

GPR40 フルアゴニスト(SCO-267)のフェーズ 1 試験開始のお知らせ

株式会社スコヒアファーマは、GPR40 フルアゴニスト(SCO-267)について、健康成人及び耐糖能異常者を対象としたフェーズ 1 試験を開始しましたことをご知らせいたします。

本試験は、日本国内において、日本人及び白人の健康成人並びに日本人の耐糖能異常者(合計約 100 名)を対象として実施する、無作為化、単施設、二重盲検、プラセボ対照試験であり、単回投与及び反復経口投与したときの SCO-267 の安全性、忍容性及び薬物動態を評価します。

本試験の詳細情報につきましては、以下をご参照ください。

<https://www.clinicaltrials.jp/cti-user/trial/Search.jsp>

(JapicCTI-195057 で検索ください。)

【GPR40 フルアゴニスト(SCO-267)について】

SCO-267 は、武田薬品工業株式会社より導入した化合物の 1 つであり、膵島および消化管に発現する G タンパク質共役受容体である GPR40 のフルアゴニストです。脂肪酸受容体である GPR40 が活性化されることで作用を示し、膵臓では主にインスリン、消化管ではインクレチン等の消化管ホルモンの分泌を促進することで強力な血糖値低下および体重低下作用を発揮するファースト・イン・クラスの 2 型糖尿病及び肥満症の経口治療薬として期待されています。当社では、同化合物に関連した[前臨床試験に関する論文](#)及び[前臨床試験に関する学会発表ポスター](#)をこれまでに公表しております。



【株式会社スコシアファーマについて】

株式会社スコシアファーマは、循環、代謝・腎等の生活習慣病領域を中心とした医薬品の研究開発を進める創薬系バイオベンチャーです。当社の特徴は、潤沢な開発パイプラインと、化合物創製・薬効評価・臨床開発等の各創薬プロセスにおいて医薬品開発のトラックレコードを持つ研究開発チームにあります。株式会社スコシアファーマの詳細情報につきましては、<https://www.scohia.com/>をご参照ください。

以上

本件に関するお問い合わせ先:info@scohia.com