

2021年6月1日

各 位

会 社 名 Delta-Fly Pharma株式会社
代表者名 代表取締役社長 江 島 清
(コード:4598 東証マザーズ)
問合せ先 取締役管理部門担当 黒 滝 健 一
(TEL:03-6231-1278)

がん微小環境改善剤「DFP-17729」の新しい論文掲載に関するお知らせ

今回、「DFP-17729」が、がん免疫チェックポイント阻害剤の効果増強に言及した論文が、Biol. Pharma. Bull. 第44巻、第6号、844頁～852頁に掲載されましたので、お知らせします。

「ヒト膵臓がんを移植したマウスを用いた実験で、「DFP-17729」が、がん微小環境(酸性)を中和することにより、ティーエスワンの効果増強に言及した論文が Biol. Pharma. Bull.の本年2月号に掲載された」ことを本年2月2日付でお知らせしました。今回の本論文は、クエン酸カリウム・クエン酸ナトリウムの配合剤、または酸化マグネシウム・炭酸水素ナトリウムの新規配合剤が、がん免疫チェックポイント阻害剤(抗PD-1抗体)の効果を増強したことに言及しています。

なお、論文の詳細に関しては、以下のURLをご参照ください。

https://www.jstage.jst.go.jp/article/bpb/44/6/44_b21-00076/_article/-char/en

「末期(ステージIV)の膵臓がん患者が対象の「DFP-17729」の臨床第2相試験(ティーエスワンまたはジェムザールとの比較試験)の第1症例の投薬が始まった」ことを4月22日付でお知らせしましたが、杏林大学医学部附属病院、国立がん研究センター東病院、がん研究会有明病院、神奈川県立がんセンター、埼玉県立がんセンター、栃木がんセンターの6施設において、症例登録が順次、進んでいます。

以 上