2014年5月1日

各　位

会 社 名　株式会社トランスジェニック
代表者名　代表取締役社長　福 永　健 司
（コード番号 2342 東証マザーズ）
問合せ先　取　締　役　船 橋　泰
（電 話 番 号　03-6693-9571）

当社連結子会社（株式会社ジェネティックラボ）における北海道大学病院コンパニオン診断寄附研究部門（第2期）への参画について

当社は、当社の連結子会社である株式会社ジェネティックラボ(代表取締役社長：福永健司、北海道札幌市)において、北海道大学病院コンパニオン診断寄附研究部門（第2期）に参画いたしますので、お知らせいたします。

当社連結子会社である株式会社ジェネティックラボは、病理専門医による豊富な診断実績を有しており、高品質な病理診断サービスおよび最新のバイオマーカー解析を提供しています。同社は両技術を融合し、病理診断の次の柱として、がん領域を中心とする個別化医療支援事業を推進しています。

このたびの北海道大学病院コンパニオン診断寄附研究部門（第 2 期）への参画は、同社の個別化医療支援事業の一環として取り組むものであります。

今後、当社は、ジェネティックラボが推進する個別化医療支援事業と、当社が有する有用バイオマーカー開発力を事業融合し、さらなる収益拡大を図ってまいります。

詳細につきましては添付資料「株式会社ジェネティックラボ　リリース」をご参照ください。

【株式会社ジェネテジックラボ概要】http://www.gene-lab.com/

所在地　　：札幌市中央区北 9 条西 15 丁目 28 番地 196
代表取締役社長：福永　健司
設立年月日　：2000 年 9 月 1 日
資本金　　：1 億円
事業内容　　：遺伝子発現解析事業・先端医療開発事業・病理学的診断事業等

以上

2014 年 5 月 1 日

報 道 関 係 各 位

株式会社ジェネティックラボ

北海道大学病院コンパニオン診断寄附研究部門（第 2 期）への参画について

トランスジェニックグループの株式会社ジェネティックラボ(代表取締役社長：福永健司、北海道札幌市)は、北海道大学病院コンパニオン診断寄附研究部門（第 2 期）に参画いたします。

【概要】

同研究部門は、2012 年 4 月 1 日、医薬品メーカや医薬品卸企業等の寄付を得て、個別化医療※1の中心にあるコンパニオン診断※2 の名称を初めて用いたアカデミアの研究部門として設立されました。第 1 期には、「新規バイオマーカー※3の探索およびコンパニオン診断薬の開発」「臨床試験におけるバイオマーカー解析標準化に関する研究」「分子病理診断※4の標準化および精度管理に資する研究」などの課題に取り組み、日本病理学会や病理学専門誌において発表を行うなどの成果を残しています。

日本の成長戦略の柱となっている健康・医療戦略において、コンパニオン診断薬の開発が組み込まれています。これを踏まえて、同研究部門における第 2 期では関連企業各社がコンパニオン診断薬を事業化することをサポートしていく意向を持っており、事業としては大きくは「国内の課題と地域モデルとしての北海道での取り組み」と「治験・臨床試験と実臨床」を掲げています。

当社は、個別化医療支援事業を病理診断の次の柱に成長させるべく、がん領域を中心に個別化医療の推進を行っています。同研究部門の医療の発展に寄与する実用的な研究課題に深く共感しており、これをサポートすることで、最先端の情報を共有し、製薬企業・診断薬企業とともに有用な分子標的薬の開発、そのためのコンパニオン診断薬の創製を目指してまいります。

【用語解説】

※1	個別化医療	患者の体質や病気の特徴にあった治療を行うこと。
※2	コンパニオン診断	医薬品の効果や副作用など、薬剤に対する患者個人の反応性を投薬前に予測するために行なわれる臨床検査のこと。
※3	バイオマーカー	血液中や尿中、あるいは身体の組織の中に含まれる物質であって、身体の状態を知るうえで定量的な指標となるもの。
※4	分子病理診断	分子レベルで病理を解析して診断を行うもの

【株式会社ジェネティックラボについて】

2000 年、北海道大学発ベンチャー第一号として設立。常勤の病理医が在籍し、病理診断技術と分子生物学関連技術を駆使したサービスを展開。個別化医療の実現に向け、 バイオマーカーの探索・評価技術の開発やコンパニオン診断薬等、医療に直結する製品・サービスの開発を支援します。従業員は、72 名であります。

お問い合わせ先
株式会社ジェネティックラボ　病理事業本部 営業部 〒060-0009　北海道札幌市中央区北 9 条西 15 丁目 28-196　札幌 IT フロントビル 3F TEL: 011-644-7333　FAX: 011-644-7611　http://www.gene-lab.com/