



2018年12月20日

各位

医化学創薬株式会社

株式会社エービー・サイエックスとの 共同研究契約締結に関するお知らせ

医化学創薬株式会社（代表取締役社長：伊藤勝彦、北海道札幌市）は、この度、株式会社エービー・サイエックス（代表取締役社長：イネス・ローウェンスタイン、東京都品川区）と共同研究契約を締結いたしましたので、ここにお知らせ致します。

当社は、エービー・サイエックス社の質量分析装置「SCIEX TripleTOF® 6600 SYSTEM」を活用した新規糖鎖解析技術の確立を目的として共同研究契約を締結いたしました。TripleTOF® 6600 SYSTEM は、TripleTOF テクノロジーの性能と特徴を活かし、高度なパフォーマンスと再現性が得られる最先端の質量分析装置です。低分子化合物、抗体、核酸など幅広い検体が測定できるため、生命科学の分野においても応用が期待されます。

本共同研究のリーダーである当社取締役（事業推進部部长 兼 主席研究員）の成地健太郎は「私たちが長年培ってきた糖鎖合成・糖鎖解析の技術（ノウハウ）、糖鎖誘導体ライブラリーをエービー・サイエックス社の最新質量分析装置と融合させることで、インパクトのある新たな糖鎖解析法を生み出したいと考えています」と述べています。



図 SCIEX TripleTOF 6600 SYSTEM

【医化学創薬株式会社について】

2010年、先端的な糖鎖研究をサポートするとともに、新たな医療を待ち望む人々に役に立つ抗体医薬品を創製することを目的として設立されました。

糖鎖解析・合成を中心とした総合的糖鎖技術 GT-Platform™を確立し、これをベースに抗体医薬品創薬システム QuaDRAD™を完成させました。これらの技術・システムを基盤にして受託サービス及び創薬事業を展開し、糖鎖及び創薬の研究をサポートするとともに、さまざまな疾患領域の抗体医薬品を継続的に提供し、医療と健康に貢献したいと考えています。

お問い合わせ先

医化学創薬株式会社 事業推進部

〒060-0009 札幌市中央区北9条西15丁目28番地196 札幌ITフロントビル3F

E-Mail : mcp@soyaku.co.jp

URL : <http://soyaku.co.jp/>