

受付番号

R2024-0017

ドナーの皆様向け情報公開文書・通知文書

研究内容のご説明

ドナー説明用課題名 (括弧内は申請課題名)	難治性ウイルス感染症に対する汎用性T細胞療法の開発 (難治性ウイルス感染症に対する汎用性T細胞療法の開発)
研究期間	2024年8月8日～2025年5月31日まで
研究機関名	藤田医科大学 国際再生医療センター
研究責任者氏名・職名	川瀬孝和 准教授

研究の説明

1 iPS細胞ストック及びその情報の利用目的及び利用方法

(他機関へ提供される場合はその方法含む。)

抗ウイルス薬など一般的な治療が効かない難治性のウイルス感染症に対して、高い確率でT細胞療法が有効であることが世界中の臨床研究で示されているが、種々の問題点があり一般的な治療としては確立されていない。本研究では難治性ウイルス感染症の中で頻度の高いサイトメガロウイルス(CMV)、EBウイルス等を対象として、iPS細胞を元に作成したキラーT細胞を用いた新しいT細胞療法を開発する。今回開発する方法はこれまでの方法の問題点を解決し、これまで治療法のなかった難治性のウイルス感染症に新しい治療法を提供できると考えている。

2 iPS細胞研究財団から提供される試料・情報の項目

〔試料〕 iPS細胞ストック

〔情報〕 ドナーの HLA 情報、感染症検査結果、性別、年代、血液型、

iPS細胞の HLA 情報、核型検査結果、遺伝子解析結果

3 iPS細胞ストック等を使用する共同研究機関及びその研究責任者氏名

共同研究機関：京都大学医生物学研究所

研究責任者氏名：河本 宏

4 ドナー又はその代理人の求めに応じた、iPS細胞ストックの利用または他の研究機関への提供の停止について

iPS細胞ストック研究にご協力いただいた場合、iPS細胞が作製される以前であれば、研究参加に同意いただいた後でも、不利益を受けることなく、文書により同意を撤回することができます。

iPS細胞が作製された後に同意を撤回される場合、それ以降はあなたのiPS細胞を外部の研

究機関へ提供しません。ただし、その場合でも、これまでに提供した細胞は引き続き使用される可能性があります。また、既に開発が進んでいる場合は、患者さんへの影響を考え、中止することができません。どうかご理解のほどよろしくお願いします。

5 4のドナー又はその代理人から、同意撤回を受け付ける方法

まずは、下記へご連絡いただき、後ほど同意撤回文書を CiRA_F まで提出ください。

〔お電話の場合〕 iPS ストックドナー専用ダイヤル 075-366-7181

〔メールの場合〕 participant@cira-foundation.or.jp

〔受付時間〕 平日 10:00～17:00

本研究に関する問合せ先

所属	藤田医科大学 国際再生医療センター
担当者	川瀬 孝和
住所	〒470-1192 愛知県豊明市沓掛町田楽ヶ窪 1 番地 98
電話	0562-93-9857
Mail	takakazu.kawase@fujita-hu.ac.jp