

2023年 12月 14日  
ラクオリア創薬株式会社  
株式会社 Veritas In Silico

## ラクオリア創薬と Veritas In Silico、共同研究の進展に伴うマイルストーン達成のお知らせ

ラクオリア創薬株式会社（本社：愛知県名古屋市、代表取締役：武内博文、以下「ラクオリア創薬」）と株式会社 Veritas In Silico（本社：東京都品川区、代表取締役社長：中村慎吾、以下「Veritas In Silico」）は、2022年12月27日に締結しました共同創薬研究契約（以下「本契約」）の下で実施しております共同研究（以下「本共同研究」）につきまして、この度マイルストーンを達成しましたのでお知らせ致します。

本共同研究は、ラクオリア創薬の低分子創薬技術と Veritas In Silico の mRNA に対する創薬に特化したプラットフォーム技術を融合することで、がん疾患に関連する複数の遺伝子を標的とした mRNA 標的的低分子医薬品の創出を目指す取り組みです。本契約の締結以来、両社が共同して標的遺伝子の mRNA に作用する新規低分子化合物の探索を進めておりましたが、今般、本契約に定める基準を超える成果の創出に至りました。これに伴い、ラクオリア創薬は、Veritas In Silico に対し、マイルストーン達成に伴う一時金を支払います。なお、具体的な達成条件や金額等につきましては、契約上、非開示とさせていただきます。

ラクオリア創薬代表取締役の武内博文は、「当社の創薬バリューチェーン強化施策の成果のひとつをお伝えできることを大変嬉しく思います。共同研究開始から1年弱でマイルストーンを達成できたことは Veritas In Silico と当社の研究チーム間の緊密な連携の賜物です。また、バイオベンチャー間のコラボレーションの取り組みとして、国内の創薬エコシステムにおいても重要な一歩と考えております。引き続き、Veritas In Silico とともに、画期的な新薬の創出に取り組んでまいります。」とコメントしております。

Veritas In Silico 代表取締役社長の中村慎吾は、「当社とラクオリア創薬との共同研究におけるマイルストンの達成を大変嬉しく思います。当社は今後もラクオリア創薬と協力し、当社の強みである mRNA 標的創薬プラットフォーム技術を用いて共同研究に貢献することで、新薬の創出に繋がるさらなる成果を期待しております。」とコメントしております。

ラクオリア創薬および Veritas In Silico は、強固な協力体制を通じて、一日でも早く患者さまに新たな治療の選択肢をご提供することで、患者さまの QOL の向上に一層貢献できるよう努めてまいります。

以上

## ラクオリア創薬株式会社について

ラクオリア創薬は、医療分野においてニーズの高い疾患領域での新たな医薬品を生み出すことを目指す、研究開発型の創薬企業です。独自のオープン・コラボレーションから革新的な新薬の種となる開発化合物を創り出し、製薬企業等へのライセンスアウトを通して、真に価値ある新たな治療薬を患者さんに届けることを使命としています。詳細はホームページ <https://www.raqualia.com/ja> をご覧ください。

## 株式会社 Veritas In Silico について

Veritas In Silico は、東京都品川区に本社、神奈川県と新潟県に研究拠点を有し、mRNA を標的とした低分子医薬品およびアンチセンス核酸医薬品の創出に取り組むプラットフォーム型のバイオテック企業です。独自の mRNA 標的創薬プラットフォーム「ibVIS<sup>®</sup>」は、RNA 構造解析、RNA 結合低分子化合物の定量的スクリーニング、標的 RNA 構造と低分子化合物の結合を測定する実験技術、RNA-低分子化合物複合体の 3 次元構造解析と分子軌道計算に基づく Structure-Based Drug Design (SBDD) など、mRNA 標的創薬に必要な一連の最先端プラットフォーム技術を備えています。これまでに、パートナー製薬会社との共同創薬研究を通じて、細胞レベルで mRNA のノックダウン活性を示す種々の mRNA 結合化合物を取得しています。Veritas In Silico は、mRNA を標的とする次世代創薬で、希望に満ちたあたたかい社会の実現に貢献します。詳細はホームページ <https://www.veritasinsilico.com> をご覧ください。

<本件に関するお問い合わせ先>

■ラクオリア創薬株式会社 管理部

電話：052-446-6100（代表）

E-mail：[ask@raqualia.com](mailto:ask@raqualia.com)

■株式会社 Veritas In Silico 管理部 総務・広報課

電話：03-6421-7537（代表）

E-mail：[contact@veritasinsilico.com](mailto:contact@veritasinsilico.com)