

報道機関各位

2017年6月12日

ペプチドリーム株式会社との非独占的ライセンス契約締結のお知らせ

塩野義製薬株式会社（本社：大阪市中央区、代表取締役社長：手代木 功、以下「塩野義製薬」または「当社」）は、ペプチドリーム株式会社（本社：東京都目黒区、代表取締役社長：窪田 規一、以下「ペプチドリーム社」）と、ペプチドリーム社独自の創薬開発プラットフォームシステム：PDPS（Peptide Discovery Platform System）の使用について非独占的ライセンス契約を締結しましたので、お知らせいたします。本ライセンスに関しましては、日本企業としては当社が初めて許諾を受けることとなります。

ペプチドリーム社が特許を保有する PDPS は、従来の低分子 HTS（High Throughput Screening）ではヒット化合物獲得が難しい創薬ターゲットでも高活性高選択性のペプチド化合物を高確率で取得できる技術です。本ライセンス契約締結により、塩野義製薬は創薬初期段階を含むさらに広い範囲において PDPS 技術を活用することが可能となります。ペプチド化合物を起点とし、当社の従来からの強みである低分子創薬力との融合を図ることで、創薬の生産性を画期的に向上できることが期待されます。

ペプチドリーム社と当社は、これまでも 2016 年に「複数の創薬ターゲットに対する特殊環状ペプチドを創製することを目的とした共同研究開発契約（[2016年2月5日 当社リリース](#)）」を締結し、プロジェクトを推進してまいりました。今回の非独占的ライセンス契約では、ペプチドリーム社との新たな共同研究開発の案件も含まれており、両社の PDPS 技術と当社の低分子創薬をさらに融合することで創薬力の強化に取り組んでまいります。

当社は「常に人々の健康を守るために必要な最もよい薬を提供する」という企業理念のもと、「創薬型製薬企業として社会とともに成長し続ける」ことを経営目標に掲げ、自社研究開発に加え国内外のアカデミアや企業との連携など、社外リソースの活用を積極的に推進しています。今後も、革新的な新薬の継続的な提供を通じ、世界中の皆さまの健康と QOL の改善に貢献できるよう努力してまいります。

【ペプチドリーム株式会社および特殊環状ペプチドについて】

ペプチドリーム株式会社は、平成 18 年 7 月に設立されたバイオベンチャー企業です。独自の創薬探索システム PDPS を用い、特殊環状ペプチドを用いた創薬企業の世界的なリーダーとして世界中の病気で苦しんでいる人々に画期的新薬を提供することを使命として、研究開発に取り組んでいます。

特殊環状ペプチドは、非天然アミノ酸を含むアミノ酸から構成される環状構造を有するペプチドで、創薬ターゲットとの多点相互作用による高活性発現ならびに低分子化合物と遜色ない薬物動態特性が期待されます。ペプチドリーム社ならびに保有する技術の詳細についてはペプチドリーム社 HP をご確認ください。<http://www.peptidream.com/>

以上

【お問合せ先】

塩野義製薬株式会社 広報部

大阪 TEL : 06-6209-7885 FAX : 06-6229-9596