



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102805834 A

(43) 申请公布日 2012. 12. 05

(21) 申请号 201210294681. 8

(22) 申请日 2012. 08. 20

(71) 申请人 孙凤梅

地址 236400 安徽省阜阳市临泉县谭棚镇季庄行政村瓦庙 5-10 号

(72) 发明人 孙凤梅

(74) 专利代理机构 安徽省阜阳市科颖专利事务所 34108

代理人 徐宝泉

(51) Int. Cl.

A61K 36/9064 (2006. 01)

A61P 1/04 (2006. 01)

A61K 33/12 (2006. 01)

权利要求书 2 页 说明书 5 页

(54) 发明名称

一种治疗胃炎的药物及其制备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种治疗胃炎的药物及其制备方法,它主要是由太子参、枳壳、木香、甘草、南沙参、麦冬、玉竹、石斛、川楝子、半夏、蒲公英、决明子、麻仁、厚朴、薏苡仁按一定重量配比制备而成,本发明药物具有温中补脾,调和脾胃,疏肝理气,和胃止痛的功效,用于治疗胃炎,疗程短、见效快,无毒副作用。

1. 一种治疗胃炎的药物,其特征在于:它是由下述重量范围内的原料药制成:

太子参 8—12 克 吴茱萸 6—10 克 枳壳 6—10 克
木香 6—10 克 薤白 15—25 克 香附 5—15 克
神曲 5—15 克 甘草 6—10 克 南沙参 15—25 克
麦冬 15—25 克 玉竹 5—15 克 生地黄 5—15 克
白芍 5—15 克 甘草 6—10 克 石斛 15—25 克
川楝子 6—10 克 半夏 15—25 克 蒲公英 6—10 克
木瓜 15—25 克 山楂 5—15 克 决明子 5—15 克
火麻仁 6—10 克 杏仁 6—10 克 滑石 6—10 克
通草 5—15 克 白豆蔻 5—15 克 竹叶 5—15 克
厚朴 15—25 克 薏苡仁 15—25 克。

2. 根据权利要求 1 所述的药物,其中各原料药的用量为:

太子参 10 克 吴茱萸 8 克 枳壳 8 克
木香 8 克 薤白 20 克 香附 10 克
神曲 10 克 甘草 8 克 南沙参 20 克
麦冬 20 克 玉竹 10 克 生地黄 10 克
白芍 10 克 甘草 8 克 石斛 20 克
川楝子 8 克 半夏 20 克 蒲公英 8 克
木瓜 20 克 山楂 10 克 决明子 10 克
火麻仁 8 克 杏仁 8 克 滑石 8 克
通草 10 克 白豆蔻 10 克 竹叶 10 克
厚朴 20 克 薏苡仁 20 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) 太子参:摘除须根,晒干;
- (2) 吴茱萸:拣去杂质,晒干;
- (3) 枳壳:除去瓢、核,洗净,稍浸,捞出,润软,以手能捏对折为度,切片,晾干;
- (4) 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;
- (5) 薤白:拣去杂质,簸筛去须毛;
- (6) 香附:拣去杂质,碾成碎粒,簸去细毛及细末;
- (7) 神曲:取麸皮撒匀于热锅内,俟起烟,将神曲倒入,炒至黄色,取出,筛去麸皮,放凉;
- (8) 甘草:拣去杂质,洗净,用水浸泡至八成透时,捞出,润透切片,晒干;
- (9) 南沙参:除去须根,洗净,刮去粗皮,干燥;
- (10) 麦冬:拣净杂质,用水浸泡,捞出,润透后抽去心,再洗净晒干;
- (11) 玉竹:除去杂质,洗净泥土,闷润至内外湿度均匀,切片,晒干;
- (12) 生地黄:取原药材,除去杂质,洗净,稍润,切厚片,干燥,筛去碎屑;
- (13) 白芍: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;

- (14) 甘草 : 拣去杂质, 洗净, 用水浸泡至八成透时, 捞出, 润透切片, 晒干 ;
- (15) 石斛 : 取干燥的石斛, 用水泡约至八成透, 焖润, 除去残根及黑枝, 切段, 撞去薄膜, 晒干 ;
- (16) 川楝子 : 拣去杂质, 洗净, 烘干, 轧碎或劈成两半 ;
- (17) 半夏 : 拣去杂质, 筛去灰屑 ;
- (18) 蒲公英 : 拣去杂质, 洗净泥土, 切段, 晒干 ;
- (19) 木瓜 : 清水洗净, 稍浸泡, 闷润至透, 置蒸笼内蒸熟, 乘热切片, 日晒夜露, 以由红转紫黑色为度 ;
- (20) 山楂 : 拣净杂质, 筛去核 ;
- (21) 决明子 : 取净决明子, 置锅内炒至微有香气, 取出, 放凉 ;
- (22) 火麻仁 : 拣去杂质及残留外壳, 取净仁 ;
- (23) 杏仁 : 拣净杂质, 置沸水中略煮, 俟皮微皱起捞出, 浸凉水中, 脱去种皮, 晒干, 簸净 ;
- (24) 滑石 : 取净滑石, 打成碎块, 水飞或研成极细粉末 ;
- (25) 通草 : 拣去杂质, 切片 ;
- (26) 白豆蔻 : 拣净杂质, 筛去皮屑, 打碎, 或剥去果壳, 取仁打碎用 ;
- (27) 竹叶 : 拣净杂质, 晾干 ;
- (28) 厚朴 : 用水浸泡捞出, 润透后刮去粗皮, 洗净, 切丝, 晾干 ;
- (29) 薏苡仁 : 取原药材, 除去残留皮壳、杂质 ;

(二) 制备

(1) 将所述重量的太子参、吴茱萸、枳壳、木香、薤白、香附、神曲、甘草、南沙参、麦冬、玉竹、生地黄、白芍、甘草、石斛、川楝子、半夏、蒲公英、木瓜、山楂、决明子、麻仁、杏仁、滑石、通草、白豆蔻、竹叶、厚朴、薏苡仁药物加水煎煮, 第一次加水 4 倍量, 浸泡 100 分钟后, 武火煎煮沸腾, 再用文火煎煮 20 分钟即得第一次煎煮液, 将第一次煎煮液倒入容器内 ;

(2) 将第一次过滤后的药渣加水为原药的 3 倍量, 先用武火煮沸, 再用文火煎煮 20 分钟, 将第二次煎煮液倒入容器内 ;

(3) 将第二次过滤后的药渣加水为原药的 1 倍量, 先用武火煮沸, 再用文火煎煮 10 分钟, 将第三次煎煮液倒入容器内 ;

将三次煎煮液进行混合搅拌均匀, 再用文火煎煮 20 分钟, 分成 9 剂服用。

一种治疗胃炎的药物及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种治疗胃炎的药物及其制备方法,属中药领域。

技术背景

[0002] 胃炎是胃粘膜炎症的统称。常见病,可分为急性和慢性两类。急性胃炎常见的为单纯性和糜烂性两种。前者表现为上腹不适、疼痛、厌食和恶心、呕吐;后者消化道出血为主要表现,有呕血和黑粪。慢性胃炎通常又可分为浅表性胃炎、萎缩性胃炎和肥厚性胃炎。慢性胃炎病程迁延,大多无明显症状和体征,一般仅见饭后饱胀、泛酸、嗝气、无规律性腹痛等消化不良症状。确诊主要依赖胃镜检查 and 胃粘膜活组织检查。本病常见于成人,许多病因可刺激胃,如饮食不当,病毒和细菌感染、药物刺激等均可能引发本病。目前,由于西药治疗胃炎效果不佳,且长期服用西药有很多副作用,因此,人们对有效治疗胃炎的中药存在很大的需求。

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,终于找到了有效治疗胃炎的中药药物,从而完成了本发明。

[0004] 本发明的目的就是提供一种能够有效治疗胃炎的中药组合药物。

[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] 本发明药物是选择太子参、吴茱萸、枳壳、木香、薤白、香附、神曲、甘草、南沙参、麦冬、玉竹、生地黄、白芍、甘草、石斛、川楝子、半夏、蒲公英、木瓜、山楂、决明子、麻仁、杏仁、滑石、通草、白豆蔻、竹叶、厚朴、薏苡仁,将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用,从而能够有效治疗胃炎。其中选用太子参是因为其性味甘苦,微温,入心、脾、肺三经,有补肺、健脾的功能,治肺虚咳嗽,脾虚食少,心悸目汗,精神疲乏。选用吴茱萸是因为其性味辛,温,有毒,入肝、胃经,有温中,止痛,理气,燥湿的功能,治呕逆吞酸,厥阴头痛,脏寒吐泻,脘腹胀痛,脚气,疝气,口疮溃疡,齿痛,湿疹,黄水疮。选用枳壳是因为其性味苦辛、凉。入肺、脾、大肠经。破气,行痰,消积。治胸膈痰滞,胸痞,胁胀,食积,噎气,呕逆,下痢后重,脱肛,子宫脱垂。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。选用薤白是因为其性味辛苦,温,入手阳明经,有理气,宽胸,通阳,散结的功能,治胸痹心痛彻背,脘痞不舒,干呕,泻痢后重,疮疔。选用香附是因为其性味辛微苦,平,入肝、三焦经,有理气解郁,止痛调经的功能,治肝胃不和,气郁不舒,胸腹肋骨胀痛,痰饮痞满,月经不调,崩漏带下。选用神曲是因为其性味甘辛,温,入脾、胃经,有健脾和胃,消食调中的功能,治饮食停滞,胸痞腹胀,呕吐泻痢,产后瘀血腹痛,小儿腹大坚积。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,治脾胃食少,腹痛便溏,劳倦发热,肺痿咳嗽,心悸,惊痫;生用,治咽喉肿痛,消化性溃疡,痈疽疮疡,解药毒及食物中毒。选用南沙参是因为其性味甘,微寒,归肺、胃经,有养阴清肺,化痰,益气的功能,治肺热燥咳,阴虚劳咳,干咳痰黏,气阴不

足,烦热口干。选用麦冬是因为其性味甘微苦,寒,入肺、胃、心经,有养阴润肺,清心除烦,益胃生津的功能,治肺燥干咳,吐血,咯血,肺痿,肺痛,虚劳烦热,清渴,热病津伤,咽干口燥,便秘。选用玉竹是因为其性味甘,平,入肺,胃经,有养阴,润燥,除烦,止渴的功能,治热病阳伤,咳嗽,烦渴,虚劳发热,消谷易饥,小便频数。选用生地黄是因为其性味甘,寒,归心、肝、肾经,有清热凉血,养阴,生津的功能,治热病烦渴,阴虚内热,骨蒸劳热,内热消渴,吐血,衄血,发斑发疹。选用白芍是因为其性味苦酸,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。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,惊痫;生用,治咽喉肿痛,消化性溃疡,痈疽疮疡,解药毒及食物中毒。选用石斛是因为其性味甘淡微咸,寒,入有、肺、肾经,有生津益胃,清热养阴的功能,治热病伤津,口干烦渴,病后虚热,阴伤目暗。选用川楝子是因为其性味苦,寒,有毒,入肝、胃、小肠经,有降湿热,清肝火,止痛,杀虫的功能,治热厥心痛,胁痛,疝痛,虫积腹痛。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。选用蒲公英是因为其性味苦甘,寒,入肝、胃经,有清热解毒,利尿散结的功能,治急性乳腺炎,淋巴腺炎,瘰疬,疔毒疮肿,急性结膜炎,感冒发热,急性扁桃体炎,急性支气管炎,胃炎,肝炎,胆囊炎,尿路感染。选用木瓜是因为其性味酸,温,入肝、脾经,有平肝和胃,去湿舒筋的功能,治吐泻转筋,湿痹,脚气,水肿,痢疾。选用山楂是因为其性味酸甘,微温,入脾、胃、肝经,有消食积,散瘀血,驱绦虫的功能,治肉积,癥瘕,痰饮,痞满,吞酸,泻痢,肠风,腰痛,疝气,产后儿枕痛,恶露不尽,小儿乳食停滞。选用决明子是因为其性味苦甘,凉,入肝、肾经,有清肝,明目,利尿,通便的功能,治风热赤眼,青盲,雀目,高血压,肝炎,肝硬化腹化,习惯性便秘。选用火麻仁是因为其性味甘,平,入脾、胃、大肠经,有润燥,滑肠,通淋,活血的功能,治肠燥便秘,消渴,热淋,风痹,痢疾,月经不调,疥疮,癣癩。选用杏仁是因为其性味苦,温,有毒,入肺、大肠经,有祛痰止咳,平喘,润肠的功能,治外感咳嗽,喘满,喉痹,肠燥便秘。选用滑石粉是因为其性味甘、淡、寒,归膀胱、肺、胃经,有利尿通淋,清热解毒,祛湿解暑的功能,治热痢,淋病,尿热涩痛,暑湿烦渴,湿热水泻,外治湿疹,湿疮,痱子。选用通草是因为其性味甘淡,凉,入肺、胃经,有泻肺,利小便,下乳汁的功能,治小便不利,淋病,水肿,产妇乳汁不通,目昏,鼻塞。选用白豆蔻是因为其性味辛,温,入肺、脾经,有行风,暖胃,消食,宽中的功能,治气滞,食滞,胸闷,腹胀,噫气,噎膈,吐逆,反胃,疟疾。选用淡竹叶是因为其性味甘淡,寒,入心肾二经,有清心火,除烦热,利小便的功能,治热病口渴,心烦,小便赤涩,淋浊,口糜舌疮,牙龈肿痛。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。选用薏苡仁是因为其性味甘淡,凉,入脾、肺、肾经,有健脾,补肺,清热,利湿的功能,治泄泻,湿痹,筋脉拘挛,屈伸不利,水肿,脚气,肺痿,肺痛,肠痈,淋浊,白带。

[0007] 本发明组合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

太子参	8—12 克	吴茱萸	6—10 克	枳壳	6—10 克
木香	6—10 克	薤白	15—25 克	香附	5—15 克
神曲	5—15 克	甘草	6—10 克	南沙参	15—25 克

麦冬	15—25 克	玉竹	5—15 克	生地黄	5—15 克
白芍	5—15 克	甘草	6—10 克	石斛	15—25 克
川楝子	6—10 克	半夏	15—25 克	蒲公英	6—10 克
木瓜	15—25 克	山楂	5—15 克	决明子	5—15 克
火麻仁	6—10 克	杏仁	6—10 克	滑石	6—10 克
通草	5—15 克	白豆蔻	5—15 克	竹叶	5—15 克
厚朴	15—25 克	薏苡仁	15—25 克		

优选用量为

太子参	10 克	吴茱萸	8 克	枳壳	8 克
木香	8 克	薤白	20 克	香附	10 克
神曲	10 克	甘草	8 克	南沙参	20 克
麦冬	20 克	玉竹	10 克	生地黄	10 克
白芍	10 克	甘草	8 克	石斛	20 克
川楝子	8 克	半夏	20 克	蒲公英	8 克
木瓜	20 克	山楂	10 克	决明子	10 克
火麻仁	8 克	杏仁	8 克	滑石	8 克
通草	10 克	白豆蔻	10 克	竹叶	10 克
厚朴	20 克	薏苡仁	20 克		

本发明药物的制备方法如下

一、备料

- 1、太子参：摘除须根，晒干；
- 2、吴茱萸：拣去杂质，晒干；
- 3、枳壳：除去瓢、核，洗净，稍浸，捞出，润软，以手能捏对折为度，切片，晾干；
- 4、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；
- 5、薤白：拣去杂质，簸筛去须毛；
- 6、香附：拣去杂质，碾成碎粒，簸去细毛及细末；
- 7、神曲：取麸皮撒匀于热锅内，俟起烟，将神曲倒入，炒至黄色，取出，筛去麸皮，放凉；
- 8、甘草：拣去杂质，洗净，用水浸泡至八成透时，捞出，润透切片，晒干；
- 9、南沙参：除去须根，洗净，刮去粗皮，干燥；
- 10、麦冬：拣净杂质，用水浸泡，捞出，润透后抽去心，再洗净晒干；
- 11、玉竹：除去杂质，洗净泥土，闷润至内外湿度均匀，切片，晒干；
- 12、生地黄：取原药材，除去杂质，洗净，稍润，切厚片，干燥，筛去碎屑；
- 13、白芍：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；
- 14、甘草：拣去杂质，洗净，用水浸泡至八成透时，捞出，润透切片，晒干；
- 15、石斛：取干燥的石斛，用水泡约至八成透，焖润，除去残根及黑枝，切段，撞去薄膜，晒干；
- 16、川楝子：拣去杂质，洗净，烘干，轧碎或劈成两半；
- 17、半夏：拣去杂质，筛去灰屑；

- 18、蒲公英：拣去杂质，洗净泥土，切段，晒干；
- 19、木瓜：清水洗净，稍浸泡，闷润至透，置蒸笼内蒸熟，乘热切片，日晒夜露，以由红转紫黑色为度；
- 20、山楂：拣净杂质，筛去核；
- 21、决明子：取净决明子，置锅内炒至微有香气，取出，放凉；
- 22、火麻仁：拣去杂质及残留外壳，取净仁；
- 23、杏仁：拣净杂质，置沸水中略煮，俟皮微皱起捞出，浸凉水中，脱去种皮，晒干，簸净；
- 24、滑石：取净滑石，打成碎块，水飞或研成极细粉末；
- 25、通草：拣去杂质，切片；
- 26、白豆蔻：拣净杂质，筛去皮屑，打碎，或剥去果壳，取仁打碎用；
- 27、竹叶：拣净杂质，晾干；
- 28、厚朴：用水浸泡捞出，润透后刮去粗皮，洗净，切丝，晾干；
- 29、薏苡仁：取原药材，除去残留皮壳、杂质。

[0008] 二、制备

1、将所述重量的太子参、吴茱萸、枳壳、木香、薤白、香附、神曲、甘草、南沙参、麦冬、玉竹、生地黄、白芍、甘草、石斛、川楝子、半夏、蒲公英、木瓜、山楂、决明子、麻仁、杏仁、滑石、通草、白豆蔻、竹叶、厚朴、薏苡仁药物加水煎煮，第一次加水 4 倍量，浸泡 100 分钟后，武火煎煮沸腾，再用文火煎煮 20 分钟即得第一次煎煮液，将第一次煎煮液倒入容器内。

[0009] 2、将第一次过滤后的药渣加水为原药的 3 倍量，先用武火煮沸，再用文火煎煮 20 分钟，将第二次煎煮液倒入容器内。

[0010] 3、将第二次过滤后的药渣加水为原药的 1 倍量，先用武火煮沸，再用文火煎煮 10 分钟，将第三次煎煮液倒入容器内。

[0011] 将三次煎煮液进行混合搅拌均匀，再用文火煎煮 20 分钟，分成 9 剂服用。

[0012] 本发明药物具有温中补脾，调和脾胃，疏肝理气，和胃止痛的功效，用于治疗胃炎，疗程短、见效快，无毒副作用。

[0013] 具体实施方式：

以下通过试验例来进一步阐述本发明所述药物的有益效果，这些试验例包括了本发明药物的动物毒性试验报告和临床观察资料。

[0014] [试验例 1] 本发明药物的动物毒性试验报告：

取家兔 40 只，雌雄兼用，体重 2.0—2.3kg，分两组，每组 20 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 20ml/kg，正常量为 10ml/kg，给药方式为灌胃法给药，每天二次，连服 10 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。

[0015] [试验例 2] 本发明药物治疗胃炎的临床观察资料：

1、一般资料

收治门诊患者共 300 例，其中急性患者 120 例，慢性胃炎患者 180 例。

[0016] 2、诊断标准

急性胃炎是指各种原因引起的胃粘膜的一种急性炎症反应。急性胃炎患者常有上腹疼

痛、恶心、嗝气、呕吐和食欲减退等。其临床表现常轻重不等,但病均急骤,大都有比较明显的致病因素,如暴饮暴食、大量饮酒或误食不洁食物、受凉、服用药物等。由药物和应激因素引起的胃炎,常仅表现为呕血和黑便,一般为少量,呈间歇性,可自止,但也可发生大出血。另有一些患者临床上无症状,仅在胃镜下观察有急性胃炎的胃粘膜炎症改变。

[0017] 慢性胃炎是以胃粘膜的非特异性慢性炎症为主要病理变化的慢性胃病,病变可局限于胃的一部分,也可弥漫到整个胃部。临床表现缺乏特异性,症状轻重与胃粘膜的病变程度并非一致。大多数病人常无症状或有程度不同的消化不良症状,如上腹不适和疼痛、恶心呕吐、食欲减退、餐后饱胀、反酸嗝气等。胃粘膜糜烂出血者伴呕血、黑便。萎缩性胃炎患者可有胃酸减少、消化不良、贫血、消瘦、舌炎、腹泻等,个别病人伴粘膜糜烂者上腹痛较明显,并可有出血。

[0018] 3、治疗方法

选用上述药剂,给患者服用,急性患者每次服用 1 剂,每天早、晚各服 1 次,15 天为一个疗程,服用 2 个疗程。慢性患者每次服用 1 剂,每天早、中、晚各服 1 次,15 天为一个疗程,连续服用 4 个疗程。

[0019] 4、疗效评定标准

显效:治疗后临床症状消失,体质恢复正常,观察半年无复发者;

好转:临床症状明显改善,体质逐步恢复;

无效:临床部分症状消失或无改变,达不到好转标准者。

[0020] 5、治疗结果(见下表)

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%	
急性胃炎	120	30天	114	95	5	4.17	1	0.83	99.17
慢性胃炎	180	60天	172	95.56	6	3.33	2	1.11	98.89

在上述的治疗中,用本发明药物治疗胃炎患者 300 例,其中急性患者 120 例,结果显效 114 例,显效率为 95%,好转 5 例,好转率为 4.17%,无效 1 例,总有效率为 99.17%。重型类患者 180 例,结果显效 172 例,显效率为 95.56%,好转 6 例,好转率为 3.33%,无效 2 例,总有效率为 98.89%。