



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104689291 A

(43) 申请公布日 2015. 06. 10

(21) 申请号 201510152473. 8

(22) 申请日 2015. 04. 02

(71) 申请人 蔡燕

地址 276800 山东省日照市东港区后村镇后
村医院

(72) 发明人 蔡燕

(51) Int. Cl.

A61K 36/9068(2006. 01)

A61P 19/08(2006. 01)

A61P 29/00(2006. 01)

A61K 33/14(2006. 01)

A61K 35/24(2015. 01)

权利要求书1页 说明书7页

(54) 发明名称

一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂及
制备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂,它是由羊红膻、羌活、川牛膝、紫石英、小茴香、干姜、伸筋草、威灵仙、苍术、防风、五加皮、独活、姜黄、补骨脂、五灵脂、乳香、没药、白芍、延胡索、桂枝、附子、淫羊藿、续断、熟地黄、葫芦巴按照一定的重量配比制成,具有逐瘀通经、通利关节、温补肝肾的功效,能够有效治疗腰间盘突出。

1. 一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂,其特征在于,该中药制剂是由以下重量份的药物制成:羊红膻 10-20 份、羌活 13-23 份、川牛膝 13-23 份、紫石英 15-25 份、小茴香 7-17 份、干姜 15-25 份、伸筋草 19-29 份、威灵仙 15-25 份、苍术 10-20 份、防风 7-17 份、五加皮 7-17 份、独活 13-23 份、姜黄 10-20 份、补骨脂 15-25 份、五灵脂 4-14 份、乳香 4-14 份、没药 4-14 份、白芍 10-20 份、延胡索 19-29 份、桂枝 10-20 份、附子 10-20 份、淫羊藿 19-29 份、续断 15-25 份、熟地黄 15-25 份、葫芦巴 15-25 份。

2. 根据权利要求 1 所述的用于促进腰间盘突出康复的中药制剂,其特征在于,由以下重量份的药物制成:羊红膻 15 份、羌活 18 份、川牛膝 18 份、紫石英 20 份、小茴香 12 份、干姜 20 份、伸筋草 24 份、威灵仙 20 份、苍术 15 份、防风 12 份、五加皮 12 份、独活 18 份、姜黄 15 份、补骨脂 20 份、五灵脂 9 份、乳香 9 份、没药 9 份、白芍 15 份、延胡索 24 份、桂枝 15 份、附子 15 份、淫羊藿 24 份、续断 20 份、熟地黄 20 份、葫芦巴 20 份。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的用于促进腰间盘突出康复的中药制剂,其特征在于:所述中药制剂为外用制剂。

4. 一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂的制备方法,其特征在于,制备方法如下:
步骤一:按本发明重量配比,称取羌活、川牛膝、干姜、威灵仙、苍术、防风、五加皮、独活、姜黄、白芍、延胡索、续断放入砂锅中,加水漫过药物 4-5 厘米,先用武火将水烧开,然后转为文火,煎煮 20-30 分钟,过滤,得滤液,在剩余药渣中加入 3-4 厘米的水,然后加入羊红膻、伸筋草、桂枝、淫羊藿煎煮 20-30 分钟,过滤,得滤液,合并两次滤液,备用;

步骤二:按本发明重量配比,称取紫石英、小茴香、附子、熟地黄、葫芦巴研磨粉碎,过 120 目筛,备用;步骤三:按本发明重量配比,称取补骨脂、五灵脂、乳香、没药进行冷冻干燥,粉碎过 120 目筛,备用;步骤四:将步骤一中的药液液进行浓缩,滤液浓缩至 70℃ -80℃ 时,加入 75% 乙醇,放置沉淀,过滤,弃沉淀,滤液回收乙醇,在 75℃ 环境下相对密度 1.15 ~ 1.20 的稠膏,将稠膏进行风干粉碎,过 120 目筛,并将步骤二和步骤三中的药粉混合,加醋适量调敷患处,每日换药 1-2 次。

一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂及制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种中药制剂,具体涉及一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂,本发明还涉及该中药制剂的制备方法。

背景技术

[0002] 腰椎间盘突出症是较为常见的疾患之一,主要是因为腰椎间盘各部分(髓核、纤维环及软骨板),尤其是髓核,有不同程度的退行性改变后,在外力因素的作用下,椎间盘的纤维环破裂,髓核组织从破裂之处突出(或脱出)于后方或椎管内,导致相邻脊神经根遭受刺激或压迫,从而产生腰部疼痛,一侧下肢或双下肢麻木、疼痛等一系列临床症状。腰椎间盘突出症以腰 4-5、腰 5-骶 1 发病率最高,约占 95%。腰间盘突出最基本的病因就是腰椎间盘的退行性病变,髓核的退变主要表现为含水量的降低,并可因失水引起椎节失稳、松动等小范围的病理改变;纤维环的退变主要表现为坚韧程度的降低。造成这种病变的原因也有很多,如外力损伤、血液循环差,修复能力差、腰姿不正,突然负重、妊娠、受寒和受潮等。

[0003] 腰间盘突出所表现出来的临床症状有:腰痛、下肢放射痛、马尾神经症状,同时腰部活动很大程度上受限,甚至还伴有感觉障碍、肌力下降、反射改变等症状。

[0004] 目前对于腰间盘突出常用的治疗方法有:药物治疗、磁疗、外用热敷药疗法、推拿治疗,这些疗法都有一定的疗效。药物治疗中消炎药、镇痛药,止痛效果都比较好,但是这类药物不能较长时间服用,尤其是对于同时患有肝病、肾病以及高血压、糖尿病的患者来说更不能长期服用,另外内服药物通过胃、肠道的吸收,分解,最后通过血液循环到达患处,药效已经所剩无几,作用缓慢,这些方法基本上也是治标不治本,效果不理想。而手术治疗对患者的损伤性较大,手术费用要求高,一般患者不愿意接受。

发明内容

[0005] 本发明的目的在于提供一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂,该中药制剂对于腰间盘突出具有治疗效果好,价格低廉,无毒副作用,使用方便,安全可靠的特点。减轻了患者的病痛,提高患者的生活质量。

[0006] 本发明的另一目的是提供该用于促进腰间盘突出康复的中药制剂的制备方法。

[0007] 发明人在多年的临床医疗实践中,根据该病症的发展规律,以及中药的配伍原则,并通过大量的临床验证,反复探索总结出一种用于促进腰间盘突出康复的中药制剂的新配方,本发明选择羊红膻、羌活、川牛膝、紫石英、小茴香、干姜、伸筋草、威灵仙、苍术、防风、五加皮、独活、姜黄、补骨脂、五灵脂、乳香、没药、白芍、延胡索、桂枝、附子、淫羊藿、续断、熟地黄、葫芦巴进行组合,将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用,使之具有逐瘀通经、通利关节、温补肝肾的功效,从而能够有效的加快腰间盘突出患者的康复,从而达到治疗的效果。

[0008] 本发明中药物的作用:

其中:

羊红膻：为伞形科植物缺刻叶茴芹 *Pimpinella thlurgiana* Wolff 的根或全草。性味：味甘；辛；性温。功效：健脾益气；养心安神；止咳祛痰。主克山病；心改建；气短；咳喘。

[0009] 羌活：为伞形科植物羌活(背翅芹) *Notopterygium incisum* Ting ex H. T. Chang 或宽叶羌活 *Notopterygium forbesii* Boiss. 的干燥根茎及根。性味：辛、苦，温。归膀胱、肾经。功效：散寒，祛风，除湿，止痛。用于风寒感冒头痛，风湿痹痛，肩背酸痛。羌活辛温，气雄而散，既能解表，又能胜湿止痛，辛散祛风，味苦燥湿，性温散寒，能祛风寒湿邪，又轻体上达，故善治上半身风寒湿痹。可配防风、独活等同用。《日华子本草》：治一切风并气，筋骨拳挛，四肢羸劣，头旋眼目赤疼及伏梁水气，五劳七伤，虚损冷气，骨节酸疼，通利五脏。

[0010] 川牛膝：为苋科植物川牛膝 *Cyathula officinalis* Kuan 的干燥根。性味：甘、微苦、平。归肝、肾经。功效：逐瘀通经，通利关节，利尿通淋。用于经闭症瘕，胞衣不下，关节痹痛，足痿筋挛，尿血血淋，跌扑损伤。

[0011] 紫石英：本品为氟化物类矿物萤石族萤石，主含氟化钙（ CaF_2 ）。性味：甘，温。归心、肺、肾经。功效：镇心安神，温肺，暖宫。用于失眠多梦，心悸易惊，肺虚咳喘，宫寒不孕。《纲目》：紫石英上能镇心，重以去怯也。下能益肝，湿以去枯也。心主血，肝藏血，其性暖而补，故心神不安，肝血不足及女子血海虚寒不孕者宜之。

[0012] 小茴香：为伞形科植物茴香 *Foeniculum vulgare* Mill. 的干燥成熟果实。性味：辛，温。归肝、肾、脾、胃经。功效：散寒止痛，理气和胃。用于寒疝腹痛，睾丸偏坠，痛经，少腹冷痛，脘腹胀痛，食少吐泻。

[0013] 干姜：为姜科植物姜 *Zingiber officinale* Rosc. 的干燥根茎。性味：辛、热。归脾、胃、心、肺经。功效：温中散寒，回阳通脉，燥湿消痰，温肺化饮。用于脘腹冷痛，呕吐泄泻，肢冷脉微，痰饮喘咳。干姜外用治疗外伤化脓性感染。本品辛热燥烈、主入脾胃经，长于温暖中焦脾阳而散寒，故凡中焦寒证，无论外寒内侵之实寒证，还是阳气不足之虚寒证，均为要药。

[0014] 伸筋草：为石松科石松属植物石松 *Lycopodium japonicum* Thunb. 的全草。性味：苦、辛、温。归肝经。功效：祛风除湿、舒筋活络。用于风寒湿痹，筋脉拘挛疼痛。外用治跌打扭伤肿痛。

[0015] 威灵仙：为毛茛科植物威灵仙 *Clematis chinensis* Osbeck、棉团铁线莲(山蓼) *Clematis hexapetala* Pall. 或东北铁线莲(黑薇) *Clematis manshurica* Rupr. 的干燥根及根茎。性味：辛，咸，温，有毒。归膀胱经。功效：祛风除湿，通络止痛，消痰水，散癖积。用于风湿痹痛、肢体麻木、屈伸不利。凡风湿痹痛、麻木不仁，无论上下皆可用，为风湿痹痛要药，《药品化义》中云：灵仙，性猛急，善走而不守，宣通十二经络。主治风、湿、痰壅滞经络中，致成痛风走经，骨节疼痛，或肿，或麻木。现代研究证实，威灵仙含白头翁素和白头翁醇、皂甙等，具有镇痛、抗利尿作用。醋浸液对鱼骨刺有一定软化作用，并使局部肌肉松弛，促使骨刺脱落。煎剂有明显的抗菌作用，对革兰氏阳性及阴性菌、霉菌均有较强抑制作用，起到抗菌消炎的作用，且不会使细菌产生耐药性。

[0016] 苍术：为菊科植物茅苍术 *Atractylodes lancea* (Thunb.) DC. 或北苍术 *Atractylodes chinensis* (DC.) Koidz. 的干燥根茎。性味：辛、苦，温；归脾、胃、肝经；功效：燥湿健脾、祛风散寒、明目；本品苦辛性温，芳烈燥散，可升可降，走而不守，能是湿邪除而恢复脾的运化功能。

[0017] 防风：为伞形科植物防风 *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk. 的干燥根。性味：辛、甘、微温。归膀胱、肺、脾、肝经。功效：祛风解表、胜湿止痛、解痉、止痒。用于外感表证或风疹瘙痒。本品性微温而不燥，甘缓而不峻，有“风药中之润剂”之称，不论风寒、风热表证均可应用。本品还可用于破伤风、牙关紧闭、角弓反张。防风治破伤风，有祛风止痉的作用。

[0018] 五加皮：为五加科植物细柱五加 *Acanthopanax gracilistylus* W.W. Smith 的干燥根皮。性味：辛、苦，温。归肝、肾经。功效：祛风湿，补肝肾，强筋骨，活血去瘀，治风寒湿痹，筋骨挛急，腰痛，跌打劳伤，临床上用于肝肾不足、腰膝酸痛、脚膝痿弱无力、小儿行迟等症。本品甘温，能温助阳气，强健筋骨。治疗肾中阳气不足，筋骨失于温养而见腰膝酸痛者。

[0019] 独活：为伞形科植物重齿毛当归 *Angelica pubescens* Maxim. f. *biserrata* Shan et Yuan 的干燥根。性味：辛、苦，微温。归肾、膀胱经。功效：祛风除湿，通痹止痛。用于风寒湿痹，腰膝疼痛，少阴伏风头痛。临床上常用于祛风胜湿，通痹止痛，凡风寒湿痹，关节疼痛，无论新久，均可应用，尤以下部之痹痛、腰膝酸痛、两足痿痹、屈伸不利等症为适宜。

[0020] 姜黄：为姜科植物姜黄 *Curcuma longa* L. 的干燥根茎。性味：辛、苦，温。归脾、肝经。功效：破血行气，通经止痛。用于胸胁刺痛，闭经，癥瘕，风湿肩臂疼痛，跌扑肿痛。姜黄和郁金配合使用善治臂背痛。

[0021] 补骨脂：为豆科植物补骨脂 *Psoralea corylifolia* L. 的果实。性味：辛、苦，温。归肾、脾经。功效：补肾壮阳，固精缩尿，温脾止泻，纳气平喘。本品能补肾阳、暖脾阳，止泄泻，为治脾肾阳虚之要药。本品辛苦温燥，能温补命门，补肾强腰，壮阳、固精、缩尿，为治肾阳不足、下元不固之要药。

[0022] 五灵脂：为鼯鼠科动物橙足鼯鼠 *Trogopterus xanthipes* Milne-Edwards 或飞鼠科动物小飞鼠 *Pteromys volans* L. 的干燥粪便。性味：甘，温。入肝、脾经。功效：活血散瘀，炒炭止血。用于心腹瘀血作痛，痛经，血瘀经闭，产后瘀血腹痛；外用治跌打损伤，蛇、虫咬伤。

[0023] 乳香：为橄榄科乳香树属植物乳香树 *Boswellia carterii* Birdw. [B. *sacra* Fluek.]、药胶香树 *B. bhawdajiana* Birdw. 及其同属植物皮部渗出的树脂。性味：辛、苦、温。归心、肝、脾经。功效：活血止痛、消肿生肌。本品用于疮疡后久不收口，常与没药配伍，外敷于患处。

[0024] 没药：为橄榄科没药属植物没药树 *Commiphora myrrha* Engl. [C. *molmol* Engl.] 及同属他种植物的树干皮部渗出的油胶树脂。性味：苦、平。入肝经。功效：散血去瘀，消肿定痛。

[0025] 白芍：为双子叶植物毛茛科植物芍药 *Paeonia lactiflora* Pall. 的干燥根。性味：凉，苦酸，微寒。功效：补血柔肝、平肝止痛，敛阴收汗。研究表明：白芍中含有的芍药甙有抗菌、解热、抗炎、增加冠状动脉流量、改善心肌营养血流、扩张血管、对抗急性心肌缺血、抑制血小板聚集、镇静、镇痛、解痉、抗溃疡、调节血糖的作用。白芍煎剂能抑制痢疾杆菌、肺炎链球菌、大肠杆菌、伤寒杆菌、溶血性链球菌、绿脓杆菌等。本品能养肝血、敛肝阴、抑肝阳、疏肝气，又能缓挛急、止疼痛，为治疗肝经各种疼痛之良药。

[0026] 延胡索：为罂粟科植物延胡索 *Corydalis yanhussuo* W. T. Wang 的干燥块茎。性味：辛、苦、温。归肝、脾经。功效：活血，利气，止痛。用于胸胁、腕腹疼痛，经闭痛经，产后瘀

阻,跌扑肿痛。本品辛散温通,能行血中气滞,气中血滞,活血行气止痛,善治血瘀气滞所致的多种疼痛,其止痛作用优良。《本草求真》中记载:延胡索,不论是血是气,积而不散者,服此力能通达,以其性温,则于气血能行能畅,味辛则于气血能润能散,所以理一身上下诸痛,往往独行功多。

[0027] 桂枝:为樟科植物肉桂 *Cinnamomum cassia* Presl 的干燥嫩枝。性味:辛、甘,温。归心、肺、膀胱经。功效:发汗解肌,温通经脉,助阳化气,平冲降气。主治风寒表证;寒湿痹痛;癥瘕结块;胸痹;心悸;痰饮。《长沙药解》载:“入肝家而行血分,定经络而达荣郁。善解风邪,最调木气。升清阳之脱陷,降浊阴之冲逆,舒筋脉之急挛;利关节之壅阻,散遏抑,止痛楚,通经络,开痹涩,甚去湿寒。止奔豚,更安惊悸。”桂枝性温,善通阳气,能化阴寒,温通经络,用于寒凝血滞诸痛证。

[0028] 附子:为毛茛科植物乌头 *Aconitum carmichaeli* Debx. 的子根的加工品。性味:辛、甘,大热;有毒。归心、肾、脾经。功效:回阳救逆,补火助阳,散寒止痛。用于亡阳虚脱,肢冷脉微,阳萎,宫冷,心腹冷痛,虚寒吐泻,阴寒水肿,阳虚外感,寒湿痹痛。本品辛热燥烈,走而不守,能通行十二经,既能追复散失之亡阳,又能资助不足之元阳,与补益药同用,可治一身上下阳气衰微、阴寒内盛之证,能上助心阳以通脉,中温脾阳以健运,下温肾阳以益火。

[0029] 淫羊藿:为小檗科植物淫羊藿 *Epimedium brevicornum* Maxim.、箭叶淫羊藿 *Epimedium sagittatum* (Sieb. et Zucc.) Maxim.、柔毛淫羊藿 *Epimedium pubescens* Maxim.、巫山淫羊藿 *Epimedium wushanense* T. S. Ying、或朝鲜淫羊藿 *Epimedium koreanum* Nakai 的干燥地上部分。性味:辛、甘,温。归肝、肾经。功效:补肾壮阳,祛风除湿。

[0030] 续断:为川续断科植物川续断 *Dipsacus asperoides* C. Y. Cheng et T. M. Ai (或 *Dipsacus asper* Wall) 的干燥根。性味:苦、辛、微温。归肝、肾经。功效:补肝肾;强筋骨;调血脉;止崩漏,续断能续折伤,用于跌打损伤、扭挫伤及骨折等。本品甘温助阳,辛温散寒,用治肾阳不足,下元虚冷,阳痿不举,遗精滑泄,遗尿尿频等症,兼有补益肝肾,强健壮骨,通利血脉之功。

[0031] 熟地黄:为玄参科植物地黄 (*Rehmannia glutinosa* (Gdertn) Iibosch. ex Fisch. et Mey.) 的块根经加工炮制而成。性味:甘、微温。归肝、肾经。功效:滋阴补血,益精填髓。用于肝肾阴虚,腰膝酸软,骨蒸潮热,盗汗遗精,内热消渴,血虚萎黄,心悸怔忡,月经不调,崩漏下血,眩晕,耳鸣,须发早白。

[0032] 葫芦巴:为豆科植物葫芦巴 *Trigonella foenum-graecum* L. 的干燥成熟种子。性味:苦,温。归肾经。功效:温肾,祛寒,止痛。用于肾脏虚冷,小腹冷痛,小肠疝气,寒湿脚气。

[0033] 本发明的方解是:方中羊红膻健脾益气、养心安神,羌活散寒祛风、除湿止痛,川牛膝逐瘀通经、通利关节,紫石英镇心安神,小茴香散寒止痛,干姜温中散寒、回阳通脉,以上六味共为君药,首先小茴香进行温寒止痛,缓解患者腰部疼痛不适的感觉,羌活、川牛膝进行散瘀通经,加快血液循环,促进药效的发挥,羊红膻、紫石英镇心安神,可以缓解患者的神经症状,干姜温中补肾,从根本上调理患者的身体,增强患者的体质。伸筋草祛风除湿、舒筋活络,威灵仙通络止痛,苍术祛风散寒,防风祛风解表、胜湿止痛,五加皮补肝肾、强筋骨,独活祛风除湿、通痹止痛,姜黄通经止痛,以上七味共为臣药,增强补肾强骨的功效,而且君臣合用,药物多归肝经、肾经,肝藏血养筋,肾主骨生髓,肝血不足则筋失所养,肾精亏虚则骨

失所立,药物补肝肾以壮筋骨,可解除症状。补骨脂补肾壮阳,五灵脂活血散瘀,乳香、没药活血止痛、消肿定痛,白芍补血柔肝,延胡索活血止痛,桂枝、附子温通经脉、助阳化气,淫羊藿、续断补肾壮阳,熟地黄滋阴补血、益精填髓,葫芦巴温肾止痛,以上几味共为佐药,从而增加药效作用,加快患者的恢复。此方诸药合用,君臣协力,佐使共辅,具有逐瘀通经、通利关节、温补肝肾的功效,能够有效治疗腰椎间盘突出。

[0034] 本发明药物原料用量是经发明人进行大量摸索总结得出的,各原料用量为在下述重量份范围都具有较好的疗效:羊红膻 10-20 份、羌活 13-23 份、川牛膝 13-23 份、紫石英 15-25 份、小茴香 7-17 份、干姜 15-25 份、伸筋草 19-29 份、威灵仙 15-25 份、苍术 10-20 份、防风 7-17 份、五加皮 7-17 份、独活 13-23 份、姜黄 10-20 份、补骨脂 15-25 份、五灵脂 4-14 份、乳香 4-14 份、没药 4-14 份、白芍 10-20 份、延胡索 19-29 份、桂枝 10-20 份、附子 10-20 份、淫羊藿 19-29 份、续断 15-25 份、熟地黄 15-25 份、葫芦巴 15-25 份。

[0035] 其中优选为:羊红膻 15 份、羌活 18 份、川牛膝 18 份、紫石英 20 份、小茴香 12 份、干姜 20 份、伸筋草 24 份、威灵仙 20 份、苍术 15 份、防风 12 份、五加皮 12 份、独活 18 份、姜黄 15 份、补骨脂 20 份、五灵脂 9 份、乳香 9 份、没药 9 份、白芍 15 份、延胡索 24 份、桂枝 15 份、附子 15 份、淫羊藿 24 份、续断 20 份、熟地黄 20 份、葫芦巴 20 份。

[0036] 一种用于促进腰椎间盘突出康复的中药制剂的制备方法如下:

步骤一:按本发明重量配比,称取羌活、川牛膝、干姜、威灵仙、苍术、防风、五加皮、独活、姜黄、白芍、延胡索、续断放入砂锅中,加水漫过药物 4-5 厘米,先用武火将水烧开,然后转为文火,煎煮 20-30 分钟,过滤,得滤液,在剩余药渣中加入 3-4 厘米的水,然后加入羊红膻、伸筋草、桂枝、淫羊藿煎煮 20-30 分钟,过滤,得滤液,合并两次滤液,备用;

步骤二:按本发明重量配比,称取紫石英、小茴香、附子、熟地黄、葫芦巴研磨粉碎,过 120 目筛,备用;

步骤三:按本发明重量配比,称取补骨脂、五灵脂、乳香、没药进行冷冻干燥,粉碎过 120 目筛,备用;

步骤四:将步骤一中的药液液进行浓缩,滤液浓缩至 70℃-80℃时,加入 75%乙醇,放置沉淀,过滤,弃沉淀,滤液回收乙醇,在 75℃环境下相对密度 1.15~1.20 的稠膏,将稠膏进行风干粉碎,过 120 目筛,并将步骤二和步骤三中的药粉混合,加醋适量调敷患处,每日换药 1-2 次。

[0037] 本发明药物具有逐瘀通经、通利关节、温补肝肾的功效,且治疗效果好,价格低廉,无毒副作用,使用方便,安全可靠,该中药制剂采用的方式治疗可以减少西药以及手术对患者身体的伤害,减轻患者的病痛,提高患者生活质量,并且药物直接到达患处,药力持久,治疗效果好,据对临床 165 例患者观察统计,使用本发明药物一个疗程总有效率 90.4%,两个疗程总有效率 97.6%。

具体实施方式

[0038] 实施例一、羊红膻 10 份、羌活 13 份、川牛膝 13 份、紫石英 15 份、小茴香 7 份、干姜 15 份、伸筋草 19 份、威灵仙 15 份、苍术 10 份、防风 7 份、五加皮 7 份、独活 13 份、姜黄 10 份、补骨脂 15 份、五灵脂 4 份、乳香 4 份、没药 4 份、白芍 10 份、延胡索 19 份、桂枝 10 份、附子 10 份、淫羊藿 19 份、续断 15 份、熟地黄 15 份、葫芦巴 15 份。

[0039] 实施例二、羊红膻 15 份、羌活 18 份、川牛膝 18 份、紫石英 20 份、小茴香 12 份、干姜 20 份、伸筋草 24 份、威灵仙 20 份、苍术 15 份、防风 12 份、五加皮 12 份、独活 18 份、姜黄 15 份、补骨脂 20 份、五灵脂 9 份、乳香 9 份、没药 9 份、白芍 15 份、延胡索 24 份、桂枝 15 份、附子 15 份、淫羊藿 24 份、续断 20 份、熟地黄 20 份、葫芦巴 20 份。

[0040] 实施例三、羊红膻 20 份、羌活 23 份、川牛膝 23 份、紫石英 25 份、小茴香 17 份、干姜 25 份、伸筋草 29 份、威灵仙 25 份、苍术 20 份、防风 17 份、五加皮 17 份、独活 23 份、姜黄 20 份、补骨脂 25 份、五灵脂 14 份、乳香 14 份、没药 14 份、白芍 20 份、延胡索 29 份、桂枝 20 份、附子 20 份、淫羊藿 29 份、续断 25 份、熟地黄 25 份、葫芦巴 25 份。

[0041] 下面是患者使用本发明药物的临床统计资料：

一、一般资料

收治腰椎间盘突出患者 330 例。将患者随机分为观察组和对照组，其中男性 158 例，女性 172 例，男女比例 1:1.08，最大年龄 83 岁，最小年龄 35 岁，病程时间不等，两组患者年龄、性别、病程等各项基本资料基本相同，差异无统计学意义 ($P > 0.05$)。

[0042] 二、治疗方法：

1、按照本发明药物实施例二，以及所优选的制备方法，将药粉加醋适量调敷患处，每日换药 1-2 次，十天一个疗程。

[0043] 2、对照组按照常规药物治疗方法，进行消炎止痛。

[0044] 三、疗效评定标准：

- 1、治愈：临床症状、体征完全消失，疼痛症状消失，活动不受任何限制，X 片检查正常；
- 2、好转：临床症状、体征基本消失，疼痛症状减轻，活动基本恢复正常，轻度受限；
- 3、无效：临床症状、体征无任何改善甚至加重，疼痛症状与活动无明显改善。

[0045] 四、观察组结果统计

治疗 时间	治愈		好转		无效	
	例数	治愈率%	例数	好转率%	例数	未愈率%
一个疗程	91	55.2	58	35.2	16	9.6
两个疗程	128	77.6	33	20	4	2.4

对照组结果统计

治疗 时间	治愈		好转		无效	
	例数	治愈率%	例数	好转率%	例数	未愈率%
一个疗程	57	34.5	60	36.4	48	29.1
两个疗程	65	39.4	62	37.6	38	23

其中：总有效率 = 治愈率 + 好转率

使用该中药制剂两个疗程两组患者的疗效对比情况

组别	例数	治愈[n(%)]	好转[n(%)]	无效[n(%)]	总有效率(%)
观察组	165	128 (77.6)	33 (20)	4 (2.4)	97.6
对照组	165	65 (39.4)	62 (37.6)	38 (23)	77

通过对比两组患者的治疗总有效率可以发现观察组明显高于对照组，由此说明，本发明中药在治疗腰椎间盘突出具有良好的临床效果，能有效提高治疗的治愈率，值得在临床应用上推广。

[0046] 典型病例及疗效：

病例一、患者王某，女，45岁，工作上需要经常站立，爬楼梯，经常4、5个小时不能休息，因过度劳累，最近出现腰椎间盘突出，弯腰、站立时间长了，腰部就疼痛难忍，有时候晚上疼到睡不着觉，工作家务都没办法进行，患者去医院检查，确诊为腰椎间盘突出，经过推拿治疗效果并不明显，后来我处就诊，采用本发明实施例二中所制制剂，以及所选的制备方法，患者使用一个疗程后疼痛现象明显减轻，一些轻巧的家务可以上手，继续使用一个疗程，腰椎间盘突出明显好转，不论是爬楼梯还是弯腰干活都没有出现腰疼的症状，并且晚上也加入了广场舞的队伍，没有任何不适现象，患者去医院检查，突出的骨刺消失，生活恢复正常。

[0047] 病例二、患者赵某，男，56岁，患者患有腰椎间盘突出，腰痛难忍，有时还伴有腿部麻木，患者由于有高血压，不宜长时间服用西药和手术治疗，患者采用本发明实施例二中所制制剂，使用两个疗程后疼痛感明显减轻，腿部麻木现象也得到缓解，为巩固疗效，继续使用一个疗程，各种不适感彻底消失，活动不受限制，去医院检查，腰椎间盘突出情况好转，生活恢复正常。