平成25年7月16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　取締役 経営管理部長　片山　浩美
（TEL.045-475-3887）

ヒトiPS細胞/ES細胞用　新規培養液「ReproXF」販売開始のお知らせ

当社は、新たにヒトiPS細胞/ES細胞用培養液**「ReproXF」**の製造販売を開始することになりましたので、お知らせいたします。

ReproXFは、ヒトiPS細胞/ES細胞を良好に効率よく培養するための培養液で、動物由来成分を含有していないことを特徴としています。

再生医療の実現を加速するためには、より安全性を高める必要があり、動物由来成分を含有していない培養システムが求められております。ReproXFは動物由来成分を含んでおらず、剥離液やコーティング剤に動物由来成分不含の材料を用いることで、完全な動物由来成分なしの培養システムが実現できます。

また、従来品（当社比較）に比べ、３倍以上の高密度での培養が可能であるため、スモールスケールでの大量培養も可能になります。

ReproXFが、ヒトiPS/ES細胞を用いた基礎研究や再生医療分野に広く利用されることにより、基礎研究の促進、および、再生医療の実現に一層の貢献ができるものと期待しております。

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