(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 102861197 A
(43)申请公布日 2013.01.09

(21)申请号 201210408023.7

(22)申请日 2012.10.24

(71)申请人 王雨
地址 276800 山东省日照市东港区望海路35号市中医院

(72)发明人 王雨 孙弘 秦淑贞

(51)Int.Cl.
A61K 36/889(2006.01)
A61P 29/00(2006.01)
A61K 35/36(2006.01)

权利要求书 1 页 说明书 3 页

(54)发明名称

一种治疗跌打损伤的中药组合物

(57)摘要

本发明公开了一种治疗跌打损伤的中药组合物，属于中药组合物，由当归、红花、天花粉、柴胡、穿山甲、桃仁、乳香、没药、血竭和甘草按照一定的重量配比组成，具有活血化瘀，舒筋通络，止血生肌，消肿止痛的功效，能够有效治疗跌打损伤。

CN 102861197 A

1. 一种治疗跌打损伤的中药组合物，其特征在于，该中药组合物是由以下重量份的药物组成：当归 7-17 份、红花 7-17 份、天花粉 20-40 份、柴胡 7-17 份、穿山甲 7-17 份、桃仁 7-17 份、乳香 7-17 份、没药 7-17 份、血竭 7-11 份、甘草 2-4 份。

2. 根据权利要求书 1 所述的治疗跌打损伤的中药组合物，其特征在于，由以下重量份的药物组成：当归 12 份、红花 12 份、天花粉 30 份、柴胡 12 份、穿山甲 12 份、桃仁 12 份、乳香 12 份、没药 12 份、血竭 9 份、甘草 3 份。

一种治疗跌打损伤的中药组合物

技术领域

[0001] 本发明涉及一种中药组合物，具体涉及一种治疗跌打损伤的中药组合物。

背景技术

[0002] 跌打损伤主要指因跌扑、击打等造成的软组织损伤、外伤肿胀疼痛等。其主要病理为经受直接外伤，或者间接外伤以及长期劳损的组织，出现了微循环障碍。由于毛细血管壁渗液或者出血，造成了组织的血液沉积物的形成，而发生了无菌性炎症，致使组织肿胀疼痛。如果不能促使血液沉积物的吸收，就会产生粘连。肌肉、肌腱的粘连会发生缺血性挛缩，关节内外的粘连淤血壅滞，血闭气阻，故以疼痛、肿胀为主要表现。多发生在关节及关节周围的组织，轻者伤及肌肤，多于短期内痊愈。重者伤筋动骨，病期较长，严重影响生活质量。目前治疗此类跌打损伤的药物很多，大多为在患处敷上膏药、涂抹药酒或将对证中草药捣碎后涂于痛处，存在止痛慢，消肿不明显，治疗效果不够理想的缺陷。西医治疗非常麻烦，而且疗效很慢，需要消炎治

疗，治疗周期长，使病人多受痛苦折磨，且治疗费用高。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种中药组合物，该中药组合物对于治疗跌打损伤具有疗效显著，疗效快，疗程短，成本低，操作简单的特点。

[0004] 本发明选择当归、红花、天花粉、柴胡、穿山甲、桃仁、乳香、没药、血竭和甘草进行组合，将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用，使之具有活血化瘀，舒筋通络，止血生肌，消肿止痛的功效，从而能够有效治疗跌打损伤。

[0005] 本发明中药物的作用：

其中：当归：伞形科植物当归的根。性温，味甘、辛。归肝、心、脾经。具有补血活血的功效。用于跌扑损伤。

[0006] 红花：为菊科植物红花的筒状花冠。性温，味辛。归心、肝经。具有活血通经，祛瘀止痛的功效。用于跌扑损伤。

[0007] 天花粉：为葫芦科植物栝楼或双边栝楼的干燥根。性微寒，味微苦、甘。归肺、胃经。具有清热生津，消肿排脓的功效。用于清热泻火，消肿排脓，消扑损瘀血。

[0008] 柴胡：为伞形科植物柴胡或狭叶柴胡的干燥根。性微寒，味苦、辛。归肝、胆经。具有解表退热的功效。用于镇痛解热。

[0009] 穿山甲：为鲮鲤科动物鲮鲤的鳞片。性微寒，味咸。归肝、胃经。具有消肿化脓、散淤通络、活血镇痛的功效。用于痈疽疮肿、止血、症痂积聚。

[0010] 桃仁：为蔷薇科植物桃或山桃的干燥成熟种子。性平，味苦、甘。归心、肝、大肠经。具有活血祛瘀的功效。用于跌打损伤，祛淤血肿痛。

[0011] 乳香：为橄榄科常绿乔木的凝固树脂。性温，味辛、苦。归心、肝、脾经。具有活血止痛，消肿生肌的功效。

[0012] 没药：为橄榄科植物地丁树或哈地丁树的干燥树脂。性平，味苦、辛。归肝、脾、心、肾经。具有活血止痛、消肿生肌的功效。配乳香可以活血散瘀、行气舒筋。

[0013] 血竭：为棕榈科植物龙血树果实及树干中的树脂。性平，味甘、咸。归心、肝、脾经。具有活血散瘀，定痛的功效。用于跌打损伤，瘀血肿痛，止血生肌。配没药，其活血破瘀之力增强，配乳香，活血生肌，敛疮伸筋。

[0014] 甘草：为双子叶植物豆科甘草，胀果甘草，或光果甘草的根及根茎。性平，味甘。归脾、胃、肺经。具有益气补中，缓急止痛，调和诸药的功效。

[0015] 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：当归 7-17 份、红花 7-17 份、天花粉 20-40 份、柴胡 7-17 份、穿山甲 7-17 份、桃仁 7-17 份、乳香 7-17 份、没药 7-17 份、血竭 7-11 份、甘草 2-4 份。

[0016] 其中优选为：当归 12 份、红花 12 份、天花粉 30 份、柴胡 12 份、穿山甲 12 份、桃仁 12 份、乳香 12 份、没药 12 份、血竭 9 份、甘草 3 份。

[0017] 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、汤剂等。例如可以将这些原料药研成粉末混合均匀制成散剂冲服或直接水煎成汤剂口服。

[0018] 本发明药物具有活血化瘀，舒筋通络，止血生肌，消肿止痛等功效，疗效显著，疗效快，疗程短，成本低，操作简单，据对临床 200 例患者观察统计，服用本发明药物一个疗程总有效率 85%，两个疗程总有效率 93%。

具体实施方式

[0019] 实施例一、当归 7 份、红花 7 份、天花粉 20 份、柴胡 7 份、穿山甲 7 份、桃仁 7 份、乳香 7 份、没药 7 份、血竭 7 份、甘草 2 份。

[0020] 实施例二、当归 12 份、红花 12 份、天花粉 30 份、柴胡 12 份、穿山甲 12 份、桃仁 12 份、乳香 12 份、没药 12 份、血竭 9 份、甘草 3 份。

[0021] 实施例三、当归 17 份、红花 17 份、天花粉 40 份、柴胡 17 份、穿山甲 17 份、桃仁 17 份、乳香 17 份、没药 17 份、血竭 11 份、甘草 4 份。

[0022] 下面是患者使用本发明药物的临床统计资料：

一、一般资料

收治门诊患者共 200 例，其中男性 144 例，女性 56 例，男女比例 2.6:1，平均年龄 24 岁。

[0023] 二、中医诊断标准

外有肿形、刺痛、痛有定处，可在伤处出现青紫瘀斑或血肿，关节活动受限。舌质紫暗或有瘀斑，脉弦涩。

[0024] 三、治疗方法

按照本发明药物重量配比称取原料药（一日剂量），水煎，分早、晚两次饭后半小时服用，10 日为一个疗程。

[0025] 四、疗效评定标准

参照卫生部颁发的《中药新药临床研究指导原则》中的疗效标准判定。

[0026] 治愈：症状和体征完全消失，功能恢复正常；

显效：症状和体征明显好转，功能活动基本恢复，能参加正常工作；

有效：症状和体征改善，功能活动有改善，可参加轻工作；

无效：症状和体征无明显改善，各方面均无改善。

[0027] 五、治疗结果统计

治疗时间	治愈		显效		有效		无效	
	例数	治愈率%	例数	显效率%	例数	有效率%	例数	无效率%
一个疗程	104	52	60	30	6	3	30	15
两个疗程	140	70	32	16	14	7	14	7

其中：总有效率 = 治愈率 + 显效率 + 有效率

典型病例及疗效：

病例一、王某，女，16 岁，跳高时不慎扭伤左踝部。伤后 10 分钟跛行来诊，左踝外侧、足背肿胀 6cm×9cm，皮肤瘀血斑，疼痛，压痛，踝关节活动受限。服用本发明药物一个疗程后，肿胀、疼痛、压痛完全消除，功能恢复正常。

[0028] 病例二、张某，男，33 岁，半月前右踝扭伤，肿痛、压痛、有瘀斑，行走不便，X 线显示：局部未见明显骨折。诊断为右踝关节外侧副韧带急性扭伤。服用本发明药物一个疗程后，复检局部肿痛消失，可正常行走。

[0029] 病例三、陈某，男，34 岁，打篮球右膝受伤，当时并没有太多不适，来诊时膝部有肿胀感，右腿不能发力，并不疼。诊断为右膝关节前交叉韧带断裂，右膝关节内、外侧半月板损伤，右膝关节积液，建议卧床休息一个月，尽量少活动，同时服用本发明药物，两个疗程后，复诊肿胀已消失，关节弯曲可达 90°，可以平地行走。