### Press Release



各位

2022年1月13日

会 社 名 株式会社ステムセル研究所 代表者名 代表取締役社長 清水 崇文

(コード番号:7096 東証マザーズ)

問合せ先 執行役員/総合企画本部長 佐藤 英明

TEL. 03-5408-5270

# 東京大学医科学研究所附属病院臍帯血・臍帯バンクと連携・拡大 先天性疾患の病態解明や治療法の開発を促進する新プログラムを開始

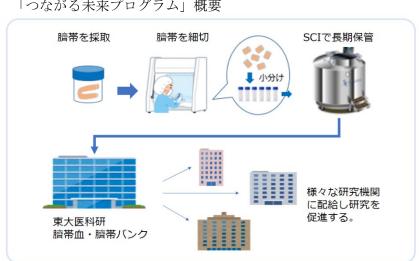
株式会社ステムセル研究所(本社:東京都港区、代表取締役社長:清水 崇文)は、東京大学医科学 研究所附属病院臍帯血・臍帯バンク(以下、医科研バンク)と共同で考案した、先天性疾患の病態解明や 治療法の開発を促進する「つながる未来プログラム」を、2022年1月17日より開始いたします。

当社は2018年より、出産時のお子さま自身のさい帯(自家さい帯)由来細胞の利点を利用した疾患治療 を目指し、医科研バンクの長村登紀子准教授と自家さい帯バンキングシステムの構築と開発に取り組み、 その技術とノウハウに関するライセンス契約を締結し、2021年4月1日より、日本初となる「さい帯組織 保管サービス」を開始しております。

この度開始いたします「つながる未来プログラム」は、当社のさい帯組織保管サービス利用者のうち、 先天性疾患\*のお子さまのさい帯について、保管上限を越える余剰のさい帯がある場合に、廃棄せずに医科研 バンクに寄付し、研究の発展を支援することを目的としています。この取り組みにより、多くの研究者が、 様々な先天性疾患の方の組織サンプルを入手することができるようになるため、病態解明や治療法の開発の 進展に大きな貢献を果たします。また、研究が進展することで、当社で保管したさい帯が、将来ご本人の 治療に利用できる可能性が広がることからも、大変有意義なプログラムです。

#### \*対象となる先天性疾患

口唇口蓋裂、食道閉鎖症、十二指腸閉鎖症、腹壁欠損症、直腸肛門奇形、先天性心疾患、耳介形成異常



「つながる未来プログラム」概要

## Press Release



### ■ 会社概要

株式会社ステムセル研究所は、赤ちゃんの「さい帯血」をお預かりする、民間さい帯血バンクのパイオニア企業です。現在、さい帯血の他、さい帯等、周産期の組織に由来する幹細胞を中心とした「細胞バンク事業」の拡大とそれらの細胞を用いた新しい治療法の開発に取り組んでおります。

設 立 年 月 日 : 1999 年 8 月 5 日 (東証マザーズ上場:7096)

資 本 金:7億480万円

代表取締役社長 : 清水 崇文(しみず たかふみ)

本 社 : 〒105-0004 東京都港区新橋 5 丁目 22 番 10 号 松岡田村町ビル 2 階

T E L : 03-5408-5279

グループ会社 : 日本トリム (東証1部上場)

ホームページ : <a href="https://www.stemcell.co.jp/corporate/">https://www.stemcell.co.jp/corporate/</a>

### 【本件に関する報道関係のお問い合わせ・ご質問はこちら】

株式会社ステムセル研究所

執行役員/総合企画本部長 佐藤 英明

TEL: 03-5408-5270 / MAIL: somu@stemcell.co.jp