

平成 28 年 3 月 17 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 森 正治
(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

MELK 阻害剤「OTS167」のオーストラリアでの第 I 相臨床試験結果のお知らせ

平成 28 年 1 月 5 日にリリース致しました MELK 阻害剤 OTS167 のオーストラリアでの健常成人を対象とした経口投与による第 I 相臨床試験が終了し、ヒトでの良好な経口吸収性が確認されましたので、お知らせいたします。

(試験の結果)

本臨床試験は 2016 年 1 月から 2016 年 2 月までに 11 名の健常成人が登録され、健常成人に対する適切な投与量の OTS167 が経口投与されました。

安全性については臨床上の有害事象は確認されず、予期しない重篤な副作用も認められませんでした。また、OTS167 が経口投与されたすべての方で良好な経口吸収性が確認されました。

OTS167 は、現在、米国シカゴ大にて、固形がん患者さんに対して、静脈内投与による安全性、有効性および薬物動態を確認する第 I 相臨床試験を実施しており、さらに、急性骨髄性白血病に対する第 I/II 相臨床試験を開始しております。

今回のオーストラリアでの第 I 相臨床試験の結果により、OTS167 の経口製剤の臨床開発をさらに早く進める事が可能となります。

本件による平成 28 年 3 月期当社業績への影響は、判明次第お知らせいたします。

以上