(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
2022 年 12 月 29 日 (29.12.2022)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2022/268202 A1

(51) 国际专利分类号:
A61K 47/54 (2017.01) *A61K 47/65* (2017.01)
A61K 47/64 (2017.01) *A61P 35/00* (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2022/101108

(22) 国际申请日: 2022 年 6 月 24 日 (24.06.2022)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
PCT/CN2021/102377
2021年6月25日 (25.06.2021) CN

(71) 申请人: 同宜医药（苏州）有限公司(COHERENT BIOPHARMA (SUZHOU) , LIMITED) [CN/CN]; 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。

(72) 发明人: 黄保华(HUANG, Baohua Robert); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 谭巍(TAN, Wei); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 王贵涛(WANG, Guitao); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 邵军(SHAO, Jun); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 毛声飞(MAO, Shengfei); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 王中波(WANG, Zhongbo); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 顾龙军(GU, Longjun); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 钱刚(QIAN, Gang); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。 卜婷婷(BU, Tingting); 中国江苏省苏州市工业园区星湖街218号C36-2F, Jiangsu 215123 (CN)。

(74) 代理人: 北京市君合律师事务所(JUN HE LAW OFFICES); 中国北京市建国门北大街8号华润大厦, Beijing 100005 (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, 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, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, 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, 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)。

本国际公布:
— 包括国际检索报告(条约第21条(3))。

WO 2022/268202 A1

(54) **Title:** LIGAND-DRUG CONJUGATE AND USE THEREOF

(54) 发明名称: 配体药物偶联物及其应用

(57) **Abstract:** A ligand-drug conjugate and the use of the ligand-drug conjugate.

(57) 摘要: 一种配体药物偶联体，以及所述配体药物偶联体的应用。