

2022年8月30日

各 位

会 社 名 株式会社カイオム・バイオサイエンス
代表者名 代表取締役社長 小林 茂
(コード：4583 東証グロース)
問合せ先 取締役 経営企画室長 美女平 在彦
(TEL. 03-6383-3746)

「新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業」への参画のお知らせ

当社の共同研究先である国立感染症研究所（感染研）が、国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）の「新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業」として実施中の研究課題に、当社も分担研究機関として参画致します。

参画事業について

事 業 名：新興・再興感染症に対する革新的医薬品等開発推進研究事業
研 究 課 題 名：画期的な新規ワクチンや病原体暴露後予防法の開発・実用化に資する研究
(研究代表者：感染研 治療薬・ワクチン開発研究センター 高橋宜聖 センター長)
分担研究課題名：新型コロナ免疫プロファイリングツールの開発
期 間：2023年3月31日まで

本研究は感染研高橋センター長を中心に推進する研究課題で、当社は感染症領域での抗体研究に関する知見およびノウハウを活かし、新型コロナウイルスを対象とした免疫プロファイリング研究を分担実施いたします。本研究の推進にあたり当社はAMEDから研究助成金を受領しながら任意の特徴を有する抗体の検出、定量を可能とするツールの開発を行います。国内ワクチン接種者の免疫評価を経時的に実施し長期の免疫反応を明らかとすることを通じて、感染研でのワクチンシーズ開発基盤の整備に貢献していくことを目指しております。

なお、本事業の期間は2023年3月末までを予定しております。また、受領する補助金は最大13百万円の予定ですが、最終的な補助金の金額は期間終了後の確定検査により確定します。本件による2022年12月期の通期業績への影響はありませんが、2023年12月期業績に与える影響については確定検査により金額が確定次第お知らせいたします。

以 上