

センター通信は、医大学内の全教員と希望者の皆さんに配信しております。

センター通信 Vol.42

▼ 目次 ▲

1. 文科省技術試験研究委託事業「再生医療の実現化プロジェクト」  
に関する「研究用ヒト臍帯血幹細胞の提供」について

## 1. 文科省「再生医療の実現化プロジェクト」に関する 「研究用ヒト臍帯血幹細胞の提供」について

平成15年度より文部科学省で開始されている「再生医療の実現化プロジェクト」では、脊髄損傷・心筋梗塞・糖尿病等の難病・生活習慣病に対し、細胞移植・細胞治療等による再生医療について、研究開発を実施しています。

(※本プロジェクトの詳細は、こちらのURLからご覧ください。

<http://www.stemcellproject.mext.go.jp>)

このうち、「研究用幹細胞バンク整備領域」では、再生医療や創薬などの医学の発展を目指した基礎研究やトランスレーショなる研究のインフラ整備として、既存の臍帯血バンクと連携し、品質が保証されたヒト幹細胞を研究者に提供する「県境用臍帯血幹細胞バンク事業」を実施しています。

本番区事業は、移植治療および研究者への提供に同意を頂いたドナー臍帯血のうち、日本臍帯血バンクネットワークの定める「臍帯血移植への

提供のための保存基準」を満たさない臍帯血を収集し、研究資料として提供しています。

申込を希望する方は、下記の理科学研究所バイオリソースセンター細胞材料開発室より申し込み手続きを行って下さい。

<http://www.brc.riken.jp/lab/cell/hcb>



[再生医療の実現化プロジェクト（第Ⅱ期）](#)

[研究用臍帯血幹細胞バンク整備に係る「ヒト臍帯血由来研究用幹細胞について」の案内](#)

附属産学・地域連携センター通信

担当 佐藤 準(産学官連携コーディネーター)・齊藤 亜耶

発行 札幌医科大学 附属産学・地域連携センター

URL <http://web.sapmed.ac.jp/ircc/index.html>

メール [renkei@sapmed.ac.jp](mailto:renkei@sapmed.ac.jp)