表者 小平 真幸  
研究機関名 慶應義塾大学医学部  
(所属) 循環器内科学教室

このたび当院では上記の医学系研究を、慶應義塾大学医学部倫理委員会の承認ならびに研究機関の長の許可のもと、倫理指針および法令を遵守して実施します。

今回の研究では、同意取得が困難な対象となる患者さんへ向けて、情報を公開しております。なおこの研究を実施することによる、患者さんへの新たな負担は一切ありません。また患者さんのプライバシー保護については最善を尽くします。

本研究への協力を望まれない患者さんは、その旨を「8 お問い合わせ」に示しました連絡先までお申し出下さいますようお願いいたします。

## 1 対象となる方

2024 年 3 月以降に当院で 4D Flow MRI を受けた先天性心疾患の患者さん

## 2 研究課題名

承認番号 20251129

研究課題名 先天性心疾患における 4D Flow MRI による血行動態の観察研究

## 3 研究組織

研究機関

慶應義塾大学医学部

研究責任者

(職位) 特任講師 (氏名) 小平 真幸

## 4 本研究の目的、方法

先天性心疾患をお持ちの患者さんの心臓や血管の血流の流れ（血行動態）を、最新の画像検査である「4D Flow MRI」を使って詳しく調べることを目的とした研究です。この検査により、将来的により適切な治療につなげるための新しい情報が得られる可能性があります。

撮影された MRI 画像や診療情報を使って、血流の解析を行います。追加の検査や通院はありません。

## 5 協力をお願いする内容

すでに撮影されている 4D Flow MRI の画像データを解析します。

## 6 本研究の実施期間

研究実施許可日～2030 年 2 月 28 日

## 7 外部への試料・情報の提供

ありません。

## 8 お問い合わせ

本研究に関する質問や確認のご依頼は、下記へご連絡下さい。

また本研究の対象となる方またはその代理人（ご本人より本研究に関する委任を受けた方など）より、試料・情報の利用の停止を求める旨のお申し出があった場合は、適切な措置を行いますので、その場合も下記へのご連絡をお願いいたします。

お問い合わせ先：小平 真幸

〒160-8582 東京都新宿区信濃町 35 慶應義塾大学医学部循環器内科

TEL：03-5843-6702、平日 8:40～17:00

Email: [mskodaira@keio.jp](mailto:mskodaira@keio.jp)

以上