

2021年12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 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

国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構からの²²⁵Ac標識OTSA101に関する論文公表
についてのプレス発表のお知らせ

この度、当社が知的財産権を保有する抗FZD10抗体OTSA101に関連する研究結果に関して、国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構（理事長 平野俊夫、以下「量研」という）よりプレス発表がありましたので、お知らせいたします。

本研究は、量研 量子生命・医学部門量子医科学研究所と共同で実施し、 α 線放出核種アクチニウム225 (²²⁵Ac) を標識した抗FZD10抗体 (²²⁵Ac標識OTSA101) が、滑膜肉腫のモデルマウスにおいてより低い放射線量で腫瘍縮小効果を示すことを報告しています。

詳細は、量研のホームページをご覧ください。

<https://www.qst.go.jp/site/press/20211222.html>

なお、この研究成果は、日本癌学会機関誌「Cancer Science」2021年12月22日にオンライン掲載されました。

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/cas.15235>

(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)

本件による2022年3月期当社業績への影響は軽微であります。

以上