

平成 17 年 3 月 31 日

各 位

神奈川県川崎市高津区坂戸 3-2-1
オンコセラピー・サイエンス株式会社
代表取締役社長 富田 憲介
(コード番号 4564 東証マザーズ)
(問い合わせ先) 管理部長 西島雄一
電話番号 044 820 8251

癌治療用抗体導入契約締結に関するお知らせ

オンコセラピー・サイエンス株式会社(神奈川県川崎市、社長:富田憲介 以下 OTS)と株式会社抗体研究所(名古屋市中区、社長:西田克彦 以下 IFA)は、IFA が保有する癌治療用抗体の全世界における開発・製造・販売に関する独占的権利を OTS に譲渡することで合意し、本日契約を締結いたしました。

今後、OTS は迅速かつ全力で臨床試験実施体制を整え、医薬品として一日も早く医療現場に提供されるよう努力してまいります。

OTS は東京大学医科学研究所・ヒトゲノム解析センター長 中村祐輔教授の研究成果活用型ベンチャーで、中村研究室と共同で、ほぼ全ての癌を対象に、高精度で、網羅的な癌関連遺伝子の探索研究を実施してまいりました。その結果、癌を対象とした分子標的治療薬開発のターゲットと成り得る遺伝子のほとんどがスピーディーに一網打尽に見出され、その中から正常臓器ではほとんど発現していない遺伝子が選択され、副作用の少ない、優れた分子標的治療薬のターゲットとして期待されております。

さらに OTS は株式会社医学生物学研究所(名古屋市中区、社長:西田克彦 以下 MBL)及び IFA とコンソーシアムを構築し、OTS が所有する癌関連遺伝子情報に基づいて、癌を対象とする抗体医薬の研究・開発を共同で実施しております。

今回の提携の対象となる抗体は、OTS と中村祐輔教授の研究室が共同で小細胞肺癌に対する分子標的治療薬の開発のターゲットとして見出した遺伝子を標的とする抗体であり、各種癌に対しても優れた抗腫瘍効果を示すことが期待されております。OTS では、当該遺伝子を標的とした抗体医薬の開発を決定しておりましたが、既にコンソーシアムのパートナーである IFA で同じ遺伝子を標的とした抗体が作製されており、当社の企業使命でもある“癌に苦しむ患者の方々に一日も早く優れた癌治療薬を提供する”という観点から、当該抗体を導入することがベストの選択であるとの判断に至りました。

OTS では今後引き続き、MBL、IFA と協力し、癌を対象とする抗体医薬の研究・開発を共同で実施してまいります。

なお、本契約により IFA は OTS より契約一時金や上市後の販売高に応じたロイヤルティー等を受領いたします。

以 上

株式会社抗体研究所の概要

主 な 事 業 内 容 : 抗原及び抗体の研究・開発・技術応用・販売並びに受託研究

設 立 年 月 : 1999 年 5 月

本 店 所 在 地 : 名古屋市中区丸の内三丁目 5 番 1 0 号 住友商事丸の内ビル 5 階

代 表 者 : 西田克彦

資 本 の 額 : 130 百万円

従 業 員 数 : 9 人

売 上 高 : 64 百万円 (2004 年 12 月期)

大株主構成及び持ち株比率: (株)医学微生物学研究所 76.92%

当 社 と の 関 係 : 人的及び資本関係はございません。