



平成29年 2月21日

各位 株式会社 リボミック
代表者名 代表取締役社長 中村 義一
(コード番号: 4591 東証マザーズ)

問合せ先 取締役執行役員管理本部長 宮崎 正 是
TEL. 03-3440-3303

RBM004(抗 NGF アプタマー)に関する米国における 物質特許登録のお知らせ

当社が藤本製薬株式会社と共同で米国特許庁に出願しておりました抗 NGF アプタマーに関する物質特許について、特許が成立した旨、平成 29 年 2 月 21 日付で代理人より通知があったことをご知らせいたします (米国登録番号 US 9,567,589)。

本特許は NGF (神経成長因子) の作用を阻害するアプタマーをカバーする物質特許です。なお、同じく抗 NGF アプタマーの物質特許としては、他に、特許第 5027956 号および特許第 5602020 号が、日本その他において成立済みであり、今回の特許登録により、疼痛治療薬として開発中のプロジェクトである RBM004 が、知的財産権面でさらに強固に保護されることとなります。

なお、本件による当事業年度の業績に対する影響はありません。

<抗 NGF アプタマーについて>

本アプタマーは、末梢における疼痛の原因物質として知られている NGF (Nerve Growth Factor、神経成長因子) の作用を阻害することによって、鎮痛効果を発揮する画期的な疼痛治療薬の開発を目指すものです。本アプタマーについては、平成 26 年 4 月 30 日、藤本製薬株式会社 (本社: 大阪府松原市) との間で、全世界を対象とした開発、製造及び販売に関する独占的なライセンスを付与する契約を締結しており、現在、藤本製薬株式会社において開発が進行しております。

以上