

(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
2024 年 8 月 8 日 (08.08.2024)



(10) 国际公布号
WO 2024/159768 A1

(51) 国际专利分类号:

A61K 47/06 (2006.01) *A61K 9/08* (2006.01)
A61K 47/14 (2017.01) *A61P 27/02* (2006.01)
A61K 9/06 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2023/119935

(22) 国际申请日: 2023 年 9 月 20 日 (20.09.2023)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
63/442,153 2023 年 1 月 31 日 (31.01.2023) US

(71) 申请人: 温士顿医药股份有限公司 (WINSTON MEDICAL SUPPLY CO., LTD.) [CN/CN]; 中国台湾省台南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。

(72) 发明人: 郑婉榕 (CHENG, Wan-Jung); 中国中国台湾台南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。 陈怡菁 (CHEN, Yi-Ching); 中国中国台湾台

南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。 王又正 (WANG, You-Cheng); 中国中国台湾台南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。 吴品润 (WU, Pin-Jun); 中国中国台湾台南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。 林秀桦 (LIN, Shiou-Hua); 中国中国台湾台南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。 严婉萍 (YEN, Wan-Ping); 中国中国台湾台南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。 洪伊珊 (HUNG, I-Shan); 中国中国台湾台南市永康区盐洲里仁爱街 117 号, Taiwan 71072 (CN)。

(74) 代理人: 北京银龙知识产权代理有限公司 (DRAGON INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM); 中国北京市海淀区西直门北大街 32 号院枫蓝国际中心 2 号楼 10 层, Beijing 100082 (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,

(54) Title: PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR EYE DROP OIL DOSAGE FORM

(54) 发明名称: 一种滴眼油剂型的医药组合物

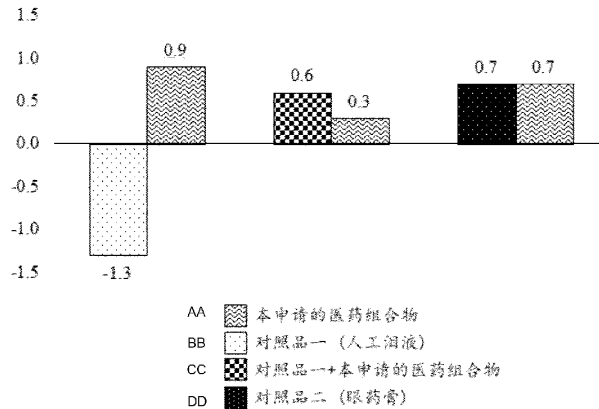


图 2

AA Pharmaceutical composition of the present application
BB Control I (artificial tears)
CC Control I + pharmaceutical composition of the present application
DD Control II (eye ointment)

(57) Abstract: A pharmaceutical composition for an eye drop oil dosage form, comprising a lipid, white petrolatum, and liquid paraffin. Each gram of the ophthalmic pharmaceutical composition comprises 3-500 mg of a lipid, 100-250 mg of white petrolatum and 1-797 mg of liquid paraffin.

(57) 摘要: 一种用于滴眼油剂型的医药组合物, 包含一脂质、白软石蜡和液体石蜡。每克该眼用医药组合物包含脂质3-500毫克, 白软石蜡100-250毫克, 液体石蜡1-797毫克。

[见续页]

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)。

根据细则4.17的声明:

- 关于申请人有权要求在先申请的优先权(细则4.17(iii))

本国际公布:

- 包括国际检索报告(条约第21条(3))。