

News Release



株式会社ファーマフーズ

会 社 名 株式会社ファーマフーズ

代 表 者 名 代表取締役社長 金 武祐

コード番号 2929

上場取引場所 東証マザーズ

本社所在地 京都市西京区御陵大原1番地49

TEL075-394-8600 FAX075-394-0099

各 位

国立がん研究センターとの新規がん治療抗体の 共同研究開発に関するお知らせ

当社は国立研究開発法人 国立がん研究センターと、新規がん治療抗体の開発を目的として共同研究契約を締結しましたので、お知らせいたします。

当社は予てより、創薬事業「転移性悪性腫瘍プロジェクト」において、工藤千恵氏（元・慶應義塾大学医学部・専任講師）と新規がん治療抗体「抗FSTL1抗体」の共同研究を進めて参りました。

この度、工藤千恵氏が2015年10月1日付で新たに国立がん研究センター・研究所・治療開発グループ・分子細胞治療研究分野のユニット長に就任されたのを機に、「抗FSTL1抗体」の研究開発は、国立がん研究センターとの共同研究として進めていくことが決定いたしました。

国立がん研究センターは、国内最大のがん研究専門施設であり、様々ながんの診療、研究、政策提言等を総合的に行っており、がんに関する最先端の知見や技術などが結集する高度医療研究機関です。

また、「抗FSTL1抗体」の研究開発に加えて、今回の国立がん研究センターとの共同研究契約締結に伴い、工藤千恵氏が発見したその他の様々ながん悪性分子に対しても新たに抗体を創出・開発し、従来にはない画期的な抗体医薬品およびコンパニオン診断薬などの実用化を目指していく予定です。

同センターにて見出された創薬ターゲットに対して、当社独自の免疫動物にニワトリを用いた抗体作製技術である ALAgene™ technology (Avian Lead Antibody Gene technology アラジンテクノロジー)を活用することで、画期的ながん治療薬の創出に繋がるものと期待されます。