



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 109758401 A

(43)申请公布日 2019.05.17

(21)申请号 201910244487.0

(22)申请日 2019.03.28

(71)申请人 江西登云健康美业互联有限公司
地址 343000 江西省吉安市吉安县井冈山
经济技术开发区人力资源市场大楼3
楼102室

(72)发明人 林敏

(74)专利代理机构 广州京诺知识产权代理有限
公司 44407

代理人 洗启泰

(51)Int.Cl.

A61K 8/9789(2017.01)

A61K 8/92(2006.01)

A61Q 19/00(2006.01)

A61P 29/00(2006.01)

权利要求书2页 说明书3页

(54)发明名称

一种具有消瘀散结节效果的霜

(57)摘要

一种具有消瘀散结节效果的霜,包括以下质量百分含量的原料制成:水、环五聚二甲基硅氧烷和环己硅氧烷、牛油果树果脂、丁二醇、甘油硬脂酸酯和PE-100硬脂酸酯、川芎根提取物、姜根油、虎杖提取物、掌叶树组合物。本发明将具有消炎作用的虎杖提取物、掌叶树提取物和川芎提取物和姜根油等皮肤调理剂进行乳化,结合润肤剂制成应用于护肤领域的散结霜,起到消炎散结,较传统消炎散结药物,本发明在日常生活可作为护肤品长期使用,使具有硬结、淤堵等症状的用户消炎散结,同时也为亚健康用户有效预防肿痛、硬结等症状。

1. 一种具有消瘀散结节效果的霜,其特征是包括以下质量百分含量的原料制成:
60-70%水;
3-6%环五聚二甲基硅氧烷和环己硅氧烷;
2-4%牛油果树果脂;
2-4%丁二醇;
1-2%甘油硬脂酸酯和PE-100硬脂酸酯;
1-2%C12-20烷基葡糖苷和C14-22醇;
1-2%丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物;
0.5-1.5%辛酸/癸酸甘油三酯;
0.2-1%对羟基苯乙酮;
0.2-1%1,2-乙二醇;
4-6%川芎根提取物;
2-4%姜根油;
4-6%虎杖提取物;
4-6%掌叶树组合物;
0.2%尿囊素;0.1%羟苯甲酯;0.2%辣椒提取物;0.05%羟苯丙酯;0.1%生育酚乙酸酯;0.02%EDTA二钠。

2. 根据权利要求1所述的一种具有消瘀散结节效果的霜,其特征是:由以下质量百分含量的原料制成:64.83%水、4%环五聚二甲基硅氧烷和环己硅氧烷、3%牛油果树果脂、3%丁二醇、1.5%甘油硬脂酸酯和PE-100硬脂酸酯、1.5%C12-20烷基葡糖苷和C14-22醇、1.5%丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物、1%辛酸/癸酸甘油三酯、0.5%对羟基苯乙酮、0.5%1,2-乙二醇、0.2%尿囊素、0.1%羟苯甲酯、0.2%辣椒提取物、0.05%羟苯丙酯、0.1%生育酚乙酸酯、0.02%EDTA二钠、5%川芎根提取物、3%姜根油、5%虎杖提取物、5%掌叶树组合物。

3. 根据权利要求1-2所述的一种具有消瘀散结节效果的霜,其特征是:所述掌叶树组合物由掌叶树提取物、水、双丙甘醇、羟苯甲酯和羟苯丙酯混合组成。

4. 根据权利要求1或2所述一种具有消瘀散结节效果的霜,其特征是:包括以下制备步骤:

- 1) 对各个原材料按比例称重计量;
- 2) 将水和丁二醇放入第一溶解槽内加热至80℃溶解,将环五聚二甲基硅氧烷、环己硅氧烷、牛油果树果脂、甘油硬脂酸酯、PE-100硬脂酸酯放入第二溶解槽内加热至80℃溶解;
- 3) 将第一溶解槽和第二溶解槽的原料放入乳化锅内进行充分搅拌混合,温度保持在80℃;
- 4) 将乳化锅内温度降至65℃后保温加入C12-20烷基葡糖苷、C14-22醇、丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物、辛酸/癸酸甘油三酯和EDTA二钠,充分搅拌混合;
- 5) 将乳化锅内温度降至45℃后保温加入对羟基苯乙酮、1,2-乙二醇、尿囊素、羟苯甲酯、辣椒提取物、羟苯丙酯、生育酚乙酸酯、川芎根提取物、姜根油、虎杖提取物,充分搅拌混合;
- 6) 在乳化锅中保持温度在45℃,继续加入掌叶树组合物,充分搅拌混合;将乳化锅内的

温度降至35℃,出料。

一种具有消瘀散结节效果的霜

技术领域

[0001] 本发明涉及化妆品领域,特别是一种具有消瘀散结节效果的霜。

背景技术

[0002] 目前,一些病症如风湿性关节肿痛、肩周炎、滑膜炎、骨质增生、颈椎病、腰间盘突出、乳房肿块、乳腺增生等,西药治疗的副作用大,易产生抗药性,治标不治本,收效甚微。中药止痛膏是一种被大家所熟知的专门用来治疗肿痛、硬结或者淤堵等病症,副作用小。

[0003] 消肿散结的中医消法之一是运用具有解毒、活血、散结、通络等作用的药物组方,以治疗初起痈疽疮疡、毒散肿消,制止成脓的治法,适用于体表痛、疔、疮、丹毒、流注、癭、瘤以及肠痈等病证初起,临床上具体使用消肿散结法时应注意以下两点:

[0004] 1、孕妇忌用;

[0005] 2、痈疡疾患的成脓期或溃后,均不宜使用,消肿散结最为常见的是乳腺增生、乳腺结节、乳腺瘤、卵巢囊肿、卵巢瘤、子宫肌瘤、甲状腺瘤、甲状腺结节和皮下脂肪瘤等疾病,其中乳腺增生是指乳腺上皮和纤维组织增生,乳腺组织导管和乳小叶在结构上的退行性病变及进行性结缔组织的生长,是女性最常见的乳房疾病,病因主要有以下几点:

[0006] 1.精神过于紧张、情绪过于激动等不良精神因素,都可能使本来应该复原的乳腺增生组织得不到复原或复原不全,久而久之,便形成乳腺增生,而且这些不良的精神刺激还会加重已有的乳腺增生症状;

[0007] 2.多次人流易发乳腺增生;

[0008] 3.雌激素绝对或相对增高,孕激素绝对或相对降低所造成的乳腺结构紊乱;

[0009] 4.长期服用含雌激素的保健品、避孕药,也可能引发乳腺增生。

[0010] 目前治疗消肿散结的药剂功效较差,不能通过外用有效治疗乳腺增生、乳腺结节、乳腺瘤、卵巢囊肿、卵巢瘤、子宫肌瘤、甲状腺瘤、甲状腺结节、皮下脂肪瘤等疾病,同时现有的中药型散结药物渗透慢导致治疗效果缓慢,治疗周期长,此类产品并不会成为用户的第一选择,市面上急需一种结合在日常护肤品中并带有消肿散结的乳霜,能在日常用户护肤使用中达到消肿散结,且给亚健康用户预防一些肿痛、硬结或者淤堵等病症。

发明内容

[0011] 为了克服现有技术的上述缺点,本发明的目的是提供一种具有消瘀散结节效果的霜。

[0012] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是:一种具有消瘀散结节效果的霜,用于消肿散结,其中包括以下质量百分含量的原料制成:

[0013] 60-70%水;

[0014] 3-6%环五聚二甲基硅氧烷和环己硅氧烷;

[0015] 2-4%牛油果树果脂;

[0016] 2-4%丁二醇;

- [0017] 1-2%甘油硬脂酸酯和PE-100硬脂酸酯;
- [0018] 1-2%C12-20烷基葡糖苷和C14-22醇;
- [0019] 1-2%丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物;
- [0020] 0.5-1.5%辛酸/癸酸甘油三酯;
- [0021] 0.2-1%对羟基苯乙酮;
- [0022] 0.2-1%1,2-乙二醇;
- [0023] 4-6%川芎根提取物;
- [0024] 2-4%姜根油;
- [0025] 4-6%虎杖提取物;
- [0026] 4-6%掌叶树组合物;
- [0027] 0.2%尿囊素;0.1%羟苯甲酯;0.2%辣椒提取物;0.05%羟苯丙酯;0.1%生育酚乙酸酯;0.02%EDTA二钠。
- [0028] 作为本发明的进一步改进:所述散结霜包括以下质量百分含量的原料制成:64.83%水、4%环五聚二甲基硅氧烷和环己硅氧烷、3%牛油果树果脂、3%丁二醇、1.5%甘油硬脂酸酯和PE-100硬脂酸酯、1.5%C12-20烷基葡糖苷和C14-22醇、1.5%丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物、1%辛酸/癸酸甘油三酯、0.5%对羟基苯乙酮、0.5%1,2-乙二醇、0.2%尿囊素、0.1%羟苯甲酯、0.2%辣椒提取物、0.05%羟苯丙酯、0.1%生育酚乙酸酯、0.02%EDTA二钠、5%川芎根提取物、3%姜根油、5%虎杖提取物、5%掌叶树组合物。
- [0029] 作为本发明的进一步改进:所述川芎根提取物是为伞形科植物川芎根茎的提取物,具有活血行气,祛风止痛的功效。
- [0030] 作为本发明的进一步改进:所述姜根油是从生姜中提取出来的精油,具有抗炎症效果,可帮助涿湿寒,活络舒缓疲乏。
- [0031] 作为本发明的进一步改进:所述虎杖提取物中主要成分包含有白藜芦醇和大黄素,白藜芦醇有助于心血管健康和活血,减轻疼痛,清热去湿,去毒去痰。其它成分包括丹蒾酮,大黄素甲醚和大黄酸都具有抗炎症,祛关节炎和抗微生物活性。
- [0032] 作为本发明的进一步改进:所述掌叶树组合物由掌叶树提取物、水、双丙甘醇、羟苯甲酯和羟苯丙酯混合组成。所述掌叶树提取物具有优良的抗氧化、抗菌、抗炎、分散能力,常作为皮肤保护剂等,应用于个人护理用品领域。
- [0033] 作为本发明的进一步改进:包括以下制备步骤:
- [0034] 1)对各个原材料按比例称重计量;
- [0035] 2)将水和丁二醇放入第一溶解槽内加热至80℃溶解,将环五聚二甲基硅氧烷、环己硅氧烷、牛油果树果脂、甘油硬脂酸酯、PE-100硬脂酸酯放入第二溶解槽内加热至80℃溶解;
- [0036] 3)将第一溶解槽和第二溶解槽的原料放入乳化锅内进行充分搅拌混合,温度保持在80℃;
- [0037] 4)将乳化锅内温度降至65℃后保温加入C12-20烷基葡糖苷、C14-22醇、丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物、辛酸/癸酸甘油三酯和EDTA二钠,充分搅拌混合;
- [0038] 5)将乳化锅内温度降至45℃后保温加入对羟基苯乙酮、1,2-乙二醇、尿囊素、羟苯甲酯、辣椒提取物、羟苯丙酯、生育酚乙酸酯、川芎根提取物、姜根油、虎杖提取物,充分搅拌

混合；

[0039] 6) 在乳化锅中保持温度在45℃,继续加入掌叶树组合物,充分搅拌混合;将乳化锅内的温度降至35℃,出料。

[0040] 与现有技术相比,本发明的有益效果是:

[0041] 本发明将具有消炎作用的虎杖提取物、掌叶树提取物和川芎提取物和姜根油等皮肤调理剂进行乳化,结合润肤剂制成应用于护肤领域的散结霜,起到消炎散结,较传统消炎散结药物,本发明在日常生活可作为护肤品长期使用,使具有硬结、淤堵等症状的用户消炎散结,同时也为亚健康用户有效预防肿痛、硬结等症状。

具体实施方式

[0042] 现结合实施例对本发明进一步说明:

[0043] 一种具有消瘀散结节效果的霜,包括以下质量百分含量的原料制成:64.83%水、4%环五聚二甲基硅氧烷和环己硅氧烷、3%牛油果树果脂、3%丁二醇、1.5%甘油硬脂酸酯和PE-100硬脂酸酯、1.5%C12-20烷基葡糖苷和C14-22醇、1.5%丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物、1%辛酸/癸酸甘油三酯、0.5%对羟基苯乙酮、0.5%1,2-乙二醇、0.2%尿囊素、0.1%羟苯甲酯、0.2%辣椒提取物、0.05%羟苯丙酯、0.1%生育酚乙酸酯、0.02%EDTA二钠、5%川芎根提取物、3%姜根油、5%虎杖提取物、5%掌叶树组合物,所述掌叶树组合物由掌叶树提取物、水、双丙甘醇、羟苯甲酯和羟苯丙酯混合组成。

[0044] 一种具有消瘀散结节效果的霜,包括以下制备步骤:

[0045] 1) 对各个原材料按比例称重计量;

[0046] 2) 将水和丁二醇放入第一溶解槽内加热至80℃溶解,将环五聚二甲基硅氧烷、环己硅氧烷、牛油果树果脂、甘油硬脂酸酯、PE-100硬脂酸酯放入第二溶解槽内加热至80℃溶解;

[0047] 3) 将第一溶解槽和第二溶解槽的原料放入乳化锅内进行充分搅拌混合,温度保持在80℃;

[0048] 4) 将乳化锅内温度降至65℃后保温加入C12-20烷基葡糖苷、C14-22醇、丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物、辛酸/癸酸甘油三酯和EDTA二钠,充分搅拌混合;

[0049] 5) 将乳化锅内温度降至45℃后保温加入对羟基苯乙酮、1,2-乙二醇、尿囊素、羟苯甲酯、辣椒提取物、羟苯丙酯、生育酚乙酸酯、川芎根提取物、姜根油、虎杖提取物,充分搅拌混合;

[0050] 6) 在乳化锅中保持温度在45℃,继续加入掌叶树组合物,充分搅拌混合;将乳化锅内的温度降至35℃,出料。