



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104800530 A

(43) 申请公布日 2015. 07. 29

(21) 申请号 201510207874. 9

(22) 申请日 2015. 04. 28

(71) 申请人 广西大学

地址 530004 广西壮族自治区南宁市西乡塘
区大学东路 100 号

(72) 发明人 邓新平 聂元壮 黄庭宝 梁志壮

(74) 专利代理机构 北京中誉威圣知识产权代理
有限公司 11279

代理人 王正茂

(51) Int. Cl.

A61K 36/8964(2006. 01)

A61P 1/04(2006. 01)

A61P 1/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书4页

(54) 发明名称

一种治疗口腔溃疡的中药组合物及其制备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种用于治疗口腔溃疡的中药组合物,组分原料有板蓝根、连翘、茵陈、蒲公英、炒枳实、生石膏、黄芩、忍冬藤、栀子炭、知母、生地、桔梗、生甘草;制备方法为:称取所需的各组分原料,洗净,放入煎药器内,加水,浸泡 30 ~ 40min,开火,用武火将煎药器内中药煎煮至沸腾,然后改用文火煎煮,煎煮总时间为 30 ~ 40min,关火,过滤,取滤液即得。本发明中药组合物,旨在能高效治疗顽固性、多发性口腔溃疡的同时减轻用药的副作用以用药过程中对人体的危害;进一步的本发明制备方法,从而最大限度的提高该中药组合物的药效,同时,使得制备方法更简洁、易操作。

1. 一种用于治疗口腔溃疡的中药组合物,其特征在于,按照重量份数比,由以下组分原料组成:板蓝根 9-12 份,连翘 9-12 份,茵陈 6-9 份,蒲公英 10-15 份,炒枳实 6-9 份,生石膏 20-30 份,黄芩 9-12 份,忍冬藤 9-15 份,栀子炭 9-12 份,知母 9-12 份,生地 9-15 份,桔梗 6-9 份,生甘草 5-10 份。

2. 根据权利要求 1 所述中药组合物,其特征在于,按照重量份数比,由以下组分原料组成:板蓝根 12 份,连翘 10 份,茵陈 6 份,蒲公英 12 份,炒枳实 6 份,生石膏 30 份,黄芩 10 份,忍冬藤 12 份,栀子炭 10 份,知母 10 份,生地 15 份,桔梗 6 份,生甘草 6 份。

3. 一种如权利要求 1 所述的治疗口腔溃疡的中药组合物的制备方法,其特征在于,包含以下操作步骤:

(1) 按照重量份数比,称取所需的各组分原料,洗净,放入煎药器内;

(2) 向步骤 (1) 中煎药器内加水,浸泡 30 ~ 40min,开火,用武火将煎药器内中药煎煮至沸腾,然后改用文火煎煮,煎煮总时间为 30 ~ 40min,关火,过滤,取滤液即得。

4. 根据权利要求 3 所述制备方法,其特征在于:步骤 (2) 中将放入煎药器内的中药摊平,加水为超过摊平后中药平面 3 ~ 4cm 的水量即可。

5. 根据权利要求 3 所述制备方法,其特征在于:步骤 (2) 中过滤为取 3 ~ 4 层纱布制成滤布进行过滤。

一种治疗口腔溃疡的中药组合物及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种中药组合物及其制备方法,特别涉及一种治疗口腔溃疡的中药组合物及其制备方法。

背景技术

[0002] 口腔溃疡是一种常见的口腔粘膜疾病,又称口疮,发作时疼痛非常明显,可未经治疗而自愈。也有的反复发作,称为顽固性、多发性口腔溃疡,对患者的工作和生活造成了很大的影响。顽固性、多发性口腔溃疡的具体发病原因至今尚无定论,但是它的发生与许多因素相关,如细胞免疫功能降低;腹胀、腹泻或便秘等消化系统疾病;内分泌变化;精神紧张、睡眠状况不佳等精神因素;缺乏微量元素锌、铁、叶酸、维生素 B12、遗传等其他因素。现有的市场的产品有粉状的可喷雾的药品;内服的颗粒状中成药药丸;贴状药品有“意可贴”;还有食疗。这些对治疗有一定效果,但均各有其偏重和不足之处。喷雾药虽能直接涂于患处,见效较药丸快,但是药物易随着唾液吞下去,药效大打折扣;颗粒药丸以调节内需为主,见效慢;贴状品如“意可贴”需要用手去操作,容易携带细菌造成伤口进一步感染。

[0003] 公开于该背景技术部分的信息仅仅旨在增加对本发明的总体背景的理解,而不应被视为承认或以任何形式暗示该信息构成已为本领域一般技术人员所公知的现有技术。

发明内容

[0004] 本发明的针对现有技术中的技术问题,发明一种用于治疗溃疡性结肠炎的中药组合物,旨在能高效治疗顽固性、多发性口腔溃疡的同时减轻用药的副作用以用药过程中对人体的危害。

[0005] 本发明的另一个目的在于提供一种用于治疗顽固性、多发性口腔溃疡的中药组合物的制备方法,从而最大限度的提高该中药组合物的药效,同时,使得制备方法更简洁、易操作。

[0006] 为实现上述目的,本发明提供的技术方案如下:

[0007] 一种用于治疗口腔溃疡的中药组合物,按照重量份数比,由以下组分原料组成:板蓝根 9-12 份,连翘 9-12 份,茵陈 6-9 份,蒲公英 10-15 份,炒枳实 6-9 份,生石膏 20-30 份,黄芩 9-12 份,忍冬藤 9-15 份,栀子炭 9-12 份,知母 9-12 份,生地 9-15 份,桔梗 6-9 份,生甘草 5-10 份。

[0008] 优选的是,板蓝根 12 份,连翘 10 份,茵陈 6 份,蒲公英 12 份,炒枳实 6 份,生石膏 30 份,黄芩 10 份,忍冬藤 12 份,栀子炭 10 份,知母 10 份,生地 15 份,桔梗 6 份,生甘草 6 份。

[0009] 一种如上所述用于治疗口腔溃疡的中药组合物的制备方法,包含以下操作步骤:

[0010] (1) 按照重量份数比,称取所需的各组分原料,洗净,放入煎药器内;

[0011] (2) 向步骤(1)中煎药器内加水,浸泡 30 ~ 40min,开火,用武火将煎药器内中药煎煮至沸腾,然后改用文火煎煮,煎煮总时间为 30 ~ 40min,关火,过滤,取滤液即得。

[0012] 优选的是,步骤(2)中将放入煎药器内的中药摊平,加水为超过摊平后中药平面3~4cm的水量即可。

[0013] 优选的是,步骤(2)中过滤为取3~4层纱布制成滤布进行过滤。

[0014] 上述方法制备所得中药组合物为一剂,本发明的中药的服用方法为:一日一剂,一剂分早晚两次服用,7天为一疗程。治疗期间应进食清淡、易消化的食物,保持心情舒畅,注意劳逸结合,停用其他中西药。

[0015] 本发明选择板蓝根,连翘,茵陈,蒲公英,炒枳实,生石膏,黄芩,忍冬藤,栀子炭,知母,生地,桔梗,生甘草进行组合,将这些药物组合使得各药物间功效产生协同作用。

[0016] 本发明的中药组合物当中,板蓝根清热解毒、凉血消肿、利咽;连翘有广谱抗菌作用,对金黄色葡萄球菌、贺氏痢疾杆菌有很强的抑制作用;茵陈利胆,保护肝功能,解热,抗炎,降血脂,降压;蒲公英清热解毒、消痈散结、消炎、凉血、利尿、利胆;炒枳实破气消积、化痰除痞;生石膏清热泻火、除烦止渴、收敛生肌;黄芩清热燥湿,凉血安胎,解毒;忍冬藤清热解毒、通络;栀子炭泻火除烦、清热利湿、凉血解毒;知母清热下火;生地清热凉血、养阴、生津;桔梗能祛痰止咳,并有宣肺、排脓作用;生甘草主治咽喉肿痛,痛疽疮疡,胃肠道溃疡以及解药毒、食物中毒等。方中诸药和用,共奏清热解毒、消炎凉血、去腐生肌的功效,共同达到治疗顽固性多发性口腔溃疡的目的。

[0017] 与现有技术相比,本发明具有如下有益效果:

[0018] 本发明将上述各种中药原料进行合理搭配,所采用的各组分原料的配比使得各原料起到了很好的协同作用,即每种中药发挥出其功效,治疗国发效果极佳,进一步的,本发明制备工艺简单,制备过程中使得各组分有效成分更大程度被提取,更好地发挥组合物的疗效,同时又减少了服用量;且无不良反应,安全性很高;药性缓和,不会引起药物依赖性。

具体实施方式

[0019] 下面结合具体实施方式进行详细描述,但应当理解本发明的保护范围并不受具体实施方式的限制。

[0020] 实施例 1

[0021] 以g为单位,称取以下各组分原料:板蓝根12份,连翘10份,茵陈6份,蒲公英12份,炒枳实6份,生石膏30份,黄芩10份,忍冬藤12份,栀子炭10份,知母10份,生地15份,桔梗6份,生甘草6份,将称取的各组分草药用清水洗净,放入煎药罐内摊平,加纯净水,加入纯净水为高出煎药罐内摊平后的中药平面4cm的量;浸泡30min,开火,用武火将煎药罐内中药煎煮至沸腾,然后立刻改用文火煎煮,煎煮总时间为40min,关火,用4层纱布制成的滤布进行过滤,取滤液即得。

[0022] 实施例 2

[0023] 以g为单位,称取以下各组分原料:板蓝根9份,连翘9份,茵陈8份,蒲公英10份,炒枳实7份,生石膏20份,黄芩9份,忍冬藤9份,栀子炭9份,知母9份,生地9份,桔梗8份,生甘草5份,将称取的各组分草药用清水洗净,放入煎药罐内摊平,加纯净水,加入纯净水为高出煎药罐内摊平后的中药平面3cm的量;浸泡35min,开火,用武火将煎药罐内中药煎煮至沸腾,然后立刻改用文火煎煮,煎煮总时间为35min,关火,用3层纱布制成的滤布进行过滤,取滤液即得。

[0024] 实施例 3

[0025] 以 g 为单位,称取以下各组分原料:板蓝根 11 份,连翘 12 份,茵陈 9 份,蒲公英 15 份,炒枳实 9 份,生石膏 25 份,黄芩 12 份,忍冬藤 15 份,栀子炭 12 份,知母 12 份,生地 12 份,桔梗 9 份,生甘草 10 份,将称取的各组分草药用清水洗净,放入煎药罐内摊平,加纯净水,加入纯净水为高出煎药罐内摊平后的中药平面 3cm 的量;浸泡 40min,开火,用武火将煎药罐内中药煎煮至沸腾,然后立刻改用文火煎煮,煎煮总时间为 30min,关火,用 4 层纱布制成的滤布进行过滤,取滤液即得。

[0026] 疗效调查

[0027] 为检验本发明的治疗效果,选取 50 例顽固性、多发性口腔溃疡者给予本发明上述实施例制备所得的中药组合物治疗。其中男性 28 例,女性 22 例,年龄 26-56 岁,平均年龄 36 岁。病程在 3 年之内者 2 例,3 年以上者 25 例,5 年以上者 23 例;

[0028] 临床表现主要有:

[0029] (1) 口腔粘膜溃疡反复发作(每年发作 10 次以上),连续发作 1 年以上;

[0030] (2) 发生在口唇、口腔粘膜、牙龈、舌体的溃疡的疼痛、灼热、口干口臭,溃疡数目 1-5 个,可见渗出、充血、水肿等表现为主。

[0031] 疗效评定标准:

[0032] 局部病损评定标准以溃疡变化、愈合程度及疼痛灼热程度为准。

[0033] (1) 临床治愈:服用本发明中药组合物 1 个疗程后,症状消失,体征基本消失,溃疡病损全部愈合;

[0034] (2) 有效:服用本发明中药组合物 1 个疗程后,体征均有明显改善,溃疡愈合达 2/3,或溃疡变浅缩小;

[0035] (3) 无效:服用本发明中药组合物 1 个疗程后,体征改善不明显,溃疡基本无变化。

[0036] 结果:50 例顽固性多发性口腔溃疡者服用本发明中药组合物 1 个疗程后,临床治愈 29 例,有效 18 例,无效 3 例。总有效率为 94%。

[0037] 典型病例:

[0038] 案例 1

[0039] 农某,男,48 岁,是一名教龄将近 30 年的中学教师,患顽固性多发性口腔溃疡 7 年。严重时口腔黏膜、舌头、牙龈等部位有几个溃疡点,小有米粒大,大到蚕豆瓣那么大,有时还渗血,灼痛难忍,吞食困难,甚至讲话也受影响,因此病还影响到他的正常工作。他曾到省市大医院求过医,吃药打针,中药西药,土方偏方,口服外用等等,均无效果。他为此苦不堪言。后经人介绍,服用本发明实施例 1 的中药组合物 1 个疗程后,惊喜地发现口腔溃疡腐烂部位在减少,疼痛感在减轻,又再继续服用本发明实施例 2 的中药组合物 1 个疗程,口腔溃疡完全恢复。完全治愈后至今无复发。

[0040] 案例 2

[0041] 程某,女,38 岁,患有 5 年顽固性多发性口腔溃疡,溃疡面积较大伴有腐烂,服用本发明实施例 1 的中药组合物 1 个疗程后,口腔溃疡腐烂部位明显恢复,无不适感,无不良反应,又再继续服用本发明实施例 3 的中药组合物 1 个疗程,口腔溃疡完全恢复。完全治愈后至今无反复。

[0042] 前述对本发明的具体示例性实施方案的描述是为了说明和例证的目的。这些描述

并非想将本发明限定为所公开的精确形式,并且很显然,根据上述教导,可以进行很多改变和变化。对示例性实施例进行选择 and 描述的目的在于解释本发明的特定原理及其实际应用,从而使得本领域的技术人员能够实现并利用本发明的各种不同的示例性实施方案以及各种不同的选择和改变。本发明的范围意在由权利要求书及其等同形式所限定。