



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 103169899 B

(45) 授权公告日 2015. 05. 20

(21) 申请号 201310129221. 4

审查员 杨秦

(22) 申请日 2013. 04. 15

(73) 专利权人 薛洪喜

地址 276800 山东省日照市望海路 35 号

(72) 发明人 薛洪喜

(51) Int. Cl.

A61K 36/90(2006. 01)

A61K 36/896(2006. 01)

A61P 19/02(2006. 01)

A61K 35/62(2006. 01)

(56) 对比文件

周昌 等. 中医药治疗膝关节创伤性滑膜炎的进展.《云南中医中药杂志》. 2011, 第 32 卷 (第 1 期),

权利要求书1页 说明书3页

(54) 发明名称

一种治疗关节积液的药物

(57) 摘要

本发明涉及一种治疗关节积液的药物。关节积液常见症状为关节疼痛,可有压痛,活动轻度受限,偶见跛行,血沉、白细胞计数、C 反应蛋白多正常,关节穿刺液检查及细胞培养不能发现细菌,影像学检查可见关节积液。本发明人经长期研究、临床验证,终于找到了有更好疗效的用于治疗关节积液的中药口服药物,本发明药物组分的用量也是经发明人进行大量摸索得出的,其最佳配比为:麻黄 10 份、细辛 10 份、防己 25 份、土茯苓 25 份、地龙 20 份、牛膝 20 份、草乌 10 份、苍术 20 份、灵仙 30 份、仙茅 20 份、首乌 25 份、生黄芪 30 份、茯苓 30 份。将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用,具有祛风散寒、通窍止痛之效,从而能够有效治疗关节积液。

1. 一种治疗关节积液的药物,其特征在于它由下列重量配比的原料药制成:麻黄 3-10 份、细辛 2-10 份、防己 5-25 份、土茯苓 15-60 份、地龙 5-20 份、牛膝 5-20 份、草乌 3-10 份、苍术 5-20 份、灵仙 6-30 份、仙茅 3-20 份、首乌 9-25 份、生黄芪 30-60 份、茯苓 10-30 份,将上述药物依次置乳钵中研匀,过 100 目筛,然后分装即得。

2. 根据权利要求 1 所述的药物,其特征在于它由下列重量配比的原料药制成:

麻黄 10 份、细辛 10 份、防己 25 份、土茯苓 25 份、地龙 20 份、牛膝 20 份、草乌 10 份、苍术 20 份、灵仙 30 份、仙茅 20 份、首乌 25 份、生黄芪 30 份、茯苓 30 份。

一种治疗关节积液的药物

技术领域

[0001] 本发明涉及一种中草药药物,尤其是一种治疗关节积液的中草药药物。

背景技术

[0002] 关节积液常见症状为关节疼痛,可有压痛,活动轻度受限,偶见跛行,血沉、白细胞计数、C 反应蛋白多正常,关节穿刺液检查及细胞培养不能发现细菌,影像学检查可见关节积液。

发明内容

[0003] 本发明人经长期研究,并通过临床试验的反复验证,终于找到了有更好疗效的用于治疗关节积液的中药口服药物,该药物具有祛风散寒、通窍止痛疗效。

[0004] 本发明的技术任务是提供一种更为有效的治疗关节积液的中药组合物。本发明药物选择麻黄、细辛、防己、土茯苓、地龙、牛膝、草乌、苍术、灵仙、仙茅、首乌、生黄芪、茯苓进行组合,将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用,从而能够有效治疗关节积液。其中:麻黄:为麻黄科草本状小灌木草麻黄、木贼麻黄和中麻黄的草质茎。性辛、微苦,温。归肺、膀胱经。发汗解表,宣肺平喘,利水消肿。

[0005] 细辛:为马兜铃科多年生草本植物北细辛、汉城细辛或华细辛的全草。性辛,温。有小毒。归肺、肾、心经。祛风散寒,通窍,止痛,温肺化饮。

[0006] 防己:为防己科多年生木质藤本植物粉防己或马兜铃科多年生缠绕草本植物广防己的根。性苦、辛,寒。归膀胱、肾、脾经。祛风湿,止痛,利水消肿。

[0007] 土茯苓:为百合科藤本植物光叶菝葜的块茎。性甘、淡、微苦,微寒。归肝、胃、膀胱经。清热解毒,清利湿热。

[0008] 地龙:为巨蚓科动物参环毛蚓或缟蚯蚓的全虫体。性咸,寒。归肝、脾、膀胱经。清热息风,通络,平喘,利尿。

[0009] 牛膝:为苋科多年生草本植物牛膝和川牛膝的根。性辛、苦、甘,平。归肝、肾经。具有活血祛瘀,补肝肾、强筋骨,引血下行,利尿通淋的功效。

[0010] 草乌:为毛茛科多年生野生植物北乌头的块根。性辛、苦,热。有大毒。归心、肝、肾、脾经。祛风除湿,温经止痛,风寒湿痹,关节疼痛。心腹冷痛,寒疝作痛,跌打损伤疼痛,有麻醉止痛的作用。

[0011] 苍术:为菊科多年生草本植物茅苍术或北苍术的根茎。性辛、苦,温。归脾、胃经。燥湿健脾,祛风湿。

[0012] 灵仙:为毛茛科攀援性灌木植物威灵仙的根茎。性辛、苦,微温。归肝、肾经。祛风湿,通经络,止痛。

[0013] 仙茅:为石蒜科多年生草本植物仙茅的根茎。性辛,热。有毒。归肾、肝脾经。温肾壮阳,强筋骨,祛寒湿。

[0014] 首乌:为蓼科植物何首乌的块根。性苦、甘、涩,微温。归肝肾经。补肝肾,益精血。

[0015] 生黄芪：为豆科多年生草本植物黄芪的根。性甘，微温。归脾、肺经。补脾肺气，升阳举陷，益卫固表，利尿，托毒生肌。

[0016] 茯苓：为多孔菌科真菌茯苓的菌核。性甘、淡，平。归心、脾、肾经。利水渗湿，健脾安神。

[0017] 本发明药物组分的用量也是经发明人进行大量摸索得出的，各组分用量为在下述重量配比具有较好的疗效：麻黄 3-10 份、细辛 2-10 份、防己 5-25 份、土茯苓 15-60 份、地龙 5-20 份、牛膝 5-20 份、草乌 3-10 份、苍术 5-20 份、灵仙 6-30 份、仙茅 3-20 份、首乌 9-25 份、生黄芪 30-60 份、茯苓 10-30 份。

[0018] 其最佳配比为：麻黄 10 份、细辛 10 份、防己 25 份、土茯苓 25 份、地龙 20 份、牛膝 20 份、草乌 10 份、苍术 20 份、灵仙 30 份、仙茅 20 份、首乌 25 份、生黄芪 30 份、茯苓 30 份。

[0019] 本发明药物可以采用中药制剂的常规方法制备成任何常规内服制剂，如丸剂、散剂、片剂、口服液等。例如可以将这些原料药研成粉末混合均匀制成散剂冲服；可以用水煎，经过滤得滤液，制成口服液；必要时也可以直接服用汤剂。

[0020] 本发明药物具有祛风散寒、通窍止痛之功效，疗程短，疗效显著，无任何毒副作用，据对临床 210 例患者观察统计，服用本发明药物一个疗程显效率 75.24%，两个疗程显效率 84.76%，三个疗程显效率 92.86%。

具体实施方式

[0021] 称取下列各药物：

[0022] 麻黄 10 份、细辛 10 份、防己 25 份、土茯苓 25 份、地龙 20 份、牛膝 20 份、草乌 10 份、苍术 20 份、灵仙 30 份、仙茅 20 份、首乌 25 份、生黄芪 30 份、茯苓 30 份。

[0023] 将上述药物依次置乳钵中研匀，过 100 目筛，然后分装两小袋；服用时一天两次，一次一袋，十五天为一疗程。

[0024] 下面是患者使用本发明药物的临床资料：

[0025] 一、一般资料

[0026] 收治患者共 210 例，均经检查确诊，其年龄 22-39 岁，平均 33 岁。

[0027] 二、诊断标准

[0028] 1、关节疼痛，可有压痛，活动轻度受限，偶见跛行。2、血沉、白细胞计数、C 反应蛋白多正常，关节穿刺液检查及细胞培养不能发现细菌，影像学检查可见关节积液。

[0029] 三、治疗方法

[0030] 患者服用本发明药物，一天两次，一次一袋。

[0031] 四、疗效评定标准

[0032] 显效：疗程结束后，临床症状完全消失。

[0033] 好转：症状基本缓解。

[0034] 无效：症状缓解不明显。

[0035] 五、治疗结果

[0036]

治疗时间	显效(例)	显效率 %	好转(例)	好转率 %	无效(例)	无效率 %
一疗程	158	75.24	42	20.00	10	4.76

两疗程	178	84.76	24	11.44	8	3.80
三疗程	195	92.86	10	4.76	5	2.38

[0037] 典型病例：

[0038] 一、李女士,35岁,山东日照人,关节疼痛,有压痛,活动轻度受限,血沉、白细胞计数、C反应蛋白正常,关节穿刺液检查及细胞培养未发现细菌,CT检查可见关节积液。

[0039] 服用本发明药物一个疗程后,患者关节疼痛减轻,继续服用本发明药物一个疗程后,关节疼痛消失,无压痛,复查CT:关节积液消失,继续一疗程巩固疗效。

[0040] 二、王男士,27岁,山东临朐人,关节疼痛,有压痛,活动轻度受限,偶见跛行,血沉、白细胞计数、C反应蛋白正常,关节穿刺液检查及细胞培养未发现细菌,MRI检查可见关节积液。

[0041] 服用本发明药物一个疗程后,患者自我感觉症状明显缓解,关节疼痛明显减轻,压痛消失,继续服用本发明药物一个疗程后,关节疼痛停止,继续一疗程巩固疗效。