

医療用 iPS 細胞ストックの構築に関する研究にご協力いただいたドナーの皆様へ

平素より医療用 iPS 細胞ストックの構築に関する研究にご協力いただき、誠にありがとうございます。皆様のご協力をもちまして、再生医療の実現等に向けた研究が着実に進展しております。

さて、この研究は、政府が定める倫理に関する指針を踏まえ進めております。平成 29 年 2 月 28 日に、これらのうち「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」および「ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針」一部が改正されました。これらの改正に対応するため、下記の情報をお知らせします。

ご不明の点などございましたら、担当コーディネーターまでご連絡下さい。

2017 年 5 月吉日
プロジェクト責任者 高須 直子

記

【研究課題名】

- 1) 成分献血者を対象とした HLA ホモ接合体ドナー由来の医療用 iPS 細胞ストック構築に関する研究
- 2) 高頻度 HLA ホモ接合体さい帯血由来の医療用 iPS 細胞ストック構築に関する研究
- 3) 骨髄等提供者を対象とした HLA ホモ接合体ドナー由来の医療用 iPS 細胞ストック構築に関する研究

※ これまでに説明文書等でお知らせしているとおりです。

【試料・情報の利用目的】

京都大学 iPS 細胞研究所において、ドナー様から提供いただいた試料より再生医療などの細胞移植治療を行うのに適した iPS 細胞を作製し、国内外の研究機関・医療機関に配布し、不特定多数の患者さんの細胞治療のために使用することです。

※ これまでに説明文書等でお知らせしているとおりです。

【提供する試料・情報等の項目】

<試料> iPS 細胞、iPS 細胞由来分化細胞、iPS 細胞由来の核酸

<情報> 性別、年代、HLA 型、核型、感染症検査結果、遺伝子解析情報

※ これまでに説明文書等でお知らせしているとおりです。

【提供方法】

<試料> 試料の保存状態を維持するための専用容器に封入のうえ、追跡可能な輸送手段により提供先機関まで届けます。

<情報> 印刷物は追跡可能な輸送手段で提供先機関に送付、電子データは適切な情報セキュリティを確保の上で提供先機関に送信します。

【利用する者の範囲】

(提供先研究機関一覧) 次ページのリストをご参照ください。

【試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称】

(提供先責任者氏名一覧) 次ページのリストをご参照ください。

【ご参考（指針関連箇所抜粋）】

人を対象とする医学系研究に関する倫理指針

第5章 インフォームド・コンセント等 第12

4 研究対象者等に通知し、又は公開すべき事項

1 又は9の規定において、研究対象者等に通知し、又は公開すべき事項は以下のとおりとする。

- ① 試料・情報の利用目的及び利用方法（他の機関へ提供される場合はその方法を含む）
- ② 利用し、又は提供する試料・情報の項目
- ③ 利用する者の範囲
- ④ 試料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称

※ヒトゲノム・遺伝子解析研究に関する倫理指針においても同様に規定されています

以上

CIRAから直接iPS細胞ストックの提供を受けた機関一覧（平成29年5月29日現在）

※二次分与については記載無し

③利用する者の範囲	④資料・情報の管理について責任を有する者の氏名又は名称	
機関名（順不同）	所属職名等	管理責任者（敬称略）
国立大学法人千葉大学	大学院医学研究員先端研究部門イノベーション再生医学	高山 直也
国立大学法人東京大学	大学院総合文化研究科広域科学専攻	道上 達男
	大学院医学系研究科感覚・運動機能医学講座口腔外科学分野	高戸 毅
国立大学法人東京工業大学	生命理工学部・大学院生命理工学研究科	桑 昭苑
国立大学法人京都大学	iPS細胞研究所未来生命科学開拓部門	吉田 善紀
	iPS細胞研究所増殖分化機構研究部門	山下 潤
	iPS細胞研究所増殖分化機構研究部門	長船 健二
	iPS細胞研究所増殖分化機構研究部門	妻木 範行
	iPS細胞研究所増殖分化機構研究部門	金子 新
	iPS細胞研究所臨床応用研究部門	高橋 淳
	iPS細胞研究所臨床応用研究部門	櫻井 英俊
	iPS細胞研究所臨床応用研究部門	江藤 浩之
	ウイルス・再生医学研究所再生免疫学分野	河本 宏
	ウイルス・再生医学研究所再生組織構築研究部門 生体材料学分野	田畑 泰彦
国立大学法人大阪大学	大学院医学系研究科外科学講座心臓血管外科	澤 芳樹
	大学院薬学研究科分子生物学分野	水口 裕之
	大学院医学系研究科脳神経感覚器外科（眼科学）	西田 幸二
	大学院医学系研究科器官制御外科学（整形外科）	吉川 秀樹
国立大学法人熊本大学	大学院生命科学研究部免疫識別学	千住 寛
公立大学法人横浜市立大学	大学院医学研究科臓器再生医学	谷口 秀樹
学校法人慶應義塾大学	医学部循環器内科	福田 恵一
	医学部生理学教室	岡野 栄之
	医学部眼科学教室	榛村 重人
学校法人東京女子医科大学	先端生命医科学研究所・循環器内科	松浦 勝久
国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所	肝細胞分化誘導プロジェクト	水口 裕之
国立研究開発法人国立国際医療研究センター研究所	睥島移植プロジェクト	霜田 雅之
国立研究開発法人理化学研究所	多細胞システム形成研究センター 網膜再生医療研究開発プロジェクト	高橋 政代
	多細胞システム形成研究センター 網膜再生医療研究開発プロジェクト	杉田 直
公益財団法人先端医療振興財団	細胞療法研究開発センター	川真田 伸
独立行政法人国立病院機構大阪医療センター	臨床研究センター再生医療研究室	金村 米博
地方独立行政法人神戸市民病院機構 神戸市立医療センター中央市民病院	眼科部長	栗本 康夫
大日本住友製薬株式会社	再生・細胞医薬神戸センター	木村 徹
	再生・細胞医薬神戸センター	岸野 晶祥
	再生医薬事業推進室	土田 敦之
武田薬品工業株式会社	再生医療ユニット グローバルヘッド	出雲 正剛
	再生医療ユニット	林 哲
	再生医療ユニット	西本 誠之
iHeart Japan株式会社	代表取締役	角田 健治
アスピオファーマ株式会社	再生医薬フィールド	與市 雅俊
株式会社ヘリオス	研究部部长	前田 忠郎