(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国 际 局

(43) 国际公布日
2020 年 4 月 16 日 (16.04.2020)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2020/074010 A1

(51) 国际专利分类号:
A61K 31/337 (2006.01) *A61K 31/7068* (2006.01)
A61K 31/343 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2019/110904

(22) 国际申请日: 2019 年 10 月 12 日 (12.10.2019)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201811195239.3 2018年10月12日 (12.10.2018) CN

(71) 申请人: 北京强新生物科技有限公司 (1GLOBE BIOMEDICAL CO., LTD.) [CN/CN]; 中国北京市海淀区学院路30号科大天工大厦B座8层01-15室, Beijing 100083 (CN)。

(72) 发明人: 李嘉强 (LI, Chiang J); 美国马萨诸塞州诺伍德市普罗维登斯公路333号强新科技研究院, Massachusetts 02062 (US)。

(81) 指定国 (除另有指明，要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明，要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM,

WO 2020/074010 A1

(54) **Title:** NEW COMBINATION SOLUTION FOR TREATING CHEMOTHERAPY REFRACTORY CANCER

(54) **发明名称:** 治疗化疗难治性癌症的新联合用药方案

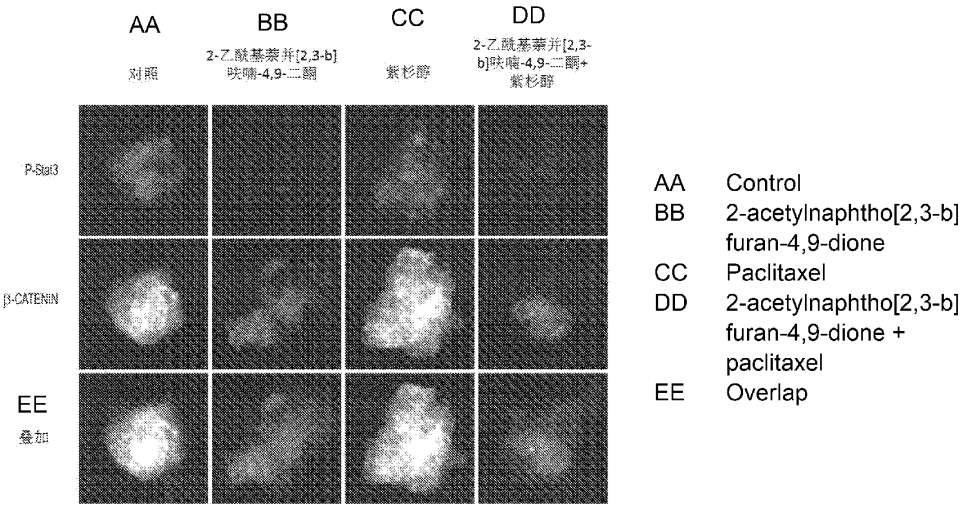


图 5

(57) **Abstract:** A pharmaceutical composition comprising a therapeutically effective amount of a compound of formula (I), a therapeutically effective amount of paclitaxel, and a low dosage of gemcitabine and use thereof in the treatment of a subject with cancer, and a kit comprising the composition.

(57) **摘要:** 包含治疗有效量的式(I)化合物，治疗有效量的紫杉醇和低剂量的吉西他滨的药物组合物及其在治疗受试者癌症中的用途，以及包含上述组合的试剂盒。

[见续页]

AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告(条约第21条(3))。