

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷
A61K 35/78
A61K 35/58 A61K 35/36
A61K 35/64 A61P 29/00
A61P 19/02



[12] 发 明 专 利 说 明 书

[21] ZL 专利号 01113887.4

[45] 授权公告日 2004 年 12 月 29 日 [11] 授权公告号 CN 1181835C

[22] 申请日 2001.4.20 [21] 申请号 01113887.4 [71] 专利权人 张庆申 地址 130500 吉林省九台党校中医诊所 [72] 发明人 张庆申 审查员 李 昶	[74] 专利代理机构 吉林长春新纪元专利代理有限 责任公司 代理人 陈宏伟
权利要求书 1 页 说明书 5 页	

[54] 发明名称 一种治疗风湿、类风湿疾病的中药
制剂

[57] 摘要

本发明公开一种治疗风湿、类风湿疾病的中药制剂，它是以地龙、白花蛇、乌梢蛇、蜈蚣、全蝎、穿山甲、血竭、天麻、桂枝、当归、防风、羌活、独活、牛膝、乳香、没药、木瓜、透骨草、千年健、地枫、青风藤、海风藤、马钱子、甘草为原料，经科学炮制工艺制成。纯中草药制成，毒副作用小，标本兼治，疗效显著，临床症状消失迅速，治愈后无反弹现象，适应于风湿、类风湿关节炎、颈椎病、肩周炎、腰间盘突出、坐骨神经痛、骨质增生等疾病的治疗。

I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1、一种治疗风湿、类风湿疾病的中药制剂，其特征在于是由下述重量配比的原料制成的药剂：

地龙 8~15、白花蛇 9~12、乌梢蛇 15~18、蜈蚣 9~12、
全蝎 9~12、穿山甲 12~15、血竭 9~12、天麻 12~15、
桂枝 15~18、当归 15~18、 防风 15~18、 羌活 12~15、
独活 12~15、牛膝 12~15、 乳香 9~12、 没药 9~12、
木瓜 12~15、透骨草 15~18、千年健 12~15、地枫 12~15、
青风藤 12~15、海风藤 12~15、炙马钱子 9~12、甘草 9~12。

2、根据权利要求 1 所述的中药制剂，其特征在于是由下述重量配比的原料制成的药剂：

地龙 15、白花蛇 12、乌梢蛇 15、蜈蚣 12、全蝎 9、
穿山甲 12、血竭 9、天麻 15、桂枝 15、当归 15、
防风 15、羌活 15、独活 15、牛膝 15、乳香 9、
没药 9、木瓜 15、透骨草 15、千年健 15、地枫 15、
青风藤 15、海风藤 15、炙马钱子 12、甘草 9。

一种治疗风湿、类风湿疾病的中药制剂

本发明涉及风湿、类风湿疾病的治疗药物，确切地讲是公开一种治疗风湿、类风湿疾病的中药制剂，属于中医药技术领域。

风湿、类风湿性关节炎属于中医“痹症”范畴。本病的病因是营卫气虚，腠理不固，复受风寒湿邪，致经脉气血闭阻所致。在药物治疗过程中，遇到的问题是：病情缠顽，经久不愈，使邪气深入筋骨，气血凝滞不行，变生痰湿瘀浊，经络闭塞不通，非草木这品所能通达，必借虫蛇之类搜剔穿透，方能开凝。常用的治疗药物“治痹散”、“消炎痛”等，但都不同程度地存在着停药后易复发，疗程长和会引起并发症，并有较严重的副作用。

本发明公开一种治疗风湿、类风湿疾病的中药制剂，疗效显著，标本兼治，治愈后无反弹现象。

本发明的技术解决方案如下：根据中医学对风湿、类风湿疾病的发病机理和治疗原则，参照现代医学成果，在祖国的医学宝库中精选出具有驱风祛湿，活血化淤，消炎止痛的纯中草药，经科学炮制制成中药制剂。

本发明是由下述药物按重量份数组成：

地龙 8~15、白花蛇 9~12、乌梢蛇 15~18、蜈蚣 9~12、

全蝎 9~12、穿山甲 12~15、血竭 9~12、天麻 12~15、

桂枝 15~18、当归 15~18、防风 15~18、羌活 12~15、

独活 12~15、牛膝 12~15、乳香 9~12、没药 9~12、

木瓜 12~15、透骨草 15~18、千年健 12~15、地枫(地枫皮)12~15、青风藤 12~15、海风藤 12~15、炙马钱子 9~12、甘草 9~12。

本发明的优选重量份数配比为：

地龙 15、白花蛇 12、乌梢蛇 15、蜈蚣 12、全蝎 9、穿山甲 12、血竭 9、天麻 15、桂枝 15、当归 15、防风 15、羌活 15、独活 15、牛膝 15、乳香 9、没药 9、木瓜 15、透骨草 15、千年健 15、地枫(地枫皮) 15、青风藤 15、海风藤 15、炙马钱子 12、甘草 9。

生产方法如下：将上述药物分别粉碎成 80~110 目细粉，混合均匀后，在 100℃~110℃下进行熟化灭菌处理 10~30 分钟，即得治疗风湿、类风湿疾病的散剂药品。

本发明以虫类药物蜈蚣、地龙、白花蛇、乌梢蛇、全蝎、穿山甲为君，祛风除湿，搜风透骨；配以血竭、天麻、桂枝、当归通经活络、活血化瘀；防风、羌活、独活、透骨草、千年健、地枫(地枫皮)、木瓜、透骨草、青风藤、海风藤祛风除湿，舒筋通络共为臣药；佐以乳香、没药、炙马钱子、行气活血止痛；甘草调和诸药。

用法与用量:口服。本发明的施药量可根据用药途径、患者年龄、体重、疾病类型和严重程度等变化，日剂量为 0.01~20mg/kg。每次 2~5g，每日二次，用温开水或黄酒送服冲服。

注意：孕妇忌服，高血压患者慎用。

本发明的特点是：纯中草药制成，毒副作用小，标本兼治，疗效显著，临床症状消失迅速，治愈后无反弹现象，适应于风湿、类风湿关节炎、颈椎病、肩周炎、腰间盘突出、坐骨神经痛、骨质增生等疾病的治疗。

为表明本发明药物的治疗效果，经系统临床观察：入选病历随机分为2组，治疗组（A组）147例，男性63例，女性84；年龄19—68岁，平均51岁；其中风湿性关节炎49例，类风湿关节炎62例，其它（如颈椎病、肩周炎、腰间盘突出症、坐骨神经痛、骨质增生等）36例。对照组128例其中男性59例，女性69；年龄18—65岁，平均年龄48岁，其中风湿性关节炎36例，类风湿性关节炎62例，其它（如颈椎病、肩周炎、腰间盘突出症、坐骨神经痛、骨质增生等）30例。2组病例在年龄、性别、病程等方面经t检验，差异无显著性意义。其中治疗组选用上述药物，对照组选用园田牌的进风透骨丸，批准文号为ZZ—5433—粤卫药准字（1994）第116106号。

疗效标准：（诊断标准）参照《中药新药治疗痹病的临床研究指导原则》执行。临床治愈：症状全部消失，功能活动恢复正常；主要西医理化检查正常。显效：全部症状消失或主要症消除，关节功能基本恢复恢复，能参加正常的工作和劳动；理化检查指标基本正常。有效：主要症状基本消失，主要关节功能基本恢复或有明显进步，生活不能自理转为能自理，或失去工作和劳动能力有所恢复；主要理化指标有所改善。无效：和治疗前相比，各方面均无进步。

治疗结果：

临床总疗效治疗组147例，临床治愈68例（46.3%），显效42例（28.6%），有效21例（14.3%），无效16例（10.8%），总有效率89.2%。对照组128例，临床治愈31例（24.2%），显效26例（20.3%），有效19例（14.8%），无效52例（40.7%），总有效率59.3%。两组比较，治疗组明显的优于对照组。见下表：

组 别	临 床 治 愈 %	显 效%	有 效%	无 效%	总有效率(%)
治疗组 147	68(46.3)	42(28.6)	21(14.3)	16(10.8)	89.2
对照组 128	31(24.2)	26(20.3)	19(14.8)	52(40.7)	59.3

病历 1：某女，39 岁，因受凉发病。临床症状：1 月来低热，乏力。四肢关节红、肿、痛、运动障碍，行走困难。服用追风透骨丸对症治疗不佳。查血沉 60mm/h,抗“O”>500，类风湿因子阳性。服本发明药物，每次 3.5g，每日二次，治疗 1 周后，症状有所缓解。治疗 2 周后症状明显缓解。1 个月后复查血沉 20mm/h,抗“O”及类风湿因子均已转因。随访 1 年末再复发。

病例 2：某男，32 岁，干部。1997 年 6 月 2 日就诊，自述腰及双下肢发凉，怕风，疼痛，遇冷加剧，活动不自如，伸屈时疼痛加重。检查：抬腿、盘腿、屈膝试验阳性，肌肉紧张。化验：血沉 40mm / h，抗“O”1，200U，X 光拍片：无骨质改变及异常发现。临床诊断为风湿性关节炎。经服药三天后疼痛明显减轻，七天后肢温，怕冷好转，肌肉，关节活动灵活，经服药 20 天治疗，症状基本消失。复查：血沉 12ITun / h，抗“O”降至 400U。经随访二年，未见复发。

病历 3：某男，50 岁，干部。自诉症状眩晕，颈肩四肢麻木两年。自 96 年以来曾先后 5 次穿衣，刮胡子时突然眩晕加重，甚至昏扑倒地，当头部位置复正后则立刻好转，X 线片显示：颈 5、6 钩骨关节处骨质增生，诊断混合型颈椎病。服且本发明药物 10 天后症状明显减轻，继服 20 天后症状全部消失，追访 1 年见异常。

下面结合实施例进一步说明本发明：

实施例

按下述配比称取原料：地龙 15、白花蛇 12、乌梢蛇 15、

蜈蚣 12、全蝎 9、穿山甲 12、血竭 9、天麻 15、桂枝 15、当归 15、防风 15、羌活 15、独活 15、牛膝 15、乳香 9、没药 9、木瓜 15、透骨草 15、千年健 15、地枫（地枫皮）15、青风藤 15、海风藤 15、炙马钱子 12、甘草 9。

生产方法为：

将上述原料分别粉碎成 120 目细粉，按配方比例混合均匀后，在 110℃下保温 10 分钟，然后，降温到 105℃保温 5 分钟，再降至 100℃保温 15 分钟，进行熟化灭菌，制得散剂，可灌装成胶囊制剂。