



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105148147 A

(43) 申请公布日 2015. 12. 16

(21) 申请号 201510681294. 3

(22) 申请日 2015. 10. 21

(71) 申请人 覃佳林

地址 537229 广西壮族自治区贵港市桂平市
江口镇盘石村大行屯 23 号

(72) 发明人 覃佳林

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务
所(普通合伙) 11350

代理人 罗保康

(51) Int. Cl.

A61K 36/906(2006. 01)

A61P 17/02(2006. 01)

A61P 31/04(2006. 01)

A61K 33/06(2006. 01)

A61K 31/045(2006. 01)

权利要求书1页 说明书4页

(54) 发明名称

治疗创伤或褥疮感染的中药及其制备方法

(57) 摘要

本发明公开了治疗创伤或褥疮感染的中药, 其由以下重量份数的原料制成: 竹叶三七 10-15 份; 小蓟豆 20-30 份; 制石膏 10-15 份; 枯矾 8-10 份; 冰片 1-1.5 份。本发明的中药具有消炎止痛、活血生肌、化瘀去腐等功效, 不仅能有效治愈创伤褥疮, 还能有效治疗胃出血、外伤大出血及骨折。

1. 治疗创伤或褥疮感染的中药,其特征在於:由以下重量份数的原料制成:

竹叶三七 10-15 份;

小蓴豆 20-30 份;

制石膏 10-15 份;

枯矾 8-10 份;

冰片 1-1.5 份。

2. 根据权利要求 1 所述的治疗创伤或褥疮感染的中药,其特征在於:其制备方法包括如下步骤:按重量称取制石膏、枯矾和冰片,粉碎过 200 目筛,备用;再取竹叶三七、小蓴豆,粉碎后混合均匀,加 10 倍水加热回流煎煮 1 小时,滤过,加入制石膏、枯矾和冰片粉混合,灌装封口,杀菌,包装,即得水混剂。

3. 根据权利要求 1 所述的治疗创伤或褥疮感染的中药,其特征在於:其制备方法包括如下步骤:按重量称取竹叶三七、小蓴豆、制石膏、枯矾和冰片,切碎或粉碎,过 200 目筛,制成粉粒,杀菌后烘干,按配方比例将各粉碎物混合均匀,即得粉剂。

4. 根据权利要求 1 所述的治疗创伤或褥疮感染的中药,其特征在於:其制备方法包括如下步骤:按重量按量称取制石膏、枯矾和冰片,粉碎过 200 目筛,备用;再取竹叶三七、小蓴豆,加 10 倍水加热回流煎煮 1 小时,滤过,60 — 70℃减压浓缩至 55° C 相对密度为 1.15 — 1.20 的清膏,加 95% 乙醇使含醇量为 60%,室温静置 12 小时,滤过,回收乙醇,浓缩至相对密度为 1.32 — 1.35 的稠膏,加入加入制石膏、枯矾和冰片粉和适量辅料,混匀,制成颗粒剂或装胶囊,或者做成片剂。

治疗创伤或褥疮感染的中药及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种中药及其制备方法,特别是治疗创伤或褥疮感染的中药及其制备方法。

背景技术

[0002] 褥疮又称压力性溃疡、压疮,是由于局部组织长期受压,发生持续缺血、缺氧、营养不良而致组织溃烂坏死。皮肤压疮在康复治疗、护理中是一个普通性的问题。据有关文献报道,每年约有 6 万人死于压疮合并征。

[0003] 褥疮可以划分为骨骼隆突与长期硬面之间压迫软组织时,渐渐产生局部性区域内的细胞坏死。褥疮是多种因素相互作用的结果,可分为外源性、原发性、内源性及继发性等类型。比较典型的褥疮发生部位为骶骨、股骨大转子、坐骨粗隆、足跟及外踝。这些解剖部位是患者经常不变换体位时产生褥疮最危险的部位。

[0004] 褥疮的常规治疗方法:

对于褥疮的治疗首先,要做好的是对创面做好清创。

[0005] 水泡的处理:一般褥疮病发初期是有水泡的,对于创面的水泡,要用无菌注射器将水泡内的液体抽离干净,然后用脱脂棉蘸干净,再用碘伏消毒。

[0006] 黑痂的处理:用脱脂棉蘸取生理盐水后湿敷到整个痂皮上,然后覆盖一层保鲜膜敷 40 到 50 分钟 到时间后可以把痂皮泡软,取下来用镊子配合剪刀从有渗出液流出的地方开始一点点清理。

[0007] 溃疡组织的处理:用双氧水倒入整个创面,倒满(不要溢出来)保持 3 分钟,然后用棉签蘸干净创面,尤其是被氧化分解成白色粘液的坏死组织,然后用生理盐水冲洗干净创面。

[0008] 治疗方法:用脱脂棉蘸取于氏褥疮清之类的药物湿敷创面,每天湿敷三次,每次三十分钟。

[0009] 经检索,我们查到关于治疗创伤褥疮感染的药物的相关文献如下:

1、中国专利,申请号:CN201310020165.0,名称:一种治疗褥疮的中药组合物及其制备方法,公开(公告)号:CN103083420A,申请(专利权)人:长春中医药大学,摘要:本发明提供了一种治疗褥疮的中药组合物及其制备方法。马勃为君药,黄连为臣药,冰片为佐使药。其配方的重量百分比为马勃为 50%-70%,黄连为 25%-45%,冰片为 5%-10%。

[0010] 2、中国专利,申请号:CN201110115740.6,名称:一种治疗褥疮的外用中药,公开(公告)号:CN102755528A,申请(专利权)人:孙逊,摘要:本发明公开了一种治疗褥疮的外用中药,它是采用麝香、龙骨、没药、樟丹、蜂蜡、枯矾、三七、血竭、鸡血藤、川芎、丹参、伸筋草、金银花、红花、连翘、白芷、炒山甲、炒皂角刺、浙贝母、紫草、花椒、甘草、生栀子、黄柏、黄芪、黄连、黄芩、地榆、乳香、冰片、珍珠粉、麻油、白芨、白蔹、白芍按一定比例制成的。

发明内容

[0011] 本发明的目的是：提供一种具有消炎止痛、活血生肌、化瘀去腐等功效，能有效治愈创伤或褥疮感染的中药及其制备方法。

[0012] 本发明技术方案是：

治疗创伤或褥疮感染的中药，其特征在于：由以下重量份数的原料制成：

竹叶三七 10-15 份；

小蓟豆 20-30 份；

制石膏 10-15 份；

枯矾 8-10 份；

冰片 1-1.5 份。

[0013] 本发明的制作方法是：

水混剂制备方法：按量称取制石膏、枯矾和冰片，粉碎过 200 目筛，备用；再取竹叶三七、小蓟豆，粉碎后混合均匀，加 10 倍重量水加热回流煎煮 1 小时，滤过，加入制石膏、枯矾和冰片粉混合，灌装封口，杀菌，包装，即得水混剂。

[0014] 粉剂制备方法：按量称取竹叶三七、小蓟豆、制石膏、枯矾和冰片，切碎或粉碎，过 200 目筛，制成粉粒，杀菌后烘干，按配方比例将各粉碎物混合均匀，即得粉剂。

[0015] 包括如下步骤：

颗粒剂、胶囊、片剂制备方法：按量称取制石膏、枯矾和冰片，粉碎过 200 目筛，备用；再取竹叶三七、小蓟豆，加 10 倍水加热回流煎煮 1 小时，滤过，60—70℃减压浓缩至 55℃ 相对密度为 1.15—1.20 的清膏，加 95% 乙醇使含醇量为 60%，室温静置 12 小时，滤过，回收乙醇，浓缩至相对密度为 1.32—1.35 的稠膏，加入加入制石膏、枯矾和冰片粉和适量辅料，混匀，制成颗粒剂或装胶囊，或者做成片剂。

[0016]

医学上研究表明，本发明所选用的组分具有如下功效：

以上所述的竹叶三七【拉丁学名】*Stahlianthus involucratum* (King ex Bak.) Craib, 又名三七姜、姜叶三七、土田七、姜七。用途功能：散瘀消肿，活血止血，行气止痛。主治跌打损伤，风湿骨痛，外伤出血，吐血，衄血，月经过多，蛇虫咬伤，牙齿出血。【性味】味辛；性温。【归经】心；肺经。【功能主治】散瘀消肿；止痛；止血。主跌打损伤；骨折；吐血；衄血；功能性子宫出血；外伤出血。

[0017] 以上所述的小蓟豆【拉丁学名】*Chlonyction muricatum* (L.) G. Don, 别称：拐子豆、跌打豆、天茄子、丁香茄。属于旋花科(Convolvulaceae)、月光花属，该属 6-7 种，产美洲热带地区，我国有 3 种，本种在广西、云南有分布，种子外用治跌打损伤。性状：本品略呈斜方形或矩形，表面黄色或黄棕色。子质坚硬，不易破碎。性味：气香，味微苦。功能：活血散瘀，行气止痛。

[0018] 以上所述的制石膏，为白色的粉末或酥松块状物，表面透出微红色的光泽，不透明。体较轻，质软，易碎，捏之成粉。无臭，味淡。【炮制】取净石膏，在无烟火中或坩锅内煅至酥松，取出晾凉，打碎或碾成粉即可。【性味】甘、辛、涩，寒。【归经】归肺、胃经。【功能主治】收湿，生肌，敛疮，止血。外治溃疡不敛，湿疹瘙痒，水火烫伤，外伤出血。

[0019] 以上所述的枯矾，又名煅白矾、炙白矾、煅明矾。取拣净的白矾，置砂锅内加热溶化并煅至枯干，取出，为不规则的结晶体，大小不一。无色，透明或半透明，表面略平滑或凹凸

不平,具细密纵棱,有玻璃样光泽。质硬而脆,易砸碎。气微,味微甜而涩。以色白、透明、质硬而脆、无杂质者为佳。归经:入肺、脾、胃、大肠经。性味:酸涩,寒。有毒。功能主治:消痰,燥湿,止泻,止血,解毒,杀虫。治癫痫,喉痹,痰涎壅甚,肝炎,黄疸,黄肿,胃、十二指肠溃疡,子宫脱垂,白带,泻痢,衄血,口舌生疮,疮疖疥癣,水、火、虫伤。

[0020] 以上所述的冰片,又名片脑、桔片、艾片、龙脑香、梅花冰片、羯布罗香、梅花脑、冰片脑、梅冰等,是由菊科艾纳香茎叶或樟科植物龙脑樟枝叶经水蒸汽蒸馏并重结晶而得。亦有用松节油经一系列化学方法工艺而得。其可用于闭证神昏、用于目赤肿痛,喉痹口疮、用于疮疡肿痛,溃后不敛等。性味:辛苦,凉。归经:入心、肝经。功用主治:通诸窍,散郁火,去翳明目,消肿止痛,清热散毒,散火解毒。治乳腺结块,中风口噤,热病神昏,惊痫痰迷,气闭耳聋,喉痹,口疮,中耳炎,痈肿,痔疮,目亦翳膜,蛲虫病。

[0021] 以上就是本发明治疗创伤或褥疮感染的中药及其制备方法,制作工序流程简单,最大化保留各种原料中富含的多种功效。

[0022] 本发明的有益效果:

1、本发明按科学方法配伍精制而成,利用中草药自身功效达到消炎止痛、活血生肌、化瘀去腐的目的。竹叶三七散瘀消肿,活血止血,行气止痛;小蓟豆活血散瘀,行气止痛;制石膏收湿,生肌,敛疮,止血;枯矾消痰,燥湿,止泻,止血;冰片通诸窍,散郁火,去翳明目,消肿止痛,清热散毒,散火解毒。使用本发明产品后,1-2cm 的小面积褥疮或伤口,1-2 日内可结疤;5-10cm 的褥疮或伤口,5-7 日内可结疤;如褥疮或伤口深至见骨,1-2 个月即可痊愈,疗效非常显著。

[0023] 2、本发明不添加抗生素等西药,不会产生耐药性。

[0024] 3、本发明生产过程简单,没有污染;使用方法简单,原材料来源广,价格低廉,减轻患者经济负担。

具体实施方式

[0025] 实施例 1 (以下每个实施例所用原料为重量份),

水混剂制备方法:按量称取制石膏、枯矾和冰片,粉碎过 200 目筛,备用;再取竹叶三七 10 份、小蓟豆 20 份粉碎后混合均匀,加 10 倍重量水加热回流煎煮 1 小时,滤过,加入制石膏 10 份、枯矾 8 份和冰片 1 份混合,灌装封口,杀菌,包装,即得水混剂。

[0026] 实施例 2

按量称取竹叶三七 11 份、小蓟豆 22 份、制石膏 11.5 份、枯矾 8.5 份和冰片 1.1 份,粉碎,过 200 目筛,制成粉粒,杀菌后烘干,按配方比例将各粉碎物混合均匀,即得粉剂。

[0027] 实施例 3,

按量称取制石膏 13 份、枯矾 9 份和冰片 1.3 份,粉碎过 200 目筛,备用;再取竹叶三七 12 份、小蓟豆 25 份,加 10 倍水加热回流煎煮 1 小时,滤过,60—70℃减压浓缩至 55℃ 相对密度为 1.15—1.20 的清膏,加 95% 乙醇使含醇量为 60%,室温静置 12 小时,滤过,回收乙醇,浓缩至相对密度为 1.32—1.35 的稠膏,加入制石膏、枯矾和冰片粉和适量辅料,混匀,制成颗粒剂。

[0028] 实施例 4,

按量称取制石膏 14 份、枯矾 9.5 份和冰片 1.4 份,粉碎过 200 目筛,备用;再取竹叶三七

13 份、小蓟豆 27 份,加 10 倍水加热回流煎煮 1 小时,滤过,60 — 70℃减压浓缩至 55° C 相对密度为 1.15 — 1.20 的清膏,加 95% 乙醇使含醇量为 60%,室温静置 12 小时,滤过,回收乙醇,浓缩至相对密度为 1.32 — 1.35 的稠膏,加入制石膏、枯矾和冰片粉和适量辅料,混匀,制成胶囊。

[0029] 实施例 5,

按量称取制石膏 15 份、枯矾 10 份和冰片 1.5 份,粉碎过 200 目筛,备用;再取竹叶三七 15 份、小蓟豆 30 份,加 10 倍水加热回流煎煮 1 小时,滤过,60 — 70℃减压浓缩至 55° C 相对密度为 1.15 — 1.20 的清膏,加 95% 乙醇使含醇量为 60%,室温静置 12 小时,滤过,回收乙醇,浓缩至相对密度为 1.32 — 1.35 的稠膏,加入制石膏、枯矾和冰片粉和适量辅料,混匀,压片,制成片剂。

[0030] 实施方式:

实施例 1:黄 XX,女,68 岁,因双下肢截瘫五年,行动不便,2014 年 3 月臀部长褥疮数个,虽每个面积较小,但也痛苦不堪,自抹西药未见明显好转,后经人介绍开始使用本发明实施例 1 的水剂产品,使用一周后,褥疮痊愈。她对使用效果非常满意。

[0031] 实施例 2:韦 XX,男,63 岁,因摔伤致高位截瘫,2014 年 6 月因肺部感染膈肌无力,做了气管切开术,术后半年又患上了褥疮,后经朋友介绍开始使用本发明实施例 2 的粉剂产品,使用一周后,褥疮痊愈。

[0032] 实施例 3:周 X,女,70 岁,长期卧床使用尿不湿,为了避免褥疮还使用了气垫床,2014 年 9 月还是发现屁股底下出现了很多褥疮,并出水泡,后经朋友介绍开始使用本发明实施例 3 的颗粒剂产品,使用两周后,褥疮和水泡均痊愈。

[0033] 实施例 4,张 XX,男,35 岁,长期在野外从事勘探工作,2014 年 10 月因工小腿被利石划伤,深已见骨,到医院做了处理后,回家自行调养,但久不痊愈,后经人介绍使用本发明实施例 4 的胶囊剂,用后一个月痊愈。

[0034] 实施例 5,韦 XX,男,28 岁,运动员,2014 年 12 月,练习长跑后脚踝骨折,到医院处理后回家疗养,后经人介绍使用本发明实施例 5 的片剂,用后一个月痊愈。