



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104414902 A

(43) 申请公布日 2015. 03. 18

---

(21) 申请号 201310378294. 7

(22) 申请日 2013. 08. 28

(71) 申请人 青岛医疗消毒专业技术中心

地址 266000 山东省青岛市四方区宣阳路  
78 号

(72) 发明人 王海玲

(51) Int. Cl.

A61K 8/97(2006. 01)

A61K 8/04(2006. 01)

A61Q 19/00(2006. 01)

A61Q 17/00(2006. 01)

A61P 17/02(2006. 01)

A61P 17/00(2006. 01)

---

权利要求书1页 说明书3页

(54) 发明名称

一种橙花润肤祛斑喷雾

(57) 摘要

本发明涉及一种橙花润肤祛斑喷雾及其制备方法，其特征在于精选合理配伍的植物精华成分。配方的有效成分为橙花，霍霍巴，乳香，玫瑰花，桃花，维生素 E，经实验严格筛选配伍，特殊工艺制备而成。不仅能达到润肤养颜的效果，且对人体无任何毒副作用，对破损皮肤无刺激，无挥发刺激性气味，还具有减轻皮肤疼痛、抗菌消炎、促进伤口愈合、淡化皮肤瘢痕等作用。主要适用于各类皮肤保湿，晒后修复，也可用于治疗皮肤黯淡、雀斑、黄褐斑等皮肤色素沉淀及皮肤瘢痕。

1. 本发明涉及一种橙花润肤祛斑喷雾，其特征在于具有如下的配方(组分及其重量百分比%):橙花 3.0-10.0, 霍霍巴 4.5-9.0, 乳香 3.0-9.0, 玫瑰花 3.0-6.0, 桃花 2.5-7.5, 维生素 E 0.3-0.5, 去离子水加至 100。

2. 根据权利要求 1 所述一种橙花润肤祛斑喷雾，其特征在于具有如下工艺：

1) 将橙花, 霍霍巴, 乳香, 玫瑰花, 桃花按比例混合后, 碾碎成粉末状, 用 100 目筛子将细粉过筛；

2) 将草药粉末装入渗透器, 不断添加溶剂双蒸水, 使其渗透过植物精华, 自上而下从渗透器下部流出浸出液, 控制流速, 在渗透过程中随时自药面上补充新溶剂, 使植物精华有效成分充分浸出为止；

3) 将浸出的植物精华素提取液静置 30min 后, 加入双滤网式植物精华素多能提取罐中, 利用罐体大面积的环型滤网及罐体排液口, 得到排液快速完全, 过滤效果好的植物精华素提取液；

4) 将纯化好的植物精华素提取液, 加入维生素 E 按配比勾兑, 去离子水至 100, 加入反应罐中, 混合搅拌均匀；

5) 活性炭吸附去色；

6) 检测合格后, 静置, 分装。

## 一种橙花润肤祛斑喷雾

[0001] 技术领域 本发明涉及一种橙花润肤祛斑喷雾及其制备方法，其特征在于精选合理配伍的植物精华成分。配方的有效成分为橙花，霍霍巴，乳香，玫瑰花，桃花，维生素E，经实验严格筛选配伍，特殊工艺制备而成。不仅能达到润肤养颜的效果，且对人体无任何毒副作用，对破损皮肤无刺激，无挥发刺激性气味，还具有减轻皮肤疼痛、抗菌消炎、促进伤口愈合、淡化皮肤瘢痕等作用。主要适用于各类皮肤保湿，晒后修复，也可用于治疗皮肤黯淡、雀斑、黄褐斑等皮肤色素沉淀及皮肤瘢痕。

[0002] 背景技术 “中国皮肤类型学”研究显示，对于中国女性而言，皮肤的第一“杀手”并不是皱纹，而是色斑，而色斑中最多发的就是黄褐斑。与欧洲女性相比，中国女性在皮肤老化过程中，首先表现出来的是色斑问题，其中黄褐斑会随着年龄的推移，根据气候环境和阳光曝晒度的不同而变化各异。女性在三十岁以后由于受到越来越多家庭、工作压力等原因脸上会出现黄褐斑，严重影响女性美容，给女性造成身心压力。中国的城市生活环境如大气污染等更易使女性皮肤斑点不断增多给女性朋友们带来了极大的困扰，出现色斑，虽然不能威胁到生命的健康，但是它的出现让人们脸色无光，同时也给患者的心灵带来了很大的伤害。

[0003] 西医认为出现黄褐斑一般与遗传、日晒、妊娠、服药和患有慢性肝病、结核、女性生殖系统疾病等导致的内分泌紊乱有关，其中日晒是黄褐斑发病和加重的促发因素。中医称黄褐斑为黧黑斑，认为黄褐斑的发生与七情内伤、饮食劳倦、妇人经血不调等有关。情志失调可致肝气郁结，血为气滞，或气郁化火，上侵头面，形成黄斑；肝病及脾，或脾虚肝乘而致肝脾失调，气血不能上华，变生褐斑，劳倦过度，饮食不节，脾失运化，湿浊凝滞，熏蒸面部，遂成黄斑。素体禀赋不足，或房室频繁，或久病伤阴，肝肾阴精亏虚，头面失荣，或阴虚虚火上炎，熏灼面部，也可发生黄褐斑。中医学认为，黄褐斑的发生多由于肾阴不足，肾水不能上承，或肝郁气结、肝失条达，郁久化热，灼伤阴血，致使颜面气血失和而发病。临幊上黄褐斑患者常出现月经不调、腰膝酸软等肾阴不足之证，或表现出性格抑郁、情志不畅、急躁易怒等肝气不舒症状。而目前最理想的中药运用内调外养的中医祛斑调养方法，在祛斑实践中证明，其祛斑精确独到，效果全面，能够彻底祛除色斑，黄褐斑等色素沉着，达到彻底养颜祛斑不反弹。本发明正是根据中医传统祛斑理论，采取了一种疗效显著、简便易行的植物精华配方喷雾治疗新方法。

[0004] 发明内容 本发明的要点在于选择了多种具有润肤养颜祛斑作用的植物精华素，进行合理配伍，经研磨粉碎、浸出、过滤、蒸馏、勾兑、吸附去色等工序制成纯化的植物精华素提取液，最终制成一种具有平衡肌肤，疏通毛孔，润肤养颜，祛斑除皱的橙花润肤祛斑喷雾。

[0005] 本发明选择的配方如下(组分及其重量百分比 %)：橙花 3.0-10.0，霍霍巴 4.5-9.0，乳香 3.0-9.0，玫瑰花 3.0-6.0，桃花 2.5-7.5，维生素 E 0.3-0.5，去离子水加至 100。

[0006] 橙花的功效为：橙花是苦橙的白色花瓣，原产于法国南部、摩洛哥、埃及、意大利。因有增强细胞活动力的特性，能帮助细胞再生，增加皮肤弹性，具有抗沮丧、抗菌、抗痉挛、

杀菌、增进细胞活力、除臭、柔软皮肤、镇定、美白、保湿、淡斑。适合干性、敏感性及成熟型肌肤，对于其它的皮肤问题也都有帮助，特别是螺旋状的静疤痕、妊娠纹，且有助于防紫外线。

[0007] 霍霍巴的功效：1、霍霍巴油对肌肤有非常显著的美容功效，具有平衡肌肤的作用，可用于疏通毛孔，能调节油性或混合性肌肤的油脂分泌，或溶解脸上的油脂，去除黑头粉刺，改善肌肤发炎和敏感、湿疹、干癬、面疱等症状。2、它的滋润和保湿效果非常好，可预防皱纹和老化，对干性、有皱纹的皮肤很有好处，可使其恢复活力及光泽。

[0008] 荷荷芭油的分子排列和人的皮脂非常类似，可用来改善敏感肌肤、风湿、关节炎与痛风，也能改善问题性皮肤，包括过敏、发炎、湿疹、干癬、面疱等。做芳香按摩时，霍霍巴油会连接皮下脂肪，并且畅通毛孔，不会留下任何废弃物质。

[0009] 乳香的功效：本品有较显著的镇痛作用。以乳香为首味药的子宫丸比多种抗菌素有更强烈的抑菌作用，且能有效地杀灭滴虫。《本草汇言》：“乳香，活血去风，舒筋止痛之药也。陈氏发明云，香烈走窜，故入疡科，方用极多。又跌扑斗打，折伤筋骨，又产后气血攻刺，心腹疼痛，恒用此，咸取其香辛走散，散血排脓，通气化滯为专功也。故痈瘍可理，折伤可续，产后瘀血留滯可行，症块痞积，伏血冷瘕可去矣，性燥气烈，去风活血，追毒定痛，除痈瘍、产后及伤筋骨。”

玫瑰花的功效：可缓和情绪、平衡内分泌、补血气，美颜护肤，并可消除疲劳、调节睡眠，改善体质。药浴可用于治疗：1、更年期综合征。玫瑰花浴可以有效促进血液循环，可以改善体内荷尔蒙失调，对于生理失调、更年期荷尔蒙分泌不足有调理的作用，可用于更年期综合征的辅助治疗。2、皮肤松弛、老化。玫瑰花浴能适合于素有类型皮肤的保健，特别对于中老年人干燥硬化或敏感的皮肤更有效。3、皮肤炎症。玫瑰花浴对皮肤炎症现象有一定的缓解作用，还能收缩微血管，可治疗小静脉破裂。

[0010] 桃花的功效：能扩张血管，疏通脉络，润泽肌肤，改善血液循环，促进皮肤营养和氧供给，使促进人体衰老的脂褐质素加快排泄，防止黑色素在皮肤内慢性沉积，从而能有效地预防黄褐斑、雀斑、黑斑、碧桃中还富含植物蛋白和呈游离状态的氨基酸，容易被皮肤吸收，对防治皮肤干燥、粗糙及皱纹等有效，还可增强皮肤的抗病能力，从而防治皮肤病、脂溢性皮炎、化脓性皮炎、坏血病等，对皮肤大有裨益。

[0011] 维生素 E 的功效：维生素 E 是一种脂溶性维生素，又称生育酚，是最主要的抗氧化剂之一。溶于脂肪和乙醇等有机溶剂中，不溶于水，对热、酸稳定，对碱不稳定，对氧敏感，对热不敏感。用于女性雌性激素浓度增高，提高生育能力，预防流产。并且保护 T 淋巴细胞、保护红细胞、抗自由基氧化、抑制血小板聚集从而降低心肌梗死和脑梗塞的危险性，还对烧伤、冻伤、毛细血管出血、更年期综合症、美容等方面有很好的疗效。

[0012] 本发明产品的制备方法是：

1) 将橙花，霍霍巴，乳香，玫瑰花，桃花按比例混合后，碾碎成粉末状，用 100 目筛子将细粉过筛；

2) 将草药粉末装入渗漉器，不断添加溶剂双蒸水，使其渗透过植物精华，自上而下从渗漉器下部流出浸出液，控制流速，在渗漉过程中随时自药面上补充新溶剂，使植物精华有效成分充分浸出为止；

3) 将浸出的植物精华素提取液静置 30min 后，加入双滤网式植物精华素多能提取罐中，利用罐体大面积的环型滤网及罐体排液口，得到排液快速完全，过滤效果好的植物精华

素提取液；

4) 将纯化好的植物精华素提取液,加入维生素 E 按配比勾兑,去离子水至 100,加入反应罐中,混合搅拌均匀;

5) 活性炭吸附去色;

6) 检测合格后,静置,分装。

[0013] 本发明具有以下优点：

(1) 提炼纯天然植物植物精华素精华成分,对人体皮肤无毒无害;

(2) 喷雾剂具有吸收迅速,起效快,便于随身携带保存,方便实用;

(3) 筛选多种具有平衡肌肤,疏通毛孔,润肤养颜,祛斑除皱功效的植物精华素精华成分,能有效的皮肤炎性反应症状,坚持使用,能促进皮肤恢复弹性,淡化瘢痕;

(4) 外用喷雾剂透皮吸收率高,不易产生抗药性,避免了内服药液对肝、肾功能的损害。

[0014] 具体实施方式:结合实施例对本发明作进一步的详细说明:

按照下表所列数据(重量百分比%)及其所述步骤进行配置:

配方一:

橙花	16.0-30.0
霍霍巴	11.0-20.0
乳香	12.0-20.0
玫瑰花	12.0-20.0
桃花	5.0-10.0
维生素 E	5.0-10.0
去离子水至	100.0。

[0015] 配方二:

橙花	18.0-28.0
霍霍巴	13.0-20.0
乳香	15.0-20.0
玫瑰花	15.0-20.0
桃花	5.5-10.0
维生素 E	5.5-10.0
去离子水至	100.0。

[0016] 配方三:

橙花	20.0-25.0
霍霍巴	12.0-18.0
乳香	16.0-18.0
玫瑰花	16.0-17.0
桃花	6.0-9.0
维生素 E	6.5-8.0
去离子水至	100.0。