

2024年 8月 8日

## 研究に関するホームページ上の情報公開文書

研究課題名:全ゲノム解析による先天異常症候群の責任変異の同定

本研究はヒトゲノム・遺伝子解析研究倫理審査部会で審査され、学長の許可を得て実施しています。

### 1. 研究の対象

倫理審査委員会承認日～2026年3月31日に全ゲノム解析による先天異常症候群の責任変異の同定の研究への研究参加者

### 2. 研究目的・方法・研究期間

研究目的:先天異常症候群の原因を全遺伝子解析、コピー数解析によって明らかにする  
方法:患者ゲノムDNAを用いて、全遺伝子あるいは全ゲノム解析を行い、その中で健常  
人の持つ多型を除いた患者固有の変化を探索し、原因遺伝子異常を特定する。

### 3. 研究に用いる試料・情報の種類

試料:ゲノムDNAおよびコピー数解析データ

### 4. 外部への試料・情報の提供

共同研究施設に遺伝子のバリアント情報を提供する。送付は郵送を基本とする。

### 5. 研究組織

本学の研究責任者:

藤田医科大学 医科学研究センター 分子遺伝学研究部門 倉橋 浩樹

研究代表者:

藤田医科大学 医科学研究センター 分子遺伝学研究部門 倉橋 浩樹

共同研究機関:

京都大学大学院医学研究科 医療倫理学・遺伝医療学 川崎 秀徳  
愛知県三河青い鳥医療療育センター 小児科 越知 信彦

業務委託:株式会社マクロジエンジャパン

住所:東京都江東区青海2丁目4番32号 タイム24ビル16F

委託内容:ゲノムDNAより全遺伝子塩基配列を決定する。

## 6. 除外の申出・お問い合わせ先

試料・情報が本研究に用いられることについて研究の対象となる方もしくはその代諾者の方にご了承いただけない場合には、研究対象から除外させていただきます。下記の連絡先までお申し出ください。その場合でも、お申し出により、研究の対象となる方その他に不利益が生じることはありません。

本研究に関するご質問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。

また、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お申出下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先:

藤田医科大学 医科学研究センター 分子遺伝学研究部門

担当者:倉橋 浩樹

愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪 1-98

電話 0562-93-9392

e-mail:kura@fujita-hu.ac.jp