(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
2025 年 8 月 7 日 (07.08.2025)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2025/162287 A1

(51) 国际专利分类号:
A61K 47/68 (2017.01) *A61P 35/00* (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2025/074789

(22) 国际申请日: 2025 年 1 月 24 日 (24.01.2025)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202410126770.4 2024年1月29日 (29.01.2024) CN

(71) 申请人: 正大天晴药业集团股份有限公司 **(CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.)** [CN/CN]; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。

(72) 发明人:吕鹏**(LV, Peng)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。 沈忱**(SHEN, Chen)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。 田心**(TIAN, Xin)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。 李许**(LI, Xu)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。 汤少男**(TANG, Shaonan)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。 于鼎**(YU, Ding)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。 王训强**(WANG, Xunqiang)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。 张喜全**(ZHANG, Xiquan)**; 中国江苏省连云港市郁州南路369号 222062 (CN)。

(74) 代理人: 北京信慧永光知识产权代理有限责任公司 **(BEIJING SUNHOPE INTELLECTUAL PROPERTY LTD.)**; 中国北京市海淀区知春路9号坤讯大厦1106室 100191 (CN)。

(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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UY, UZ, VC, VN, WS, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, 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, ME, 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))。
— 包括说明书序列表部分(细则5.2(a))。

WO 2025/162287 A1

(54) Title: USE OF ANTI-HER2 ANTIBODY-DRUG CONJUGATE FOR TREATING INTESTINAL CANCER

(54) 发明名称: 抗HER2抗体药物偶联物治疗肠癌的用途

(57) Abstract: An anti-HER2 antibody-drug conjugate for treating intestinal cancer in a subject. A use of the anti-HER2 antibody-drug conjugate in the preparation of a drug for treating intestinal cancer in a subject.

(57) 摘要: 一种用于治疗受试者的肠癌的抗HER2抗体药物偶联物。抗HER2抗体药物偶联物在制备用于治疗受试者的肠癌的药物中的用途。