



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 102824599 B

(45) 授权公告日 2013. 12. 25

(21) 申请号 201210277777. 3

(22) 申请日 2012. 08. 07

(73) 专利权人 孟庆德

地址 050000 河北省石家庄市东高新开发区
湘江大道天山科技园二号楼

(72) 发明人 孟庆德

(51) Int. Cl.

A61K 36/9066(2006. 01)

A61P 3/10(2006. 01)

A61P 17/02(2006. 01)

A61K 35/62(2006. 01)

(56) 对比文件

CN 102526248 A, 2012. 07. 04, 全文.

CN 102397399 A, 2012. 04. 04, 全文.

审查员 洪梦实

权利要求书1页 说明书4页

(54) 发明名称

一种治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药
酊剂

(57) 摘要

本发明涉及一种治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂,采用透皮施药,它包含有下述重量配比的原料:丹参 18-22 份,桃仁 18-22 份,红花 18-22 份,金银花 18-22 份,大黄 18-22 份,杏仁 18-22 份,郁金 18-22 份,白芥子 18-22 份,水蛭 18-22 份,枸杞 18-22 份。本发明对糖尿病后期并发症,伤口溃烂不愈合、褥疮长期溃烂不愈合者,具有明显治疗效果,能够减少截肢数量,且具有消炎、抗感染和防治的作用。

1. 一种治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂,采用透皮施药,它由下述重量配比的原料制成:丹参 18-22 份,桃仁 18-22 份,红花 18-22 份,金银花 18-22 份,大黄 18-22 份,杏仁 18-22 份,郁金 18-22 份,白芥子 18-22 份,水蛭 18-22 份,枸杞 18-22 份。

2. 根据权利要求 1 所述的治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂,其特征在于,所述的中药酊剂,按照下列方法制备:取 580-620 份酒精和 380-420 份水,将上述药物粉碎后,浸入酒精中至少一周,然后加入水,再泡制至少 1 个月。

3. 根据权利要求 1 所述的治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂,其特征在于,所述的中药酊剂,由下述重量配比的原料制成:丹参 20 份,桃仁 20 份,红花 20 份,金银花 20 份,大黄 20 份,杏仁 20 份,郁金 20 份,白芥子 20 份,水蛭 20 份,枸杞 20 份。

4. 根据权利要求 3 所述的治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂,其特征在于,按照下列方法制备:取 600 份酒精和 400 份水,将上述药物粉碎后,浸入酒精中一周,然后加入水,再泡制 1 个月。

一种治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂

技术领域

[0001] 本发明属于中药领域,涉及一种适用于透皮治疗方法的治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂。

技术背景

[0002] 全国糖尿病发病率的日益增长,给人类的公共健康安全带来了巨大的威胁。据预测到 2030 年,印度、中国、美国糖尿病患者将由 2000 年的 1.7 亿人增加到 1030 年的 3.66 亿人;糖尿病足溃疡与坏疽是糖尿病的严重并发症及糖尿病患者致残致死的重要原因之一,糖尿病患者 15% 以上将在生活的某一时间发生足溃疡或坏疽,14%-24% 的糖尿病足溃疡患者需要截肢,在非外伤性下截肢患者中,糖尿病足溃疡患者所站比例超过一半。

[0003] 目前糖尿病足溃疡治疗的主要策略在控制血糖的基础上,充分清创,控制感染、增加血流灌注、护理创面和去除压力。细胞因子与干细胞的治疗是当前的研究热点,也是给糖尿病足溃疡的治疗带来新的希望和途径。在不同程度上取得了一定的疗效,但引起糖尿病足溃疡的因素是复杂的,对其导致溃疡难愈合的因素所知甚少,治疗效果难入人意。可见糖尿病足溃疡的治疗研究,既生机勃勃而又任重道远。

[0004] 医治疗糖尿病足现状:糖尿病足是糖尿病常见的严重并发症之一。在我国糖尿病发病率正呈逐渐增加趋势,12%~25% 的糖尿病患者在病程进展中可并发足部溃疡。有资料表明,在所有非外伤性下肢低位截肢中,有 40%~60% 是在糖尿病患者中造的,糖尿病足高发病率与致残率已成为一个重要的公共卫生问题。

发明内容

[0005] 本发明的目的是提供一种安全,方便,价廉的治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的的中药制剂。

[0006] 为此,本发明采用如下的技术方案:

[0007] 一种治疗糖尿病引起的各种皮肤溃烂的中药酊剂,采用透皮施药,它包含有下述重量配比的原料:丹参 18-22 份,桃仁 18-22 份,红花 18-22 份,二花 18-22 份,大黄 18-22 份,杏仁 18-22 份,郁金 18-22 份,白芥子 18-22 份,水蛭 18-22 份,枸杞 18-22 份。

[0008] 作为上述技术方案的优先,所述的中药酊剂,按照下列方法制备:取 580-620 份酒精和 380-420 份水,将上述药物粉碎后,浸入酒精中至少一周,然后加入水,再泡制至少 1 个月。

[0009] 作为上述技术方案的优先,所述的中药酊剂,包含有下述重量配比的原料:丹参 20 份,桃仁 20 份,红花 20 份,二花 20 份,大黄 20 份,杏仁 20 份,郁金 20 份,白芥子 20 份,水蛭 20 份,枸杞 20 份。

[0010] 作为上述技术方案的优先,按照下列方法制备:取 600 份酒精和 400 份水,将上述药物粉碎后,浸入酒精中一周,然后加入水,再泡制 1 个月。

[0011] 本发明采用的组方中:

[0012] 丹参：性味：味苦；性微寒。归心；心包；肝经。活血祛瘀；调经止痛；养血安神；凉血消痈。主治：妇女月经不调；痛经；经闭；产后瘀滞腹痛；心腹疼痛；癥瘕积聚；热痹肿痛；跌打损伤；热入营血；烦躁不安；心烦失眠；疮疡肿毒。

[0013] 桃仁：性味：苦甘；平；无毒。心经；肝经；大肠经；肺经；脾经。破血行瘀；润燥滑肠。红花：性温，味辛，活血通经、散瘀止痛。用于经闭、痛经、恶露不行、症瘕痞块、跌打损伤。

[0014] 红花：性温，味辛，活血通经、散瘀止痛。用于经闭、痛经、恶露不行、症瘕痞块、跌打损伤。

[0015] 金银花：性味：甘；寒。肺经；心经；胃经。清热解毒，疏散风热。用于温病初起，外感发热；热毒血痢；痈肿疔疮；喉痹及多种感染性疾病。

[0016] 大黄：性味：苦，寒。胃经；大肠经；肝经；脾经。攻积滞；清湿热；泻火；凉血；祛瘀；解毒。实热便秘；热结胸痞；湿热泻痢；黄疸；淋病；水肿腹满；小便不利；目赤；咽喉肿痛；口舌生疮；胃热呕吐；吐血；咯血；衄血；便血；尿血；蓄血；经闭；产后瘀滞腹痛；癥瘕积聚；跌打损伤；热毒痈疡；丹毒；烫伤。。

[0017] 杏仁：祛痰止咳；平喘；润肠；下气开痹。苦杏仁主咳逆上气，为滋养缓和性止咳药，主治咽干、祛痰止咳、平喘、润肠、下气开痹。杏仁还含丰富的黄酮类化合物（简称类黄酮）[1]，因其分子量小，易被人体吸收，能通过血脑屏障，进入脂肪组织，所以它对人体的健康具有广泛的作用，如抗炎症、抗过敏、抑制细菌、抑制病毒、防治肝病、降血压、降血脂、防止血栓形成、降低血管脆性、增强免疫、改善心脑血管血液循环、抗肿瘤等。

[0018] 郁金：辛苦，凉，行气，解郁；泄血，破瘀。

[0019] 白芥子：性味：辛；温。肺经；肝经；脾经；胃经；心包经。化痰逐饮；散结消肿。主治：咳嗽痰多；胸满胁痛；肢体麻木；关节肿痛；湿痰流注；阴疽肿毒。

[0020] 水蛭：性味：味咸；苦；性平；有毒。肝经。：破血逐瘀；通经消癥。主治：血瘀经闭；癥瘕痞块；跌打损伤。

[0021] 枸杞：性味：味甘；性平。归经：归肝经；肾经；肺经。养肝；滋肾；润肺。主治：肝肾亏虚；头晕目眩；目视不清；腰膝酸软；阳痿遗精；虚劳咳嗽；消渴引饮。

[0022] 上述中药混合到一起，药效相互协同，相互配合，产生如下有益效果：

[0023] 本发明不用通过消化道系统直接将药物喷洒到病灶，既减轻了消化道系统的工作量，又防止了消化道系统中毒的可能，还防止了内循环系统各个器官药物中毒的可能性，同时还保证了药物 100% 直接达到病灶。

[0024] 本发明对糖尿病后期并发症，伤口溃烂不愈合、糖尿病足、褥疮长期溃烂不愈合者、具有明显治疗效果，能够减少截肢数量，且具有消炎、抗感染和防治的作用。

具体实施方式

[0025] 下面结合实施例对本发明做进一步详述：

[0026] 实施例一

[0027] 称取以下原药：丹参 20 克，桃仁 20 克，红花 20 克，金银花 20 克，大黄 20 克，杏仁 20 克，郁金 20 克，白芥子 20 克，水蛭 20 克，枸杞 20 克，按照下列方法制备：取 600 份酒精和 400 份水，将上述药物粉碎后，浸入酒精中一周，然后加入水，再泡制 1 个月。

[0028] 实施例二

[0029] 称取以下原药:丹参 22 克,桃仁 21 克,红花 21 克,金银花 22 克,大黄 21 克,杏仁 22 克,郁金 22 克,白芥子 21 克,水蛭 21 克,枸杞 22 克,按照下列方法制备:取 620 克酒精和 410 克水,将上述药物粉碎后,浸入酒精中一周,然后加入水,再泡制 1 个月。

[0030] 实施例三

[0031] 称取以下原药:丹参 22 克,桃仁 20 克,红花 22 克,金银花 21 克,大黄 22 克,杏仁 21 克,郁金 21 克,白芥子 22 克,水蛭 22 克,枸杞 22 克,按照下列方法制备:取 610 克酒精和 410 克水,将上述药物粉碎后,浸入酒精中一周,然后加入水,再泡制 1 个月。

[0032] 实施例三

[0033] 称取以下原药:丹参 18 份,桃仁 18 份,红花 18 份,金银花 19 份,大黄 19 份,杏仁 19 份,郁金 18 份,白芥子 18 份,水蛭 19 份,枸杞 18 份,按照下列方法制备:取 580 克酒精和 380 克水,将上述药物粉碎后,浸入酒精中一周,然后加入水,再泡制 1 个半月。

[0034] 1、临床资料

[0035] 本发明的各优选实施例已经在 50 人的规模性测试中获得了验证。

[0036] 2、疗效评定

[0037] 痊愈:临床症状全部消失,停药后半年于一年复查未见任何病理性改变;

[0038] 显效:临床症状全部消失,停药半年后复查病理改变趋于治愈;

[0039] 无效:临床症状虽有改善,但病理改变无明显好转。

[0040] 4、治疗效果

[0041] 本发明的各优选实施例已经在 50 人的规模性测试中获得了验证,在用药后,其中 48 人明显有所显效,占总人数的 96%;其中 45 人得到了痊愈,占总人数的 90%。

[0042] 消费者个体体验效果(身份证号,联系电话)

[0043] 下面举几个典型病例以说明本发明的疗效:

[0044] (一)李玉梅,女,91 岁,患糖尿病多年,后引发脚趾脚面溃烂,经当地医院治疗,无明显好转。09 年 7 月 1 日,使用本发明直接喷涂于患处,每天 4 次,每次 6 遍;2009 年 7 月 6 日,患者感觉,溃烂处疼痛,溃烂面开始流黄水;2009 年 7 月 26 日,溃烂面开始结痂,溃烂面在减少;2009 年 8 月 10 日,伤口、溃烂面愈合,效果明显。

[0045] (二)王长贵,男,60 岁,患有糖尿病多年,从前年开始脚面开始溃烂,久治不愈。2011 年 8 月 3 日使用本发明直接喷涂于患处,每天 3 次每次 6 遍;2009 年 8 月 10 日,溃烂面已有明显好转现象,部分溃烂伤口已经愈合;2009 年 8 月 15 日,溃烂基本控制,伤口已经愈合,溃烂全面控制,

[0046] 身份证号:2310841963031181530

[0047] 电话号码:*****

[0048] (三)王卫国,男,58 岁,胸前生浓疮,溃烂久治不愈,经河北省人民医院检查治疗,无明显效果。2009 年 5 月 26 日,使用本发明直接喷涂于患处,每天 3 次,每次 5 遍;2009 年 5 月 28 日,溃烂面基本控制,伤口开始愈合;2009 年 6 月 1 日,溃烂伤口基本痊愈;2009 年 6 月 2 日,溃烂伤口结痂,基本愈合,效果明显。

[0049] 身份证号:130103195104290919

[0050] 电话号码:*****

[0051] (四)万玉堂,男,50岁,小腿部溃烂,脓疮两年半,经无数治疗无明显效果。2010年3月6号使用本发明喷涂患处,每天3次,每次4遍;2010年3月9号,溃烂处有疼痛感,伴有黄水外流;2010年3月11号同上,溃烂伤口发干,发黑溃烂控制,2010年3月20号同上,溃烂面基本痊愈,行走自如。