

2021年9月3日

各位

会社名 セルソース株式会社
代表者名 代表取締役社長 裙本 理人
コード番号 4880 東証マザーズ
問合せ先 執行役員 経営管理本部長 大西 勝二
TEL 03-6455-5308

横浜 F・マリノスと再生医療事業のセルソースが メディカルパートナー契約を締結

J1 リーグ所属のプロサッカーチーム、横浜 F・マリノスを運営する横浜マリノス株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：黒澤 良二）、再生医療関連事業のセルソース株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長 CEO：裙本 理人、以下「セルソース」）は、横浜 F・マリノスの医療バックアップを行うメディカルパートナー契約を締結いたしました。また、本契約にともない、セルソースが調製方法の特許を取得している PRP 由来サイトカイン「PFC-FD」を用いる医療体制を導入することをあわせてお知らせいたします。

「PFC-FD」は、患者自身の血液から作製した PRP*の成長因子の濃度を高め、無細胞化とフリーズドライの処理を施し室温での長期保存を可能にしたものです。PFC-FD を用いた治療においては手術が不要であり、患部に投与することで疼痛軽減や機能回復の効果が期待されます。この度、横浜 F・マリノスでは、選手の靭帯損傷や関節内炎症等のスポーツ傷害の治療選択肢のひとつとして、チームドクターの判断のもと PFC-FD を用いた療法を取り入れていくことを決定いたしました。今後は、予め選手自身の PFC-FD を作製しておくことで突発的な怪我に備える医療体制を構築していく等、医療面からもチームの強化を支援してまいります。

※PRP…Platelet Rich Plasma（多血小板血漿）。人体の組織の修復等を促進する様々な成長因子を含有する。PRP を患部に投与することで疼痛軽減や機能回復等の効果が期待されることから、変形性関節症やスポーツ傷害への治療として注目されている。

以上

セルソース株式会社

再生医療の産業化推進を目的とし、再生医療を提供する医療機関さまへの法規対応サポートと、脂肪由来幹細胞や血液の加工受託を行う再生医療関連事業を展開しています。再生医療等安全性確保法にもとづく特定細胞加工物製造許可施設（施設番号：FA3160006）にて 23,000 件以上の細胞等加工を受託しており、豊富な実績をもとに医療機関さまに安心してご利用いただけるサービスの提供と、研究・技術開発に努めています。

本社所在地 東京都渋谷区渋谷 1-19-5 渋谷美竹ビル 2F
代表者 代表取締役社長 CEO 裾本 理人（つまもと まさと）
上場市場 東京証券取引所マザーズ（証券コード 4880）
設立 2015 年 11 月 30 日
公式サイト <https://www.cellsource.co.jp>