

(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 4 月 17 日 (17.04.2025)



(10) 国际公布号
WO 2025/077727 A1

- (51) 国际专利分类号:
A61K 38/07 (2006.01) **A61P 1/08** (2006.01)
C07K 5/107 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2024/123615
- (22) 国际申请日: 2024 年 10 月 9 日 (09.10.2024)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
202311305170.6 2023年10月10日 (10.10.2023) CN
202410544545.2 2024年5月6日 (06.05.2024) CN
202411022811.1 2024年7月29日 (29.07.2024) CN

(71) 申请人: 海思科医药集团股份有限公司 (HAISCO PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.) [CN/CN]; 中国西藏自治区山南市泽当镇三湘大道17号 856000 (CN)。

(72) 发明人: 曹永(CAO, Yong); 中国四川省成都市温江区海峡两岸科技园区百利路136号 611130 (CN)。
赵婉云(ZHAO, Wanyun); 中国四川省成都市温江区海峡两岸科技园区百利路136号 611130 (CN)。
李燕君(LI, Yanjun); 中国四川省成都市温江区海峡两岸科技园区百利路136号 611130 (CN)。
陈薇(CHEN, Wei); 中国四川省成都市温江区海峡两岸科技园区百利路136号 611130 (CN)。

(74) 代理人: 北京三友知识产权代理有限公司 (BEIJING SANYOU INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY LTD.); 中国北京市西城区金融街35号国际企业大厦A座16层 100033 (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,

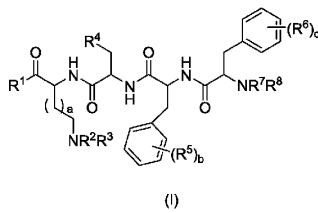
LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW。

(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))。

(54) Title: USE OF PEPTIDE AMIDE COMPOUND IN PREPARATION OF DRUG FOR PREVENTING NAUSEA AND VOMITING

(54) 发明名称: 肽酰胺类化合物在制备预防恶心呕吐的药物中的用途



(57) Abstract: A use of a compound of formula (I) or a stereoisomer, hydrate, metabolite, solvate, pharmaceutically acceptable salt and eutectic thereof or a composition thereof in the preparation of a drug for preventing postoperation nausea and vomiting or chemotherapy-induced nausea and vomiting.

(57) 摘要: 式 (I) 化合物或其立体异构体、水合物、代谢产物、溶剂化物、药学上可接受的盐、共晶或其组合物, 在制备用于预防术后恶心呕吐或化疗导致的恶心呕吐的药物中的用途。

WO 2025/077727 A1