

# ヒト胎児付属物由来造血・間葉系幹細胞を用いた治療法開発に関する前臨床研究

本学で実施しております以下の研究についてお知らせいたします。

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ください。

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できますのでお申出ください。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象といたしませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

研究課題名	ヒト胎児付属物由来造血・間葉系幹細胞を用いた治療法開発に関する前臨床研究
倫理審査受付番号	第倫比 0325号
研究期間	2021年10月学長許可日～2025年 3月31日
研究対象情報の取得期間	下記の期間に産科婦人科を受診し出産された方 2012年 4月10日～2025年 3月31日
研究に用いる 試料・情報	試料等
研究概要	(研究目的、意義) 兵庫医科大学では、2016年6月15日（2020年3月6日変更）付けで兵庫医科大学倫理審査委員会にて承認を受けた

「ヒト胎児付属物由来造血・間葉系幹細胞を用いた治療法開発に関する前臨床研究（受付番号 倫ヒ第325号）」という研究を行っております。そこで、2012年4月10日付けで兵庫医科大学倫理審査委員会にて承認を受けた関連研究「胎児付属物（臍帯血、臍帯、羊膜、胎盤等）を用いた再生医療研究（受付番号 第1201号）」の下、得られた間葉系幹細胞に関しましても、本研究目的として使用させていただきます。

（研究の方法）

胎児付属物から造血幹細胞や間葉系幹細胞を取り出し、増殖させ、保存し、ヒトの治療を目的としない実験的な研究に用います。

（外部への試料・情報の提供）

使用する細胞およびデータは、個人が特定されないよう匿名化を行った上で外部への資料・情報を提供し、個人情報に関しては厳重に管理します。

（研究組織）

輸血・細胞治療センター、内科（血液内科、リウマチ・膠原病科）、産婦人科、皮膚科、脳神経外科、先端医学研究所、先端医療振興財団、北海道大学、名古屋大学、カネカ、塩野義製薬、住化分析センター、J-TEC、富士フィルム、株式会社シーテックス、大阪大学、Cell Exosome Therapeutics株式会社、株式会社フルステム、大阪市立大学

（個人情報の取り扱い）

収集したデータは、誰のデータか分からないように加工した（匿名化といいます）上で、統計的処理を行います。国が定めた「人を対象とする医学系研究に関する倫理指針」に則って、個人情報を厳重に保護し、研究結果の発表に際しても、個人が特定されない形で行います。

**本研究に関する  
連絡先**

兵庫医科大学病院 輸血・細胞治療センター  
山原 研一（研究担当者）

TEL | 0798-45-6398