(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利

(10)授权公告号 CN 102626471 B
(45)授权公告日 2013.12.25

(21)申请号 201210080725.7
(22)申请日 2012.03.23
(73)专利权人 刘辉
地址 100004 北京市朝阳区管庄杨闸环岛西侧北角 P3 商业楼二层 201
(72)发明人 刘辉
(74)专利代理机构 北京集佳知识产权代理有限公司 11227
代理人 逯长明
(51)Int.Cl.
A61K 36/87(2006.01)
A61K 8/99(2006.01)
A61K 8/97(2006.01)
A61K 8/02(2006.01)
A61K 9/06(2006.01)
A61P 37/08(2006.01)
A61Q 19/00(2006.01)
A61Q 19/02(2006.01)

审查员 李聪

权利要求书1页 说明书4页

(54)发明名称

一种具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物

(57)摘要

本发明属于医药技术领域，尤其涉及一种具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物。本发明所述中药组合物选用野葡萄藤、藤梨根、杏仁和灵芝等四位味中药材。现代药理学研究及临床试验表明，本发明所述中药组合物具有抗菌、消炎、舒缓促进表皮再生及提高其生命力的功效，可有效地抗过敏、帮助皮肤修复重建，达到防敏脱敏、修复再生、美白防皱、清洁滋养、美容养颜的效果，同时所用药材均无毒，长期使用药物依赖性小，且价格低廉，适合普通消费者使用，具有广阔的市场前景。

CN 102626471 B

1. 一种具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物，其特征在于，由等重量份如下原料水煎制成：野葡萄藤提取物、藤梨根提取物、杏仁提取物、灵芝提取物。

2. 根据权利要求 1 所述中药组合物，其特征在于，所述野葡萄藤提取物的制备方法为：取野葡萄藤加 6-8 倍重量的水煎煮 2-4 次，每次 1-3 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得。

3. 根据权利要求 1 所述中药组合物，其特征在于，所述藤梨根提取物的制备方法为：取藤梨根加 6-8 倍重量的水煎煮 2-4 次，每次 1-3 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得。

4. 根据权利要求 1 所述中药组合物，其特征在于，所述杏仁提取物的制备方法为：取杏仁加 6-8 倍重量的水煎煮 2-4 次，每次 1-3 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得。

5. 根据权利要求 1 所述中药组合物，其特征在于，所述灵芝提取物的制备方法为：取灵芝加 6-8 倍重量的水煎煮 2-4 次，每次 1-3 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得。

6. 包含权利要求 1 ～ 5 任意一项所述中药组合物的乳膏。

7. 一种具有防敏脱敏、修复再生作用的乳膏，其特征在于，由如下重量份原料制成：

权利要求 1 所述具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物 20g、单硬脂酸甘油酯 35g、硬脂酸 130g、液状石蜡 50mL、氮酮 20mL、二甲硅油 20g、硼砂 4g、尿囊素 3g、甘油 50mL、丙二醇 50mL、羟苯乙酯 1.5g、十二烷基磷酸钠 4g、三乙醇胺 10mL 和纯化水 653mL。

8. 权利要求 7 所述具有防敏脱敏、修复再生作用的乳膏的制备方法，其特征在于，包括以下步骤

步骤 1：取单硬脂酸甘油酯、硬脂酸、液状石蜡、氮酮和二甲硅油混合加热至 85℃备用；

步骤 2：取权利要求 1 所述具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物、甘油、硼砂、十二烷基硫酸钠、尿囊素、纯化水、羟苯乙酯、丙二醇混合，加热至 85℃，然后加入三乙醇胺继续加热至 85℃，与步骤 1 混合物混合搅拌至乳化，冷却，即得。

一种具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物

技术领域

[0001] 本发明属于医药技术领域，尤其涉及一种具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物。

背景技术

[0002] 随着人们生活节奏的加快工作，工作和生活压力日趋增大，加上环境污染和饮食问题，使人们的皮肤问题逐渐凸显，面色晦暗、皮肤粗糙敏感、毛孔扩张、褐斑、痤疮、细小皱纹等困扰着广大爱美的女性。随着人们生活水平的提高以及对健康的重视，如何保持皮肤白皙细嫩、柔软光滑富有弹性，改善肌肤敏感性，避免过敏的发生，永葆美丽青春的状态是人们十分关心的问题。

发明内容

[0003] 有鉴于此，本发明的目的在于提供一种具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物，所述中药组合物可以修复各种原因的受损皮肤使肌肤再生，改善肌肤过敏症状，提高皮肤对过敏原的耐受性，同时兼有美白防皱、清洁滋养的功效。

[0004] 为实现本发明的目的，本发明采用如下技术方案：

[0005] 一种具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物，由等重量份如下原料制成：野葡萄藤提取物、藤梨根提取物、杏仁提取物、灵芝提取物。

[0006] 本发明所述中药组合物选用野葡萄藤、藤梨根、杏仁和灵芝等四位味中药材的提取物混合制成。

[0007] 其中，野葡萄藤，别名大风藤，为葡萄科植物毛葡萄的全株及叶，味甘、性平，具有止血、清热利湿、安胎、解热、消肿解毒之功效，主治麻疹、痢疾、疮疡肿毒等症。

[0008] 藤梨根为猕猴桃科植物软枣猕猴桃的根，味酸、涩、性凉，具有清热解毒、清热利湿、祛风除湿、利尿止血、解毒消肿、止血之功效，主治黄疸、消化不良、呕吐、风湿痹痛、消化道癌肿、痈疡疮疖、跌打损伤、外伤出血、乳汁不下、风湿骨痛以及黄疸等症。

[0009] 杏仁为蔷薇科植物桃、巴旦杏、杏、李、梅、英国山楂、枇杷等的种子，性温、味苦，有小毒，具有降气止咳平喘、润肠通便的功效，用于咳嗽气喘、胸满痰多、血虚津枯、热燥便秘等症的治疗。

[0010] 灵芝又称灵芝草、神芝、芝草、仙草、瑞草，是多孔菌科植物赤芝或紫芝的全株，味甘、性平，主治虚劳、咳嗽、气喘、失眠、消化不良，恶性肿瘤等。

[0011] 本发明所述中药组合物所述野葡萄藤提取物、藤梨根提取物、杏仁提取物和灵芝提取物为商品化的产品，可以通过商业渠道购买得到，也可以制备得到。

[0012] 优选的，所述野葡萄藤提取物的制备方法为：取野葡萄藤加6-8倍重量的水煎煮2-4次，每次1-3小时，合并提取液，干燥打粉，过100目筛，即得。

[0013] 优选的，所述藤梨根提取物的制备方法为：取藤梨根加6-8倍重量的水煎煮2-4次，每次1-3小时，合并提取液，干燥打粉，过100目筛，即得。

[0014] 优选的，所述杏仁提取物的制备方法为：取杏仁加 6-8 倍重量的水煎煮 2-4 次，每次 1-3 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得。

[0015] 优选的，所述灵芝提取物的制备方法为：取灵芝加 6-8 倍重量的水煎煮 2-4 次，每次 1-3 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得。

[0016] 本发明还提供了所述中药组合物的临床制剂。本领域技术人员可以根据不同患者的需求将本发明所述中药组合物加入制备不同剂型是所需的各种药学上常规的辅料，如崩解剂、润滑剂、乳化剂、粘合剂等，以常规中药制剂方法，经常规加工直接或间接的加入药学上的可接受的辅料制成常用制剂如片剂、胶囊剂、口服液、丸剂、颗粒剂、散剂、滴丸剂、喷雾剂、乳膏等。

[0017] 优选的，本发明所述中药组合物的临床制剂为乳膏，能直接作用于患处，针对性强，疗效明显。

[0018] 本发明提供了一种具有防敏脱敏、修复再生作用的乳膏，由如下重量份原料制成：

[0019] 所述具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物 20g、单硬脂酸甘油酯 35g、硬脂酸 130g、液状石蜡 50mL、氮酮 20mL、二甲硅油 20g、硼砂 4g、尿囊素 3g、甘油 50mL、丙二醇 50mL、羟苯乙酯 1.5g、十二烷基磷酸钠 4g、三乙醇胺 10mL 和纯化水 653mL。

[0020] 本发明提供了所述具有防敏脱敏、修复再生作用的乳膏的制备方法，包括以下步骤

[0021] 步骤 1：取单硬脂酸甘油酯、硬脂酸、液状石蜡、氮酮和二甲硅油混合加热至 85℃备用；

[0022] 步骤 2：取本发明所述具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物、甘油、硼砂、十二烷基硫酸钠、尿囊素、纯化水、羟苯乙酯、丙二醇混合，加热至 85℃，然后加入三乙醇胺继续加热至 85℃，与步骤 1 混合物混合搅拌至乳化，冷却，即得。

[0023] 本发明的药物组合物的使用剂量和使用方法取决于诸多因素，包括患者的年龄、体重、性别、自然健康状况、营养状况、化合物的活性强度、服用时间、代谢速率、病情严重程度以及诊治医师的主观判断。本领域的技术人员根据上述因素可以容易地决定药物组合物的使用剂量和使用方法。

[0024] 优选的，本发明的药物组合物其有效剂量以本发明中药组合物中所含生药量计算，为每次 2g，一日 2 次。

[0025] 本发明经临床疗效观察，在 60 例过敏性皮肤病患者中，用本发明所述中药组合物治疗，治愈 54 例，治愈率占 90%，显效 5 例，总有效率为 98.3%，无效 1 例，无效率占 1.7%。在 60 例痤疮疤痕患者中，用本发明所述中药组合物治疗，治愈 12 例，治愈率占 20%，显效 43 例，总有效率为 91.7%，无效 5 例，无效率占 8.3%。继续使用本发明所述乳膏半年以上，治愈率明显有所提高。所治疗的 60 例过敏性皮肤病患者和 60 例痤疮疤痕患者，没有一例出现不良反应，表明本发明所述中药组合物对人体安全无毒。

[0026] 本发明提供了一种疗效确切的具有防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物，现代药理学研究及临床试验表明，本发明所述中药组合物具有抗菌、消炎、舒缓促进表皮再生及提高其生命力的功效，可有效地抗过敏、帮助皮肤修复重建，达到防敏脱敏、修复再生、美白防皱、清洁滋养、美容养颜的效果，同时所用药材均无毒，长期使用药物依赖性小，且价格低

廉，适合普通消费者使用，具有广阔的市场前景。

具体实施方式

[0027] 本发明实施例公开了一种具有防敏脱敏、修复再生作用中药组合物。本领域技术人员可以借鉴本文内容，适当改进工艺参数实现。特别需要指出的是，所有类似的替换和改动对本领域技术人员来说是显而易见的，它们都被视为包括在本发明。本发明的中药组合物已经通过较佳实施例进行了描述，相关人员明显能在不脱离本发明内容、精神和范围内对本文所述的中药组合物进行改动或适当变更与组合，来实现和应用本发明技术。

[0028] 为了进一步理解本发明，下面结合实施例对本发明提供进行详细说明。

[0029] 实施例 1 ：本发明所述防敏脱敏、修复再生作用的中药组合物

[0030] 所述中药组合物是由如下重量份的原料药制成 ：

[0031] 野葡萄藤提取物 5g、藤梨根提取物 5g、杏仁提取物 5g、灵芝提取物 5g。

[0032] 野葡萄藤提取物的制备方法为 ：取野葡萄藤加 6 倍重量的水煎煮 3 次，每次 2 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得 ；藤梨根提取物的制备方法为 ：取藤梨根加 8 倍重量的水煎煮 3 次，每次 2 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得 ；杏仁提取物的制备方法为 ：取杏仁加 6 倍重量的水煎煮 4 次，每次 2 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得 ；灵芝提取物 ：取灵芝加 6 倍重量的水煎煮 3 次，每次 2 小时，合并提取液，干燥打粉，过 100 目筛，即得。

[0033] 实施例 2 ：本发明所述防敏脱敏、修复再生作用的乳膏

[0034] 取 20g 本发明所述中药组合物、35g 单硬脂酸甘油酯、130g 硬脂酸、50mL 液状石蜡、20mL 氮酮和 20g 二甲硅油混合加热至 85℃备用 ；

[0035] 取 50mL 甘油、4g 硼砂、4g 十二烷基硫酸钠、3g 尿囊素、1.5g 羟苯乙酯、50mL 丙二醇和 653mL 纯化水混合，加热至 85℃，然后加入 10mL 三乙醇胺继续加热至 85℃，与所得的混合物混合搅拌至乳化，冷却，即得。

[0036] 实施例 3 ：防敏脱敏作用临床疗效观察 ：

[0037] 选面部皮肤有发红、发痒等过敏症状的 20 ～ 50 周岁的女性 110 名，试用前进行常规检查 ：心电图、血尿便常规、肝肾功能均未见异常。110 人随机分为两组。受试组 60 例 ；对照组 50 例。受试组 ：早晚洁肤后将实施例 2 制备的本发明所述乳膏均匀涂抹于发红发痒处，并轻轻按摩 1 ～ 3 分钟，连续使用 7 天，试用期间避免试用刺激性食物、慎用刺激性化妆品。对照组 ：早晚洁肤后涂抹少许皮炎平于发红发痒处，并轻轻按摩 1 ～ 3 分钟，连续使用 7 天，试用期间避免试用刺激性食物、慎用刺激性化妆品。统计结果见表 1

[0038] 疗效判定标准 ：

[0039] 治愈 ：用药后检查皮肤发红发痒症状完全消失，连续观察 7 天未复发。

[0040] 显效 ：用药后症状明显减轻。

[0041] 无效 ：用药后症状无减轻，或有加重。

[0042] 表 1 临床疗效观察

[0043]

	例数	治愈		显效		无效	
		例数	治愈率	例数	显效率	例数	无效率
受试组	60	54	90%	5	8.3%	1	1.7%
对照组	50	-	-	6	12%	44	88%

[0044] 由表 1 观察结果可见本发明所述受试组 60 人中有 54 人过敏症状完全消失，5 人过敏症状明显好转，其剩余 1 人过敏症状变化不大，总有效率达 98.3%，没有一例出现不良反应，对照组总有效率仅为 12%。结果表明，本发明所述中药组合物具有防敏脱敏的作用，对人体安全无毒，对于皮肤发红、发痒的过敏治疗效果显著。

[0045] 实施例 4 ：修复再生作用临床疗效观察 ：

[0046] 选面部皮肤痤疮疤痕明显、无系统性疾病的 15 ～ 35 的患者 110 名，试用前进行常规检查 ：心电图、血尿便常规、肝肾功能均未见异常。110 人随机分为两组。受试组 60 例 ；对照组 50 例，每组男女比例相似。受试组 ：早晚洁肤后将实施例 2 制备的本发明所述乳膏均匀涂抹于面部，并轻轻按摩 1 ～ 3 分钟，连续使用 30 天。对照组 ：早晚洁肤后涂抹少许维 E 维肤膏于面部，并轻轻按摩 1 ～ 3 分钟，连续使用 30 天。统计结果见表 1

[0047] 疗效判定标准 ：

[0048] 治愈 ：用药后皮肤痤疮疤痕明显淡化，痤疮凹陷坑收缩。

[0049] 显效 ：用药后皮肤痤疮疤痕淡化。

[0050] 无效 ：用药后皮肤痤疮疤痕无减轻。

[0051] 表 1 临床疗效观察

[0052]

	例数	治愈		显效		无效	
		例数	治愈率	例数	显效率	例数	无效率
受试组	60	12	20%	43	71.7%	5	8.3%
对照组	50	-	-	8	16%	42	84%

[0053] 由表 1 观察结果可见本发明所述受试组 60 人中有 12 人痤疮疤痕明显淡化，痤疮凹陷坑收缩，43 人痤疮疤痕淡化，其剩余 5 人症状变化不大，总有效率达 91.7%，没有一例出现不良反应，对照组总有效率仅为 16%。而且继续使用本发明所述乳膏半年以上，治愈率明显有所提高。结果表明，本发明所述中药组合物具有修复再生的作用，对人体安全无毒，对于皮肤痤疮疤痕治疗效果显著。

[0054] 以上实施例的说明只是用于帮助理解本发明的方法及其核心思想。应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本发明原理的前提下，还可以对本发明进行若干改进和修饰，这些改进和修饰也落入本发明权利要求的保护范围内。