



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103860692 A

(43) 申请公布日 2014. 06. 18

(21) 申请号 201410065040. 4

(22) 申请日 2014. 02. 26

(71) 申请人 江西祥润科技有限公司

地址 330006 江西省南昌市南京东路 181 号

(72) 发明人 章国金

(74) 专利代理机构 江西省专利事务所 36100

代理人 张静

(51) Int. Cl.

A61K 36/739 (2006. 01)

A61P 17/02 (2006. 01)

A61P 7/04 (2006. 01)

A61K 35/12 (2006. 01)

A61K 35/54 (2006. 01)

A61K 33/06 (2006. 01)

A61K 31/045 (2006. 01)

权利要求书1页 说明书3页

(54) 发明名称

皮肤创伤快速止血药物

(57) 摘要

本发明公开了一种皮肤创伤快速止血药物，由以下物质按重量份配比制得：狗油 50-100 份，橄榄油 200-400 份，小蓟 35-70 份，地榆 50-100 份，羊蹄 35-70 份，三七 10-30 份，硫酸钙 10-15 份，鸭蛋黄 100-200 份。还可配入冰片 10-15 份。本发明皮肤创伤快速止血宁经反复研究，比较，精选配制而成，具有止血、消炎、止痛抗菌、活血、消肿收敛生肌，护肤之功效，能够迅速在创面形成一层保护膜，抑制感染，从而起到促进皮肤细胞生长，加速创面愈合的作用。

1. 一种皮肤创伤快速止血药物,其特征在于:由以下物质按重量份配比制得:狗油 50-100 份,橄榄油 200-400 份,小蓟 35-70 份,地榆 50-100 份,羊蹄 35-70 份,三七 10-30 份,硫酸钙 10-15 份,鸭蛋黄 100-200 份。

2. 根据权利要求 1 所述的皮肤创伤快速止血药物,其特征在于:配有冰片 15-40 份。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的皮肤创伤快速止血药物的制备方法,其特征在于:步骤如下:把搅碎的鸭蛋蛋黄倒入电子锅内,打开电源开关,用铲子反复炒动,当锅底发出噼啪声时,把小蓟、地榆、羊蹄、三七、硫酸钙和 / 或冰片加入电子锅内,用铲子反复炒动,锅底再次发出噼啪声时,把狗油、橄榄油一同倒入电子锅,用铲子搅拌,当油温升至 160-180℃时,关闭电子锅开关,待油温冷却过滤后,倒入容器存入。

4. 根据权利要求 1 或 2 所述的皮肤创伤快速止血药物的制备方法,其特征在于:取鸭蛋蛋黄的方法为:把鸭蛋用水清洗干净,放入压力锅,加入生活用水水量将鸭蛋覆盖为止,盖严压力锅,打开电源开关或启动电子能源开关,热气温度升至 100-105℃时,持续 5-10 分钟后,将关闭电源或电子能源开关,待压力锅热气温度冷却后,把压力锅盖打开,掺入冷水,冷却锅内鸭蛋,然后把鸭蛋切开,取出蛋黄,尔后用搅碎机把蛋黄搅碎。

5. 根据权利要求 1 或 2 所述的皮肤创伤快速止血药物的制备方法,其特征在于:狗油的制法:把狗的油脂,放入电子锅内加热慢慢提炼,成液体为止取上清液。

6. 根据权利要求 1 或 2 所述的皮肤创伤快速止血药物的制备方法,其特征在于:小蓟、地榆、羊蹄、三七、冰片分别用研磨机、研成粉末,然后用标准 80-100 目筛子过滤后加入电子锅内。

皮肤创伤快速止血药物

技术领域

[0001] 本发明涉及一种药物组合物,尤其涉及一种皮肤创伤快速止血药物。

背景技术

[0002] 目前国内治疗皮肤创伤止血的药品有:西药、中药、敷料喷雾剂、针剂几种类型,经国内各地医院和皮肤创伤研究机构采用,临床资料表明疗效一般,现有的皮肤创伤药品,只能对轻微的皮肤创伤止血有疗效,但对深度皮肤创伤止血和大面积皮肤创伤止血疗效不明显,且疗程长,容易感染,甚至危及生命财产安全。

发明内容

[0003] 本发明的目的就是克服现有技术和相关药品的缺陷,提供一种具有快速止血、消炎、止痛、抗菌、活血、消肿、收敛生肌、护肤的皮肤创伤止血药物。

[0004] 本发明所述皮肤创伤快速止血药物由以下物质按重量份配比制得:狗油 50-100 份,橄榄油 200-400 份,小蓟 35-70 份,地榆 50-100 份,羊蹄 35-70 份,三七 10-30 份,硫酸钙 10-15 份,鸭蛋黄 100-200 份。

[0005] 本发明所述皮肤创伤快速止血药物中还可配入冰片 10-15 份。

[0006] 本发明还提供了皮肤创伤快速止血药物的制备方法,步骤如下:把搅碎的鸭蛋黄倒入电子锅内,打开电源开关,用铲子反复炒动,当锅底发出噼啪声时,把小蓟、地榆、羊蹄、三七、硫酸钙和 / 或冰片加入电子锅内,用铲子反复炒动,锅底再次发出噼啪声时,把狗油、橄榄油一同倒入电子锅,用铲子搅拌,当油温升至 160-180℃ 时,关闭电子锅开关,待油温冷却过滤后,倒入容器存入。

[0007] 本发明取鸭蛋黄的方法为:把鸭蛋用水清洗干净,放入压力锅,加入生活用水水量将鸭蛋覆盖为止,盖严压力锅,打开电源开关或启动电子能源开关,热气温度升至 100-105℃ 时,持续 5-10 分钟后,将关闭电源或电子能源开关,待压力锅热气温度冷却后,把压力锅盖打开,掺入冷水,冷却锅内鸭蛋,然后把鸭蛋切开,取出蛋黄,尔后用搅碎机把蛋黄搅碎。

[0008] 本发明狗油的制法:把狗的油脂,放入电子锅内加热慢慢提炼,成液体为止取上清液。

[0009] 本发明所述制备方法中小蓟、地榆、羊蹄、三七、冰片分别用研磨机、研成粉末,然后用标准 80-100 目筛子过滤后加入电子锅内。

[0010] 本发明所述皮肤创伤快速止血药物经反复研究、比较、精选配制而成,具有止血、消炎、止痛抗菌、活血、消肿收敛生肌,护肤之功效,能够迅速在创面形成一层保护膜,抑制感染,从而起到促进皮肤细胞生长,加速创面愈合的作用。

具体实施方式

[0011] 以下结合实施例对本发明进行详细说明。

[0012] 实施例 1 :

把鸭蛋用水清洗干净,放入压力锅,加入生活用水水量将鸭蛋覆盖为止,盖严压力锅,打开电源开关或启动电子能源开关,热气温度升至 100-105℃时,持续 5-10 分钟后,将关闭电源或电子能源开关,待压力锅热气温度冷却后,把压力锅盖打开,掺入冷水,冷却锅内鸭蛋,然后把鸭蛋切开,取出蛋黄,尔后用搅碎机把蛋黄搅碎备用。

[0013] 把狗的油脂,放入电子锅内加热慢慢提炼,成液体为止取上清液。称取取狗油 50kg、橄榄油 150 kg、小蓟 70 kg、地榆 50 kg、羊蹄 40 kg、三七 10 kg、硫酸钙 15 kg、鸭蛋黄 120kg、冰片 14 kg;将小蓟、地榆、羊蹄、三七、冰片分别用研磨机、研成粉末,然后用标准 80-100 目筛子过滤;把搅碎的鸭蛋蛋黄倒入电子锅内,打开电源开关,用铲子反复炒动,当锅底发出噼啪声时,将上述过滤后的小蓟、地榆、羊蹄、三七、硫酸钙、冰片加入电子锅内,用铲子反复炒动,锅底再次发出噼啪声时,把狗油、橄榄油一同倒入电子锅,用铲子搅拌,当油温升至 160-180℃时,关闭电子锅开关,待油温冷却过滤后,倒入容器存入。

[0014] 实施例 2 :

称取狗油 60kg、橄榄油 300 kg、小蓟 35 kg、地榆 100 kg、羊蹄 70kg、三七 20kg、硫酸钙 13kg、鸭蛋黄 180kg、冰片 11 kg;按实施例 1 所述方法制得本发明所述止血药物。

[0015] 实施例 3 :

称取狗油 60kg、橄榄油 300 kg、小蓟 40kg、地榆 90 kg、羊蹄 35kg、三七 30kg、硫酸钙 10kg、鸭蛋黄 100kg;按实施例 1 所述方法制得本发明所述止血药物。

[0016] 实施例 4 :

称取狗油 70kg、橄榄油 400 kg、小蓟 50 kg、地榆 60kg、羊蹄 40kg、三七 25kg、硫酸钙 12kg、鸭蛋黄 200kg、冰片 12kg;按实施例 1 所述方法制得本发明所述止血药物。

[0017] 实施例 5 :

称取狗油 80kg、橄榄油 180 kg、小蓟 60kg、地榆 70 kg、羊蹄 50kg、三七 15kg、硫酸钙 14kg、鸭蛋黄 110kg、冰片 15kg;按实施例 1 所述方法制得本发明所述止血药物。

[0018] 实施例 6 :

称取狗油 90kg、橄榄油 250 kg、小蓟 55 kg、地榆 80 kg、羊蹄 60kg、三七 30kg、硫酸钙 15kg、鸭蛋黄 150kg;按实施例 1 所述方法制得本发明所述止血药物。

[0019] 实施例 7 :

称取狗油 55kg、橄榄油 350 kg、小蓟 60kg、地榆 65kg、羊蹄 45kg、三七 28kg、硫酸钙 10kg、鸭蛋黄 160kg、冰片 10kg;按实施例 1 所述方法制得本发明所述止血药物。

[0020] 实施例 8 :

称取狗油 85kg、橄榄油 150 kg、小蓟 65 kg、地榆 75kg、羊蹄 55kg、三七 18kg、硫酸钙 13kg、鸭蛋黄 130kg;按实施例 1 所述方法制得本发明所述止血药物。

[0021] (一) 临床观察 :

1、临床资料:126 例出血患者,四肢外伤 72 例,胸腹背部 32 例,头颈面部 22 例。其中挫伤或擦伤 50 例,表皮裂伤 20 例,切割伤 32 例,不明原因的反复性鼻出血 12 例,外伤性鼻出血 8 例,刺伤 4 例。其中男性 72 例,女性 54 例;年龄 3~18 岁 30 例,19~60 岁 78 例,60 岁以上 18 例。上述病例随机分为试验组 70 例和对照组 56 例,其中两组患者在性别、年龄、出血类型均无统计学差异。

[0022] 2、给药方法：

试验组：外伤出血患者经适当的清创消毒后使用浸泡有本发明药液的无菌纱布敷于出血处，经适当的外用加压或包扎加压，待血止后再行其它相关的处理。鼻腔出血者应首先清除鼻腔内的残余积血及凝血块，用浸有本发明药液的消毒棉球压迫出血点。具体药物的用量根据患者伤口大小酌情使用。

[0023] 对照组：外伤出血患者经适当的清创消毒后使用云南白药粉末撒于出血处，再外用无菌纱布加压或包扎加压，待血止后再行其它相关的处理。鼻腔出血者亦应首先清除鼻腔内的残余积血及凝血块，取适当体位把云南白药粉末撒于出血点，用消毒棉球行适当的压迫。

[0024] 3、疗效判断：在药物与出血伤口接触后立即开始计算时间，以按压 2 分钟、5 分钟或 10 分钟为疗效判断点，松开按压及移开敷料后 2 分钟后无再出血者，视为止血。其中立即止血为 2 分钟，止血良好为 5 分钟，止血无效为 10 分钟。

[0025] 4、统计学处理：两组治疗病例的效果进行卡方检验， $P < 0.05$ 为有统计学意义。

[0026] 5、相关结果实验结果：两组患者总体止血疗效无统计学差异；但立即止血效果两组差异明显，试验组的效果明显优于对照组 ($P < 0.05$)。

[0027] 两组疗效比较

	立即止血(例)	止血良好(例)	止血无效(例)
试验组(70 例)	48 ▲	19	3
对照组(56 例)	28	23	5

两组患者总体止血疗效(立即止血 + 止血良好)无统计学差异， $\chi^2=1.13$, $P > 0.05$ ；但与对照组相比，立即止血效果试验组明显优于对照组， $\chi^2=4.48$, ▲ $P < 0.05$ 。

[0028] (二) 典型病例

梁某某，女，48 岁，自由职业。主诉因 20 分钟前在厨房干活时切菜刀不慎划伤左手手臂，流血不止，急送医院就诊。检查左前臂皮肤有一长达 3 厘米的裂口，仍出血不止，诊断为左前臂切割伤。立即给予生理盐水及酒精清洗后使用浸泡有本快速止血宁液的无菌纱布敷于出血处，经适当的外用加压。观察两分钟后，撤除敷料后 2 分钟内未见明显的血液渗出。继续给予包扎，第三天基本痊愈，无伤口感染。

[0029] 本临床实验证实与对照组相比，用皮肤创伤治疗液，治疗皮肤创伤具有十分明显的临床疗效，尤其是止血，消炎、抗菌、收剑、生肌、护肤以及促进深度创伤愈合的速度和上皮细胞生长机制特别照显。