各位

会 社 名 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東証グロース) 問合せ先 財 務 経 理 部 長 今井利哉 https://www.ribomic.com/contact.php

東京大学との社会連携講座等設置契約及び共同研究契約終了のお知らせ

国立大学法人東京大学との社会連携講座等設置契約(2012年1月5日締結)および共同研究 契約(2012年3月30日締結)につき、本日契約期間満了をもって終了することをお知らせいた します。

当社はこれまで、基礎的あるいは先駆的な RNA 研究の進展が、RNA アプタマー医薬の開発における新規知見の創出に繋がることから、東京大学医科学研究所に社会連携講座(「RNA 医科学」社会連携研究部門)を設置し、共同研究を実施してまいりました。本共同研究においては、先進的なアプタマーの探索手法の開発に加え、実用化に向けたアプタマーを複数創製する等、重要な研究成果をあげ、数多くの学会や論文での成果発表、特許出願などを達成いたしました。直近の具体的成果としては、悪性新生物や線維症に対する治療への応用が期待される抗 TGF-β1アプタマーの開発に関わる論文発表と特許査定註1、創薬標的や薬剤送達標的として重要な膜タンパク質に対する新たなアプタマー創製法 VLP-SELEX 技術開発と論文報告註2、更にはその開発技術を応用展開した抗ウイルスアプタマーの開発と論文報告など註3,4、アプタマー医薬品の研究推進に寄与する成果が多数創出されました。

これらの成果ならびに研究を通じて得られたノウハウは、研究基盤として当社に移管され、実用 化が進められており、当社のアプタマー医薬品の開発推進および創薬技術基盤の格段の強化に 繋がっていると考えております。今後も当社は、大学研究機関との密接な連携を通じて先端技術 の開発および実用化を推進し、研究開発における競争力のさらなる向上に努めてまいります。

なお、本件に関する2025年3月期通期業績への影響はありません。

- ^{註1} Mol Ther Nucleic Acids. 2022 Jun 29:29:969-978.
- ^{註2} Proc Natl Acad Sci U S A. 2021 May 4;118(18):e2019497118.
- ^{±3} NAR Molecular Medicine, Volume 1, Issue 4, October 2024, ugae025.
- ^{註4} J Virol. 2025 Mar 18:99(3):e0209524.