(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 104524208 A
(43)申请公布日 2015.04.22

(21)申请号 201410797286.0

(22)申请日 2014.12.19

(71)申请人 郎艳萍
地址 262100 山东省潍坊市安丘市健康路259号安丘市人民医院

(72)发明人 郎艳萍 李芸 周彦丽

(51)Int.Cl.
A61K 36/898(2006.01)
A61P 25/02(2006.01)

权利要求书1页 说明书6页

(54)发明名称

一种治疗坐骨神经痛的药物及制备方法

(57)摘要

本发明公开了一种治疗坐骨神经痛的药物及制备方法，属中药领域；本发明药物有效成分的原料组成为：老蜗生、桐木、蔓荚、紫荆皮、珍珠莲、苦茄、蛋不老、松节、乌口树、巴掌草、刺参、白千层、四块瓦、及己、树茭瓜和功劳子；本发明药物所选药材配伍相宜，符合中医药学和现代医药学理论，并具有祛风除湿、活血止痛、散瘀消肿之功效，对治疗坐骨神经痛具有显著的疗效，疗程短、见效快，服用方便，治愈后不复发，安全无毒副作用，服药期间可正常工作和生活，奇效实用，值得临床上广泛推广应用。

CN 104524208 A

1. 一种治疗坐骨神经痛的药物，其特征在于：制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

老蜗生 54 ～ 77 份　椆木 46 ～ 75 份　蘡薁 45 ～ 71 份　紫荆皮 41 ～ 68 份
珍珠莲 41 ～ 67 份　苦茄 38 ～ 66 份　蛋不老 37 ～ 66 份　松节 35 ～ 62 份
乌口树 30 ～ 58 份　巴掌草 28 ～ 56 份　刺参 25 ～ 55 份　白千层 22 ～ 50 份
四块瓦 20 ～ 46 份　及己 16 ～ 42 份　树茭瓜 14 ～ 35 份　功劳子 11 ～ 30 份。

2. 根据权利要求 1 所述的一种治疗坐骨神经痛的药物，其特征在于：制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

老蜗生 58 ～ 74 份　椆木 50 ～ 70 份　蘡薁 49 ～ 67 份　紫荆皮 46 ～ 65 份
珍珠莲 45 ～ 63 份　苦茄 42 ～ 61 份　蛋不老 41 ～ 61 份　松节 39 ～ 57 份
乌口树 35 ～ 54 份　巴掌草 32 ～ 51 份　刺参 30 ～ 50 份　白千层 27 ～ 45 份
四块瓦 24 ～ 42 份　及己 20 ～ 38 份　树茭瓜 18 ～ 31 份　功劳子 15 ～ 27 份。

3. 根据权利要求 1 所述的一种治疗坐骨神经痛的药物，其特征在于：制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

老蜗生 63 ～ 71 份　椆木 55 ～ 65 份　蘡薁 54 ～ 62 份　紫荆皮 50 ～ 59 份
珍珠莲 50 ～ 58 份　苦茄 47 ～ 56 份　蛋不老 46 ～ 54 份　松节 44 ～ 52 份
乌口树 40 ～ 48 份　巴掌草 36 ～ 47 份　刺参 35 ～ 45 份　白千层 32 ～ 40 份
四块瓦 29 ～ 37 份　及己 25 ～ 33 份　树茭瓜 22 ～ 25 份　功劳子 19 ～ 23 份。

4. 根据权利要求 1 所述的一种治疗坐骨神经痛的药物，其特征在于：制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

老蜗生 67 份　椆木 60 份　蘡薁 58 份　紫荆皮 55 份
珍珠莲 54 份　苦茄 51 份　蛋不老 50 份　松节 47 份
乌口树 44 份　巴掌草 42 份　刺参 40 份　白千层 36 份
四块瓦 33 份　及己 29 份　树茭瓜 24 份　功劳子 21 份。

5. 一种如权利要求 1 ～ 4 任一项所述治疗坐骨神经痛的药物的制备方法，其特征在于：包括以下工艺步骤：

（1）将老蜗生、椆木、珍珠莲、苦茄、蛋不老、乌口树、刺参、白千层、树茭瓜和功劳子洗净，放入容器内，加入 8 ～ 10 倍量的蒸馏水，浸泡 5 ～ 6 小时后，煮沸 3 ～ 4 小时，提取；再次加入 6 ～ 8 倍量蒸馏水，煮沸 2 ～ 3 小时，提取；最后，加入 4 ～ 6 倍量蒸馏水，加热煮沸 1 ～ 2 小时，提取；合并三次提取液，过滤，得滤液，浓缩成 60℃下相对密度为 1.11 ～ 1.14 的稠膏，备用；

（2）将蘡薁和巴掌草洗净，切碎，放入容器内，绞汁，滤杂质，留汁液备用；

（3）将紫荆皮、松节和四块瓦洗净，浸入 5 倍量的 65% 的乙醇溶液浸泡 1 ～ 2 小时，加热提取 3 小时，回收乙醇，滤过，得滤液，浓缩为 60℃下相对密度为 1.12 ～ 1.16 的稠膏，备用；

（4）将及己放入容器内，进行粉碎处理，研末，过 200 目细粉，备用；

（5）将上述步骤（1）～（4）所制得的稠膏、汁液以及细粉混合，制成胶囊，即得所述的治疗坐骨神经痛的药物。

一种治疗坐骨神经痛的药物及制备方法

所属技术领域

[0001] 本发明涉及中药领域，尤其涉及一种治疗坐骨神经痛的药物及制备方法。

背景技术

[0002] 坐骨神经痛是以坐骨神经径路及分布区域疼痛为主的综合征。坐骨神经痛的绝大多数病例是继发于坐骨神经局部及周围结构的病变对坐骨神经的刺激压迫与损害，称为继发坐骨神经痛；少数系原发性，即坐骨神经炎。病因多种多样。绝大多数患者的坐骨神经痛是继发于坐骨神经局部及周围结构的病变对坐骨神经的刺激压迫与损害，称为继发坐骨神经痛；少数系原发性，即坐骨神经炎。

[0003] 坐骨神经痛大多数为单侧，不伴有腰、背痛；疼痛一般为持续性，亦可为发作性，椎管压力增加时症状加重，亦可沿坐骨神经径路放射。坐骨神经干压痛明显，腓肠肌压痛存在；疼痛与肌无力多不平行，一般疼痛较重，而肌无力多不明显，急性期由于疼痛判断运动功能较为困难，可检出足下垂，腓肠肌、胫前肌萎缩；跟腱反射减低或消失，但跟腱反射亦可正常，膝反射正常，浅感觉障碍明显。女性患者有尿失禁表现，男性患者可有阳痿。腿痛的症状差异较大，一般先出现腰痛，后逐渐出现下肢放射痛，也有的患者在出现一次外伤后立即出现腿痛，少数病人仅有下肢症状而无腰痛，疼痛症状往往休息后缓解，弯腰、腹压增加等可使疼痛加重。

[0004] 目前治疗坐骨神经痛的方法很多，如手术治疗，牵引治疗，打封闭针治疗，手术治疗存在一定的危险性，牵引治疗复返率高，打封闭针治疗只能暂时缓解疼痛，长期服用药物治疗，费用昂贵，见效很慢，使用后还有副作用，各医院急需一种疗程短、见效快，无毒副作用的中药配方。

发明内容

[0005] 本发明提供了一种治疗坐骨神经痛的药物及制备方法；本发明药物所选药材配伍相宜，符合中医药学和现代医药学理论，并具有祛风除湿、活血止痛、散瘀消肿之功效，对治疗坐骨神经痛具有显著的疗效，疗程短、见效快，服用方便，治愈后不复发，安全无毒副作用，服药期间可正常工作和生活，奇效实用，值得临床上广泛推广应用。

[0006] 为实现上述目的，本发明的技术方案实施如下：

[0007] 一种治疗坐骨神经痛的药物，制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

[0008] 老蜗生 54 ～ 77 份 槲木 46 ～ 75 份 蔓荚 45 ～ 71 份 紫荆皮 41 ～ 68 份

[0009] 珍珠莲 41 ～ 67 份 苦茄 38 ～ 66 份 蛋不老 37 ～ 66 份 松节 35 ～ 62 份

[0010] 乌口树 30 ～ 58 份 巴掌草 28 ～ 56 份 刺参 25 ～ 55 份 白千层 22 ～ 50 份

[0011] 四块瓦 20 ～ 46 份 及己 16 ～ 42 份 树茭瓜 14 ～ 35 份 功劳子 11 ～ 30 份。

[0012] 制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

[0013] 老蜗生 58 ～ 74 份 槲木 50 ～ 70 份 蔓荚 49 ～ 67 份 紫荆皮 46 ～ 65 份

[0014] 珍珠莲 45 ～ 63 份 苦茄 42 ～ 61 份 蛋不老 41 ～ 61 份 松节 39 ～ 57 份

[0015] 乌口树 35 ～ 54 份 巴掌草 32 ～ 51 份 刺参 30 ～ 50 份 白千层 27 ～ 45 份

[0016] 四块瓦 24 ～ 42 份 及己 20 ～ 38 份 树茭瓜 18 ～ 31 份 功劳子 15 ～ 27 份。

[0017] 制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

[0018] 老蜗生 63 ～ 71 份 榈木 55 ～ 65 份 蘘荷 54 ～ 62 份 紫荆皮 50 ～ 59 份

[0019] 珍珠莲 50 ～ 58 份 苦茄 47 ～ 56 份 蛋不老 46 ～ 54 份 松节 44 ～ 52 份

[0020] 乌口树 40 ～ 48 份 巴掌草 36 ～ 47 份 刺参 35 ～ 45 份 白千层 32 ～ 40 份

[0021] 四块瓦 29 ～ 37 份 及己 25 ～ 33 份 树茭瓜 22 ～ 25 份 功劳子 19 ～ 23 份。

[0022] 制成所述药物有效成分的原料组成及重量份数为：

[0023] 老蜗生 67 份 榈木 60 份 蘘荷 58 份 紫荆皮 55 份

[0024] 珍珠莲 54 份 苦茄 51 份 蛋不老 50 份 松节 47 份

[0025] 乌口树 44 份 巴掌草 42 份 刺参 40 份 白千层 36 份

[0026] 四块瓦 33 份 及己 29 份 树茭瓜 24 份 功劳子 21 份。

[0027] 一种治疗坐骨神经痛的药物的制备方法，包括以下工艺步骤：

[0028] (1) 将老蜗生、榈木、珍珠莲、苦茄、蛋不老、乌口树、刺参、白千层、树茭瓜和功劳子洗净，放入容器内，加入 8 ～ 10 倍量的蒸馏水，浸泡 5 ～ 6 小时后，煮沸 3 ～ 4 小时，提取；再次加入 6 ～ 8 倍量蒸馏水，煮沸 2 ～ 3 小时，提取；最后，加入 4 ～ 6 倍量蒸馏水，加热煮沸 1 ～ 2 小时，提取；合并三次提取液，过滤，得滤液，浓缩成60℃下相对密度为1.11 ～ 1.14的稠膏，备用；

[0029] (2) 将蘘荷和巴掌草洗净，切碎，放入容器内，绞汁，滤杂质，留汁液备用；

[0030] (3) 将紫荆皮、松节和四块瓦洗净，浸入5倍量的65％的乙醇溶液浸泡 1 ～ 2 小时，加热提取 3 小时，回收乙醇，滤过，得滤液，浓缩为 60℃下相对密度为 1.12 ～ 1.16 的稠膏，备用；

[0031] (4) 将及己放入容器内，进行粉碎处理，研末，过 200 目细粉，备用；

[0032] (5) 将上述步骤 (1) ～ (4) 所制得的稠膏、汁液以及细粉混合，制成胶囊，即得本发明所述的治疗坐骨神经痛的药物。

[0033] 本发明所用中药的药性如下：

[0034] 老蜗生：味甘、苦、微涩，性凉，小毒；归肺、肝、胆、肾经。清热利湿，舒筋活络，止咳。治黄疸型肝炎，坐骨神经痛，风湿筋骨疼痛，喘咳，痔血。《昆明民间常用草药》载：“舒筋活络，清热利尿。”

[0035] 榈木：味辛，性温；归肝、肾经。祛风除湿，活血破瘀，解毒消肿。主风湿性关节炎，腰肌劳损，产后瘀血腹痛，赤白漏下，跌打损伤，骨折，感冒，毒蛇咬伤，无名肿毒。《本草拾遗》载：“主破血，血块，冷嗽，并煮汁及热服。”

[0036] 蘘荷：味酸、甘、涩，性平；归肝、胃经。清热解毒，祛风除湿。用于肝炎，阑尾炎，乳腺炎，肺脓疡，多发性脓肿，风湿性关节炎；外用治疮疡肿毒，中耳炎，蛇虫咬伤。《福建中草药》载：“凉血止血，消肿解毒。”

[0037] 紫荆皮：味苦，性平；归肝、脾经。活血通经，消肿止痛，解毒。用于月经不调，痛经，经闭腹痛，风湿性关节炎，跌打损伤，咽喉肿痛；外用治痔疮肿痛，虫蛇咬伤。《滇南本草》载：“治筋骨疼痛，风寒湿痹，麻木不仁，瘫痪痿软，暖筋，止腰痛，治妇人血寒腹痛。”

[0038] 珍珠莲：味微辛，性平。祛风除湿，消肿止痛，解毒杀虫。主风湿关节痛，脱臼，乳

痈，疮疖，癣症，肺炎，百日咳，膀胱炎，肠炎，痢疾。

[0039] 苦茄：味苦、辛，性寒。驱风除湿，清热解毒。主治风湿疼痛，破伤风，痈肿，恶疮，疥疮，外伤出血。《国药的药理学》载：“为利尿药，又为神经痛药及消肿药。”

[0040] 蛋不老：味苦，性平；归肺、肝、大肠经。祛风去湿，活血调经，止痛。用于感冒，虚劳咳嗽，淋巴结结核，风湿性关节炎，坐骨神经痛，跌打损伤，月经不调，白带。《四川常用中草药》载：“祛风湿，通经络，消坚块，活血，止痛。治腹中包块，淋巴结结核，风湿骨痛，虚痨咳嗽，疮毒肿瘤。”

[0041] 松节：味苦，性温；归肝、肾经。祛风除湿，活络止痛。用于风湿关节痛，腰腿痛，大骨节病，跌打肿痛。《滇南本草》载：“行经络，治痰火，筋骨疼痛，湿痹痿软，强筋骨。”

[0042] 乌口树：味微苦，性凉；归肝、肾经。清热解毒，祛风利湿。主感冒发热，咳嗽，急性扁桃体炎，头痛，风湿性关节炎，坐骨神经痛，肾炎水肿，创伤，疮疖脓肿。《广西药植名录》载：“清热，解毒，镇痛。治头痛，身骨痛。”

[0043] 巴掌草：味苦、酸，性平。止咳平喘，祛风止痛。用于肺结核，支气管炎，哮喘，风湿骨痛，类风湿关节炎，慢性胃痛，肠胃炎。

[0044] 刺参：味甘、微苦，性温。补气血，接筋骨。用于神经官能症，贫血，肺虚咳嗽，消化不良，白带过多，子宫脱垂；外用治跌打损伤。《云南中草药选》载：“益胃，镇静，补肾，壮阳。治神经衰弱，消化不良，子宫脱垂，白带过多，阳痿。”

[0045] 白千层：味辛，性微温、平。芳香解表，祛风止痛。用于感冒发热，风湿关节痛，神经痛，肠炎腹泻，外用治过敏性皮炎，湿疹，安神，神经衰弱，失眠。

[0046] 四块瓦：味辛、苦，性温，有毒。散寒止咳，活血止痛，散瘀解毒。用于风寒咳嗽，风湿骨痛，闭经；外用治跌打损伤，淤血肿痛，毒蛇咬伤。5％的水浸液可杀灭孑孓。《草木便方》载：“调经活血，治痰咳，跌打损伤，祛风，除湿，清毒热。”

[0047] 及己：味辛、性温，有毒；归肝经。舒筋活络，祛风止痛，消肿解毒。用于跌打损伤，风湿腰腿痛，疔疮肿毒，毒蛇咬伤。《浙江民间常用草药》载：“散瘀活血，抗菌消炎。治跌伤，扭伤，骨折，疖肿，经闭。”

[0048] 树茭瓜：味甘、辛，性平。润肺止咳，散瘀调经。用于肺结核咯血，支气管炎，肺炎，喘咳，咽喉炎，月经不调，白带。《云南思茅中草药选》载：“止咳化痰，散瘀消肿，止血消炎。治肺结核，肺炎，气管、支气管炎，喘咳，骨折筋伤。”

[0049] 功劳子：味苦，性凉，归脾、肾、膀胱经。清虚热，补肾燥湿。主治骨蒸潮热，腰膝酸软，头晕耳鸣，湿热腹泻，带下，淋浊。《现代实用中药》载：“用于结核性潮热、骨蒸，腰酸膝软，头晕、耳鸣等症。”

[0050] 本发明与现有技术相比，具有以下有益效果：

[0051] 本发明药物所选药材配伍相宜，符合中医药学和现代医药学理论，并具有祛风除湿、活血止痛、散瘀消肿之功效，对治疗坐骨神经痛具有显著的疗效，疗程短、见效快，服用方便，治愈后不复发，安全无毒副作用，服药期间可正常工作和生活，奇效实用，值得临床上广泛推广应用。

具体实施方式

[0052] 下面结合具体实施例对本发明做进一步阐述。

[0053] 实施例 1

[0054] 本发明药物有效成分的原料组成及重量为：

[0055] 老蜗生 74g 椆木 70g 蘡薁 67g 紫荆皮 65g

[0056] 珍珠莲 63g 苦茄 61g 蛋不老 61g 松节 57g

[0057] 乌口树 54g 巴掌草 51g 刺参 50g 白千层 45g

[0058] 四块瓦 42g 及己 38g 树茭瓜 31g 功劳子 27g。

[0059] 本发明药物的制备方法，包括以下工艺步骤：

[0060] (1) 将老蜗生、椆木、珍珠莲、苦茄、蛋不老、乌口树、刺参、白千层、树茭瓜和功劳子洗净，放入容器内，加入 8 ～ 10 倍量的蒸馏水，浸泡 5 ～ 6 小时后，煮沸 3 ～ 4 小时，提取；再次加入 6 ～ 8 倍量蒸馏水，煮沸 2 ～ 3 小时，提取；最后，加入 4 ～ 6 倍量蒸馏水，加热煮沸 1 ～ 2 小时，提取；合并三次提取液，过滤，得滤液，浓缩成 60℃下相对密度为 1.11 ～ 1.14 的稠膏，备用；

[0061] (2) 将蘡薁和巴掌草洗净，切碎，放入容器内，绞汁，滤杂质，留汁液备用；

[0062] (3) 将紫荆皮、松节和四块瓦洗净，浸入 5 倍量的 65％的乙醇溶液浸泡 1 ～ 2 小时，加热提取 3 小时，回收乙醇，滤过，得滤液，浓缩为 60℃下相对密度为 1.12 ～ 1.16 的稠膏，备用；

[0063] (4) 将及己放入容器内，进行粉碎处理，研末，过 200 目细粉，备用；

[0064] (5) 将上述步骤 (1) ～ (4) 所制得的稠膏、汁液以及细粉混合，制成胶囊，即得本发明所述的治疗坐骨神经痛的药物。

[0065] 用法用量：口服，每日 2 次，早晚各 1 次，每次 2 粒 (每粒 0.5g)，饭后温开水送服；9 天为 1 个疗程，3 ～ 4 个疗程即可痊愈，病情严重者遵医嘱酌增用量。实施例 2

[0066] 本发明药物有效成分的原料组成及重量为：

[0067] 老蜗生 71g 椆木 65g 蘡薁 62g 紫荆皮 59g

[0068] 珍珠莲 58g 苦茄 56g 蛋不老 54g 松节 52g

[0069] 乌口树 48g 巴掌草 47g 刺参 45g 白千层 40g

[0070] 四块瓦 37g 及己 33g 树茭瓜 25g 功劳子 23g。

[0071] 本实施例的药物制备方法工艺步骤及用法用量与实施例 1 相同。

[0072] 实施例 3

[0073] 本发明药物有效成分的原料组成及重量为：

[0074] 老蜗生 67g 椆木 60g 蘡薁 58g 紫荆皮 55g

[0075] 珍珠莲 54g 苦茄 51g 蛋不老 50g 松节 47g

[0076] 乌口树 44g 巴掌草 42g 刺参 40g 白千层 36g

[0077] 四块瓦 33g 及己 29g 树茭瓜 24g 功劳子 21g。

[0078] 本实施例的药物制备方法工艺步骤及用法用量与实施例 1 相同。

[0079] 实施例 4

[0080] 本发明药物有效成分的原料组成及重量为：

[0081] 老蜗生 63g 椆木 55g 蘡薁 54g 紫荆皮 50g

[0082] 珍珠莲 50g 苦茄 47g 蛋不老 46g 松节 44g

[0083] 乌口树 40g 巴掌草 36g 刺参 35g 白千层 32g

[0084] 四块瓦 29g 及己 25g 树茭瓜 22g 功劳子 19g。

[0085] 本实施例的药物制备方法工艺步骤及用法用量与实施例 1 相同。

[0086] 实施例 5

[0087] 本发明药物有效成分的原料组成及重量为：

[0088] 老蜗生 58g 椆木 50g 蘡薁 49g 紫荆皮 46g

[0089] 珍珠莲 45g 苦茄 42g 蛋不老 41g 松节 39g

[0090] 乌口树 35g 巴掌草 32g 刺参 30g 白千层 27g

[0091] 四块瓦 24g 及己 20g 树茭瓜 18g 功劳子 15g。

[0092] 本实施例的药物制备方法工艺步骤及用法用量与实施例 1 相同。

[0093] 临床资料：

[0094] 1、病例选择：

[0095] 作为治疗坐骨神经痛的药物，选择确诊的坐骨神经痛患者 406 例临床观察，病人随机分成治疗组和对照组两组，治疗组 203 例，其中男性 101 例，女性 102 例，年龄 41 ～ 76 岁，平均年龄 58.5 岁，平均病程 3 年；对照组 203 例，其中男性 102 例，女性 101 例，年龄 40 ～ 75 岁，平均年龄 57.5 岁，平均病程 3 年。

[0096] 治疗组和对照组两组病例的病程、症状轻重程度基本一致，无显著差异，具有可比性。

[0097] 2、药物选择：

[0098] 治疗组服用本发明药物，口服即可，每日 2 次，早晚各 1 次，每次 2 粒（每粒 0.5g），饭后温开水送服；9 天为 1 个疗程，3 ～ 4 个疗程即可痊愈，病情严重者遵医嘱酌增用量。

[0099] 对照组服用风湿定胶囊，口服，一次 2 粒，一日 2 次，6 天为 1 疗程。

[0100] 3、疗效判定：

[0101] (1) 治愈：疼痛症状全部消失，身体恢复正常。

[0102] (2) 显效：疼痛症状明显减轻，身体有所好转。

[0103] (3) 有效：疼痛症状有所减轻，身体明显好转。

[0104] (4) 无效：通过治疗后疼痛症状无减轻或加重。

[0105] 4、结果：

[0106] 选用本发明药物的治疗组中，治愈 121 例，显效 59 例，有效 20 例，无效 3 例，治愈率 59.6%，总有效率 98.5%。

[0107] 对照组中治愈 43 例，显效 35 例，有效 19 例，无效 106 例，治愈率 21.2%，总有效率 47.8%。

[0108] 以上结果显示，治疗组的治愈率和总有效率明显高于对照组。

[0109] 典型病例举例：

[0110] 1、何某，女，42 岁，江苏淮安人。患者患坐骨神经痛，并伴有下肢麻木，小腿疼痛。入院诊疗后，医生建议服用本发明药物治疗，服用本发明 2 个疗程后，上述症状明显减轻，服用本发明 3 个疗程后，疼痛消失，病情痊愈，1 年后随访未复发。

[0111] 2、郭某，男，50 岁，安徽池州人。患者患坐骨神经痛 2 年多，经常感觉四肢麻木、疼痛，并伴有活动障碍，在多家医院就诊并使用多种药物治疗，治疗无效后，服用本发明药物治疗，服用 1 个疗程后，患者明显感觉身体轻松，继续服药 2 个疗程，肢体麻木、疼痛等症状

消失，痊愈。

[0112] 3、马某，女，56 岁，福建泉州人。患者 1 年前感觉腰痛，休息一段时间后未见明显缓解，臀部、大腿后侧开始隐隐作痛，走路也感觉腿部酸麻。入院检查诊断为坐骨神经痛。经医生建议服用本发明药物治疗，服用 3 个疗程后，四肢麻木症状消失，患者身体活动恢复正常，随访未见复发。

[0113] 4、罗某，男，47 岁，广东东莞人。患者背部的肩膀疼痛多年，疼痛开始从大腿内转移到小腿肚处疼痛，而且感觉膝盖也开始有痛的感觉，而且一站起来就痛，只能坐着，不能行走。多方治疗无效，后患者来我院就诊，经医生推荐开始服用本发明药物治疗，服用 4 个疗程后，背部疼痛消失，四肢活动正常，身体恢复正常，半年后随访无复发。

[0114] 5、蒋某，女，61 岁，河北承德人。患者右下肢疼痛，从腰臀部向下呈放射性，持续多年，严重影响工作生活。入院腰椎 CT 示，腰椎骨质增生，腰 3/4、4/5 椎间盘脱出 4-5 毫米，右下肢直腿抬高试验阳性。诊断为右侧坐骨神经痛。经医生介绍开始服用本发明药物治疗，服用 3 个疗程，关节疼痛消失，畏寒现象消失，随访至今疼痛未再复发。

[0115] 6、贾某，男，68 岁，吉林辽源人。患者 4 年前曾脊椎脱臼，后治愈，自去年起，又出现腰部下方之背部强烈酸痛，近半年已呈现小腿麻酸，严重剧痛，曾到医院照过磁核共振，医生告知应开刀，由于给患者身体因素无法进行手术治疗，一直未进行治疗。后经朋友介绍来我院就诊，开始服用本发明药物治疗，服用 4 个疗程后，患者身体疼痛消失，病情痊愈，随访未见复发。