



株式会社スコヒアファーマ
2019年6月17日

米国糖尿病学会における **GPR40** 作動薬 (**SCO-267**) の 前臨床試験データの発表について

株式会社スコヒアファーマは、2019年6月7日～11日にサンフランシスコで開催された米国糖尿病学会において、GPR40 作動薬である SCO-267 の前臨床モデルにおける糖尿病および肥満治療効果についてポスター発表しました。

表題

SCO-267, a GPR40 Full Agonist, Improves Glycemic and Body Weight Control More Than That by Faslifam in Rat Models of Diabetes and Obesity

本発表では、SCO-267 が GPR40 に対して強力なフルアゴニスト活性を示し、GPR40 のパーシャルアゴニストであるファシグリファムと比較しラットにおいて強い耐糖能改善作用を有していることが示されました。また、SCO-267 の1日1回の経口反復投与はラットにおける肥満を改善することが示されました。さらに前臨床における毒性試験において SCO-267 は良好な安全性を有していることが確認されました。以上から臨床において同様の効果を発揮することが期待されます。

ポスターは[こちら](#)からご覧いただけます。

以上
本件に関するお問い合わせ先
info@scohia.com