



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 102133271 B

(45) 授权公告日 2012. 02. 29

(21) 申请号 201110047335. 5

(22) 申请日 2011. 02. 24

(73) 专利权人 刘爱民

地址 426100 湖南省祁阳县浯溪镇民生南路
222 号

(72) 发明人 刘爱民

(51) Int. Cl.

A61K 36/68 (2006. 01)

A61K 36/90 (2006. 01)

A61P 19/06 (2006. 01)

(56) 对比文件

CN 1290551 A, 2001. 04. 11,

CN 1471947 A, 2004. 02. 04,

唐劭. 曹克光中西医结合治疗痛风经验. 《江
西中医药》. 2007, (第 11 期),

宋平. 曹克光治疗痛风及高尿酸血症经
验. 《中医药临床杂志》. 2005, (第 05 期),

审查员 杨媛

权利要求书 1 页 说明书 7 页

(54) 发明名称

一种治疗痛风病的药茶

(57) 摘要

本发明公开的一种治疗痛风病的药茶, 涉及
中医药技术领域, 是由明月草 1-5、车前草 1-5、决
明子 1-5、荷叶 1-5、三七花 1-5、土茯苓 1-5 按照
重量份额配制, 经干燥、粉碎, 并混合均匀, 再采用
常规的袋泡茶生产工艺, 装袋制成袋泡茶; 本
发明具有清热利尿、降低尿酸、凉血止血、活血化
瘀、解毒、利关节等功效和服用方便等特点, 可用
于治疗痛风疾病, 适合于各类痛风病患者饮用。

1. 一种治疗痛风病的药茶,其特征是由下列重量的原料制成:
明月草 1-3 车前草 1-3。
2. 根据权利要求 1 所述治疗痛风病的药茶,其特征是由下列重量的原料制成:
明月草 1-3 车前草 1-3 决明子 1-3。
3. 根据权利要求 2 所述治疗痛风病的药茶,其特征是由下列重量的原料制成:
明月草 1-3 车前草 1-3 决明子 1-3 荷叶 1-3。
4. 根据权利要求 3 所述治疗痛风病的药茶,其特征是由下列重量的原料制成:
明月草 1-3 车前草 1-3 决明子 1-3
荷叶 1-3 三七花 1-3。
5. 根据权利要求 4 所述治疗痛风病的药茶,其特征是由下列重量的原料制成:
明月草 1-3 车前草 1-3 决明子 1-3
荷叶 1-3 三七花 1-3 土茯苓 1-3。

一种治疗痛风病的药茶

技术领域

[0001] 本发明涉及中医药技术领域,特别是一种治疗痛风病的药茶。

背景技术

[0002] 痛风又称“高尿酸血症”,属于关节炎的一种,是人体内嘌呤物质的新陈代谢发生紊乱,尿酸的合成增加或排出减少,造成高尿酸血症,血尿酸浓度过高时,尿酸以钠盐的形式沉积在关节、软骨和肾脏中,引起组织异物炎性反应,即痛风。目前,西医治疗痛风疾病主要采用秋水仙碱、消炎痛、布洛芬、ACTH 与强的松和异嘌呤醇等药物,适于治标;中医治疗处方主要有乌头汤加减、右归饮加减等。中国专利公开的“降低痛风患者尿酸的药茶”(专利申请号为 201010262274. X),是由金钱草、车前草、当归和苦丁茶,通过药材的精选、干燥、粉碎、按照等质量比例混合均匀,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成的袋泡茶;该发明的药茶符合高尿酸人群生理代谢循环的特点,可以有效地降低人体内尿酸的含量,对于痛风患者,可以防止痛风复发,对于未患痛风但尿酸值偏高的人,可以预防痛风,是一种安全的降尿酸保健药茶,具有服用方便、口感甘醇、效果明显的优点。另一中国专利公开的“一种治疗痛风的药物组合物”(专利申请号为 200910016369. 0),是由草薢、泽泻、当归、三七、川芎、细辛、红花、茯苓、生地、羌活、大活、秦艽、防己、杜仲炭、桑寄生、甘草、五味子、黄柏、鹿茸、元胡、矮地茶、连翘、黄连、白芍、伸筋草、乌鱼骨、白术、透骨草、川断、骨碎补、白蒺、刘寄奴、柏子仁、桂枝、麻黄、桑枝、牡丹皮、赤芍、忍冬藤、薏苡仁、知母、三七和鹿茸制成细粉,余者煎成汤剂,除去药渣,把汤剂浓缩后在 70℃ 左右的低温条件下烘干成固体,制成细粉,两种细粉混合均匀制成中药粉;上述制成的中药粉与阿司匹林、碳酸氢钠、消炎痛药粉混合均匀配制成药物组合物。

发明内容

[0003] 本发明所要解决的技术问题是提供一种服用方便,且具有清热利尿、降低尿酸、凉血止血、活血化瘀、解毒、利关节等功效,能够治疗痛风病的药茶。

[0004] 本发明所采取的技术方案是发明一种治疗痛风病的药茶:

[0005] 其方案一:是由下列按重量份额的原料制成:

[0006] 明月草 [*Angelica keiskei koidzmi*]1-3

[0007] 车前草 [*Plantago asiatica* L. 或 *Plantago major* L. 或 *Plantago depressa* Willd.]1-3;

[0008] 其方案一的附加方案一:是由下列按重量份额的原料制成:

[0009] 明月草 1 车前草 3;

[0010] 其方案一的附加方案二:是由下列按重量份额的原料制成:

[0011] 明月草 3 车前草 1;

[0012] 其方案一的附加方案三:是由下列按重量份额的原料制成:

[0013] 明月草 1 车前草 1。

- [0014] 其方案二：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0015] 明月草 1-3 车前草 1-3
- [0016] 决明子 [Cassia obtusifolia L. 或 Cassia tora L.]1-3；
- [0017] 其方案二的附加方案一：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0018] 明月草 1 车前草 3 决明子 3；
- [0019] 其方案二的附加方案二：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0020] 明月草 3 车前草 1 决明子 1；
- [0021] 其方案二的附加方案三：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0022] 明月草 3 车前草 1 决明子 3；
- [0023] 其方案二的附加方案四：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0024] 明月草 1 车前草 3 决明子 1；
- [0025] 其方案二的附加方案五：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0026] 明月草 1 车前草 1 决明子 1。
- [0027] 其方案三：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0028] 明月草 1-3 车前草 1-3 决明子 1-3
- [0029] 荷 叶 [Nelumbo nucifera Gaertn.]1-3；
- [0030] 其方案三的附加方案一：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0031] 明月草 1 车前草 3 决明子 3 荷叶 1；
- [0032] 其方案三的附加方案二：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0033] 明月草 3 车前草 1 决明子 1 荷叶 3；
- [0034] 其方案三的附加方案三：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0035] 明月草 3 车前草 1 决明子 3 荷叶 3；
- [0036] 其方案三的附加方案四：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0037] 明月草 1 车前草 3 决明子 1 荷叶 1；
- [0038] 其方案三的附加方案五：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0039] 明月草 1 车前草 1 决明子 1 荷叶 1。
- [0040] 其方案四：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0041] 明月草 1-3 车前草 1-3 决明子 1-3 荷 叶 1-3
- [0042] 三 七 花 [Panax pseudoginseng Wall.var.notoginseng(Burkill)Hoo et Tseng]1-3。
- [0043] 其方案四的附加方案一：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0044] 明月草 1 车前草 3 决明子 3
- [0045] 荷 叶 1 三七花 1；
- [0046] 其方案四的附加方案二：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0047] 明月草 3 车前草 1 决明子 1
- [0048] 荷 叶 3 三七花 3；
- [0049] 其方案四的附加方案三：是由下列按重量份额的原料制成：
- [0050] 明月草 3 车前草 1 决明子 3
- [0051] 荷 叶 3 三七花 3；

[0052] 其方案四的附加方案四:是由下列按重量份额的原料制成:

[0053] 明月草 1 车前草 3 决明子 1

[0054] 荷 叶 1 三七花 3;

[0055] 其方案四的附加方案五:是由下列按重量份额的原料制成:

[0056] 明月草 1 车前草 1 决明子 1

[0057] 荷 叶 1 三七花 1。

[0058] 其方案五:是由下列按重量份额的原料制成:

[0059] 明月草 1-3 车前草 1-3 决明子 1-3

[0060] 荷 叶 1-3 三七花 1-3

[0061] 土茯苓 [Smilax glabra Roxb.] 1-3。

[0062] 其方案五的附加方案一:是由下列按重量份额的原料制成:

[0063] 明月草 1 车前草 3 决明子 3

[0064] 荷 叶 1 三七花 1 土茯苓 3;

[0065] 其方案五的附加方案二:是由下列按重量份额的原料制成:

[0066] 明月草 3 车前草 1 决明子 1

[0067] 荷 叶 3 三七花 3 土茯苓 1;

[0068] 其方案五的附加方案三:是由下列按重量份额的原料制成:

[0069] 明月草 3 车前草 1 决明子 3

[0070] 荷 叶 3 三七花 3 土茯苓 1;

[0071] 其方案五的附加方案四:是由下列按重量份额的原料制成:

[0072] 明月草 1 车前草 3 决明子 1

[0073] 荷 叶 1 三七花 3 土茯苓 3;

[0074] 其方案五的附加方案五:是由下列按重量份额的原料制成:

[0075] 明月草 1 车前草 1 决明子 1

[0076] 荷 叶 1 三七花 1 土茯苓 1。

[0077] 其制作方法是:将上述药物分别进行干燥、粉碎,然后混合均匀,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。也可将上述药物按照常规方法进行有效成份提取,然后,制成颗粒冲剂。

[0078] 本发明的治疗痛风病的药茶,采用泻火、凉血的明月草和清热利尿、渗湿的车前草作为君药,辅以清热明目的决明子,清热解暑、凉血止血的荷叶和活血化瘀的三七花以及解毒、除湿、利关节的土茯苓,诸药合用,具有清热利尿、降低尿酸、凉血止血、活血化瘀、解毒、除湿、利关节等功效,故可治疗痛风疾病。同时,本发明的治疗痛风病的药茶,制成袋泡茶,因而,其服用方便。

[0079] 此外,由于明月草具有降血压、降血糖等功效,三七花具有双向调节血糖、降低血脂等功效,故本发明还具有降血压、降血脂和降血糖等功效。

[0080] 本发明的治疗痛风病的药茶,选择不同病情、病历、年龄、性别的患者,从住院及内科门诊选择痛风病病例 42 例,进行过临床实验。

[0081] 一、诊断标准

[0082] (一)、西医诊断标准:参照美国风湿病协会 1997 年制定的标准:

[0083] ①急性关节炎发作 1 次以上并在 24 小时内达到高潮；②急性炎症局限于个别关节；③整个关节呈暗红色；④第 1 跖趾关节肿痛；⑤单侧跖趾关节急性发炎；⑥有可疑证实的痛风结节；⑦高尿酸血症；⑧非对称性关节肿胀；⑨发作可自行终止。

[0084] 至少具备其中 4 项，并排除继发性痛风，可以确诊为原发性急性痛风。

[0085] (二)、中医诊断标准：中医诊断为痹证，辨证属湿热痹阻证，症见关节红肿热痛、活动受限、伴发热、口渴、汗多、面色晦暗（以灰黄为多）、小便黄、舌苔黄、脉滑数等。

[0086] 二、一般资料

[0087] 符合诊断和纳入标准的观察病例共 42 其中男 32 例，女 10 例，年龄 32 ~ 48 岁，平均 40 岁；病程 2 ~ 15 年，平均为 8 年。

[0088] 三、排除标准

[0089] ①年龄 <18 岁或 >65 岁、妊娠期或哺乳期妇女、过敏体质及对本药过敏者；②合并脑血管、心血管、肝、肾及造血系统等严重原发性疾病，精神病患者；③晚期关节炎重度畸形、僵硬、丧失劳动力者；④不符合纳入标准，未按规定用药，或资料不全等影响疗效或安全性判断者。

[0090] 四、疗效评定标准

[0091] 参照《中药新药临床研究指导原则》[中华人民共和国卫生部．中药新药临床研究指导原则，第 2 辑 (S)．北京：中华人民共和国卫生部印制，1995.] 中疗效判定标准，症状完全消失，关节功能恢复正常，主要理化检查指标正常为临床治愈；主要症状消失，关节功能基本恢复，主要理化检查指标基本正常为显效；主要症状基本消失，主要关节功能及主要理化指标有所改善为有效；与治疗前相比各方面均无明显改善为无效。

[0092] 五、治疗方法

[0093] 将本发明的治疗痛风病的药茶按早、中、晚，分三次（每次用 10 克）用开水冲泡，当作茶水饮用，15 天为一个疗程，3 个疗程后统计疗效。治疗期间，停用其他治疗痛风的药物，禁用高嘌呤饮食、辛辣食物及酒类等。

[0094] 六、治疗效果

[0095] 根据本发明各个方案的不同，本实验采用方案一的附加方案三（即：明月草和车前草等份制成）和方案五的附加方案五（即：明月草、车前草、决明子、荷叶、三七花和土茯苓等份制成），将所选病例随机分为两组，其疗效统计见下表。

[0096] 疗效统计表

[0097]

药茶方案	治疗总 例数	其中				有效率
		治愈	显效	有效	无效	
方案一的附加方案三	21	10	6	2	3	85.7%
方案五的附加方案五	21	11	6	2	2	90.4%
合计	42	21	12	4	5	88.1%

[0098] 由上述统计数据显示，本发明的治疗痛风病的药茶，对痛风疾病有较好的疗效，总有效率达 88.1%。

具体实施方式

[0099] 实施例一：

[0100] 取明月草 1kg、车前草 3kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0101] 饮用时，按早、中、晚，分三次（每次用 10 克）用开水冲泡，当作茶水饮用，15 天为一个疗程，一般病情的痛风病患者需饮用 1-2 个疗程，病情较为严重的痛风病患者需饮用 3-5 个疗程。饮用治疗期间，停服其他治疗痛风的药物，禁用高嘌呤饮食、辛辣食物及酒类等。

[0102] 实施例二：

[0103] 取明月草 3kg、车前草 1kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0104] 其它与实施例一相同。

[0105] 实施例三：

[0106] 取明月草 1kg、车前草 1kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0107] 其它与实施例一相同。

[0108] 实施例四：

[0109] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 3kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0110] 其它与实施例一相同。

[0111] 实施例五：

[0112] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 1kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0113] 其它与实施例一相同。

[0114] 实施例六：

[0115] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 3kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0116] 其它与实施例一相同。

[0117] 实施例七：

[0118] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 1kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0119] 其它与实施例一相同。

[0120] 实施例八：

[0121] 取明月草 1kg、车前草 1kg、决明子 1kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均匀，然后，采用常规的袋泡茶生产工艺，装袋制成袋泡茶，每袋 10g。

[0122] 其它与实施例一相同。

[0123] 实施例九：

[0124] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 3kg、荷叶 1kg，分别进行干燥和粉碎，并混合均

匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0125] 其它与实施例一相同。

[0126] 实施例十：

[0127] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 1kg、荷叶 3kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0128] 其它与实施例一相同。

[0129] 实施例十一：

[0130] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 3kg、荷叶 3kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0131] 其它与实施例一相同。

[0132] 实施例十二：

[0133] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 1kg、荷叶 1kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0134] 其它与实施例一相同。

[0135] 实施例十三：

[0136] 取明月草 1kg、车前草 1kg、决明子 1kg、荷叶 1kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0137] 其它与实施例一相同。

[0138] 实施例十四：

[0139] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 3kg、荷叶 1kg、三七花 1kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0140] 其它与实施例一相同。

[0141] 实施例十五：

[0142] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 1kg、荷叶 3kg、三七花 3kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0143] 其它与实施例一相同。

[0144] 实施例十六：

[0145] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 3kg、荷叶 3kg、三七花 3kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0146] 其它与实施例一相同。

[0147] 实施例十七：

[0148] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 1kg、荷叶 1kg、三七花 3kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0149] 其它与实施例一相同。

[0150] 实施例十八：

[0151] 取明月草 1kg、车前草 1kg、决明子 1kg、荷叶 1kg、三七花 1kg,分别进行干燥和粉碎,并混合均匀,然后,采用常规的袋泡茶生产工艺,装袋制成袋泡茶,每袋 10g。

[0152] 其它与实施例一相同。

[0153] 实施例十九：

[0154] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 3kg、荷叶 1kg、三七花 1kg、土茯苓 3kg, 分别进行干燥和粉碎, 并混合均匀, 然后, 采用常规的袋泡茶生产工艺, 装袋制成袋泡茶, 每袋 10g。

[0155] 其它与实施例一相同。

[0156] 实施例二十:

[0157] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 1kg、荷叶 3kg、三七花 3kg、土茯苓 1kg, 分别进行干燥和粉碎, 并混合均匀, 然后, 采用常规的袋泡茶生产工艺, 装袋制成袋泡茶, 每袋 10g。

[0158] 其它与实施例一相同。

[0159] 实施例二十一:

[0160] 取明月草 3kg、车前草 1kg、决明子 3kg、荷叶 3kg、三七花 1kg、土茯苓 1kg, 分别进行干燥和粉碎, 并混合均匀, 然后, 采用常规的袋泡茶生产工艺, 装袋制成袋泡茶, 每袋 10g。

[0161] 其它与实施例一相同。

[0162] 实施例二十二:

[0163] 取明月草 1kg、车前草 3kg、决明子 1kg、荷叶 1kg、三七花 3kg、土茯苓 3kg, 分别进行干燥和粉碎, 并混合均匀, 然后, 采用常规的袋泡茶生产工艺, 装袋制成袋泡茶, 每袋 10g。

[0164] 其它与实施例一相同。

[0165] 实施例二十三:

[0166] 取明月草 1kg、车前草 1kg、决明子 1kg、荷叶 1kg、三七花 1kg、土茯苓 1kg, 分别进行干燥和粉碎, 并混合均匀, 然后, 采用常规的袋泡茶生产工艺, 装袋制成袋泡茶, 每袋 10g。

[0167] 其它与实施例一相同。