

2019年2月14日

各位

DCI パートナーズ株式会社

FDA による固形がんに対する抗体薬物複合体 MT-8633 の IND 承認のお知らせ

国内最大級のバイオ専門ファンドである「大和日台バイオベンチャー投資事業有限責任組合」（総額 116 億円。以下「本ファンド」）を運営する大和証券グループの DCI パートナーズ株式会社（親会社 大和企業投資株式会社）は、このたび、本ファンド主導で設立した Open Innovation Partners 株式会社（以下「OIP」）が開発を進める c-Met 陽性固形がんに対する抗体薬物複合体である MT-8633（TRL 開発番号 TR1801-ADC）について、米国食品医薬品局（FDA）が第 1 相臨床試験を開始するための新薬臨床試験開始届（IND）を受領しましたので、お知らせします。

記

1. 趣旨

MT-8633 は、MTPC の米国における研究子会社であるタナベ リサーチ ラボラトリーズ U.S.A.（Tanabe Research Laboratories U.S.A. Inc. ; TRL）が開発したアゴニスト活性を持たない新規抗 c-Met 抗体とメディミューン（MedImmune Limited、本社：英国ロンドン、President：Bahija Jallal）が開発した抗がん剤であるピロロベンゾジアゼピン（PBD）誘導体を結合させた抗体薬物複合体であり、前臨床モデルにおいて c-Met 陽性腫瘍に対して強力かつ用量依存的な抗腫瘍活性を示しました。

c-Met（肝臓成長因子レセプター（HGFR）とも言われる）は、結腸直腸、非小細胞肺癌、胃、食道、膵臓、胆管をはじめ多くの腫瘍に発現するリセプターチロシンキナーゼ受容体の一種で、がん細胞の増殖を亢進することが知られています。

MT-8633 については、MTPC が積極的に推進するオープンイノベーションの一環として、本ファンドの資金・開発リソースを活用し、創薬機会の拡大と創薬研究開発のスピードアップを図るため、2017 年 12 月に OIP と MTPC との間でライセンス契約を締結しており、従来の枠組みを超えた本枠組みの中で、引き続き研究開発を加速させていきます。

本ファンドでは、引き続き魅力的なシーズの発掘を行なうとともに、本ファンドの投資活動が、日台の健康医療産業、医薬産業の発展に貢献できるよう、取組んでまいります。

2. Open Innovation Partners 株式会社の概要

Open Innovation Partners 株式会社（以下「OIP」）は、田辺三菱製薬株式会社（以下「MTPC」）が開発を進める抗体薬物複合体の研究開発を促進することを目的に、本ファンド主導で2017年10月5日に設立し、MTPCとの間でライセンス契約（実施許諾契約）を締結しております。

名称	Open Innovation Partners 株式会社
設立日	2017年10月5日
資本金	60百万円
本社	東京都世田谷区三軒茶屋二丁目8番9号
代表取締役社長	成田 宏紀
事業内容	抗体薬物複合体による癌治療薬の開発

3. 本ファンドの概要

名称	大和日台バイオベンチャー投資事業有限責任組合
設立日	2015年1月15日
出資約束総額	116億円
無限責任組合員（GP）	DCI パートナーズ株式会社
主な有限責任組合員	独立行政法人中小企業基盤整備機構 行政院国家発展基金（台湾）

4. DCI パートナーズの概要

名称	DCI パートナーズ株式会社
設立日	2014年5月20日
資本金	50百万円
本社	東京都千代田区丸の内1丁目9番1号
株主	大和企業投資株式会社（100%）
代表取締役社長	成田 宏紀

5. 本件に関するお問い合わせ先

DCI パートナーズ株式会社：成田・児玉・横田（03-5555-6336）

以上