



平成 25 年 6 月 3 日

各 位

会 社 名 ディナベック株式会社
代表者氏名 代表取締役社長 長谷川 護
本社所在地 茨城県つくば市大久保 6 番
問 合 せ 先 取締役管理部長 谷田洋平
電 話 番 号 029-877-5155 (代表)

iPS 細胞作製用キット CytoTune®-iPS :

iPS アカデミアジャパン・医学生物学研究所を通じた共同販売開始について

ディナベック株式会社（本社：茨城県つくば市、代表取締役社長：長谷川 護 以下、「ディナベック」）はディナベックが開発・製造・販売している iPS 細胞作製用キット CytoTune®-iPS を、日本国内において iPS アカデミアジャパン株式会社（本社：京都府京都市、代表取締役社長：村山 昇作）と株式会社医学生物学研究所（本社：愛知県名古屋市、代表取締役社長：佐々木 淳）を通じて共同で販売することについて、両社と合意しましたのでお知らせいたします。この度の共同販売の合意により、国内のより多くの施設において本キットをご使用いただく機会が増えるものと期待しております。

CytoTune®-iPSは、昨年ノーベル賞を受賞した京都大学の山中伸弥博士のiPS細胞作製技術と、ディナベックのセンダイウイルスベクター技術を融合させて開発したiPS細胞誘導キットであり、本キットを用いることにより、一回のみのベクターの使用で線維芽細胞などの体細胞からiPS細胞を効率よく誘導することができます。特にヒトに大きな苦痛を与えずに採取できる末梢血・血液細胞からの効率的な誘導が可能であり、他の方法と比べて優れた性能を有しています。さらに本キットを用いて作製されたiPS細胞は、元の細胞の染色体上の遺伝子配列を無傷にそのまま維持しており、またiPS細胞誘導に用いたベクターも残っていないため、国内外の研究者から高い評価を受けております。

会社概要

iPS アカデミアジャパン株式会社 (iAJ)

設立:平成 20 年6月 25 日

代表者:代表取締役社長 村山 昇作

本社所在地:〒602-0841 京都府京都市上京区河原町通今出川下る梶井町 448-5

事業内容:iPS細胞にかかわる知的財産の管理、i P S 細胞研究の支援

京都大学の山中伸弥教授らが生み出したiPS細胞研究の成果を社会に還元するために、平成20年6月25日に設立した事業会社です。

具体的には、iPS細胞にかかわる知的財産を管理し、これを用いての医療・医薬の開発とその事業化を目指す企業に対して、特許発明等を実施する権利を許諾します。また、ヒト i P S 細胞を提供することにより i P S 細胞研究を支援します。

株式会社医学生物学研究所 (MBL)

設立:昭和 44 年8月

代表者:代表取締役社長 佐々木 淳

本社所在地:〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄四丁目5番3号 KDX 名古屋栄ビル 10 階

事業内容:臨床検査薬、基礎研究用試薬の研究・開発・製造、および販売

昭和44年(1969年)日本で最初の抗体メーカーとして設立され、以来、臨床検査薬、基礎研究用試薬の研究・開発・製造、および販売を行っています。

基礎研究用試薬分野では、自社開発品に内外導入品を加えて5,000種類以上の抗体をワールドワイドに販売するほか、特注抗体の受託製造も行っています。また、mRNAの同定のためのキット販売、核酸オリゴや人工遺伝子の販売、糖鎖構造の受託解析なども展開しています。

ダイナベック株式会社 (DNAVEC)

設立:平成 15 年9月 5 日

代表者:代表取締役社長 長谷川 護

本社所在地:〒300-2611 茨城県つくば市大久保6番

事業内容:遺伝子医薬品、細胞・再生医療、バイオ製品の研究開発と販売等

平成15年9月5日に国家プロジェクトの成果に基づいて設立されたバイオベンチャー企業です。革新的なベクター技術を開発し、遺伝子医薬品(遺伝子治療製剤・遺伝子ワクチン)、細胞・再生医療を含む細胞工学、バイオ製品の研究開発と販売を行っています。

以 上