

平成 22 年 11 月 19 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

シンガポールでの胃がんに対するワクチンの臨床試験（治験）開始のお知らせ

当社は、シンガポールにおいて胃がんに対する治療用ワクチン（OTSGC-A24）の第 I/II 相臨床試験（治験）を開始することとなりましたのでお知らせいたします。

この臨床試験（治験）は、シンガポールの NUH（National University Hospital）にて施行するもので、NUH はこの臨床試験（治験）実施にあたりシンガポール政府から経済的補助を受けることとなっています。

OTSGC-A24 は、新規のがん治療用ペプチド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 5 種類のペプチドを用いたカクテルワクチンです。なお、患者登録は 12 月より開始する予定です。

以上