



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 101249179 B

(45) 授权公告日 2011.01.19

(21) 申请号 200810073515.9

A61K 35/58(2006.01)

(22) 申请日 2008.03.29

(56) 对比文件

(73) 专利权人 李武平

李荣亨. 内服中药治疗骨关节炎用药概

地址 541002 广西壮族自治区桂林市象山区
中山南路 5 号 1 栋 6-6

况. 全国中西医结合强直性脊柱炎专题研讨会论文汇编. 2007, 331-336.

(72) 发明人 李武平 李利平

审查员 陈蕾

(74) 专利代理机构 桂林市华杰专利商标事务所

有限责任公司 45112

代理人 巢雄辉

(51) Int. Cl.

A61K 36/88(2006.01)

A61P 19/08(2006.01)

A61P 19/10(2006.01)

A61K 31/19(2006.01)

A61K 35/32(2006.01)

A61K 35/36(2006.01)

A61K 35/55(2006.01)

权利要求书 1 页 说明书 2 页

(54) 发明名称

治疗骨质增生及椎间盘突出的外敷药及其制
备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种治疗骨质增生及椎间盘突
出的外敷药及其制备方法, 其原料及用量重量份
比为: 穿山甲 10-20, 白花蛇 10-20, 藏红花 5-15,
三七 10-20, 川牛膝 5-15, 葛根 15-30, 伸筋草
10-20, 乳香 10-15, 狗骨 20-30, 杜仲 10-20, 独活
5-10, 麝香 0.2-0.5。其制备方法是: 将原料药混
合磨成粉加米醋调成糊状, 隔水蒸 15~20 分钟后
再淋米醋入药, 继续蒸 5-10 分钟; 或者将原料研
磨成粉末, 混合均匀炒熟, 与醋或水调制成膏药贴
用。本发明的优点在于: 应用本药对患者外敷, 疗
效好, 疗程短; 不易复发; 无毒副作用, 治疗费用
低。

1. 一种治疗骨质增生及椎间盘突出的外敷药, 其特征是: 由下述用量重量份比的原料药经研磨和米醋混合调成糊状, 隔水蒸煮, 后再淋米醋入药蒸煮制成或将原料药的混合粉炒熟与醋或水调制成:

穿山甲	10-20
白花蛇	10-20
藏红花	5-15
三七	10-20
川牛膝	5-15
葛根	15-30
伸筋草	10-20
乳香	10-15
狗骨	20-30
杜仲	10-20
独活	5-10
麝香	0.2-0.5。

2. 根据权利要求 1 所述的治疗骨质增生及椎间盘突出的外敷药的制备方法, 其特征是: 包括如下步骤:

- (1) 将原料药混合粉碎, 研磨成粉末状;
 - (2) 在(1)的混合细粉中加米醋调成糊状, 隔水蒸 15-20 分钟后, 再淋米醋入药, 继续蒸 5-10 分钟, 包装即成。
3. 根据权利要求 2 所述的制备方法, 其特征是: 步骤 2 中米醋的加入量是按原料药总量: 米醋 = 1 : (1-1.5)。
4. 根据权利要求 1 所述的治疗骨质增生及椎间盘突出的外敷药的制备方法, 其特征是: 将原料药磨成粉末, 混合后温火炒熟, 与醋或水调制即成。

治疗骨质增生及椎间盘突出的外敷药及其制备方法

技术领域：

[0001] 本发明涉及外敷药物，具体是一种以中草药为原料制备的治疗骨质增生及椎间盘突出的外敷药及其制备方法。

背景技术：

[0002] 骨质增生及椎间盘突出症是常见而难治病症，许多患者因此而丧失正常的工作及生活能力，目前，国内外对该类病症的治疗通常是采用手术摘除或物理（保守治疗）疗法。手术摘除会让病人永久失去该局部肌体组织，手术过程还容易伤及其它神经组织，风险大，治疗费用高，所以一般为不推荐这种治疗手段。物理治疗，一般为服用镇痛药外加使用牵引或按摩，该治疗手段，并不适合所有患者，而且只是起到一些缓解疼痛的作用，不能根治。

发明内容：

[0003] 本发明的目的是要提供一种既能治疗骨质增生，又能治疗椎间盘突出的外敷药及其制备方法。

[0004] 本发明由下列重量份的中草药组成：

[0005]	穿山甲	10-20
[0006]	白花蛇	10-20
[0007]	藏红花	5-15
[0008]	三七	10-20
[0009]	川牛膝	5-15
[0010]	葛根	15-30
[0011]	伸筋草	10-20
[0012]	乳香	10-15
[0013]	狗骨	20-30
[0014]	杜仲	10-20
[0015]	独活	5-10
[0016]	麝香	0.2-0.5。

[0017] 上述药物在《中药大辞典》均有记载，本发明所用的：穿山甲具有消肿排脓，祛瘀散结的作用；白花蛇具有祛风解毒透筋骨的作用；藏红花，又名西红花，具有很强的养血化瘀通经的作用；三七具有散瘀消肿、活血止血、行气止痛的作用；川牛膝具有逐瘀、通经、通利关节、利尿通淋的功效；葛根具有归心、通络活血化瘀的作用；伸筋草具有祛风除湿、舒筋活络的作用；乳香具有调气活血、定痛、追毒的作用；狗骨具有健脾和络、活血生肌的作用；杜仲具有补肝肾、强筋骨、装置腰膝的作用；独活具有祛风湿、止痛、解毒、行气血的作用；麝香具有通窍透骨、扶正逐邪的作用。以上组份经科学配伍后效果叠加，止疼消炎效果更好。

[0018] 本发明外敷药的制备方法，包括如下步骤：

- [0019] 1、将原料药混合粉碎,研磨成粉末状;
- [0020] 2、在(1)的混合细粉中加米醋调成糊状,隔水蒸15-20分钟后,再淋米醋入药,继续蒸5-10分钟,包装即成。
- [0021] 步骤2中米醋的加入量是按原料药总量:米醋=1:(1~1.5)。
- [0022] 使用时根据治疗部位的大小,取该药于布袋内,隔水蒸热,再凉至皮肤能承受的热度,采用热外敷药离子导入法贴敷于患处,每天热敷4小时,或分两次敷用,每次两小时,一包药可用3~5天,一个月为一个疗程。
- [0023] 本发明外敷药的另一种制备方法是:
- [0024] 1、将原料药研磨成粉末混合均匀;
- [0025] 2、将混合后粉末温火炒熟,分袋包装即成。
- [0026] 使用时,根据治疗部位的大小,取该药适量加米醋或水调制成贴膏,按前述热外敷药离子导入法贴敷于患处。
- [0027] 本发明配方中的各原料药都具消炎止疼、活血化瘀的作用,经配伍后,效果叠加,具有更强的通窍透骨、活血化瘀、舒筋活络、行气止痛、祛风除湿的功能,据临床应用观察,患者敷后,4~7天疼痛减轻,一般连贴15天可使疼痛部位症状全部消失,1-2个疗程可以基本治愈。
- [0028] 本发明的优点:
- [0029] 1、应用本药对患者进行外敷治疗,疗效好,疗程短;
- [0030] 2、不易复发;
- [0031] 3、无毒副作用;
- [0032] 4、治疗费用低。

具体实施方式:

- [0033] 实施例1
- [0034] 称取:穿山甲10g、白花蛇10g、藏红花7g、三七10g、川牛膝7g、葛根20g、伸筋草20g、乳香10g、狗骨20g、杜仲10g、独活5g、麝香0.3g。
- [0035] 将上述药研磨成粉末,加米醋200g,隔水蒸15分钟,再淋50g米醋,继续蒸15分钟,外敷。
- [0036] 实施例2
- [0037] 称取:穿山甲10g、白花蛇10g、藏红花5g、三七20g、川牛膝5g、葛根15g、伸筋草20g、乳香15g、狗骨30g、杜仲20g、独活10g、麝香0.2g。
- [0038] 将上述药物混合均匀,研磨成粉末,炒热,与醋或水调制成药膏剂,使用方法按前所述。
- [0039] 实施例3治疗应用实例
- [0040] 患者张治平,CT片显示3-5椎间盘突出,症状:一次性只能连续行走10-30米,从臀部一直到小腿处侧疼痛难忍,经多方治疗无效,应用本外敷药7-10天疼痛减轻,2个疗程痊愈,经CT片复查,椎间隙恢复正常。