



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105311564 A

(43) 申请公布日 2016.02.10

(21) 申请号 201510782240.6

(22) 申请日 2015.11.16

(71) 申请人 张秀贞

地址 250000 山东省济南市历下区东十里河
10号

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

A61K 36/9066(2006.01)

A61P 35/00(2006.01)

权利要求书2页 说明书8页

(54) 发明名称

一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂及制备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂,主要由下列原料药制备而成,均为质量份:郁金5-9;黄毛耳草7-14;野杜仲6-11;蜂窝草8-13;蒿枝7-12;光叶山黄麻5-10;鸭脚艾7-12;浮萍9-13;竹叶椒根8-14;仙鹤草7-15;通花根9-12;猫爪草8-15;老蜗生6-13;独叶一枝花7-11;水飞蓟5-12;华泽兰7-13。本发明经多年临床实践总结而成,具有清热解毒、行气活血的功效,疗效显著。

1. 一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂,其特征在於,主要由下列原料药制备而成,均为质量份:郁金 5-9;黄毛耳草 7-14;野杜仲 6-11;蜂窝草 8-13;蒿枝七 6-12;光叶山黄麻 5-10;鸭脚艾 7-12;浮萍 9-13;竹叶椒根 8-14;仙鹤草 7-15;通花根 9-12;猫爪草 8-15;老蜗生 6-13;独叶一枝花 7-11;水飞蓟 5-12;华泽兰 7-13。

2. 如权利要求 1 所述的一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂,其特征在於,郁金 6-8;黄毛耳草 9-12;野杜仲 8-9;蜂窝草 9-12;蒿枝七 8-10;光叶山黄麻 6-9;鸭脚艾 9-10;浮萍 10-12;竹叶椒根 10-12;仙鹤草 9-13;通花根 10-11;猫爪草 10-13;老蜗生 8-11;独叶一枝花 8-10;水飞蓟 7-10;华泽兰 9-11(优选的是:郁金 7;黄毛耳草 10.5;野杜仲 8.5;蜂窝草 10.5;蒿枝七 9;光叶山黄麻 7.5;鸭脚艾 9.5;浮萍 11;竹叶椒根 11;仙鹤草 11;通花根 10.5;猫爪草 11.5;老蜗生 9.5;独叶一枝花 9;水飞蓟 8.5;华泽兰 10)。

3. 如权利要求 1-2 任一所述的制剂的散剂的制备方法,其特征在於,步骤如下:

(1)取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的:浸泡 12-16 分钟;更加优选的:浸泡 14 分钟),取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2)将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 8-20 分钟(优选的:文火翻炒 12-16 分钟;更加优选的:文火翻炒 14 分钟),取出,除去姜片;

(3)取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的:浸泡 8-12 分钟;更加优选的:浸泡 10 分钟),取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干,与步骤(1)(2)所制原料药一起粉碎;

(4)将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加入所煮原料药质量 6 倍的水煎煮两次,每次持续时间为 28-40 分钟(优选的:每次持续时间为 32-36 分钟;更加优选的:每次持续时间为 34 分钟),过滤收集两次所得滤液;

(5)将步骤(3)(4)所得药粉和滤液混合,加热浓缩至膏状,烘干粉碎过筛,制成粉末,即得散剂。

4. 如权利要求 3 所述的制剂散剂的制备方法,其特征在於,步骤(5)粉碎过 120-240 目筛(优选的:粉碎过 160-200 目筛;更加优选的:粉碎过 180 目筛)。

5. 如权利要求 1-2 任一所述的制剂的胶囊剂的制备方法,其特征在於,步骤如下:

(1)取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的:浸泡 12-16 分钟;更加优选的:浸泡 14 分钟),取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2)将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 8-20 分钟(优选的:文火翻炒 12-16 分钟;更加优选的:文火翻炒 14 分钟),取出,除去姜片;

(3)取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的:浸泡 8-12 分钟;更加优选的:浸泡 10 分钟),取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干;

(4)将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加入所煮原料药质量 6 倍的水煎煮两次,每次持续时间为 28-40 分钟(优选的:每次持续时间为 32-36 分钟;更加优选的:每次持续时间为 34 分钟),过滤收集两次所得滤液;

(5) 喷雾干燥步骤(4) 所得滤液, 将干燥物与步骤(1) (2) (3) 所制原料药一起粉碎, 制成药粉装入胶囊内, 即得胶囊剂。

6. 如权利要求 5 所述的制剂胶囊剂的制备方法, 其特征在于, 步骤(5) 每粒胶囊内所含药粉重量为 0.3-0.4g (优选的: 每粒胶囊内所含药粉重量为 0.35g)。

7. 如权利要求 1-2 任一所述的制剂的丸剂的制备方法, 其特征在于, 步骤如下:

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质, 用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的: 浸泡 12-16 分钟; 更加优选的: 浸泡 14 分钟), 取出, 切成细丝, 加入食盐拌匀, 文火翻炒至表面变焦, 取出放凉;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净, 置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色, 取出趁热与冰糖水拌匀, 加姜片一同置于炒锅内, 文火翻炒 8-20 分钟(优选的: 文火翻炒 12-16 分钟; 更加优选的: 文火翻炒 14 分钟), 取出, 除去姜片;

(3) 取水飞蓟除去杂质, 置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的: 浸泡 8-12 分钟; 更加优选的: 浸泡 10 分钟), 取出用草纸包裹三层, 放入蒸锅内, 隔水蒸 26 分钟, 取出小火烘干, 与步骤(1) (2) 所制原料药一起粉碎;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂, 置于非铁质容器内, 加水煎煮两次, 每次持续时间为 28-40 分钟(优选的: 每次持续时间为 32-36 分钟; 更加优选的: 每次持续时间为 34 分钟), 过滤收集两次所得滤液;

(5) 加热浓缩步骤(4) 所得滤液, 制成清膏, 将步骤(3) 所得药粉与清膏混合, 加入辅料拌匀, 制成可塑性丸块, 搓条制丸, 分割搓圆, 干燥包装, 即得丸剂。

8. 如权利要求 7 所述的制剂丸剂的制备方法, 其特征在于, 步骤(4) 每次加水量为所煮原料药质量的 5-8 倍(优选的: 每次加水量为所煮原料药质量的 6-7 倍; 更加优选的: 每次加水量为所煮原料药质量的 6.5 倍)。

9. 如权利要求 1-2 任一所述的制剂的汤剂的制备方法, 其特征在于, 步骤如下:

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质, 用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的: 浸泡 12-16 分钟; 更加优选的: 浸泡 14 分钟), 取出, 切成细丝, 加入食盐拌匀, 文火翻炒至表面变焦, 取出放凉;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净, 置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色, 取出趁热与冰糖水拌匀, 加姜片一同置于炒锅内, 文火翻炒 8-20 分钟(优选的: 文火翻炒 12-16 分钟; 更加优选的: 文火翻炒 14 分钟), 取出, 除去姜片;

(3) 取水飞蓟除去杂质, 置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的: 浸泡 8-12 分钟; 更加优选的: 浸泡 10 分钟), 取出用草纸包裹三层, 放入蒸锅内, 隔水蒸 26 分钟, 取出小火烘干, 与步骤(1) (2) 所制原料药一起粉碎过筛;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂, 置于非铁质容器内, 加入所煮原料药质量 6.5 倍的水煎煮两次, 每次持续时间为 28-40 分钟(优选的: 每次持续时间为 32-36 分钟; 更加优选的: 每次持续时间为 34 分钟), 过滤收集两次所得滤液;

(5) 混合步骤(3) (4) 所得药粉和滤液, 加热煮至沸腾, 过滤后收集滤液, 即得汤剂。

10. 如权利要求 9 所述的制剂汤剂的制备方法, 其特征在于, 步骤(3) 粉碎过 80-140 目筛(优选的: 粉碎过 100-120 目筛; 更加优选的: 粉碎过 110 目筛)。

一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂及制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及中医中药领域,特别是涉及一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂及制备方法。

背景技术

[0002] 淋巴瘤是该病多见于中、青年,男性患者多于女性,高发年龄为 45—60 岁。该病按其细胞成分的不同可分为何杰金氏病和非何杰金氏淋巴瘤两大类。其恶性程度不一,由淋巴—组织细胞系统恶性增生所引起,多发生在淋巴结内。原发于淋巴结或其他淋巴组织的恶性肿瘤,是中国常见的十大恶性肿瘤之一。淋巴瘤的局部表现为 1. 淋巴结肿大:包括浅表和深部淋巴结,其特点是肿大的淋巴结呈进行性、无痛性,质硬,多可推动,早期彼此不粘连,晚期则可融合,抗炎、抗结核治疗无效。浅表淋巴结以颈部为多见,其次为腋下及腹股沟。深部以纵隔、腹主动脉旁为多见。2. 淋巴结肿大引起局部压迫症状:主要是指深部淋巴结,如肿大的纵隔淋巴结,压迫食道可引起吞咽困难;压迫上腔静脉引起上腔静脉综合征;压迫气管导致咳嗽、胸闷、呼吸困难及紫绀等。全身症状为发热、消瘦、盗汗。

[0003] 公布号 CN 103520360 A (申请号 201310488736.3) 的中国专利文献公开了一种中药复方抗癌制剂、中药复方提取物、它们的制备方法、以及它们的用途。所述中药复方抗癌制剂的有效成分和所述中药复方提取物由下列重量份数比生药组成的原料制成:海藻 5-8、牡蛎 2-4、龙葵 2-4、北豆根 1-3。公布号 CN 104436032 A (申请号 201410652042.3) 的中国专利文献公开了一种治疗淋巴瘤的中药制剂,属于中药领域。其是由下述重量份的原料药制成:浙贝母 10、马鞭草 10、夏枯草 8、秦皮 8、仙鹤草 10、忍冬藤 8、地锦草 8、草乌叶 8、延胡索 6、徐长卿 6、川心莲 8、芥子 6、川木通 8、茜草 8、薤白 6、葶苈子 6、芦根 8、郁金 8、淡竹叶 8。公布号 CN 104998193 A (申请号 201510407582.X) 的中国专利文献公开了一种治疗淋巴瘤的中药制剂,由以下组分的原料组成:三棱 3-5 克、莪术 4-10 克、山慈姑 2-4 克、生黄芪 3-5 克、玄参 4-8 克、夏枯草 5-9 克、当归 3-9 克、象贝母 4-10 克、胆南星 2-6 克、丹参 3-7 克、血竭 4-10 克、川芎 2-4 克、地鳖虫 5-9 克、蜈蚣 2-4 克、蜣螂虫 1-3 克、赤芍 4-10 克、鳖甲 1-3 克、白花蛇舌草 2-6 克、乌骨藤 4-10 克、牛膝 2-4 克、补骨脂 5-9 克、龙胆草 4-10 克、郁金 3-9 克、香附 4-10 克、天葵子 3-7 克、黄柏 4-10 克、土茯苓 5-9 克、金银花 4-12 克、蒲公英 3-9 克、甘草 6-10 克。

[0004] 目前用于治疗淋巴瘤的方法多以放化疗为主,副作用较大,临床效果各有差异,给患者造成较大痛苦,为提供一种疗效可靠、副作用小的中药配方,需加强对此方面的研究。

发明内容

[0005] 针对现有技术的问题,本发明的目的是提供一种效果显著、服用安全适用性广的治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂及制备方法。

[0006] 本发明的技术方案是:

一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂,主要由下列原料药制备而成,均为质量份:郁金

5-9 ; 黄毛耳草 7-14 ; 野杜仲 6-11 ; 蜂窝草 8-13 ; 蒿枝七 6-12 ; 光叶山黄麻 5-10 ; 鸭脚艾 7-12 ; 浮萍 9-13 ; 竹叶椒根 8-14 ; 仙鹤草 7-15 ; 通花根 9-12 ; 猫爪草 8-15 ; 老蜗生 6-13 ; 独叶一枝花 7-11 ; 水飞蓟 5-12 ; 华泽兰 7-13。

[0007] 优选方案为, 郁金 6-8 ; 黄毛耳草 9-12 ; 野杜仲 8-9 ; 蜂窝草 9-12 ; 蒿枝七 8-10 ; 光叶山黄麻 6-9 ; 鸭脚艾 9-10 ; 浮萍 10-12 ; 竹叶椒根 10-12 ; 仙鹤草 9-13 ; 通花根 10-11 ; 猫爪草 10-13 ; 老蜗生 8-11 ; 独叶一枝花 8-10 ; 水飞蓟 7-10 ; 华泽兰 9-11。

[0008] 更加优选的是, 郁金 7 ; 黄毛耳草 10.5 ; 野杜仲 8.5 ; 蜂窝草 10.5 ; 蒿枝七 9 ; 光叶山黄麻 7.5 ; 鸭脚艾 9.5 ; 浮萍 11 ; 竹叶椒根 11 ; 仙鹤草 11 ; 通花根 10.5 ; 猫爪草 11.5 ; 老蜗生 9.5 ; 独叶一枝花 9 ; 水飞蓟 8.5 ; 华泽兰 10。

[0009] 所述的制剂的散剂的制备方法, 步骤如下 :

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质, 用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的 : 浸泡 12-16 分钟 ; 更加优选的 : 浸泡 14 分钟), 取出, 切成细丝, 加入食盐拌匀, 文火翻炒至表面变焦, 取出放凉 ;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净, 置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色, 取出趁热与冰糖水拌匀, 加姜片一同置于炒锅内, 文火翻炒 8-20 分钟(优选的 : 文火翻炒 12-16 分钟 ; 更加优选的 : 文火翻炒 14 分钟), 取出, 除去姜片 ;

(3) 取水飞蓟除去杂质, 置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的 : 浸泡 8-12 分钟 ; 更加优选的 : 浸泡 10 分钟), 取出用草纸包裹三层, 放入蒸锅内, 隔水蒸 26 分钟, 取出小火烘干, 与步骤(1)(2) 所制原料药一起粉碎 ;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂, 置于非铁质容器内, 加入所煮原料药质量 6 倍的水煎煮两次, 每次持续时间为 28-40 分钟(优选的 : 每次持续时间为 32-36 分钟 ; 更加优选的 : 每次持续时间为 34 分钟), 过滤收集两次所得滤液 ;

(5) 将步骤(3)(4) 所得药粉和滤液混合, 加热浓缩至膏状, 烘干粉碎过筛, 制成粉末, 即得散剂。

[0010] 所述的制剂散剂的制备方法, 步骤(5) 粉碎过 120-240 目筛(优选的 : 粉碎过 160-200 目筛 ; 更加优选的 : 粉碎过 180 目筛)。

[0011] 所述的制剂的胶囊剂的制备方法, 步骤如下 :

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质, 用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的 : 浸泡 12-16 分钟 ; 更加优选的 : 浸泡 14 分钟), 取出, 切成细丝, 加入食盐拌匀, 文火翻炒至表面变焦, 取出放凉 ;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净, 置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色, 取出趁热与冰糖水拌匀, 加姜片一同置于炒锅内, 文火翻炒 8-20 分钟(优选的 : 文火翻炒 12-16 分钟 ; 更加优选的 : 文火翻炒 14 分钟), 取出, 除去姜片 ;

(3) 取水飞蓟除去杂质, 置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的 : 浸泡 8-12 分钟 ; 更加优选的 : 浸泡 10 分钟), 取出用草纸包裹三层, 放入蒸锅内, 隔水蒸 26 分钟, 取出小火烘干 ;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂, 置于非铁质容器内, 加入所煮原料药质量 6 倍的水煎煮两次, 每次持续时间为 28-40 分钟(优选的 : 每次持续时间为 32-36 分钟 ; 更加优选的 : 每次持续时间为 34 分钟), 过滤收集两次所得滤液 ;

(5) 喷雾干燥步骤(4) 所得滤液, 将干燥物与步骤(1)(2)(3) 所制原料药一起粉碎,

制成药粉装填入胶囊内,即得胶囊剂。

[0012] 所述的制剂胶囊剂的制备方法,步骤(5)每粒胶囊内所含药粉重量为 0.3-0.4g(优选的:每粒胶囊内所含药粉重量为 0.35g)。

[0013] 所述的制剂的丸剂的制备方法,步骤如下:

(1)取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的:浸泡 12-16 分钟;更加优选的:浸泡 14 分钟),取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2)将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 8-20 分钟(优选的:文火翻炒 12-16 分钟;更加优选的:文火翻炒 14 分钟),取出,除去姜片;

(3)取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的:浸泡 8-12 分钟;更加优选的:浸泡 10 分钟),取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干,与步骤(1)(2)所制原料药一起粉碎;

(4)将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加水煎煮两次,每次持续时间为 28-40 分钟(优选的:每次持续时间为 32-36 分钟;更加优选的:每次持续时间为 34 分钟),过滤收集两次所得滤液;

(5)加热浓缩步骤(4)所得滤液,制成清膏,将步骤(3)所得药粉与清膏混合,加入辅料拌匀,制成可塑性丸块,搓条制丸,分割搓圆,干燥包装,即得丸剂。

[0014] 所述的制剂丸剂的制备方法,步骤(4)每次加水量为所煮原料药质量的 5-8 倍(优选的:每次加水量为所煮原料药质量的 6-7 倍;更加优选的:每次加水量为所煮原料药质量的 6.5 倍)。

[0015] 所述的制剂的汤剂的制备方法,步骤如下:

(1)取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 10-18 分钟(优选的:浸泡 12-16 分钟;更加优选的:浸泡 14 分钟),取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2)将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 8-20 分钟(优选的:文火翻炒 12-16 分钟;更加优选的:文火翻炒 14 分钟),取出,除去姜片;

(3)取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 5-15 分钟(优选的:浸泡 8-12 分钟;更加优选的:浸泡 10 分钟),取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干,与步骤(1)(2)所制原料药一起粉碎过筛;

(4)将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加入所煮原料药质量 6.5 倍的水煎煮两次,每次持续时间为 28-40 分钟(优选的:每次持续时间为 32-36 分钟;更加优选的:每次持续时间为 34 分钟),过滤收集两次所得滤液;

(5)混合步骤(3)(4)所得药粉和滤液,加热煮至沸腾,过滤后收集滤液,即得汤剂。

[0016] 所述的制剂汤剂的制备方法,步骤(3)粉碎过 80-140 目筛(优选的:粉碎过 100-120 目筛;更加优选的:粉碎过 110 目筛)。

[0017] 本发明提供了一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂配方科学,制备方法简单。除此之外,它的优良之处还表现在:

- 1、本发明所得产品,治疗效果好,治愈率高,毒副作用小;
- 2、本配方经多年临床实践总结而成,具有清热解毒、行气活血的功效;
- 3、本发明所选中药材,来源广泛,价格低廉,长期服用,降低经济负担。

具体实施方式

[0018] 下面结合实施例和实验例详细说明本发明的技术方案,但保护范围不限于此。

[0019] 实施例 1 一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂,主要由下列原料药制备而成(每份 10g): 郁金 5 份,黄毛耳草 7 份,野杜仲 6 份,蜂窝草 8 份,蒿枝七 6 份,光叶山黄麻 5 份,鸭脚艾 7 份,浮萍 9 份,竹叶椒根 8 份,仙鹤草 7 份,通花根 9 份,猫爪草 8 份,老蜗生 6 份,独叶一枝花 7 份,水飞蓟 5 份,华泽兰 7 份。上述一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂的散剂的制备方法是:

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 14 分钟,取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 14 分钟,取出,除去姜片;

(3) 取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 10 分钟,取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干,与步骤(1)(2)所制原料药一起粉碎;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加入所煮原料药质量 6 倍的水煎煮两次,每次持续时间为 34 分钟,过滤收集两次所得滤液;

(5) 将步骤(3)(4)所得药粉和滤液混合,加热浓缩至膏状,烘干粉碎过 180 目筛,制成粉末,即得散剂。

[0020] 实施例 2 一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂,主要由下列原料药制备而成(每份 10g): 郁金 9 份,黄毛耳草 14 份,野杜仲 11 份,蜂窝草 13 份,蒿枝七 12 份,光叶山黄麻 10 份,鸭脚艾 12 份,浮萍 13 份,竹叶椒根 14 份,仙鹤草 15 份,通花根 12 份,猫爪草 15 份,老蜗生 13 份,独叶一枝花 11 份,水飞蓟 12 份,华泽兰 13 份。上述一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂的胶囊剂的制备方法是:

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 14 分钟,取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 14 分钟,取出,除去姜片;

(3) 取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 10 分钟,取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加入所煮原料药质量 6 倍的水煎煮两次,每次持续时间为 34 分钟,过滤收集两次所得滤液;

(5) 喷雾干燥步骤(4)所得滤液,将干燥物与步骤(1)(2)(3)所制原料药一起粉碎,制成药粉装填入胶囊内,每粒胶囊内所含药粉重量为 0.35g,即得胶囊剂。

[0021] 典型病例:xxx,女性,39 岁。主诉:颈部有肿块,伴有咳嗽、发热等;病史:患者三个

月前开始出现咳嗽发热现象,本以为是感冒,吃药后症状不见好转,遂到医院检查,发现颈部有肿块,质地硬,大小为 5*6cm,经病理检查诊断为淋巴瘤,化疗两周后,患者出现严重肝损伤,便选择中药治疗。

[0022] 服用本实例所得胶囊剂,每次 2-3 粒,温开水冲服,一天两次,三十天为一个疗程,患者服用一个疗程后,不适症明显缓解,肿块逐渐缩小,坚持服用四个疗程后,患者体力增强,精神好转,肿块基本消除不见,随访两年内,患者病情无复发。

[0023] 实施例 3 一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂,主要由下列原料药制备而成(每份 10g): 郁金 6 份,黄毛耳草 9 份,野杜仲 8 份,蜂窝草 9 份,蒿枝七 8 份,光叶山黄麻 6 份,鸭脚艾 9 份,浮萍 10 份,竹叶椒根 10 份,仙鹤草 9 份,通花根 10 份,猫爪草 10 份,老蜗生 8 份,独叶一枝花 8 份,水飞蓟 7 份,华泽兰 9 份。上述一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂的丸剂的制备方法是:

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 14 分钟,取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 14 分钟,取出,除去姜片;

(3) 取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 10 分钟,取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干,与步骤(1)(2)所制原料药一起粉碎;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加水煎煮两次(每次加水量为所煮原料药质量的 6.5 倍),每次持续时间为 34 分钟,过滤收集两次所得滤液;

(5) 加热浓缩步骤(4)所得滤液,制成清膏,将步骤(3)所得药粉与清膏混合,加入辅料拌匀,制成可塑性丸块,搓条制丸,分割搓圆,干燥包装,即得丸剂。

[0024] 典型病例:xxx,男性,56 岁。病史:患者自去年体检发现淋巴瘤三期,入院接受化疗,经过两个疗程的治疗,患者身体变弱,毒副作用明显,肿块未明显缩小,导致患者丧失治疗信心,后经人介绍服用本实例所得丸剂,每次 2-3 粒,温开水冲服,一天两次,三十天为一个疗程,患者服用一个疗程后,体虚乏力等不适症减轻,肿块开始缩小,继续服用三个疗程后,患者食欲增强,精神好转,肿块基本不可触及,到医院检查,肿块基本消失,停药一年内,病情未复发,患者生活正常。

[0025] 实施例 4 一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂,主要由下列原料药制备而成(每份 10g): 郁金 8 份,黄毛耳草 12 份,野杜仲 9 份,蜂窝草 12 份,蒿枝七 10 份,光叶山黄麻 9 份,鸭脚艾 10 份,浮萍 12 份,竹叶椒根 12 份,仙鹤草 13 份,通花根 11 份,猫爪草 13 份,老蜗生 11 份,独叶一枝花 10 份,水飞蓟 10 份,华泽兰 11 份。上述一种治疗淋巴瘤的疏肝解郁制剂的汤剂的制备方法是:

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 14 分钟,取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 14 分钟,取出,除去姜片;

(3) 取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 10 分钟,取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干,与步骤(1)(2)所制原料药一起粉碎过 110 目筛;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加入所煮原料药质量 6.5 倍的水煎煮两次,每次持续时间为 34 分钟,过滤收集两次所得滤液;

(5) 混合步骤(3)(4)所得药粉和滤液,加热煮至沸腾,过滤后收集滤液,即得汤剂。

[0026] 典型病例:xxx,女性,49岁。主诉:发热,咽喉肿痛;病史:患者近期经常发高烧,用退烧药后体温恢复正常,但是几天后病情反复发作,并伴有咽喉肿痛,遂去医院检查,发现双侧颈部及腋窝处可触及多个肿大淋巴结,经检查确诊为淋巴癌二期。患者不愿进行化疗,选择保守治疗。

[0027] 经推荐服用本实例所得汤剂,每次 200-250ml,温热服用,一天两次,三十天为一个疗程,患者服用一个疗程后,不适症明显缓解,淋巴结肿大开始消除,坚持服用三个疗程后,淋巴结显著变小,患者身体素质增强,巩固一个疗程后,患者复查身体各项指标正常,随访两年内,无复发。

[0028] 实施例 5 一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂,主要由下列原料药制备而成(每份 10g):郁金 7 份,黄毛耳草 10.5 份,野杜仲 8.5 份,蜂窝草 10.5 份,蒿枝七 9 份,光叶山黄麻 7.5 份,鸭脚艾 9.5 份,浮萍 11 份,竹叶椒根 11 份,仙鹤草 11 份,通花根 10.5 份,猫爪草 11.5 份,老蜗生 9.5 份,独叶一枝花 9 份,水飞蓟 8.5 份,华泽兰 10 份。上述一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂的散剂的制备方法是:

(1) 取野杜仲、光叶山黄麻和竹叶椒根除去杂质,用淘米水浸泡 14 分钟,取出,切成细丝,加入食盐拌匀,文火翻炒至表面变焦,取出放凉;

(2) 将黄毛耳草、蜂窝草、浮萍、老蜗生、独叶一枝花和华泽兰抢水洗净,置于烤箱内 80℃ 恒温烘干至表面呈黄色,取出趁热与冰糖水拌匀,加姜片一同置于炒锅内,文火翻炒 14 分钟,取出,除去姜片;

(3) 取水飞蓟除去杂质,置于甘草汁中浸泡 10 分钟,取出用草纸包裹三层,放入蒸锅内,隔水蒸 26 分钟,取出小火烘干,与步骤(1)(2)所制原料药一起粉碎;

(4) 将郁金、蒿枝七、鸭脚艾、仙鹤草、猫爪草和通花根洗净除杂,置于非铁质容器内,加入所煮原料药质量 6 倍的水煎煮两次,每次持续时间为 34 分钟,过滤收集两次所得滤液;

(5) 将步骤(3)(4)所得药粉和滤液混合,加热浓缩至膏状,烘干粉碎过 180 目筛,制成粉末,即得散剂。

[0029] 本发明所用主要中药原料的药理如下:

郁金:基原:为姜科植物姜黄、郁金或莪术的块根。性辛、苦,寒。归肝、心、肺经。可行气化痰,清心解郁,利胆退黄。一般用于经闭痛经,胸腹胀痛、刺痛,热病神昏,癫痫发狂,黄疸尿赤。

[0030] 黄毛耳草:基原:为双子叶植物药茜草科植物黄毛耳草的全草。性味:味苦;性凉。归经:肝;胆;膀胱;大肠经。功能主治:清热利湿;消肿解毒。主湿热黄疸;泄泻;痢疾;带状疱疹;肾炎水肿,乳糜尿;跌打肿痛;毒蛇咬伤;疮疖肿毒;血崩;白带;外伤出血。

[0031] 野杜仲:基原:为卫矛科植物大花卫矛及肉花卫矛的根、树皮或根皮。性味:苦;辛;平。归经:脾;肝经。功能主治:祛风除湿;活血通经;化痰散结。主风湿疼痛;跌打伤

肿;腰痛;经闭;痛经;瘰疬痰核。

[0032] 蜂窝草:基原:为唇形科植物绉面草及蜂果草的全草。性味:味辛;苦;性平。功能主治:解毒;止咳;明目;通经。主感冒;头痛;哮喘;百日咳;咽喉肿痛;牙痛;消化不良;月经不调;经闭;讹诈盲;蜂窝疮。

[0033] 蒿枝七:基原:为罂粟科绿绒蒿属植物椭圆绿绒蒿的根。性味:辛;温;有毒。功能主治:祛风除湿;消肿止痛。主风湿关节疼痛;阴疽;及外伤出血。

[0034] 光叶山黄麻:基原:为榆科植物光叶山黄麻的根皮全株。性味:甘;淡;性微寒。功能主治:利尿;解毒;活血祛瘀。主水泻;流感;毒蛇咬伤;筋骨折伤。

[0035] 鸭脚艾:基原:为菊科植物白苞蒿的全草或根。性味:味辛;微苦;性微温。功能主治:活血散瘀;理气化湿。主血瘀痛经;经闭;产后瘀滞腹痛;慢性肝炎;肝脾肿大;食积腹胀;寒湿泄泻;疝气;阴疽肿痛;跌打损伤;水火烫伤。

[0036] 浮萍:基原:为浮萍科植物紫萍或浮萍的全草。性味:味辛;性寒。归经:肺;膀胱经。功能主治:发汗解表;透疹止痒;利尿消肿;清热解毒。主风热表证;麻疹不透;隐疹瘙痒;水肿;癃闭;疮癣;丹毒;烫伤。

[0037] 竹叶椒根:基原:为芸香科植物竹叶椒的根皮或根。性味:辛;苦;温;小毒。归经:肺经。功能主治:祛风散寒;温中理气;活血止痛。主风湿痹痛;胃脘冷痛;泄泻;痢疾;感冒头痛;牙痛;跌打损伤;痛经;刀伤出血;顽癣;毒蛇咬伤。

[0038] 仙鹤草:基原:为蔷薇科植物龙芽草的干燥地上部分。性味与归经:苦、涩,平。归心、肝经。功能与主治:收敛止血,截疟,止痢,解毒,补虚。用于咯血,吐血,崩漏下血,疟疾,血痢,痈肿疮毒,阴痒带下,脱力劳伤。

[0039] 通花根:基原:为五加科植物通脱木的根。性味:味炎;微苦;性微寒。功能主治:清热利尿;行气消食;活血下乳。主水肿;淋证;食积饮胀;痞块;风湿痹痛;月经不调;乳汁不下。

[0040] 猫爪草:性味与归经:甘、辛,温。归肝、肺经。有化痰散结,解毒消肿的功效。用于瘰疬痰核,疔疮肿毒,蛇虫咬伤。

[0041] 老蜗生:基原:为豆科植物天蓝苜蓿的全草。性味:甘;苦;微涩;性凉;小毒。归经:肺;肝;胆;肾经。功能主治:清热利湿;舒筋活络;止咳平喘;凉血解毒。主湿热黄疸;热淋;石湿热黄疸;热淋;石淋;风湿痹痛;咳嗽;痔血;指头疔;毒蛇咬伤。

[0042] 独叶一枝花:基原:为兰科植物扇唇舌喙兰的全草。性味:甘;微苦;平。归经:肺经。功能主治:滋阴润肺;补虚;止血。主肺热燥咳;癆嗽;虚损劳伤;虚热;盗汗;肾虚腰痛;外伤出血。

[0043] 水飞蓟:基原:为菊科植物水飞蓟的全草及瘦果。化学成份:全草含有黄酮类及延胡索酸;种子含水飞蓟宾、异水飞蓟宾、脱氢水飞蓟宾、水飞蓟宁、水飞蓟亭、水飞蓟宾聚合物及肉桂酸、肉豆蔻酸、棕榈烯酸、花生酸等。性味:性寒,味苦。功能主治:清热利湿;疏肝利胆。主慢性肝炎;肝硬化脂肪肝;胆石症;胆管炎。

[0044] 华泽兰:基原:为菊科植物华泽兰的全草。性味:味苦;辛;性平;有毒。功能主治:清热解毒;疏肝活血。主风热感冒;胸胁痛;脘痛腹胀;跌打损伤;痈肿疮毒;蛇咬伤。

[0045] 试验例 1 本发明所得一种治疗淋巴癌的疏肝解郁制剂(实施例 5)的临床应用:

选取人群:2014 年 6 月-2015 年 4 月,依据就诊病历,筛选在四所医院收治的淋巴瘤患

者 295 例,年龄 31-68 岁,平均年龄 52.4 ± 1.8 岁,病程 1 个月 -10 个月,其中男性患者 159 例,女性患者 136 例。所有患者均经 CT 等影像学检查和病理学检查确诊,所选患者剔除合并严重肝肾功能障碍、重度贫血、严重感染、明显出血倾向、预计生存时间小于 3 个月者。

[0046] 试验前,将患者随机分为两组,实验组 180 例和对照组 115 例,两组在性别、年龄、病程、病情等方面无显著差异。对照组接受常规化疗,实验组在化疗的基础上服用本发明所得产品,每次 2-3g,一天两次,温开水冲服,三十天为一个疗程。治疗期间对两组患者进行连续观察,记录临床疗效和毒副反应的差异性。

[0047] 疗效判定标准:参照文献疗效标准,(1) 完全缓解 CR:病灶完全消失,维持 4 周以上,未出现新病灶;(2) 部分缓解 PR:病灶缩小 50% 以上,维持 4 周以上,未出现新病灶;(3) 无变化 NC:病灶缩小 50% 以下或增大不超过 25%,未出现新病灶;(4) 恶化 PD:病灶增大 25% 以上或有新病灶出现。缓解率 = (CR+PR)例数 / 总例数 $\times 100\%$,控制率 = (CR+PR+NC)例数 / 总例数 $\times 100\%$ 。

[0048] 临床结果:经四个疗程的治疗后,两组的治疗结果如表 1 所示:

	CR		PR		NC		缓解率	控制率
	例数	百分率	例数	百分率	例数	百分率		
实验组	58	32.2%	72	40.0%	43	23.9%	72.2%	96.1%
对照组	27	23.5%	40	34.8%	25	21.7%	58.3%	80.0%

实验组的缓解率为 72.2%,控制率为 96.1%,而对照组的缓解率为 58.3%,控制率为 80.0%,明显低于实验组的治疗效果,说明本发明所得产品疗效显著,治疗效果好。对比两组患者毒副反应,对照组出现 29 例严重毒副反应患者,实验组有 5 例出现严重毒副反应,毒副反应发生率明显低于对照组。

[0049] 本发明中所使用的中药,有行气化痰的郁金,清热利湿的黄毛耳草,活血通经的野杜仲,解毒止咳的蜂窝草,消肿止痛的蒿枝七,利水解毒的光叶山黄麻,理气化湿的鸭脚艾,发汗解表的浮萍,温中理气的竹叶椒根,解毒补虚的仙鹤草,行气消食的通花根,解毒消肿的猫爪草,舒筋活络的老蜗生,滋阴润肺的独叶一枝花,清热利湿的水飞蓟,疏肝活血的华泽兰,多种药材协同作用,共奏清热解毒、行气活血之功效,控制癌细胞扩散,提高免疫功能。

[0050] 应当指出的是,具体实施方式只是本发明比较有代表性的例子,显然本发明的技术方案不限于上述实施例,还可以有很多变形。本领域的普通技术人员,以本发明所明确公开的或根据文件的书面描述毫无异议的得到的,均应认为是本专利所要保护的范围。