



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106421357 A

(43)申请公布日 2017.02.22

(21)申请号 201610736229.0

(22)申请日 2016.08.29

(71)申请人 董中芳

地址 236000 安徽省阜阳市颍东区插花镇  
教育册插花中学

(72)发明人 董中芳

(74)专利代理机构 安徽省阜阳市科颖专利事务  
所 34108

代理人 张征

(51)Int.Cl.

A61K 36/8969(2006.01)

A61P 1/02(2006.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

一种治疗复发性口腔溃疡的药物及其制备方法

(57)摘要

本发明公开了一种治疗复发性口腔溃疡的药物及其制备方法,其主要是由熟地黄、白芍、当归、知母、牡丹皮、黄精、川芎、黄柏按一定重量配比制备而成,本发明药物具有滋阴,补血,养血柔肝,清热,凉血,祛风燥湿,行气开郁的功能,用于治疗复发性口腔溃疡见效快,疗效好,不复发。

1. 一种治疗复发性口腔溃疡的药物,其特征在于:它是由下列重量范围内的原料药制成:

熟地黄15-25克,白芍10-20克,当归10-20克,知母10-20克,牡丹皮10-20克,黄精5-15克,川芎4-8克,黄柏4-8克,甘草3-5克。

2. 根据权利要求1所述的药物,其中各原料药的用量为:

熟地黄20克,白芍15克,当归15克,知母15克,牡丹皮15克,黄精10克,川芎6克,黄柏6克,甘草3克。

3. 根据权利要求1或2所述药物的制备方法,它包括下列步骤:

(一) 备料

(1) 熟地黄:取原药材,蒸至表面乌黑色,取出,晒至八成干时,切片,干燥;

(2) 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;

(3) 当归:拣去杂质,洗净,闷润,稍晾,切片晒干;

(4) 知母:拣净杂质,用水撞洗,捞出,润软,切片晒干;

(5) 牡丹皮:拣去杂质,除去木心,洗净,润透,切片,晾干;

(6) 黄精:洗净泥土,略润,切片,晒干;

(7) 川芎:拣去杂质,分开大、小个,用水浸泡,晒晾,闷润后切片,干燥;

(8) 黄柏:拣去杂质,用水洗净,捞出,润透,切片或切丝,晒干;

(9) 甘草:拣去杂质,洗净,用水浸泡至八成透时,捞出,润透,切片,晾干;

(二) 制备

(1) 将炮制后的熟地黄、白芍、当归、知母、牡丹皮、黄精、川芎、黄柏、甘草放入煎药容器内,加水6倍量,浸泡100分钟后,武火煎煮沸腾,再用文火煎煮20分钟,过滤得第一次煎煮液,将第一次煎煮液倒入容器内;

(2) 将过滤的药渣加水4倍量,武火煮沸,再用文火煎煮20分钟,过滤得第二次煎煮液;

(3) 将两次煎煮液混合搅拌均匀,分为2剂服用。

## 一种治疗复发性口腔溃疡的药物及其制备方法

### 技术领域

[0001] 本发明涉及一种治疗复发性口腔溃疡的药物及其制备方法,属中药领域。

### 技术背景

[0002] 复发性口腔溃疡是口腔黏膜疾病中发病率最高的一种疾病,普通感冒、消化不良、精神紧张、郁闷不乐等情况均能偶然引起该病的发生,好发于唇、颊、舌缘等,在黏膜的任何部位均能出现,但在角化完全的附着龈和硬腭则少见。中医则认为复发性口腔溃疡与脾胃积热,心火上炎,肝郁气滞,脾虚困湿,阴虚火旺有关。由于西药治疗副作用大,因此人们对有效治疗复发性口腔溃疡的中药药物存在极大的需求,至今为止,还没有发现关于本发明的有关报道。

### 发明内容

[0003] 本发明人依据中医理论的研究和临床试验的反复验证,终于找到了有效治疗复发性口腔溃疡的药物,从而完成了本发明。

[0004] 本发明的目的就是提供一种有效治疗复发性口腔溃疡的中药组合药物。

[0005] 本发明的另一目的就是提供了该中药组合药物的制备方法。

[0006] 本发明药物是选择熟地黄、白芍、当归、知母、牡丹皮、黄精、川芎、黄柏、甘草进行组合制备的,将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用,从而能够有效治疗复发性口腔溃疡。其中,选用熟地黄是因为其性味甘,微温,入肝、肾经,有滋阴,补血的功能,治阴虚血少,腰膝痿弱,劳嗽骨蒸,遗精,崩漏,月经不调,消渴,溲数,耳聋,目昏。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。选用当归是因为其性味甘辛,温,入心、肝、脾经,有补血和血,调经止痛,润燥滑肠的功能,治月经不调,经闭腹痛,癥瘕结聚,崩漏,血虚头痛,眩晕,痿痹,肠燥难便,赤痢后重,痈疽疮疡,金疮,跌扑损伤。选用知母是因为其性味苦,寒,入肺、胃、肾经,有滋阴降火,润燥滑肠的功能,治烦热消渴,骨蒸劳热,肺热咳嗽,大便燥结,小便不利。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,惊癇,吐、衄、便血,骨蒸劳热,经闭,癥瘕,痈疡,扑损。选用黄精是因为其性味甘平,入脾、肺、肾经,有补中益气,润心肺,强筋骨的功能,治虚损寒热,肺癆咳血,病后体虚食少,筋骨软弱,风湿疼痛,风癩癬疾。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。选用黄柏是因为其性味苦,寒,入肺、胃、肾经,有滋阴降火,润燥滑肠的功能,治烦热消渴,骨蒸劳热,肺热咳嗽,大便燥结,小便不利。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。

## 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,各组分的用量在下述重量范围内都具有较好的疗效:

熟地黄15-25克,白芍10-20克,当归10-20克,知母10-20克,牡丹皮10-20克,黄精5-15克,川芎4-8克,黄柏4-8克,甘草3-5克。

### [0008] 优选用量为:

熟地黄20克,白芍15克,当归15克,知母15克,牡丹皮15克,黄精10克,川芎6克,黄柏6克,甘草3克。

### [0009] 本发明药物的制备方法如下

#### 一、备料

- 1、熟地黄:取原药材,蒸至表面乌黑色,取出,晒至八成干时,切片,干燥;
- 2、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;
- 3、当归:拣去杂质,洗净,闷润,稍晾,切片晒干;
- 4、知母:拣净杂质,用水撞洗,捞出,润软,切片晒干;
- 5、牡丹皮:拣去杂质,除去木心,洗净,润透,切片,晾干;
- 6、黄精:洗净泥土,略润,切片,晒干;
- 7、川芎:拣去杂质,分开大、小个,用水浸泡,晒晾,闷润后切片,干燥;
- 8、黄柏:拣去杂质,用水洗净,捞出,润透,切片或切丝,晒干;
- 9、甘草:拣去杂质,洗净,用水浸泡至八成透时,捞出,润透,切片,晾干。

#### [0010] 二、制备

- 1、将炮制后的熟地黄、白芍、当归、知母、牡丹皮、黄精、川芎、黄柏、甘草放入煎药容器内,第一次加水6倍量,浸泡100分钟后,武火煎煮沸腾,再用文火煎煮20分钟,过滤得第一次煎煮液,将第一次煎煮液倒入容器内;
- 2、将过滤的药渣加4倍量,武火煮沸,再用文火煎煮20分钟,过滤得第二次煎煮液;
- 3、将两次煎煮液混合搅拌均匀,分为2剂服用。

[0011] 组方中熟地黄有滋阴,补血的功能为君药;白芍是养血柔肝,缓中止痛,敛阴收汗;牡丹皮有清热,凉血,和血,消瘀的功能,二者为臣药,三味药共同发挥滋阴,补血,养血柔肝,清热,凉血,消瘀的作用,治疗复发性口腔溃疡效力全面,且以滋阴,补血,养血柔肝,清热,凉血为主可治本,川芎有行气开郁,祛风燥湿,活血止痛的功能为佐药,甘草有和中缓急,润肺,解毒,调和诸药的功能为使药,与余下诸药是治标。

[0012] 本发明药物具有滋阴,补血,养血柔肝,清热,凉血,祛风燥湿,行气开郁的功能,用于治疗复发性口腔溃疡,疗程短、见效快、治愈后不复发。

[0013] 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,这些试验例包括本发明药物的动物毒性试验报告和临床疗效观察资料。

### [0014] [试验例1] 本发明药物的动物毒性试验报告:

取家兔30只,雌雄兼用,体重2.0—2.5kg,分两组,每组15只,其中一组为超剂量试验

组,另一组为正常量试验组。超常量组为20ml/kg,正常量为10ml/kg,给药方式为灌胃法给药,每天两次,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。

[0015] [试验例2] 本发明药物的临床疗效观察

#### 1、一般资料

收治复发性口腔溃疡门诊患者共17例。

[0016] 2、诊断标准

典型症状为病变处敏感,充血,生口疮,有剧烈疼痛及伴有头痛、发热、局部淋巴结肿大等。

[0017] 3、治疗方法

选用上述药剂,给患者服用,每次服用1剂,每天早、晚各服1次,7天为一个疗程,连续服用3个疗程。

[0018] 4、疗效评定标准

显效:复发性口腔溃疡症状消失,恢复正常,痊愈;

好转:患者患处充血,头痛发热,局部淋巴结肿大的现象减轻,复发性口腔溃疡症状明显好转,逐步恢复;

无效:达不到好转标准者。

[0019] 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 %	
复发性口腔溃疡	17	21天	13	76.47	3	17.64	1	5.89	94.11

在上述治疗中,用本发明药物治疗复发性口腔溃疡患者17例,结果显效13例,显效率为76.47%,好转3例,好转率为17.64%,无效1例,总有效率为94.11%。