



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 102861314 B

(45) 授权公告日 2014.06.11

(21) 申请号 201210416618.7

(22) 申请日 2012.10.28

(73) 专利权人 牛健坤

地址 236000 安徽省阜阳市颍泉区胜利北路
27号1幢506户

(72) 发明人 牛健坤

(74) 专利代理机构 安徽省阜阳市科颖专利事务
所 34108

代理人 杨卫民

(51) Int. Cl.

A61K 36/9068(2006.01)

A61P 13/12(2006.01)

(56) 对比文件

CN 1846772 A, 2006.10.18, 全文.

CN 101130030 A, 2008.02.27, 全文.

CN 101468129 A, 2009.07.01, 全文.

CN 101670076 A, 2010.03.17, 全文.

CN 101711851 A, 2010.05.26, 全文.

CN 102178872 A, 2011.09.14, 全文.

CN 102671178 A, 2012.09.19, 全文.

CN 101069738 A, 2007.11.14, 全文.

赖海标等. 中医药防治肾结石的临床研究进

展.《中国药业》.2008,第17卷(第11期),79-80.

吕海婴等. 中医药治疗慢性肾炎与肾盂肾炎的
体会.《中国中医基础医学杂志》.2008,第14
卷(第11期),869-870.

张振忠等. 肾病综合症中医临床研究进
展.《现代中医药》.1998,(第03期),45-46.

傅文录. 当代名老中医治疗急性肾炎的经
验.《中医药信息》.1993,(第03期),5-8.

邓飞. 肾结石中医药治疗进展.《中国医药
学报》.2003,第18卷(第03期),180-182.

审查员 陈玉平

权利要求书2页 说明书5页

(54) 发明名称

一种健脾、补肺、固肾的药物及其制备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种健脾、补肺、固肾的药物及
其制备方法,它主要是由陈皮、泽泻、桂枝、石韦、
益母草、大枣、枳实、厚朴、细辛、车前子、甘草、茯
苓等药物按一定重量配比制备而成,本发明药物
具有健脾,补肺,固肾的功能,用于治疗肾病见效
快,疗程短,不复发,治愈率高。

1. 一种健脾、补肺、固肾的药物,其特征在于:它是由下述重量范围内的原料药制成:

陈 皮 10-25 克 泽 泻 10-20 克 桂 枝 6-12 克
石 韦 10-20 克 益母草 10-30 克 大 枣 10-20 克
枳 实 10-25 克 厚 朴 10-22 克 细 辛 10-25 克
车前子 8-18 克 甘 草 5-15 克 茯 苓 10-20 克
木 香 10-22 克 猪 苓 10-25 克 白 术 10-20 克
生 姜 4-8 克 桔 梗 13-20 克 小茴香 6-12 克
半 夏 10-20 克 人 参 10-14 克 黄 连 4-14 克
黄 芪 10-15 克 山 药 10-20 克 牡 丹 皮 10-20 克
牛 膝 8-18 克 川 芎 10-18 克 桑白皮 10-20 克
白芍药 10-14 克。

2. 根据权利要求 1 所述的药物,其中各原料药的用量为:

陈 皮 10 克 泽 泻 15 克 桂 枝 8 克
石 韦 12 克 益母草 20 克 大 枣 12 克
枳 实 18 克 厚 朴 14 克 细 辛 15 克
车前子 10 克 甘 草 8 克 茯 苓 15 克
木 香 13 克 猪 苓 15 克 白 术 13 克
生 姜 6 克 桔 梗 15 克 小茴香 8 克
半 夏 15 克 人 参 12 克 黄 连 6 克
黄 芪 12 克 山 药 13 克 牡 丹 皮 13 克
牛 膝 15 克 川 芎 12 克 桑白皮 12 克
白芍药 12 克。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述药物的制备方法,其特征在于:它包括下列步骤:

(一) 备料

(1) 陈皮:取原药材,除去杂质及变黑的果皮,抢水洗净,润软,切丝,晒干或低温干燥,筛去灰屑;

(2) 泽泻:拣去杂质,大小分档,用水浸泡至八成透,捞出,晒凉,闷润至内外湿度均匀,切片,晒干;

(3) 桂枝:用水稍浸泡,捞出,闷润至透,切片,晾干,筛去屑;

(4) 石韦:拣净杂质,洗去泥砂,刷净茸毛,切段,晒干;

(5) 益母草:拣去杂质,洗净,润透,切段,晒干;

(6) 大枣:拣净杂质,晒干;

(7) 枳实:拣净杂质,用水浸泡至八成透,捞出,润至内无硬心,切片,晾干;

(8) 厚朴:用水浸泡捞出,润透后刮去粗皮,洗净,切丝,晾干;

(9) 细辛:除净杂质,用水喷润,及时切段,晒干;

(10) 车前子:拣去杂质,筛去泥屑,空粒;

(11) 甘草:拣去杂质,洗净,用水浸泡至八成透时,捞出,润透,切片,凉干;

(12) 茯苓:用水浸泡,洗净捞出,闷透后,切片,晒干;

(13) 木香:将原生药放清水内洗净,捞出,闷润 12—24 小时使软,切片,晒干;

- (14) 猪苓 :洗净泥砂,润软切片,晾干 ;
- (15) 白术 :拣净杂质,用水浸泡,泡后捞出,润透,切片,晒干 ;
- (16) 生姜 :拣去杂质,洗净泥土,用时切片 ;
- (17) 桔梗 :拣净杂质,除去芦头,洗净捞出,润透后切片,晒干 ;
- (18) 小茴香 :取原药材,除去杂质 ;
- (19) 半夏 :拣去杂质,筛去灰屑 ;
- (20) 人参 :除去芦头,切段 ;
- (21) 黄连 :拣去杂质,洗净泥砂,润透,切片,阴干 ;
- (22) 黄芪 :拣净杂质,除去残留的根头和空心较大者,用水浸泡,捞出,润透后及时切片,晒干 ;
- (23) 山药 :拣净杂质,用水浸泡至山药中心部软化为止,捞出稍晾,切片晒干或烘干 ;
- (24) 牡丹皮 :拣去杂质,除去木心,洗净,润透,切片,晾干 ;
- (25) 牛膝 :拣去杂质,洗净,润软,去芦,切段,晒干 ;
- (26) 川芎 :拣去杂质,分开大、小个,用水浸泡,晒晾,闷润后切片,干燥 ;
- (27) 桑白皮 :刷去灰屑,洗净,润透后切丝,晒干 ;
- (28) 白芍药 :拣去杂质,分开大小个,用水浸泡至八成透,捞出,晒晾,润至内外湿度均匀,切片,干燥 ;

(二) 制备

(1) 将所述重量的陈皮、泽泻、桂枝、石韦、益母草、大枣、枳实、厚朴、细辛、车前子、甘草、茯苓、木香、猪苓、白术、生姜、桔梗、小茴香、半夏、人参、黄连、黄芪、山药、牡丹皮、牛膝、川芎、桑白皮、白芍药加 6 倍量水,武火煎煮沸腾 20 分钟,再用文火煎煮 20 分钟,过滤,取第一次煎煮液 ;

(2) 将过滤的药渣加水 3 倍量,武火煎煮,再用文火煮 20 分钟,过滤,取第二次煎煮液 ;

(3) 将两次煎煮药液合并,混合均匀,武火煮沸,再用文火煎煮 10 分钟,得服用药液,将药液分为 4 剂。

一种健脾、补肺、固肾的药物及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种健脾、补肺、固肾的药物及其制备方法,属中药领域。

背景技术

[0002] 肾病,肾脏的各种病症。人体脏腑之间,内环境与外环境之间均保持动态平衡。内外界多种致病因素如果破坏了人体的平衡,导致脏腑气血功能失调,病及于肾,引起肾脏疾病产生。中医认为肾主骨生髓,髓同脑,肾功能好与坏与骨髓的关系很大,当肾虚时会影响微量元素的吸收,造成微量元素的缺乏,而微量元素的缺乏会更进一步引起肾虚,进入一个恶性循环,这就是肾虚引起多种疾病的原因。目前西药无法有效治疗肾病,西医往往采用口服激素、雷公藤、环磷酰胺等药物来控制尿蛋白、潜血。刚开始治疗效果还明显,但遇到感冒、劳累又发作。如此反复,一次比一次加重,渐渐出现恶心、呕吐等肾功能不全症状,一是造成患者资金的浪费,二则导致疾病缠绵难愈,病情反复。因此,人们对有效治疗肾病的中药存在极大的需求。

发明内容

[0003] 本发明人依据中医理论的研究及临床反复的试验和验证,终于找到了具有健脾、补肺、固肾的药物,从而完成了本发明。

[0004] 本发明的目的就是提供一种健脾、补肺、固肾的组合药物。

[0005] 本发明的另一个目的就是提供了该组合药物的制备方法。

[0006] 本发明药物是选择陈皮、泽泻、桂枝、石韦、益母草、大枣、枳实、厚朴、细辛、车前子、甘草、茯苓、木香、猪苓、白术、生姜、桔梗、小茴香、半夏、人参、黄连、黄芪、山药、牡丹皮、牛膝、川芎、桑白皮、白芍药进行组合的,将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用,从而能够快速治疗肾病的复发。其中选用陈皮是因为其性味苦、辛,温,归肺、脾经,有理气健脾,燥湿化痰的功能,治胸脘胀满,食少吐泻,咳嗽痰多。选用泽泻是因为其性味甘,寒,入膀胱经,有利水,渗湿,泄热的功能,治小便不利,水肿肛满,呕吐,泻痢,痰饮,脚气,淋病,尿血。选用桂枝是因为其性味辛甘,温,入膀胱、心、肺经,有发汗解肌,温经通脉的功能,治风寒表证,肩背肢节酸疼,胸痹痰饮,经闭癥瘕。选用石韦是因为其性味苦甘,凉,入肺、膀胱经,有利水通淋,清肺泄热的功能,治淋痛,尿血,尿路结石,肾炎,崩漏,痢疾,肺热咳嗽,慢性气管炎,金疮,痈疽。选用益母草是因为其性味辛苦,凉,入心包、肝经,有活血,祛瘀,调经,消水的功能,治月经不调,治漏难产,胞衣不下,产后血晕,瘀血腹痛,崩中漏下,尿血,泻血,痈肿疮疡。选用大枣是因为其性味甘,温,入脾、胃经,有补脾和胃,益气生津,调营卫,解药毒的功能,治胃虚食少,脾弱便溏,气血津液不足,营卫不和,心悸怔忡,妇人脏躁。选用枳实是因为其性味苦,寒,入脾、胃经,有破气,散痞,泻痰,消积的功能,治胸腹胀痛,胸痹,痞痛,痰癖,水肿,食积,便秘,胃下垂,子宫下垂,脱肛。选用厚朴是因为其性味苦辛,温,入脾、胃、大肠经,有温中,下气,燥湿,消痰的功能,治胸腹痞满胀痛,反胃、呕吐,宿食不消,痰饮喘咳,寒湿泻痢。选用细辛是因为其性味辛,温,入肺、肾经,有祛风,散寒,行水,开窍的功

能,治风冷头痛,鼻渊,止痛,痰饮咳逆,风湿痹痛。选用车前子是因为其性味甘,寒,入肾、膀胱经,有利水,清热,明目,祛痰的功能,治小便不通,淋浊,带下,尿血,暑湿泻痢,咳嗽多痰,湿痹,目赤障翳。选用甘草是因为其性味甘平,入脾、胃、肺经,有和中缓急,润肺,解毒,调和诸药的功能,炙用治脾胃虚弱,食少,腹痛便溏,劳倦发热,肺痿咳嗽,心悸,惊痛,生用治咽喉肿痛,消化性溃疡,痈疽疮疡,解药毒及食物中毒。选用茯苓是因为其性味甘淡,平,入心、脾、肺经,有渗湿利水,益脾和胃,宁心安神的功效,治小便不利,水肿胀满,痰饮咳逆,呕哕,泄泻,遗精,淋浊,惊悸,健忘。选用木香是因为其性味辛苦,温,入肺、肝、脾经,有行气止痛,温中和胃的功能,治中寒气滞,胸腹胀痛,呕吐,泄泻,下痢里急后重,寒疝。选用猪苓是因为其性味甘淡,平,入脾、肾、膀胱经,有利尿渗湿的功能,治小便不利,水肿胀满,脚气,泄泻,淋、浊,带下。选用白术是因为其性味苦甘,温,入脾、胃经,有补脾,益胃,燥湿,和中的功效,治脾胃气弱,不思饮食,倦怠少气,虚胀,泄泻,痰饮,水肿,黄疸,湿痹,小便不利,头晕,自汗,胎气不安。选用生姜是因为其性味辛,温,入肺、胃、脾经,有发表,散寒,止呕,开痰的功能,治感冒风寒,呕吐,痰饮,喘咳,胀满,泄泻,解半夏、天南星及鱼蟹、鸟兽肉毒。选用桔梗是因为其性味苦辛,平,入肺、胃经,有开宣肺气,祛痰排脓的功能,治外感咳嗽,咽喉肿痛,肺痈吐脓,胸满胁痛,痢疾腹痛。选用小茴香是因为其性味辛,温,归肝、肾、脾、胃经,有散寒止痛,理气和胃的功能,治寒疝腹痛,睾丸偏坠,痛经,少腹冷痛,脘腹胀满,食少吐泻,睾丸鞘膜积液。选用半夏是因为其性味辛,温,有毒,入脾、胃经,有燥湿化痰,降逆止呕,消痞散结的功能,治湿痰冷饮,呕吐,反胃,咳喘痰多,胸膈胀满,痰厥头痛,头晕不眠,外消痈肿。选用人参是因为其性味甘微甘,温,入脾、肺经,有大补元气,固脱生津,安神的功能,治劳伤虚损,食少,倦怠,反胃吐食,大便滑泄,虚咳喘促,自汗暴脱,惊悸,健忘,眩晕头痛,阳痿,尿频,消渴,妇女崩漏,小儿慢惊及久虚不复,一切气血津液不足之症。选用黄连是因为其性味苦,寒,入心、肝、胃、大肠经,有泻火,燥湿,解毒,杀虫的功能,治时行热毒、伤寒,热盛心烦,痞满呕逆,菌痢,热泻腹痛,肺结核,吐、衄、下血,消渴,痞积,蛔虫病,百日咳,咽喉肿痛,火眼,口疮,痈疽疮毒,湿疹,汤火烫伤。选用黄芪是因为其性味甘,微温,入肺、脾经,生用有益卫固表,利水消肿,托毒,生肌的功能,治自汗,盗汗,血痹,浮肿,痈疽不溃或溃久敛;炙用有补中益气的功能,治内伤劳倦,脾虚泄泻,脱肛,气虚血脱,崩带及一切气衰血虚之症。选用山药是因为其性味甘,平,入肺、脾、肾经,有健脾,补肺,固肾,益精的功能,治脾虚泄泻,久痢,虚劳咳嗽,消渴,遗精、带下,小便频数。选用牡丹皮是因为其性味辛苦,凉,入心、肝、肾经,有清热,凉血,和血,消瘀的功能,治热入血分,发斑,惊悸,吐、衄、便血,骨蒸劳热,经闭,癥瘕,痈疡,扑损。选用牛膝是因为其性味甘苦酸,平,入肝、肾经,生用散瘀血,消痈肿,治淋病,尿血,经闭,癥瘕,难产,胞衣不下,产后瘀血腹痛,喉痹,痈肿,跌打损伤,熟用补肝肾,强筋骨,治腰膝骨痛,四肢拘挛,痿痹。选用川芎是因为其性味辛,温,入肝、胆经,有行气开郁,祛风燥湿,活血止痛的功能,治风冷头痛眩晕,胁痛腹疼,寒痹筋挛,经闭,难产,产后瘀阻块痛,痈疽疮疡。选用桑白皮是因为其性味甘,寒,入肺、脾经,有泻肺平喘,行水消肿的功能,治肺热喘咳,吐血,水肿,脚气,小便不利。选用白芍药是因为其性味苦酸,凉,入肝、脾经,有养血柔肝,缓中止痛,敛阴收汗的功能,治胸腹胁肋疼痛,泻痢腹痛,自汗盗汗,阴虚发热,月经不调,崩漏,带下。

具体实施方式

[0007] 本发明组分的药物用量也是发明人经过大量摸索总结得出的,各组分的用量在上述重量范围内都具有较好疗效

[0008]	陈皮	10-25 克	泽泻	10-20 克	桂枝	6-12 克
[0009]	石韦	10-20 克	益母草	10-30 克	大枣	10-20 克
[0010]	枳实	10-25 克	厚朴	10-22 克	细辛	10-25 克
[0011]	车前子	8-18 克	甘草	5-15 克	茯苓	10-20 克
[0012]	木香	10-22 克	猪苓	10-25 克	白术	10-20 克
[0013]	生姜	4-8 克	桔梗	13-20 克	小茴香	6-12 克
[0014]	半夏	10-20 克	人参	10-14 克	黄连	4-14 克
[0015]	黄芪	10-15 克	山药	10-20 克	牡丹皮	10-20 克
[0016]	牛膝	8-18 克	川芎	10-18 克	桑白皮	10-20 克
[0017]	白芍药	10-14 克				

[0018] 其中,优选为

[0019]	陈皮	10 克	泽泻	15 克	桂枝	8 克
[0020]	石韦	12 克	益母草	20 克	大枣	12 克
[0021]	枳实	18 克	厚朴	14 克	细辛	15 克
[0022]	车前子	10 克	甘草	8 克	茯苓	15 克
[0023]	木香	13 克	猪苓	15 克	白术	13 克
[0024]	生姜	6 克	桔梗	15 克	小茴香	8 克
[0025]	半夏	15 克	人参	12 克	黄连	6 克
[0026]	黄芪	12 克	山药	13 克	牡丹皮	13 克
[0027]	牛膝	15 克	川芎	12 克	桑白皮	12 克

[0028] 白芍药 12 克

[0029] 本发明药物的制备方法如下

[0030] 一、备料

[0031] 1、陈皮:取原药材,除去杂质及变黑的果皮,抢水洗净,润软,切丝,晒干或低温干燥,筛去灰屑;

[0032] 2、泽泻:拣去杂质,大小分档,用水浸泡至八成透,捞出,晒凉,闷润至内外湿度均匀,切片,晒干;

[0033] 3、桂枝:用水稍浸泡,捞出,闷润至透,切片,晾干,筛去屑;

[0034] 4、石韦:拣净杂质,洗去泥砂,刷净茸毛,切段,晒干;

[0035] 5、益母草:拣去杂质,洗净,润透,切段,晒干;

[0036] 6、大枣:拣净杂质,晒干;

[0037] 7、枳实:拣净杂质,用水浸泡至八成透,捞出,润至内无硬心,切片,晾干;

[0038] 8、厚朴:用水浸泡捞出,润透后刮去粗皮,洗净,切丝,晾干;

[0039] 9、细辛:除净杂质,用水喷润,及时切段,晒干;

[0040] 10、车前子:拣去杂质,筛去泥屑,空粒;

[0041] 11、甘草:拣去杂质,洗净,用水浸泡至八成透时,捞出,润透,切片,凉干;

[0042] 12、茯苓:用水浸泡,洗净捞出,闷透后,切片,晒干;

- [0043] 13、木香：将原生药放清水内洗净，捞出，闷润 12—24 小时使软，切片，晒干；
- [0044] 14、猪苓：洗净泥砂，润软切片，晾干；
- [0045] 15、白术：拣净杂质，用水浸泡，泡后捞出，润透，切片，晒干；
- [0046] 16、生姜：拣去杂质，洗净泥土，用时切片；
- [0047] 17、桔梗：拣净杂质，除去芦头，洗净捞出，润透后切片，晒干；
- [0048] 18、小茴香：取原药材，除去杂质；
- [0049] 19、半夏：拣去杂质，筛去灰屑；
- [0050] 20、人参：除去芦头，切段；
- [0051] 21、黄连：拣去杂质，洗净泥砂，润透，切片，阴干；
- [0052] 22、黄芪：拣净杂质，除去残留的根头和空心较大者，用水浸泡，捞出，润透后及时切片，晒干；
- [0053] 23、山药：拣净杂质，用水浸泡至山药中心部软化为止，捞出稍晾，切片晒干或烘干；
- [0054] 24、牡丹皮：拣去杂质，除去木心，洗净，润透，切片，晾干；
- [0055] 25、牛膝：拣去杂质，洗净，润软，去芦，切段，晒干；
- [0056] 26、川芎：拣去杂质，分开大、小个，用水浸泡，晒晾，闷润后切片，干燥；
- [0057] 27、桑白皮：刷去灰屑，洗净，润透后切丝，晒干；
- [0058] 28、白芍药：拣去杂质，分开大小个，用水浸泡至八成透，捞出，晒晾，润至内外湿度均匀，切片，干燥。

[0059] 二、制备

[0060] 1、将所述重量的陈皮、泽泻、桂枝、石韦、益母草、大枣、枳实、厚朴、细辛、车前子、甘草、茯苓、木香、猪苓、白术、生姜、桔梗、小茴香、半夏、人参、黄连、黄芪、山药、牡丹皮、牛膝、川芎、桑白皮、白芍药加 6 倍量水，武火煎煮沸腾 20 分钟，再用文火煎煮 20 分钟，过滤，取第一次煎煮液。

[0061] 2、将过滤的药渣加水 3 倍量，武火煎煮，再用文火煮 20 分钟，过滤，取第二次煎煮液。

[0062] 3、将两次煎煮药液合并，混合均匀，武火煮沸，再用文火煎煮 10 分钟，得服用药液，将药液分为 4 剂。

[0063] 本发明药物具有健脾，补肺，固肾的功能，治疗肾病见效快，疗程短，不复发，治愈率高。

[0064] 以下通过试验例来进一步阐述本发明药物的有益效果，这些试验包括本发明药物的动物毒性试验和临床观察试验。

[0065] [试验例 1] 本发明药物的动物毒性试验报告：

[0066] 取家兔 20 只，雌雄兼用，体重 2.3—2.5kg，分两组，每组 10 只，其中一组为超剂量试验组，另一组为正常量试验组。超剂量组为 25ml/kg，正常量为 10ml/kg，给药方式为灌胃法给药，每天一次，连服 7 天，每天观察给药反应，结果表明二组家兔活动、饮食正常，药物无不良毒副作用。

[0067] [试验例 2] 本发明药物的临床观察资料

[0068] 1、一般资料

[0069] 收治门诊患者 300 例。

[0070] 2、诊断标准

[0071] 肾绞痛：疼痛突然发作，常向下腹、外阴及大腿内侧等部位放射，呈间歇性剧烈绞痛。常由输尿管内结石、血块或坏死组织阻塞所致。

[0072] 肾区钝痛及胀痛：泌尿系统疾病所致的肾区疼痛包括：①肾脏肿大牵撑肾被膜引起，如急性肾炎、急性肾盂肾炎、肾盂积水、多囊肾、肾癌、肾下垂等。②肾周疾病所致腰痛：如肾周围脓肿、肾梗塞并发肾周围炎、肾囊肿破裂及肾周血肿等。但是，许多腰痛是由脊柱及脊柱旁软组织疾病引起，胰、胆、胃部疼痛也常放射到腰部。

[0073] 3、治疗方法

[0074] 选用上述药剂，每次服用 1 剂，每天早、中、晚各服用 1 次。14 天为一疗程，连续服用 4 个疗程。

[0075] 4、疗效评定标准

[0076] 显效：治疗后临床症状消失，肾病痊愈，观察半年无复发者；

[0077] 好转：临床症状明显改善，肾病逐步恢复；

[0078] 无效：临床部分症状消失或无改变，达不到好转标准者。

[0079] 5、治疗结果

[0080]

类型	病例总数	治疗时间	显效		好转		无效		总有效率%
			例数	显效率%	例数	好转率%	例数	无效率%	
肾病	300	4 个疗程	280	93.33	12	5.33	8	2.67	97.33

[0081] 在上述的治疗中，用本发明药物治疗肾病患者 300 例，结果显效 280 例，显效率为 93.33%，好转 12 例，好转率为 5.33%，无效 8 例，总有效率为 97.33%。