

(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



(10) 国际公布号
WO 2023/001248 A1

(43) 国际公布日
2023 年 1 月 26 日 (26.01.2023)

(51) 国际专利分类号:
A61K 39/395 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)

SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ,
UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW。

(21) 国际申请号: PCT/CN2022/107134

(22) 国际申请日: 2022 年 7 月 21 日 (21.07.2022)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202110823295.2 2021年7月21日 (21.07.2021) CN

(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,
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)。

(71) 申请人: 江苏恒瑞医药股份有限公司
(JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO.,
LTD.) [CN/CN]; 中国江苏省连云港市经济技
术开发区昆仑山路7号, Jiangsu 222047 (CN)。
上海恒瑞医药有限公司(SHANGHAI HENGRUI
PHARMACEUTICAL CO., LTD.) [CN/CN]; 中国
上海市闵行区文井路 279 号, Shanghai
200245 (CN)。

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))。

(72) 发明人: 莫希叶乐(MO, Xiyale); 中国上海市
闵行区文井路 279 号, Shanghai 200245 (CN)。
田晨敏(TIAN, Chenmin); 中国上海市闵行区
文井路 279 号, Shanghai 200245 (CN)。 刘洵
(LIU, Xun); 中国上海市闵行区文井路 279
号, Shanghai 200245 (CN)。

(74) 代理人: 北京戈程知识产权代理有限公司
(GE CHENG & CO., LTD.); 中国北京市东城区
东长安街1号东方广场东三办公楼10层程伟
(DavidW.Cheng), Beijing 100738 (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, 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,

(54) Title: PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING ANTI-TROP2 ANTIBODY DRUG CONJUGATE AND ITS APPLICATION

(54) 发明名称: 一种含抗TROP2抗体药物偶联物的药物组合物及其用途

(57) Abstract: The disclosure relates to a pharmaceutical composition containing an anti-TROP2 antibody drug conjugate and its application. Specifically, the disclosure relates to a pharmaceutical composition comprising an antibody drug conjugate in a buffer. The pharmaceutical composition has good stability.

(57) 摘要: 一种含抗TROP2抗体药物偶联物的药物组合物及其用途。具体而言, 涉及一种药物组合物, 其包含在缓冲液中的抗体药物偶联物。所述的药物组合物具备良好的稳定性。

WO 2023/001248 A1