



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103784659 A

(43) 申请公布日 2014. 05. 14

(21) 申请号 201410077867. 7

(22) 申请日 2014. 03. 05

(71) 申请人 济南高达信息技术有限公司

地址 250100 山东省济南市高新区颖秀路  
2755 号 701 室

(72) 发明人 刘晓娜

(51) Int. Cl.

A61K 36/89 (2006. 01)

A61K 36/896 (2006. 01)

A61P 17/00 (2006. 01)

A61K 33/06 (2006. 01)

权利要求书1页 说明书6页

(54) 发明名称

一种治疗脚鸡眼的中药酊剂

(57) 摘要

本发明提供一种治疗脚鸡眼的中药酊剂, 是由以下中药原料制成, 鸦胆子、石膏、蒲公英、芦荟、地骨皮、荸荠、蓖麻子、半夏、芦荟根、红花、香樟叶、艾叶、罗汉松根皮、菊花、乌梅、茄根、罗汉果叶、万年青叶; 本发明的优异效果是, 原料易得, 成本低廉, 治疗效果好、没有副作用、从排毒、消炎杀菌、修复、再活化皮肤细胞, 促进表皮微循环使皮肤细腻, 达到标本兼治的效果。

1. 一种治疗脚鸡眼的中药酊剂，其特征在于由以下重量配比的原料药制成：

鸦胆子 10-20 份、石膏 5-10 份、蒲公英 15-25 份、芦荟 5-15 份、地骨皮 10-20 份、葶苈 3-10 份、蓖麻子 5-15 份、半夏 5-15 份、芦荟根 10-20 份、红花 10-20 份、香樟叶 8-20 份、艾叶 3-10 份、罗汉松根皮 5-15 份、菊花 3-10 份、乌梅 10-20 份、茄根 5-20 份、罗汉果叶 10-20 份、万年青叶 10-20 份、薄荷油 20-40 份、无水乙醇 400-600 份；

制备方法：

(1)、按配方比例将鸦胆子、石膏、蒲公英、芦荟、地骨皮、葶苈、蓖麻子、半夏、芦荟根、红花、香樟叶、艾叶、罗汉松根皮、菊花、乌梅、茄根、罗汉果叶、万年青叶 18 味药物烘干粉碎成 300-400 目的细粉备用；

(2)、按配方比例将无水乙醇中然后加入粉碎后的 18 味药物细粉搅拌均匀，最后加入薄荷油搅拌均匀，于 0 — 10℃温度下用超声波匀化 10 — 30 分钟，分装即为成品。

2. 根据权利要求 1 所述的一种治疗脚鸡眼的中药酊剂，其特征在于由以下重量配比的原料药制成：

鸦胆子 12-18 份、石膏 6-8 份、蒲公英 18-22 份、芦荟 8-12 份、地骨皮 12-18 份、葶苈 5-8 份、蓖麻子 8-12 份、半夏 8-12 份、芦荟根 12-18 份、红花 15-18 份、香樟叶 10-15 份、艾叶 4-8 份、罗汉松根皮 8-12 份、菊花 5-8 份、乌梅 12-18 份、茄根 10-15 份、罗汉果叶 12-18 份、万年青叶 12-18 份、薄荷油 25-35 份、无水乙醇 450-550 份。

3. 根据权利要求 1 所述的一种治疗脚鸡眼的中药酊剂，其特征在于由以下重量配比的原料药制成：

鸦胆子 15 份、石膏 7 份、蒲公英 20 份、芦荟 10 份、地骨皮 15 份、葶苈 6 份、蓖麻子 10 份、半夏 10 份、芦荟根 15 份、红花 16 份、香樟叶 12 份、艾叶 6 份、罗汉松根皮 10 份、菊花 6 份、乌梅 15 份、茄根 12 份、罗汉果叶 15 份、万年青叶 15 份、薄荷油 30 份、无水乙醇 500 份。

## 一种治疗脚鸡眼的中药酊剂

### 技术领域

[0001] 本发明涉及中药领域，具体地说是一种治疗脚鸡眼的中药酊剂。

### 背景技术

[0002] 脚鸡眼是由长期摩擦和受压引起的圆锥形角质层增厚，有角质中心核，尖端深入皮内，基底露于外面。多见于青年人或小孩，多发于足底及足趾，患者站立或行走时，脚鸡眼可压迫局部的感觉神经，而引起剧烈的疼痛，致使病人走路艰难，当去除局部压迫或摩擦的病因后，多数脚鸡眼可逐渐变软，恢复为正常皮肤。根据发生在掌跖，呈角质增生性损害，不难诊断。脚鸡眼与胼胝的主要鉴别点是：脚鸡眼为呈倒圆锥形角质增生，行走时疼痛明显；而胼胝为扁平片状角质增厚，范围较广，一般不痛。脚鸡眼与胼胝需与跖疣鉴别：跖疣可散发于足跖各处，不限于受压部位，可多发，损害如黄豆大小，表面角质增厚，用刀削去表面角质层，可见自真皮乳头血管渗出血细胞凝成的小黑点的角质软芯。

[0003] 脚鸡眼临床特点 1、好发于足跖前中部、跖侧缘或足跟；2、皮损为针头至蚕豆大小、边界清楚的淡黄色角质性丘疹，可见圆锥形角质栓；3、疼痛剧烈。

[0004] 脚鸡眼治疗方法有：中医外治法、西医药物治疗法、食疗药膳、手术治疗法、中医学物治疗法、中西医结合治疗法（鸡眼康）；具体如：药物腐蚀、中药贴敷、穴位注射治疗、火针、熏灼、液氮冷冻、激光及电灼烧法、挖除法、切除术等，其治疗效果都不很理想，目前仍是医学界未能解决的难题。

### 发明内容

[0005] 本发明的目的是提供一种治疗脚鸡眼的中药酊剂，本药物能够达到标本兼治，迅速消除临床表现，最终达到治愈目的。

[0006] 本发明所选用中草药的药性及药理分别为：

鸦胆子：苦，寒；有小毒。归大肠、肝经。

[0007] 功能主治：清热解毒，截疟，止痢，腐蚀赘疣。用于痢疾，疟疾；外治赘疣，鸡眼。

[0008] 石膏：辛甘，寒。入肺、胃经。

[0009] 功能主治：解肌清热，除烦止渴、清热解毒。解肌清热，除烦止渴、清热解毒。治热病壮热不退，心烦神昏，谵语发狂，口渴咽干，肺热喘急，中暑自汗，胃火头痛、牙痛，热毒壅盛，发斑发疹，口舌生疮。煨敷生肌敛疮。外治痈疽疮疡，溃不收口，汤火烫伤。

[0010] 蒲公英：甘，微苦，寒。清热解毒，消肿散结。

[0011] 功能主治：上呼吸道感染，眼结膜炎，流行性腮腺炎，乳痈肿痛，胃炎，痢疾，肝炎，胆襄炎，急性阑尾炎，泌尿系感染，盆腔炎，痈疖疔疮，咽炎，治急性乳腺炎，淋巴腺炎，瘰疬，疔毒疮肿，急性结膜炎，感冒发热，急性扁桃体炎，急性支气管炎、尿路感染。

[0012] 芦荟：苦，寒。归肝、胃、大肠经。

[0013] 功能主治：清肝热，通便。用于便秘，小儿疳积，惊风；外治湿癣。

[0014] 地骨皮：甘，寒。归肺、肝、肾经。

- [0015] 功能主治：凉血除蒸，清肺降火。用于阴虚潮热，骨蒸盗汗，肺热咳嗽，咯血，衄血，内热消渴。
- [0016] 荸荠：甘，寒。入肺、胃经。
- [0017] 功能主治：清热，化痰，消积。治温病消渴，黄疸，热淋，痞积，目赤，咽喉肿痛，赘疣。
- [0018] 蓖麻子：甘、辛，平；有毒。归大肠、肺经。
- [0019] 功能主治：消肿拔毒，泻下通滞。用于痈疽肿毒，喉痹，瘰疬，大便燥结。
- [0020] 半夏：辛，温；有毒。归脾、胃、肺经。
- [0021] 功能主治：燥湿化痰，降逆止呕，消痞散结。用于痰多咳喘，痰饮眩悸，风痰眩晕，痰厥头痛，呕吐反胃，胸脘痞闷，梅核气；生用外治痈肿痰核。姜半夏多用于降逆止呕。
- [0022] 芦荟根：味甘；淡；性凉。脾；胃；膀胱经。
- [0023] 功能主治：清热利湿；化瘀。主小儿疳积；尿路感染。
- [0024] 红花：性温，味辛。
- [0025] 功能主治：活血通径、散瘀止痛。用于经闭、痛经、恶露不行、症瘕痞块、跌打损伤。
- [0026] 香樟叶：味苦辛，温。
- [0027] 功能主治：祛风，除湿，止痛，杀虫。治风湿骨痛，跌打损伤，疥癣。
- [0028] 艾叶：辛、苦，温；有小毒。归肝、脾、肾经。
- [0029] 功能主治：散寒止痛，温经止血。用于少腹冷痛，经寒不调，宫冷不孕，吐血，衄血，崩漏经多，妊娠下血；外治皮肤瘙痒。醋艾炭温经止血。用于虚寒性出血。
- [0030] 罗汉松根皮：甘；微苦；性微温。
- [0031] 功能主治：活血祛瘀；祛风除温；杀中止痒。。主跌打损伤；风湿痹痛；癣疾。
- [0032] 菊花：甘、苦，微寒。归肺、肝经。
- [0033] 功能主治：散风清热，平肝明目。用于风热感冒，头痛眩晕，目赤肿痛，眼目昏花。
- [0034] 乌梅：酸、涩，平。归肝、脾、肺、大肠经。
- [0035] 功能主治：敛肺，涩肠，生津，安蛔。用于肺虚久咳，久痢滑肠，虚热消渴，蛔厥呕吐腹痛，胆道蛔虫症。
- [0036] 茄根：甘辛，寒。
- [0037] 功能主治：治久痢便血，脚气，齿痛，冻疮。
- [0038] 罗汉果叶：苦、凉入心经。
- [0039] 功能主治：解毒；止痒。主疮毒；痈肿；顽癣；慢性咽炎；慢性支气管炎。
- [0040] 万年青叶：味苦涩，气微寒。入肾经，专通任督之脉，亦能入肺。
- [0041] 功能主治：强心利尿，清热解毒，止血。治心力衰竭，咽喉肿痛，咯血，吐血，疮毒，蛇咬伤。
- [0042] 本发明的一种治疗脚鸡眼的中药酊剂是由以下重量比的原料药制成：

鸦胆子 10-20 份、石膏 5-10 份、蒲公英 15-25 份、芦荟 5-15 份、地骨皮 10-20 份、荸荠 3-10 份、蓖麻子 5-15 份、半夏 5-15 份、芦荟根 10-20 份、红花 10-20 份、香樟叶 8-20 份、艾叶 3-10 份、罗汉松根皮 5-15 份、菊花 3-10 份、乌梅 10-20 份、茄根 5-20 份、罗汉果叶 10-20 份、万年青叶 10-20 份、薄荷油 20-40 份、无水乙醇 400-600 份；

制备方法：

(1)、按配方比例将鸦胆子、石膏、蒲公英、芦荟、地骨皮、荸荠、蓖麻子、半夏、芦荟根、红

花、香樟叶、艾叶、罗汉松根皮、菊花、乌梅、茄根、罗汉果叶、万年青叶 18 味药物烘干粉碎成 300-400 目的细粉备用；

(2)、按配方比例将无水乙醇中然后加入粉碎后的 18 味药物细粉搅拌均匀,最后加入薄荷油搅拌均匀,于 0 — 10℃温度下用超声波匀化 10 — 30 分钟,分装即为成品。

[0043] 使用方法:将药物浸入黄豆大小的棉球中,用胶布粘于脚鸡眼上,每日 1 — 3 次,连用 2 — 4 周。

[0044] 本发明的一种治疗脚鸡眼的中药酊剂是由以下重量比的原料药制成:

鸦胆子 12-18 份、石膏 6-8 份、蒲公英 18-22 份、芦荟 8-12 份、地骨皮 12-18 份、葶苈 5-8 份、蓖麻子 8-12 份、半夏 8-12 份、芦荟根 12-18 份、红花 15-18 份、香樟叶 10-15 份、艾叶 4-8 份、罗汉松根皮 8-12 份、菊花 5-8 份、乌梅 12-18 份、茄根 10-15 份、罗汉果叶 12-18 份、万年青叶 12-18 份、薄荷油 25-35 份、无水乙醇 450-550 份。

[0045] 本发明的一种治疗脚鸡眼的中药酊剂是由以下重量比的原料药制成:

鸦胆子 15 份、石膏 7 份、蒲公英 20 份、芦荟 10 份、地骨皮 15 份、葶苈 6 份、蓖麻子 10 份、半夏 10 份、芦荟根 15 份、红花 16 份、香樟叶 12 份、艾叶 6 份、罗汉松根皮 10 份、菊花 6 份、乌梅 15 份、茄根 12 份、罗汉果叶 15 份、万年青叶 15 份、薄荷油 30 份、无水乙醇 500 份。

[0046] 本发明的优异效果是,原料易得,成本低廉,治疗效果好、没有副作用、从排毒、消炎杀菌、修复、再活化皮肤细胞,促进表皮微循环使皮肤细腻,达到标本兼治的效果。

## 具体实施方式

[0047] 实施例 1

鸦胆子 10g、石膏 5g、蒲公英 15g、芦荟 5g、  
地骨皮 10g、葶苈 3g、蓖麻子 5g、半夏 5g、  
芦荟根 10g、红花 10g、香樟叶 8g、艾叶 3g、  
罗汉松根皮 5g、菊花 3g、乌梅 10g、茄根 5g、  
罗汉果叶 10g、万年青叶 10g、薄荷油 20g、无水乙醇 400g ;  
制备方法:

(1)、按配方比例将鸦胆子、石膏、蒲公英、芦荟、地骨皮、葶苈、蓖麻子、半夏、芦荟根、红花、香樟叶、艾叶、罗汉松根皮、菊花、乌梅、茄根、罗汉果叶、万年青叶 18 味药物烘干粉碎成 300-400 目的细粉备用；

(2)、按配方比例将无水乙醇中然后加入粉碎后的 18 味药物细粉搅拌均匀,最后加入薄荷油搅拌均匀,于 0 — 10℃温度下用超声波匀化 10 — 30 分钟,分装即为成品。

[0048] 使用方法:将药物浸入黄豆大小的棉球中,用胶布粘于脚鸡眼上,每日 1 — 3 次,连用 2 — 4 周。

[0049] 实施例 2

鸦胆子 20g、石膏 10g、蒲公英 25g、芦荟 15g、  
地骨皮 20g、葶苈 10g、蓖麻子 15g、半夏 15g、  
芦荟根 20g、红花 20g、香樟叶 20g、艾叶 10g、  
罗汉松根皮 15g、菊花 10g、乌梅 20g、茄根 20g、  
罗汉果叶 20g、万年青叶 20g、薄荷油 40g、无水乙醇 600g。

[0050] 制备方法及用法与实施例 1 相同。

[0051] 实施例 3

鸦胆子 12g、石膏 6g、蒲公英 18g、芦荟 8g、  
地骨皮 12g、荸荠 5g、蓖麻子 8g、半夏 8g、  
芦荟根 12g、红花 15g、香樟叶 10g、艾叶 4g、  
罗汉松根皮 8g、菊花 5g、乌梅 12g、茄根 10g、  
罗汉果叶 12g、万年青叶 12g、薄荷油 25g、无水乙醇 450g。

[0052] 制备方法及用法与实施例 1 相同。

[0053] 实施例 4

鸦胆子 18g、石膏 8g、蒲公英 22g、芦荟 12g、  
地骨皮 18g、荸荠 8g、蓖麻子 12g、半夏 12g、  
芦荟根 18g、红花 18g、香樟叶 15g、艾叶 8g、  
罗汉松根皮 8-12g、菊花 5-8g、乌梅 12-18g、茄根 10-15g、  
罗汉果叶 18g、万年青叶 18g、薄荷油 35g、无水乙醇 550g。

[0054] 制备方法及用法与实施例 1 相同。

[0055] 实施例 5

鸦胆子 15g、石膏 7g、蒲公英 20g、芦荟 10g、  
地骨皮 15g、荸荠 6g、蓖麻子 10g、半夏 10g、  
芦荟根 15g、红花 16g、香樟叶 12g、艾叶 6g、  
罗汉松根皮 10g、菊花 6g、乌梅 15g、茄根 12g、  
罗汉果叶 15g、万年青叶 15g、薄荷油 30g、无水乙醇 500g。

[0056] 制备方法及用法与实施例 1 相同。

[0057] 治疗脚鸡眼疗效观察

脚鸡眼是皮肤科的常见病，2004 年—2009 年采用本发明的制剂治疗脚鸡眼病例 500 多例，取得良好效果，现总结如下。

[0058] 用药及观察方法：

用棉签蘸取配好的酊剂，均匀涂于患处，面积略大于皮损，早、中、晚各一次，疗程一周。于治疗前、治疗后 1 周、2 周、3 周及 4 周进行临床评分。评分的方法为将临床表现：1. 好发于足跖前中部、跖侧缘或足跟；2. 皮损为针头至蚕豆大小、边界清楚的淡黄色角质性丘疹，可见圆锥形角质栓；3. 疼痛剧烈。按无—0，轻—1，中—2，重—3，评分后累加起来即为临床得分；治疗后临床改善率 = (治疗前得分 - 治疗后得分) / 治疗前得分 × 100%。

[0059] 疗效判定标准：

1、治愈标准脚鸡眼从脚鸡眼窝中脱出，压痛症状完全消失，患处皮肤恢复到与周围组织一致，无凹陷，随访 6 个月以上无复发，可正常活动者为治愈。

[0060] 2、有效标准治疗后症状减轻或好转（如：部分脚鸡眼脱出、患处压痛减轻、行动状态有所改善等），或自觉症状减轻或好转者为有效。

[0061] 3、无效标准治疗前后症状无明显变化或自觉症状无改善为无效。

[0062] 典型临床病例(治疗结果共治疗)：

脚鸡眼患者 22 例，经过 3 ~ 5 个疗程治疗后，全部达到治愈标准。其中经 3 个疗程治

疗即达到治愈的病例为 7 例占总病例数的 41.18%，经 4 个疗程治疗达到治愈的病例为 9 例占总病例数的 52.94%，经 5 个疗程治疗达到治愈的病例为 6 例占总病例数的 5.88%。所有治愈患者随访 6 个月未见复发病状。总治愈率为 97.0%。

#### [0063] 副作用观察

本组有 5 例(8.3%)患者用药后出现皮肤红斑,刺激感,但未经处理自行缓解,均未中断治疗,直至疗程结束。

#### [0064] 典型病例:

##### 病例 1:

赵 XX,患脚鸡眼多年,曾经用过很多的药膏、药水都是当时很好用,过一阶段就又犯了,现在又长了三个中心有倒圆锥状的角质栓,疼痛难忍;使用本发明药物二周症状完全消失,三年未复发。

#### [0065] 病例 2:

许 XX,脚鸡眼是妻子传染的,经常在脚底部上长出来很多角质栓,走路时疼痛;经常把角质挑破,然后涂抹达克宁之类的软膏,这样可以支持几天,但是经常是死灰复燃。用过脚气水,足光粉,还有各种软膏都用遍了,现在还是老样子,而且长了一个又一个,走路时疼;使用本发明药物三周症状完全消失,至今未复发。

#### [0066] 病例 3:

刘 XX,务农 脚缝脱皮而且皮下有很多黄色小水泡,来诊时脚底部忽然增厚,足底面上还有凹凸不平的小坑,而且从顶端开始脱落,疼痛难忍,使用本发明药物两周症状完全消失,至今未复发。

#### [0067] 病例 4:

张 XX,2007 年患了'脚鸡眼',脚皮坚硬有的还起水泡,奇痒,脚臭,还疼痛;长期以来一直用药,用药方式:擦、洗、泡、抹,可效果不大。使用本发明药物 7 天症状完全消失,至今未复发。

##### 病例 5:

陈 XX,男,28 岁。因 3 年前被确诊为脚鸡眼,来就诊,查体:见双脚至少有五六个脚鸡眼,局部肿胀伴有糜烂,自述奇痛难忍。使用复方酞剂,以棉签沾之外涂于患处,每天两次,连用 4 周停药。临床症状及体征完全消失,局部皮肤完好如初而痊愈,至今未复发。

#### [0068] 病例 6:

王 XX,男,45 岁。因并发严重的真菌感染而就诊,表现为发热、疼痛、脚底部皮增厚;病人奇痛、痒难忍,苦不堪言。经过使用本发明脚鸡眼酞剂以棉签沾之外涂于患处,抗炎治疗、控制感染,每天两次,连用 3 周停药痊愈,随访未复发。

#### [0069] 病例 7:

袁 XX,患脚鸡眼 10 余年,使用多种脚气病的外用药物治疗,有一定疗效,但年年复发,未治愈,使用本发明酞剂,治疗五天见效,10 天治愈,至今未复发。

#### [0070] 病例 8:

张 XX,因家养宠物,全家三口被传染上真菌,脚鸡眼病严重,已有 10 年,曾用过多种脚气病的外用药物治疗,有一定疗效,但年年复发,未治愈,使用本发明酞剂,治疗 15 天见效,3 周治愈,至今未复发。

**[0071] 病例 9：**

刘 XX, 一个开朗活泼的女孩, 课余时间总是喜欢蹦蹦跳跳, 不知道什么原因, 突然在脚上长了两个脚鸡眼, 两侧小趾各一个, 有时还有点儿疼。没办法只好到医院了, 医生给我检查后说是“脚鸡眼”, 开了一贴脚鸡眼膏。我按照医生说的办法贴了脚鸡眼膏。可是没有多久, 那硬物又出来啦! 使用本发明酊剂, 治疗 15 天见效, 3 周治愈, 至今未复发。

**[0072] 病例 10：**

于 XX, 男, 28 岁。因 3 年前被确诊为脚鸡眼, 来就诊, 查体: 见双脚至少有五六个脚鸡眼, 锥头在内抵压真皮感觉压痛, 自述奇痛难忍。使用复方酊剂, 以棉签沾之外涂于患处, 每天两次, 连用使用 4 周停药。临床症状及体症完全消失, 局部皮肤完好如初而痊愈, 至今未复发。