

平成 25 年 10 月 7 日

各 位

会 社 名 株 式 会 社 リ プ ロ セ ル 代表者名 代表取締役社長 横山 周史 (コード番号: 4978)

問合せ先 経営管理部長 片山 浩美

(TEL. 045-475-3887)

## 再生医療実現拠点ネットワークプログラム

## 技術開発個別課題の採択のお知らせ

当社は、独立行政法人科学技術振興機構の再生医療実現拠点ネットワークプログラムの平成25年度の技術開発個別課題に代表機関が大阪大学(代表研究者:大学院薬学研究科 水口裕之 教授)とする「肝細胞移植に向けたヒトiPS細胞由来肝幹前駆細胞の維持・増殖技術の開発」の分担機関として採択されましたのでお知らせいたします。

本課題は、ヒトiPS細胞から肝細胞の前駆細胞である肝幹前駆細胞を、成分が明確かつ異種生物由来の成分の含まない培地と最適化されたラミニンを用いて維持・増殖する技術を開発し、肝細胞移植等の再生医療への大量の細胞供給を目指すものです。

今回の採択により、本課題の研究開発に対する補助金を受領する予定でありますが、本年度以降の業績 予想への大きな影響はありません。

当社では今後とも、再生医療や最先端医療への取り組みを積極的に推進してまいります。

以上