

(65) ホームページ発明情報開示 (2010-015)

| | |
|------------|--|
| 特許出願日 | 平成 22 年 8 月 22 日 |
| 発明者 | 中田 光俊、源 利成、林 裕、濱田 潤一郎 |
| 発明者の紹介 | 金沢大学医薬保健研究域 医学系 講師 |
| 発明の名称 | 脳腫瘍治療用キット及び脳腫瘍治療方法 |
| 発明の用途/応用分野 | 悪性脳腫瘍の治療、他臓器癌への応用 |
| 概要 | 本発明では脳腫瘍の悪性化因子 GSK3 β (グリコーゲン合成酵素キナーゼ 3 β) の阻害という新しい発想に基づき、4種類の医薬品の組み合わせによるがん治療法と薬剤キットを提供する。本治療法により、従来の抗がん剤や放射線照射が効かない脳腫瘍をはじめとする難治性がんの治療が可能になり、当該患者様の生命予後の向上に繋がると期待される。これまでの金沢大学での再発悪性脳腫瘍に対する臨床試験で、その臨床上の安全性と有効性をすでに確認している。 |