

2021年3月9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 朴 在賢
(コード番号 4564 東証マザーズ)
(問い合わせ先) 管理本部長 木村 謙二
電話番号 044-820-8251

胆道がんに対するペプチドワクチン OCV-C01 第Ⅱ相医師主導治験に関する
論文公表のお知らせ

この度、谷憲三朗・九州大学名誉教授の研究グループが、治療不応進行性胆道がん患者を対象に、当社が特許を保有するペプチドワクチンカクテル OCV-C01 を投与した第Ⅱ相医師主導治験を実施し、その解析結果をまとめた論文が公表されましたのでお知らせいたします。

OCV-C01は3種類のHLA-A*24:02拘束性ペプチドからなるがんワクチンです。今回の論文では、既治療不応で切除不能な進行性胆道がん患者を対象にした探索的試験でのOCV-C01の有効性と安全性に関する結果がまとめられています。登録された患者6例のうち、4例でワクチン特異的な細胞傷害性T細胞（CTL）の誘導が確認され、OCV-C01投与によるCTL誘導と全生存期間延長の相関が認められました。

本論文は、Anticancer Research誌にオンラインで公表されております。

<https://ar.iijournals.org/content/41/3/1485>

(上記リンクでアクセスできない場合は直接URLを入力してください)

解析の一部（ELISPOT解析およびTCR解析）は当社で実施されました。解析を担当した腫瘍免疫解析部は、当社連結子会社である株式会社Cancer Precision Medicineに事業継承しております。

以上