



Human Life CORD

J A P A N

2018年8月27日

各 位

ヒューマンライフコード株式会社  
代表取締役社長 原田 雅充  
お問い合わせ先：総務部 深澤 梨花

<http://www.humanlifecord.com/contact/>

### 全自動細胞分離抽出機器に関する、 稲畑産業株式会社との独占販売代理店契約に関する契約締結のお知らせ

ヒューマンライフコード株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役：原田雅充、以下「ヒューマンライフコード」）は、この度、Tissue Genesis 社（本社：米国ハワイ州ホノルル市、以下「Tissue Genesis」）製の細胞分離抽出機器“Icellator®”とその付属品の日本国内での販売に関し、稲畑産業株式会社（本社：大阪府中央区、代表取締役社長：稲畑勝太郎、東証1部・大証1部、「以下「稲畑産業」）と、独占販売代理店契約に関する契約締結に至りましたので、お知らせいたします。

本契約にて、稲畑産業は、ヒューマンライフコードが行う第三者割当増資の一部を引き受けます。これによって、ヒューマンライフコードは、“Icellator®”の国内での臨床用高度管理医療機器としての薬事申請に向けた準備を加速させると同時に、稲畑産業と共同してこの市場を開拓する予定です。

現在、再生修復医療に利用される細胞の分離・抽出工程の多くが手作業で行われており、その需要が増えれば増えるほど、標準化と安定供給の観点から細胞の分離抽出工程の自動化が求められます。

“Icellator®”は、自己脂肪組織から閉鎖系かつ全自動で分離抽出できる革新的な製品であり、加えて、従来品より少量の検体から、臨床的に必要な細胞数を均一に得ることができます。このことは、汎用性と効率性が大きく向上するだけでなく、より低侵襲な再生修復医療の普及に貢献することが期待されます。

ヒューマンライフコードは、健康を維持するために存在する細胞を、先天的もしくは老化や治療など後天的に組織修復が必要となった患者へ“つなげ”（“コード”）、人々の1日でも長い心豊かな生活（“ヒューマンライフ”）の実現に貢献すべく、医療廃棄物を利活用するビジネスモデルにて積極的に成長戦略を展開し、事業価値の最大化を図ってまいります。

以上



Human Life CORD  
J A P A N

### 稲畑産業について

稲畑産業 (<http://www.inabata.co.jp>) は、情報電子分野、合成樹脂分野を中心に、ライフサイエンス領域を含めた化学品分野にも注力する、グローバル商社です。

### ヒューマンライフコードについて

ヒューマンライフコード (<http://www.humanlifecord.com/>) は、臍帯などヒト組織由来細胞を有効活用し、治療ニーズの高い炎症性疾患・組織傷害を持つ患者に対して、細胞治療という新たな治療選択肢をお届けすることを使命として、再生修復医療に特化した会社です。国内外のアカデミア・事業会社との戦略的提携を通じ、高品質かつ安全な国産の再生医療等製品を安定供給できる体制を構築し、再生修復医療の産業化に貢献します。



【ICCELLATOR®の外観】