

## PRESS RELEASE

報道関係各位

2024年3月6日

Heartseed 株式会社

### Heartseed CEO 福田恵一、台湾で最新の細胞治療と再生医療について講演 — 台中榮民總醫院（総合病院）からの招待講演で国際協力を深化 —

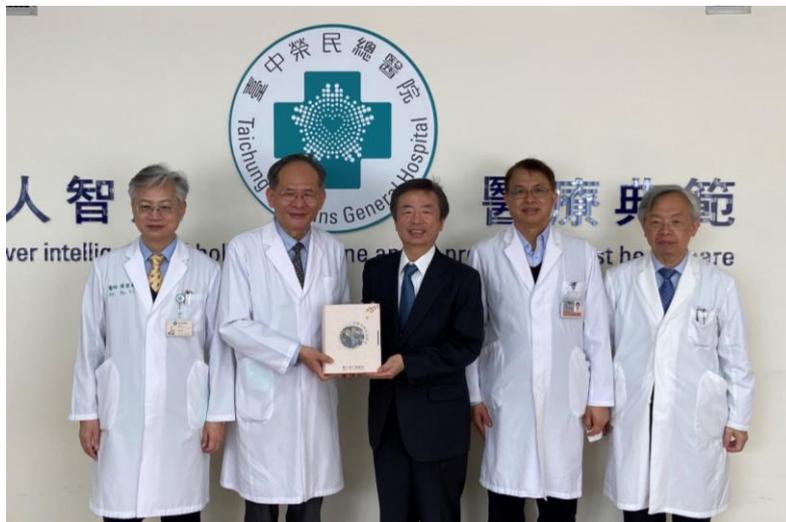
Heartseed 株式会社の代表取締役社長 福田恵一は、2024年2月19日、台湾台中市の台中榮民總醫院にて招待講演を行いました。本講演は、台湾で最新の細胞治療と再生医療を推進する一環として、台湾の医療専門家や研究者が世界中からの知見を取り入れるために企画されたものです。

福田は、世界的な循環器内科の専門家である台中榮民總醫院の陳適安総院長に招かれ、同病院のスタッフと最先端の研究成果を共有しました。福田の講演では、心筋再生医療の最新の研究進展が紹介され、台湾の医療関係者との間で活発な意見交換が行われました。特に Heartseed で開発を進めている HS-001 などの革新的な細胞治療技術に関する議論は、参加者から高い関心を集めました。

台湾では、日本を参考に再生医療と遺伝子治療の産業化を推進するための法律整備が進められており、この分野での日本との連携が期待されています。2023年3月には、台湾の The Foundation of Medical Professionals Alliance in Taiwan が日本再生医療学会と連携協力に関する MOU（覚書）を締結しました。このような背景の中、福田の招待講演は、両国間の協力関係をさらに深める重要な機会となりました。

心臓血管センターのディレクター Wen-Liang Lee 先生は次のようにコメントされています。

「福田先生が築いてこられた独創的な細胞治療のすべてのステップは、確かな科学的根拠と基礎医学および臨床医学に対する深い理解に基づいています。私たちは、完全なストーリーに織り込まれたすべての研究に魅了され、先生のカリスマ性とチームワークのすばらしさに大いに触発されました。現在はまだ臨床試験の段階ですが、希望の光が見えていると感じています。機会があれば、より多くの患者さんへの恩恵を拡げるために共に協力できることを心から願っています。」



また、1 時間にわたる講演の後、陳適安総院長から福田に記念品が贈呈されました。また、傅雲慶副院長と李文領細胞治療センター長が GTP 実験室と心臓カテーテル室を案内されました。

福田は「台湾での再生医療への熱意と、その分野での研究レベルの高さに感銘を受けました。今後も両国間の医療協力を深めていくことを期待しています。」とコメントしています。



### 台中榮民總醫院（総合病院）（Taichung Veterans General Hospital）について

台中榮民總醫院は、台湾中部の台中市に位置する国立の医療機関です。1,622 床の病床を有し、約 4,500 人の医療スタッフが勤務しています。同院は、優れた研究開発プログラムと高度な医療設備を備え、安全で質の高い医療サービスを提供しています。毎日約 7,700 人の外来患者と 160 人の救急患者を受け入れ、幅広い医療ニーズに対応しています。

また、同院は先進的な細胞治療と再生医療の研究開発に力を入れており、昨年 2 月には「GTP（Good Tissue Practice）研究所」を設立しました。このセンターは、がん、自己免疫疾患、神経疾患、変性関節疾患など、さまざまな疾患を専門とする 40 人の医師からなるチームを組織しており、細胞治療を含めた最先端の治療法の提供を目指しています。

昨年 10 月には、病院の創立 41 周年を祝い、蔡総統が訪問され、台中退役軍人総合病院が陳世鞍総院長の指導の下、2 年連続で世界最高のスマートホスピタルの一つに選ばれ、インテリジェント医療と精密医療の両面で目覚ましい成果を上げていることに祝辞を述べられました。

### Heartseed 株式会社について

Heartseed は心筋再生医療の実現化を目指して、2015 年に設立されたバイオベンチャーです。iPS 細胞から高純度の心室型心筋細胞を作製する技術、移植技術や iPS 細胞の作製方法など、心筋再生医療の普及に必要な多数の独自技術を有しています。2021 年 6 月にデンマークに本社を有する大手製薬企業 Novo Nordisk 社と HS-001 の開発・製造・販売に関するライセンス契約締結を発表しております。これまでに「Japan Venture Awards 2021」において「科学技術政策担当大臣賞」を、「大学発ベンチャー表彰 2021」において「文部科学大臣賞」を、Asia-Pacific Cell & Gene Therapy Excellence Awards (ACGTEA) 2022 において Most Promising Pipelines Award を、特許庁主催「第 4 回 IP BASE AWARD」のスタートアップ部門においてグランプリを受賞しています。より詳細な情報は[ウェブサイト](#)、[LinkedIn](#)、[YouTube](#) をご覧ください。

### 本リリースに関するお問い合わせ先

Heartseed 株式会社 取締役 COO・広報担当 安井 季久央  
〒105-0023 東京都港区芝浦 1-2-3 シーバンス S 館 5 階  
TEL: 03-6380-1068 [contact@heartseed.jp](mailto:contact@heartseed.jp)