

平成 24 年 2 月 29 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

新生血管阻害作用を期待したがん治療用ワクチン OTS102 (Elpamotide、エルパモチド)  
第Ⅱ／Ⅲ相臨床試験 (PEGASUS-PC Study) の進捗に関するお知らせ

当社が開発中の新生血管阻害作用を期待したがん治療用ワクチン OTS102 について、膵臓がんに対する第Ⅱ／Ⅲ相臨床試験 (PEGASUS-PC Study) の解析結果をご報告いたします。

記

OTS102 とゲムシタビン塩酸塩の併用投与群 (実薬群) では、プラセボとゲムシタビン塩酸塩の併用投与群 (対照群) に比べ、患者さんの生存期間を延長することが統計学的に認められませんでした。

PEGASUS-PC Study は切除不能進行膵臓がん及び再発膵臓がんの患者さん 153 名を対象に OTS102 とゲムシタビン塩酸塩 (膵臓がんの第一選択薬) 併用の安全性及び有効性を確認するため、プラセボとゲムシタビン塩酸塩の併用投与群を対照として行った二重盲検比較試験であり、がんペプチドワクチン療法剤の大規模試験としては日本初となります。

当社はこの試験結果を踏まえ、OTS102 の製造販売に関する契約締結先である扶桑薬品工業株式会社及び大塚製薬株式会社と今後の開発計画について協議を開始いたします。

以上