

(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
2007 年 1 月 25 日 (25.01.2007)

PCT

(10) 国际公布号
WO 2007/009291 A1

(51) 国际专利分类号:

A61K 36/899 (2006.01) A61K 36/284 (2006.01)
A61K 36/884 (2006.01) A61K 36/258 (2006.01)
A61K 36/756 (2006.01) A61K 36/185 (2006.01)
A61K 36/714 (2006.01) A61K 36/11 (2006.01)
A61K 36/54 (2006.01) A61K 35/64 (2006.01)
A61K 36/53 (2006.01) A61K 35/58 (2006.01)
A61K 36/486 (2006.01) A61K 35/56 (2006.01)
A61K 36/48 (2006.01) A61P 19/02 (2006.01)
A61K 36/47 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2005/001065

(22) 国际申请日: 2005 年 7 月 18 日 (18.07.2005)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(71) 申请人及

(72) 发明人: 郭来旺(GUO, Laiwang) [CN/CN]; 中国山西省太原市大营盘军官小区 6 号楼 1406 号, Shanxi 030000 (CN)。

(72) 发明人: 郭海明(GUO, Haiming); 中国山西省太原市大营盘军官小区 6 号楼 1406 号, Shanxi 030000 (CN)。

(74) 代理人: 北京安信方达知识产权代理有限公司 (AFD CHINA INTELLECTUAL PROPERTY LAW OFFICE); 中国北京市海淀区学清路 8 号科技财富中心 B 座三层 305A, Beijing 100085 (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, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, 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, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告。

所引用双字母代码及其它缩写符号, 请参考刊登在每期 PCT 公报期刊起始的“代码及缩写符号简要说明”。

(54) Title: A PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF TRADITIONAL CHINESE MEDICINE FOR TREATING RHEUMATOID ARTHRITIS AND PREPARATION THEREOF

(54) 发明名称: 一种治疗类风湿性关节炎的中药组合物及其制备方法

(57) Abstract: The invention discloses a pharmaceutical composition of Traditional Chinese Medicine for treating rheumatoid arthritis and the process of preparation thereof, said composition comprises essentially of Ant, Radix Salviae Miltiorrhiae, Radix Aconiti, Radix Ginseng, Caulis Spatholobi, Ramulus Cinnamomi or like. The inventive pharmaceutical composition is provided a variety of clinically acceptable dosage forms, including, but not limited to tablet, capsule, pill, granule, suspension, drop pill, oral liquid or like. The inventive pharmaceutical composition is used to treat arthralgia, morning stiffness, anesthesia, stiffness and above symptoms of rheumatoid arthritis, rheumatoid arthritis.

(57) 摘要:

本发明公开了一种治疗类风湿性关节炎的中药组合物及其制备方法, 该组合物主要由蚂蚁、丹参、制川乌、人参、鸡血藤、桂枝等制成。可以将本发明的药物组合物制成各种临床可接受的剂型, 包括, 但不限于片剂、胶囊剂、丸剂、颗粒剂、混悬剂、滴丸、口服液等。本发明的药物用于治疗关节疼痛、晨僵、麻木、僵直及具有上述症状的风湿、类风湿性关节炎且效果良好。

WO 2007/009291 A1