



2022年12月13日

各 位

会 社 名 株式会社アイロムグループ
代表者名 代表取締役社長 森 豊隆
(コード番号 2372 東証プライム)
問合せ先
役 職 取締役 CEOオフィスセンター担当
氏 名 小島 修一
電 話 03-3264-3148

(開示事項の経過)

センダイウイルスベクターを用いたElixirgen Therapeuticsの 細胞治療製剤の臨床試験結果の一部公表に関するお知らせ

当社の100%子会社である株式会社IDファーマ（以下「IDファーマ」という）の基盤技術であるセンダイウイルスベクターを用いたElixirgen Therapeutics, Inc.（以下「Elixirgen Therapeutics」という）の骨髄不全を伴うテロメア病患者を対象とした細胞治療の開発において、First in Human試験（※1）が実施され、その成果の一部が米国血液学会（American Society of Hematology、以下「ASH」という）にて12月12日（米国時間）に発表されましたので、下記のとおりお知らせいたします。

記

1. センダイウイルスベクターを用いた Elixirgen Therapeutics の細胞治療製剤開発について

IDファーマは、2018年11月30日付「当社子会社による米国 Elixirgen Therapeutics 社とのセンダイウイルスベクターを用いた医薬品開発・販売に関するライセンス契約締結のお知らせ」の通り、基盤技術として保有するセンダイウイルスベクターを用いて Elixirgen Therapeutics が細胞治療製剤の開発および販売することを許諾するライセンス契約を締結しております。

この度、ライセンス契約に基づき Elixirgen Therapeutics が開発を進めている骨髄不全を伴うテロメア病患者を対象とした細胞治療において、First in Human 試験が実施され、その成果がASHの64th ASH Annual Meeting and Expositionにて発表されました。

発表要旨：<https://ash.confex.com/ash/2022/webprogram/Paper164978.html>

この臨床試験の予備的な評価においてこれまでのところセンダイウイルスベクターの安全性に問題がなかったことが報告されております。

2. 今後の見通し

本件による2023年3月期の業績への影響は軽微であります。一方で、ヒトに投与した試験において評価が得られたことはセンダイウイルスベクターの臨床応用の促進に資するものであり、今後、当社グループにおけるライセンス契約のさらなる拡大等による業績への寄与が期待されます。

※1. First in Human 試験について

非臨床試験で安全性と有効性が確認された後、ヒトに初めて投与する段階の治療（臨床試験）のこと。

以 上