

2024年12月23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. 03-6383-3561)

がん治療用候補抗体 PCDC に関する日本における特許査定についてのお知らせ

このたび、当社で開発を進めているがん治療用候補抗体 PCDC に関する特許出願について、日本における特許査定通知を受領いたしましたので、お知らせいたします。

本特許は、ヒト化抗 CDCP1 抗体として創製されたがん治療用候補抗体 PCDC に関連する特許であり、これまでに中国で特許が成立しており、現在、米国、欧州などで特許を出願中です。

当社では現在、PCDC の導出活動を推進しており、本特許は PCDC 導出活動を支える知財基盤を強化するものであると考えております。

【発明の名称】 抗 CDCP1 抗体
【特許出願番号】 特願 2021-567591
【特許権者】 株式会社カイオム・バイオサイエンス

本件が 2024 年 12 月期業績に与える影響はありません。

< PCDC について >

PCDC は、ヒト化抗 CDCP1 抗体として創製されたがん治療用候補抗体です。CDCP1 は First-in-class となる標的分子であり、標準治療耐性のがん種を含む幅広い固形がんで発現しています（肺、結腸直腸、乳、卵巣がんなど）。PCDC は、結合特性および毒性プロファイルに基づく、広い有効域と安全域が期待されます。

以上