(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 104083708 A
(43)申请公布日 2014.10.08

(21)申请号 201410254938.6

(22)申请日 2014.06.03

(71)申请人 王春芳
地址 452470 河南省登封市嵩阳办事处中岳大街4号

(72)发明人 王春芳

(51)Int.Cl.
A61K 36/9066(2006.01)
A61P 19/02(2006.01)
A61P 19/04(2006.01)
A61P 29/00(2006.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

治疗肩周炎的中药软膏

(57)摘要

一种治疗肩周炎的中药软膏，其原料是：天南星20份、川乌20份、羌活20份、苍术20份、姜黄20份、半夏20份、白附子15份、白芷15份、乳香15份、没药15份、红花10份、细辛10份。所述中药软膏具有温经通络、祛风散寒、化瘀止痛的中药软膏，用于治疗肩周炎。

CN 104083708 A

1. 一种治疗肩周炎的中药软膏，其特征在于：其原料是；天南星 20 份、川乌 20 份、羌活 20 份、苍术 20 份、姜黄 20 份、半夏 20 份、白附子 15 份、白芷 15 份、乳香 15 份、没药 15 份、红花 10 份、细辛 10 份。

2. 按照权利要求 1 所述的治疗肩周炎的中药软膏，其特征在于：其制备方法在于下述步骤：步骤一）：称取原料天南星 20 份、川乌 20 份、羌活 20 份、苍术 20 份、姜黄 20 份、半夏 20 份、白附子 15 份、白芷 15 份、乳香 15 份、没药 15 份、红花 10 份、细辛 10 份，经过高压锅蒸煮杀菌 30-60 分钟，晾干，获得无菌原材料；步骤二）：步骤一）中所获得的无菌原材料研磨成细粉末状，加入适量食醋、蜂蜜、白酒、鲜生姜放入一个无菌容器内密封；步骤三）：步骤二）把容器放入室内储藏温度为 20-30℃，每天摇晃两次，存放 30 天启封，滤出药渣收膏。

治疗肩周炎的中药软膏

技术领域

[0001] 本发明涉及中药软膏领域；具体涉及一种治疗肩周炎的中药软膏。

背景技术

[0002] 肩周炎又称肩关节周围炎，俗称凝肩、五十肩。以肩部逐渐产生疼痛，夜间为甚，逐渐加重，肩关节活动功能受限而且日益加重，达到某种程度后逐渐缓解，直至最后完全复原为主要表现的肩关节囊及其周围韧带、肌腱和滑囊的慢性特异性炎症。肩周炎是以肩关节疼痛和活动不便为主要症状的常见病症。本病的好发年龄在50岁左右，女性发病率略高于男性，多见于体力劳动者。如得不到有效的治疗，有可能严重影响肩关节的功能活动。肩关节可有广泛压痛，并向颈部及肘部放射，还可出现不同程度的三角肌的萎缩。现有技术中治疗该病症的其它药物存在治疗效果不明显，副作用大的技术缺陷。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于提供一种具有温经通络、祛风散寒、化瘀止痛功效的中药软膏，用于治疗肩周炎。

[0004] 本发明的技术方案：本发明所述中药软膏的原料及其各组份用量是经过发明人进行大量摸索总结得出的，各组份量在该范围内都具有较好的效果：天南星20份、川乌20份、羌活20份、苍术20份、姜黄20份、半夏20份、白附子15份、白芷15份、乳香15份、没药15份、红花10份、细辛10份。

[0005] 为达到温经通络、祛风散寒、化瘀止痛功效，本发明选择天南星20份、川乌20份、羌活20份、苍术20份、姜黄20份、半夏20份、白附子15份、白芷15份、乳香15份、没药15份、红花10份、细辛10份进行组合的，将这些药物组合，使得各药物功效产生协同作用，从而能够有效治疗肩周炎。选取的原料中药材中，其功效和药理作用分别是：

[0006] 天南星：别名南星、白南星等，为多年生草本植物，株高40～90厘米，块茎扁球形，外皮黄褐色。天南星以球状块茎供药用。具有祛风定惊、化痰散结的功能。【性味归经】苦、辛，温；有毒。归肺、肝、脾经。【功能主治】1. 燥湿化痰，用于寒痰、湿痰及顽痰咳嗽、胸膈胀闷。2. 祛风解痉，用于风痰证，如眩晕、中风痰壅、癫痫及破伤风等。3. 本品外用，散结消肿，用于痈疽痰核、关节疼痛等证。4. 用于癌肿。5. 治高脂血症。7. 治足跟痛。8. 治带状疱疹。9. 治麦粒肿。

[0007] 川乌：祛风除湿；温经；散寒止痛。主风寒湿痹；关节疼痛；肢体麻木；半身不遂；头风头痛；心腹冷痛；寒疝作痛；跌打瘀痛；阴疽肿毒；并可用于麻醉止痛。

[0008] 羌活：伞形科植物羌活 Notopterygium incisum Ting ex H.T.Chang 或宽叶羌活 Notopterygium forbesii Boiss. 的干燥根茎及根。【功效】：散表寒；祛风湿；利关节；止痛。主外感风寒；头痛无汗；油印寒湿痹；风水浮肿；疮疡肿毒。用于阳痿遗精，遗尿尿频，腰膝冷痛，肾虚作喘，五更泄泻；外用治白癜风，斑秃。解表散寒，祛风胜湿，止痛。

[0009] 苍术：菊科植物茅苍术或北苍术的干燥根茎。燥湿健脾，祛风散寒，明目。用于脘腹

胀满，泄泻水肿，脚气痿躄，风湿痹痛，风寒感冒，夜盲。主湿困脾胃；倦怠嗜卧；胞痞腹胀；食欲不振；哎吐泄泻；痰饮；湿肿；表证夹湿；头身重痛；痹证温性；肢节酸痛重着；痿躄。用于风湿痹痛、肢体关节疼痛。

[0010] 姜黄：【功能主治】破血行气，通经止痛。用于胸胁刺痛，闭经，症瘕，风湿肩臂疼痛，跌扑肿痛。含姜黄素 (Curcumin) 和挥发油．挥发油中含姜黄酮 (Turmerone)、姜油烯 (Zingerene)、水芹烯 (Phellandrene)、1,8- 桉叶素 (1,8-Cineole)、香桧烯 (Sabinene)、龙脑 (Borneol)、去氢姜黄酮．尚含阿拉伯糖、果糖、葡萄糖、脂肪油、淀粉、草酸盐等。

[0011] 半夏：该品辛散温燥有毒，主入脾胃兼入肺，能行水湿，降逆气，而善祛脾胃湿痰。水湿去则脾健而痰涎自消，逆气降则胃和而痞满呕吐自止，故为燥湿化痰，降逆止呕，消痞散结之良药。既主治脾湿痰壅之痰多咳喘气逆，如二陈汤、小青龙汤，又治湿痰上犯之眩晕心悸失眠，如半夏白术天麻汤，还可治风痰吐逆，头痛肢麻，半身不遂，口眼歪斜等症，如玉壶丸。

[0012] 白附子即独角莲。独角莲是佛焰苞目天南星科的多年生草本植物，另有：滴水参、天南星、野芋、白附子、禹白附、疔毒豆、芋叶半夏等别称。功能主治：祛风痰、逐寒湿、镇痉，治头痛、口眼歪斜、半身不遂、破伤风、跌打劳伤、肢体麻木、中风不语、淋巴结核、蛇虫咬伤等。

[0013] 白芷：【化学成分】该品含挥发油，香豆素及其衍生物，如当归素、白当归醚、欧前胡乙素、白芷毒素等。还含有挥发油，油中有 3- 亚甲基 -6- 环己烯、十一炭烯 -4、榄香烯、十六烷酸、壬烯醇等。【功能主治】：祛风湿，活血排脓，生肌止痛。用于头痛、牙痛、鼻渊、肠风痔漏、赤白带下、痈疽疮疡、皮肤瘙痒。

[0014] 乳香：【性味归经】辛苦，温。入心、肝、脾经。【药理作用】本品有较显著的镇痛作用．以乳香为首味药的子宫丸比多种抗菌素有更强烈的抑菌作用，且能有效地杀灭滴虫．调气活血，定痛，追毒。【功效】治气血凝滞、心腹疼痛，痈疮肿毒，跌打损伤，痛经，产后瘀血刺痛。

[0015] 没药：【功效】：散血去瘀，消肿定痛。

[0016] 红花：【化学成分】含红花甙、新红花甙、红花醌甙、红花多糖、棕榈酸、肉桂酸、月桂酸。【性味】性温，味辛。【功能主治】活血通经，散淤止痛，用于闭经，痛经，恶露不行，症瘕痞块，跌扑损伤，疮疡肿痛。

[0017] 细辛：马兜铃科植物北细辛、汉城细辛或华细辛的干燥全草。【归经】：肺经、肾经、心经、肝经、胆经、脾经。【性味】味辛；性温；小毒。【功效】：解表散寒；祛风止痛；温肺化饮；通窍。【主治】：散寒祛风；止痛；温肺化饮；通窍。风寒表证；头痛，牙痛；风湿痹痛；痰饮咳喘；鼻塞；鼻渊；口疮。用于风寒感冒，头痛，牙痛，鼻塞鼻渊，风湿痹痛，痰饮喘咳。

[0018] 为达更佳使用效果，本发明还提供了该中药软膏的制备方法；其制备方法：步骤一）：称取原料天南星 20 份、川乌 20 份、羌活 20 份、苍术 20 份、姜黄 20 份、半夏 20 份、白附子 15 份、白芷 15 份、乳香 15 份、没药 15 份、红花 10 份、细辛 10 份，经过高压锅蒸煮杀菌 30-60 分钟，晾干，获得无菌原材料；步骤二）：步骤一）中所获得的无菌原材料研磨成细粉末状，加入适量食醋、蜂蜜、白酒、鲜生姜放入一个无菌容器内密封；步骤三）：步骤二）把容器放入室内储藏温度为 20-30℃，每天摇晃两次，存放 30 天启封，滤出药渣收膏。

[0019] 本发明所述外用中药软膏具有温经通络、祛风散寒、化瘀止痛功效，用于治疗肩周

炎。目前为止，尚没有发现有关本发明中药软膏的报道以及应用。本发明人经过反复研究，并通过临床试验的反复验证，终于找到了有更好疗效的中药软膏，从而完成了本发明。

[0020] 具体实施方法

[0021] 本发明所述的治疗肩周炎，其原料是：天南星 20 份、川乌 20 份、羌活 20 份、苍术 20 份、姜黄 20 份、半夏 20 份、白附子 15 份、白芷 15 份、乳香 15 份、没药 15 份、红花 10 份、细辛 10 份。

[0022] 其制备方法在于下述步骤：步骤一）：称取原料天南星 20 份、川乌 20 份、羌活 20 份、苍术 20 份、姜黄 20 份、半夏 20 份、白附子 15 份、白芷 15 份、乳香 15 份、没药 15 份、红花 10 份、细辛 10 份，经过高压锅蒸煮杀菌 30-60 分钟，晾干，获得无菌原材料；步骤二）：步骤一）中所获得的无菌原材料研磨成细粉末状，加入适量食醋、蜂蜜、白酒、鲜生姜放入一个无菌容器内密封；步骤三）：步骤二）把容器放入室内储藏温度为 20-30℃，每天摇晃两次，存放 30 天启封，滤出药渣收膏。