

平成 24 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)  
(問い合わせ先)取締役管理本部長 山本 和男  
電話番号 044-820-8251

加齢黄斑変性症治療用ペプチド複合ワクチン S-646240  
第 II a 相臨床試験開始のお知らせ

当社が塩野義製薬株式会社(本社:大阪府中央区、代表取締役社長:手代木 功、以下「塩野義製薬」)にライセンスアウトしました加齢黄斑変性症治療用ペプチドワクチンにつきまして、塩野義製薬が、第 II a 相臨床試験の治験届を提出いたしましたので、お知らせいたします。

この臨床試験は、加齢黄斑変性症患者に対し、S-646240 を投与したときの安全性、有効性および免疫反応を観察するものです。

加齢黄斑変性症は、網膜の中でも物を見る中心(黄斑)に病的な新生血管が生じることにより、物が歪んで見えたり、さらには、失明にいたる病気です。成人失明の原因の上位を占め、視力の回復や症状の改善が難しいとされています。現在、加齢黄斑変性症に対しては、光線力学療法および抗 VEGF 療法(抗 VEGF 抗体の硝子体内注射)などの治療が実施されていますが、満足できる臨床成績ではなく、S-646240 は、新生血管を標的とした皮下投与のペプチド複合ワクチンであり、その作用機序から加齢黄斑変性症の原因となる病的な新生血管に対して直接的に作用し、効果を発揮することが強く期待されます。

当社は、この治験届提出に伴い、塩野義製薬から契約に基づくマイルストーンを受領いたします。

なお、本件は平成 23 年 5 月 13 日発表の、平成 24 年 3 月期の連結業績予想に含まれておりません。

以 上