

2023年1月31日

各位

H.U.グループホールディングス株式会社

「ヘルスケア領域への細菌叢の利活用に向けた技術開発および事業検討」
を目的とした H.U.グループ中央研究所とメタジェンとの戦略的提携について

当社の連結子会社である合同会社 H.U.グループ中央研究所（職務執行者：小見和也、所在地：東京都あきる野市、以下「中央研究所」）は、このたび、細菌叢の利活用による次世代ヘルスケアサービスの開発に向け、株式会社メタジェン（代表取締役社長 CEO：福田真嗣、本社：山形県鶴岡市、以下「メタジェン」）と戦略的提携基本契約を締結しましたのでお知らせします。

細菌叢の研究は、遺伝子情報の解析技術の進歩により飛躍的に研究が発展しており、特に人の腸内細菌叢では、その乱れが健康に影響することが明らかになってきています。ヘルスケア領域においては、細菌叢解析により腸内環境の状態を知ることに加え、個人に最適な腸内環境の改善ニーズが高まり、多様な医療モダリティの実用化が期待されています。

中央研究所では、独自に開発した細菌叢解析に関する基盤技術を基に 2019 年から細菌叢解析受託サービスを開始しています。主にアカデミア研究領域からの多様なサンプルに対する解析をはじめとした同研究所のこれまでの実績は、論文化もされています*。また、解析だけに留まらず、細菌叢関連技術の次世代モダリティとしての確立やヘルスケア領域での価値創出の主導を目指しています。

ヘルスケア領域において、メタジェンは、腸内細菌叢の機能理解を目的とした研究開発等に取り組み、独自の腸内環境評価手法「メタボロゲノミクス®」を確立しています。また、個人に合わせた「腸内デザイン®」で腸内環境の改善を提唱するなど、技術や情報発信の両面で独自の立ち位置を確立している企業です。

中央研究所は、今後、本提携を通じ、ヘルスケア領域における細菌叢の利活用および解析に関する基盤技術開発、および個別最適化サービスを提案するなどの新たな事業の検討を進めてまいります。

※中央研究所の細菌叢解析の取り組みの詳細については、[同研究所のホームページ](#)をご覧ください。

以上

【本件に関してのお問い合わせ先】

広報/サステナビリティ部 広報課 TEL : 03-6279-0884 e-mail : pr@hugp.com