

東京都医学総合研究所 人対象研究に係る公開事項

研究課題	名称	ヒトiPS細胞の試験管内分化に関する研究
	目的	マウスES細胞の研究によって見出した転写制御因子Lhx2とGata2の選択的な造血分化誘導活性がヒトiPS細胞株においても再現するかどうか、京大iPS細胞研究所が開発した692D2株を用いて検証します。転写制御因子を利用して、ヒトiPS細胞株から造血前駆細胞や巨核球を効率的に分化誘導する方法を開発することを目指します。
	実施期間	2021年8月12日から2024年8月11日まで
研究責任（試料・情報の管理責任者）	職・氏名	東京都医学総合研究所 幹細胞プロジェクト 参事研究員 原 孝彦
	連絡先	156-8506 東京都世田谷区上北沢2-1-6 東京都医学総合研究所 Tel : 03-5316-3100 (代) E-mail : hara-tk@igakuken.or.jp
研究対象者		ヒトiPS細胞株692D2の検体提供者
試料・情報の利用目的及び利用方法		ヒトiPS細胞から試験管内で造血幹細胞を分化誘導する新しい方法の開発研究を行います。
試料・情報の他機関への提供	あり <u>なし</u>	
利用し、又は提供する試料・情報の項目		ヒトiPS細胞株692D2
利用する者の範囲	研究機関	東京都医学総合研究所
	研究責任者	原 孝彦
	研究機関	京都大学iPS細胞研究所
	研究責任者	中畑龍俊・副所長（特定拠点教授）
研究計画書等の入手又は閲覧		研究対象者又はその代理人の方は、他の研究対象者等の個人情報及び知的財産の保護等に支障がない範囲内に限り、研究計画書及び研究の方法に関する資料を入手又は閲覧することができます。
	（入手・閲覧の方法）	本課題の研究責任者（原 孝彦）あてお問合せください。
個人情報の開示手続及び手数料の額		「公益財団法人東京都医学総合研究所個人情報の保護に関する規程」の定めるところによります。
研究対象者等及びその関係者からの相談等への対応		本課題の研究責任者（原 孝彦）あてお問合せください。