

平成 23 年 3 月 22 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)
(問合せ先) 取締役管理本部長 山本 和男
電話番号 044-820-8251

シンガポールでの胃がんに対するワクチンの臨床試験（治験）の
患者登録開始のお知らせ

この度、シンガポール政府から経済的補助を受けてシンガポールの NUH（National University Hospital、国立シンガポール大学病院）にて実施する胃がんに対する臨床試験（治験）の全ての準備が整い、患者さんの登録を開始いたしましたので、お知らせいたします。

これは、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（治験）です。

「OTSGC-A24」は5種類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・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