



2019年11月7日  
Repertoire Genesis 株式会社

各 位

## キアゲン社とのコンパニオン診断薬における事業提携のお知らせ

この度、Repertoire Genesis 株式会社（本社：大阪府茨木市、以下「Repertoire Genesis」）は、ライフサイエンス及び診断薬開発での大手企業である QIAGEN Manchester Limited.（本社：イギリス・マンチェスター、以下「キアゲン社」）と、がん免疫療法におけるコンパニオン診断薬の開発及び商業化において、全世界を対象とした非独占契約を締結しましたので、お知らせいたします。

近年、世界的に注目されているがん免疫療法は、様々ながんの高い効果を発揮することが期待されていますが、がん患者さんによっては、治療効果を示さないケースが存在するため、治療前にその効果を確認するコンパニオン診断薬の開発が求められています。

今回の事業提携では、キアゲン社が長年培ってきた豊富なライフサイエンス関連技術やコンパニオン診断薬の開発・製造及び商業化のノウハウと、Repertoire Genesis が保有する、高精度な T 細胞受容体（TCR）レパトア解析及びバイオインフォマティクス技術など、両社が保有する独自の強みを連携させ、がん免疫療法に対するコンパニオン診断薬の開発と商業化を早期に実現させることを目的としております。

今後も当社は、TCR/BCR レパトア解析をはじめとした当社独自の免疫多様性解析技術のさらなる質の向上や応用利用を推進し、先端的な研究開発並びに人々の健康を守るために必要な事業に注力することで、病気のメカニズム解明や新たな診断法/治療法開発の加速化に貢献してまいります。

以 上



#### 【当社概要】

Repertoire Genesis 株式会社は、「治らないをなくす」をミッションにして、免疫系に作用する新規治療法および診断法の開発に取り組んでいるバイオテクノロジー企業です。TCR／BCR レパトア解析やネオエピトープ解析をはじめとした、当社独自開発の免疫多様性解析技術を基盤として、生体内の免疫システムを詳細に解析するというアプローチにより、2014年10月の設立以来、未解決の医療ニーズ、なかでもがんや自己免疫疾患、感染症などの免疫が関与する疾患分野を注力領域と位置づけ、効果的な治療法や診断法を提供するために挑戦を続けています。

#### 【本件に関するお問い合わせ先】

Repertoire Genesis 株式会社 管理部

東京オフィス：東京都中央区日本橋本町 3-11-5

日本橋ライフサイエンスビルディング 2 703

Email : [ir@repertoire.co.jp](mailto:ir@repertoire.co.jp)

URL : <https://www.repertoire.co.jp>