



June 15, 2023

**Novo Nordisk との糖尿病・肥満及び関連疾患分野における独占的製造ライセンス契約締結の  
お知らせ**

Jitsubo 株式会社(代表取締役社長：水船秀哉、本社:神奈川県横浜市鶴見区末広町 1-1-43 ライフサイエンス研究センター、以下 Jitsubo)は、Novo Nordisk A/S (本社：2880 Bagsvaerd, Denmark、以下 Novo Nordisk) と Novo Nordisk の糖尿病・肥満・非アルコール性脂肪肝炎・慢性腎臓病・アテローム動脈硬化性心血管疾患・心不全の分野(ただしジェネリック医薬品は除外)のペプチド合成につき、Jitsubo のペプチド合成の特許技術である Molecular Hiving™法の、独占的使用及び製造ライセンス契約(以下本契約)を締結いたしましたのでお知らせいたします。

世界有数のヘルスケア企業である Novo Nordisk と Jitsubo は、過去数年にわたり、Molecular Hiving™法のペプチド合成への適用を共同で検討してまいりましたが、本契約の締結により両社の関係は一層強化され、Molecular Hiving™法の実用化への道がさらに開かれたこととなります。

本契約に基づき、Jitsubo はペプチド合成のプラットフォーム技術である Molecular Hiving™法について、当該疾患領域において Novo Nordisk に独占的にライセンスし、Novo Nordisk は当該分野のペプチドの臨床開発、商業化を進めることができます。Jitsubo は Novo Nordisk から、開発フィー、年間独占権料、および製品の臨床段階、商業化段階の進捗に合わせたマイルストーンフィーを受領することとなります。

一方で、本契約対象外の他疾患分野においては、本契約により何らの拘束を受けるものではなく、Jitsubo は今後ともジェネリック医薬品を含めて、Molecular Hiving™法の幅広い活用を進めます。Molecular Hiving™法は従来の合成法に比較して、コスト低減、高品質の要求を満たすだけでなく、グリーンケミストリー対応でも大きな成果を積み上げつつあり、これらの利点を生かして、より良い医療のために、なお一層実用化への道を進めてまいります。