



2025 年7月8日

各 位

会社名 株式会社 モダリス
代表者名 代表取締役 CEO 森田 晴彦
(コード：4883、東証グロース)
問合せ先 執行役員 中島 陽介
(TEL. 03-6231-0456)

2025 SciFam における
MDL-101 の前臨床試験データおよび開発状況の発表に関するお知らせ

2025 年 8 月 1 日から 5 日にかけて米国フィラデルフィアで開催される 2025 Scientific & Family Conference, Congenital Muscular Dystrophy/Nemaline Myopathy/Titinopathy (2025 SciFam)^{注)}において、当社が開発する MDL-101 (対象疾患：先天性筋ジストロフィー1A 型) に関する招待講演の依頼を受け、当社執行役員 経営管理部 部長 兼 事業開発部長である中島陽介が MDL-101 の開発進捗について発表を行います。
本会議では、当社独自のエピゲノム編集技術 (CRISPR-GNDM[®]) を用いて開発を進めている MDL-101 の臨床試験開始に向けた前臨床データについて発表を予定しています。

注) 2025 Scientific & Family Conference, Congenital Muscular Dystrophy/Nemaline Myopathy/Titinopathy (URL;[2025 | SciFam](https://www.scifam.org/))

当社の発表一覧は以下の通りです。

演題名: Epigenetic Editing with CRISPR-GNDM[®]: MDL-101 is a Muscle -Tropic AAV Vectors for the Treatment of LAMA2-CMD

日時とセッション名: 2025 年 8 月 4 日 (月) 9:00-10:00 AM EST at Genetic Therapies

[Agendas | SciFam](#) [Presenters | SciFam](#)

注) 2025 SciFam について

SciFam は Cure CMD が主催する先天性筋ジストロフィー (CMD)、ネマリンミオパチー (NM)、チチノパチー (TTN 関連疾患) といった希少筋疾患に関する国際的な科学・家族合同会議です。本会議では、希少筋疾患の研究者、臨床医、製薬・バイオ企業の関係者、患者・家族が一堂に会し、最新の研究成果や治療開発の動向を共有しながら、ケアの質向上と患者主体の医療の在り方をともに考える貴重な機会として開催されます。当社の発表が予定されている科学シンポジウムでは、各疾患に関する病因メカニズム、前臨床・臨床試験、バイオマーカー・自然歴研究、遺伝子治療・分子治療の最新試験が発表され、疾患横断的な議論と国際的な研究提携が促進されます。

以上