

受付番号

R1-003-CRO1

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)	がん治療用免疫細胞（抗原提示細胞）の作製 (人工多能性幹細胞に由来する免疫細胞を用いたがん免疫療法の開発)
研究期間	2025年 2月 28日 ~ 2026年 3月 31日まで
研究機関名	国立がん研究センター
研究責任者氏名・職名	植村 靖史・ユニット長

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。)

iPS 細胞ストックから白血球への分化を誘導します。その後、機能的修飾を加えて、がん治療に応用可能な免疫細胞を作製します。ヒトに投与可能な製造方法を開発して、臨床応用を目指します。

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

京都大学 iPS 細胞研究所・金子 新

AGC 株式会社・萩谷 祐一郎

北京天一方生物科技发展有限公司・李 漪瀾

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申し上げます。

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	国立がん研究センター・先端医療開発センター・免疫療法開発分野
担当者	植村 靖史
住所	千葉県柏市柏の葉 6-5-1
電話	04-7131-5490
Mail	yuemura@east.ncc.go.jp