

平成 24 年 12 月 12 日

各 位

神奈川県川崎市高津区坂戸 3-2-1
オンコセラピー・サイエンス株式会社
代表取締役社長 角田 卓也
(コード番号 4564 東証マザーズ)
(問い合わせ先) 取締役管理本部長 山本 和男
電話番号 044 - 820 - 8251

シンガポールで実施中の胃がんに対するカクテルワクチンの
臨床試験（医師主導治験）の進捗のお知らせ

当社が治験薬提供者として参加している、シンガポールにて実施中の胃がんに対する治療用カクテルワクチン（OTSGC-A24）の第 I/II 相臨床試験（医師主導治験）について、日本国内の 1 施設が当該治験に追加で参加することとなりましたので、お知らせいたします。

本試験は、標準療法が効かなくなった胃がんの患者さんに対し、当社で独自に開発した新規の胃がん治療用ペプチドカクテルワクチン「OTSGC-A24」を投与した際の安全性及び免疫反応を確認する、新薬としての承認を目的とした薬事法に基づく臨床試験（医師主導治験）です。

「OTSGC-A24」は複数の胃がん特異的「オンコアンチゲン」由来のペプチドを用いたカクテルワクチンです。ゲノム包括的解析などにより見出された、胃がんを高頻度に高発現し重要な正常臓器には発現していない特異的腫瘍抗原などを標的とするものであり、個々のペプチドワクチンが強力ながん細胞を殺傷するリンパ球を誘導することに加えて、腫瘍縮小など強力な抗腫瘍効果を示すことが判明しているワクチンです。

以上