

DNAチップ研究所と理研ジェネシスが遺伝子解析サービスで業務提携

2011年1月14日

株式会社DNAチップ研究所

株式会社DNAチップ研究所（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：的場 亮、以下「D研」）と株式会社理研ジェネシス（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：塚原祐輔、以下「理研G」）は、理研Gが持つ大規模 SNP タイピング技術*¹・高速 DNA シーケンス解析技術とD研が有する CNV 解析技術*²を組み合わせた先進的なゲノム解析サービスを一括提供する業務提携で合意しました。

具体的には、理研Gが保有する大規模 SNP タイピング技術や高速 DNA シーケンシング解析技術などのハイスループット・高効率な先進的ゲノム解析技術に、D研が保有する遺伝子重複・欠失の検出に適した CNV 解析などのヒト疾患の臨床遺伝解析技術を組み合わせることにより、SNP タイピング、DNA シーケンシング、CNV タイピング、臨床遺伝解析までの包括的・先進的なゲノム解析サービスを、2011年1月14日より大学・研究機関・企業へ向けて一括提供を開始します。

両社は各々の持つゲノム解析技術レベルを生かして臨床・基礎研究に適した先進的なゲノム解析を日本国内の大学・研究機関・企業に包括的に提供することにより我が国のゲノム研究の一層の進展に寄与いたします。

尚、今回の事業連携に伴う当年度の業績への影響は軽微であります。

*¹SNP: Single Nucleotide Polymorphism、一塩基多型

*²CNV: Copy Number Variation、コピー数構造多型

【本件 お問い合わせ】

株式会社DNAチップ研究所

<http://www.dna-chip.co.jp>

（広報）総務部 TEL: 045-500-5211

（技術）ゲノム医学・CNV ラボラトリー TEL: 045-500-5217

http://www.dna-chip.co.jp/research/cnv_lab.html