



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 106667852 A

(43)申请公布日 2017.05.17

(21)申请号 201710114077.5 *A61K 8/92*(2006.01)
(22)申请日 2017.02.28 *A61Q 19/00*(2006.01)
(71)申请人 高宝化妆品(中国)有限公司 *A61K 36/889*(2006.01)
地址 523000 广东省东莞市常平镇土塘工 *A61K 36/896*(2006.01)
业区高宝科技城 *A61P 17/10*(2006.01)
(72)发明人 王世东 刘显曜 刘逸华
(74)专利代理机构 东莞市华南专利商标事务所
有限公司 44215
代理人 方小明

(51)Int.Cl.
A61K 8/9789(2017.01)
A61K 8/9794(2017.01)
A61K 8/34(2006.01)
A61K 8/55(2006.01)
A61K 8/73(2006.01)

权利要求书2页 说明书8页

(54)发明名称

一种中药祛痘霜及其制备方法

(57)摘要

本发明涉及护肤品技术领域,具体涉及一种中药祛痘霜及其制备方法,所述中药祛痘霜包括基础油、乳化剂、增稠剂、多元醇类保湿剂、透明质酸、防腐剂、中药提取液A、中药提取液B和水,所述中药提取液A由中药经提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩和黄柏。本发明的中药祛痘霜以三七、红花、黄连、黄芩和黄柏作为中药复方,能够起到去除表皮湿热、解毒消炎的作用,从从根本上解决肌肤产生痤疮的原因,降低痤疮复发的可能性;本发明的中药祛痘霜,除了能有效根治痤疮问题外,还能抗炎舒敏,解决目前大多数女性过度使用护肤品带来的过敏问题。

1. 一种中药祛痘霜,其特征在于:所述中药祛痘霜包括如下重量份数的原料:

基础油	10-20份
乳化剂	5-9份
增稠剂	2-6份
多元醇类保湿剂	10-20份
透明质酸	0.01-0.03份
防腐剂	0.3-0.9份
中药提取液A	5-15份
中药提取液B	2.5-7.5份
水	40-60份

所述乳化剂由2.5-3.5重量份卵磷脂、1-2重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-EO-20和0.5-1.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯、1-2重量份的鲸蜡硬酯醇组成;所述中药提取液A由中药经水煎提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩和黄柏;所述中药提取液B为血竭的醇提取液。

2. 根据权利要求1所述的一种中药祛痘霜,其特征在于:包括如下重量份数的原料:

基础油	15.1份
乳化剂	7份
增稠剂	4份
多元醇类保湿剂	15份
透明质酸	0.02份
防腐剂	0.6份
中药提取液A	10份
中药提取液B	5份
水	42.28份。

3. 根据权利要求1所述的一种中药祛痘霜,其特征在于:所述中药还包括乳香、没药和甘草,每1重量份中药提取液A由1.2-4.8重量份中药通过水煎提取制得。

4. 根据权利要求1-3所述的一种中药祛痘霜,其特征在于:所述基础油由11-19重量份的山茶油和0.05-0.15的鸡子油组成。

5. 根据权利要求1-3任意一项所述的一种中药祛痘霜,其特征在于:所述乳化剂由3重量份卵磷脂、1.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-EO-20和1重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯、1.5重量份的鲸蜡硬酯醇组成。

6. 根据权利要求1-3任意一项所述的一种中药祛痘霜,其特征在于:所述增稠剂由1.5-4.5重量份丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物和0.5-1.5重量份二甲基硅油组成。

7. 根据权利要求1-3任意一项所述的一种中药乳,其特征在于:所述多元醇类保湿剂由2.5-7.5重量份丁二醇和7.5-12.5重量份甘油组成。

8. 根据权利要求1-3任意一项所述的一种中药祛痘霜,其特征在于:所述防腐剂由0.05-0.15重量份乙基己基丁二醇和0.25-0.75重量份苯氧乙醇组成。

9. 根据权利要求1-3任意一项所述的一种中药祛痘霜,其特征在于:所述中药祛痘霜还

包括0.1-2重量份橙花香、0.01-0.2重量份冰片。

10. 如权利要求1-9任一项所述的一种中药祛痘霜的制备方法,其特征在于:包括如下步骤:

(1) 将多元醇类保湿剂、透明质酸、水混合后加热至70-90℃,均质3-7min,保温30-60min,得到A相混合液;

(2) 将所述乳化剂和基础油混合后加热至70-90℃,搅拌混合均匀,得到B相混合液,在搅拌条件下,往A相混合液中加入B相混合液,得到C相混合液;

(3) 将C相混合液将至50-70℃,加入增稠剂,搅拌均匀5-15min,降温至45℃以下,加入其它原料,抽真空,搅拌均匀5-15min,即可过滤出料,得到所述中药祛痘霜。

一种中药祛痘霜及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及护肤品技术领域,具体涉及一种中药祛痘霜及其制备方法。

背景技术

[0002] 青春痘,即痤疮是由于皮质腺管与毛孔的堵塞,导致皮肤外流不畅所致的毛囊皮脂腺的慢性炎症。西医认为其发病主要与性激素水平、皮脂腺大量分泌、痤疮丙酸杆菌增殖,毛囊皮脂腺导管的角化异常及炎症等因素相关。中医认为本病的病因机理:素体阳热偏盛,肺经蕴热,复受风邪,熏蒸面部而发;过食辛辣肥甘厚味,助湿化热,湿热互结,上蒸颜面而致;脾气不足,运化失常,湿浊内停,郁久化热,热灼津液,煎炼成痰,湿热痰瘀凝滞肌肤而发。

[0003] 而由于传统护肤品或多或少都会采用对皮肤有刺激性的成分,过度使用护肤品也是引致青春痘的重要原因之一。因此,加入基本无刺激性中草药成分的护肤品极具发展潜力。但是中草药成分在护肤品中的应用仍存在很多难点,如:水溶性、稳定性差,生物半衰期短,皮肤吸收率低,降解快;尤其是多种天然中药植物提取物复配组合后,容易产生沉淀,贮存稳定性差,组合后的活性物功效受抑制等。如申请号为201310130077.6的发明专利公开了一种中药护肤组合物,其虽然具有一定的祛痘功效,但是其采用的中草药组合并非是一种具有协同作用的复方,而且由于该药物组合吸收率过低,因此需采用昂贵的合成角鲨烷、肉豆蔻酸异丙酯去促进吸收,导致成本过高。

发明内容

[0004] 本发明的目的是针对现有技术中的上述不足,提供一种祛痘效果好、成本低的中药祛痘霜,以及提供该中药祛痘霜的制备方法。

[0005] 本发明的目的通过以下技术方案实现:

一种中药祛痘霜,所述中药祛痘霜包括如下重量份数的原料:

基础油	10-20份
乳化剂	5-9份
增稠剂	2-6份
多元醇类保湿剂	10-20份
透明质酸	0.01-0.03份
防腐剂	0.3-0.9份
中药提取液A	5-15份
中药提取液B	2.5-7.5份
水	40-60份

所述乳化剂由2.5-3.5重量份卵磷脂、1-2重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-E0-20和0.5-1.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯、1-2重量份的鲸蜡硬酯醇组成;所述中药提取液A由中药经提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩和黄柏。

[0006] 黄连清热燥湿,泻火解毒。用于湿热痞满,呕吐吞酸,泻痢,黄疸,高热神昏,心火亢盛,心烦不寐,血热吐衄,目赤,牙痛,消渴,痈肿疔疮;外治湿疹,湿疮,耳道流脓。酒黄连善清上焦火热。

[0007] 黄芩的根入药,味苦、性寒,有清热燥湿、泻火解毒、止血、安胎等功效。

[0008] 黄柏味苦,性寒,有清热燥湿,泻火除蒸,解毒疗疮的功效。

[0009] 黄连、黄芩和黄柏均有清热燥湿、泻火解毒之功,但是又有各自的特性。在本发明的配方体系中,黄连解毒能力强,黄芩的抗菌谱广,黄柏除了起到清热除湿的作用外,还具有抗氧化活性成分,能促进肌肤新陈代谢,加快肌肤对中药的吸收。本发明的中药祛痘霜以黄连、黄芩、黄柏为主要中药,能够有效消除痘痘的炎症情况,而且在多元醇类保湿剂和透明质酸的作用下,脸部的营养通道被有效疏通,从而提高了肌肤对于本发明中药的吸收,从而实现本发明的低成本以及高吸收率。

[0010] 三七性味甘、微苦,温,具有清热平肝,养心安神,润肺,葆青春抗衰老、消修复受损皮肤等功效。尤其适用于女性的美容、护肤,是女性最天然的良好美容护肤养颜产品,它能抗衰老,保护皮肤,改善皮肤外观,使皮肤柔软并增加弹性。

[0011] 红花有活血通经、祛瘀之效,可通过疏通经脉、加速排毒达到祛痘的效用。

[0012] 而且在目前护肤品、化妆品过度消费的时代下,化妆护肤品已经成为了皮肤的头号杀手之一,化妆护肤品的使用不当会引起皮肤过敏、瘙痒、脱屑、红肿、红血丝等现象的发生。据卫生部2003和2004年的统计显示,接触性皮炎在六大类化妆护肤品皮肤病中最为常见,而致敏原主要是化妆护肤品中的防腐剂、香料香精、表面活性剂等。而本发明的中药祛痘霜,除了能有效根治青春痘问题外,还能抗炎舒敏,解决目前大多数女性过度使用护肤品带来的过敏问题。

[0013] 优选地,所述中药祛痘霜包括如下重量份数的原料:

基础油	15.1份
乳化剂	7份
增稠剂	4份
多元醇类保湿剂	15份
透明质酸	0.02份
防腐剂	0.6份
中药提取液A	10份
水	42.28份。

[0014] 优选,所述中药还包括乳香、没药和甘草。

[0015] 乳香,辛苦,温。入心、肝、脾经。调气活血,定痛,追毒;没药,苦,辛,平。入肝、脾、心、肾经。散血去瘀,消肿定痛。在本发明配方体系中,乳香和没药均能起到散血消肿、行气生肌的作用,但乳香以行气活血为主,能够促进肌肤血液循环,加快肌肤对中药的吸收,而没药则以活血散瘀为要,能够破宿血,有助痤疮内的废物排出,从而疏通毛孔,消除痤疮和痘印。

[0016] 甘草,性平和,有益气健脾、清热解毒、缓急止痛、缓和药性之效。在本发明的祛痘霜中,甘草含有蛋白质和多种氨基酸、指类、多糖类、果酸、维生素类、微量元素等,对皮肤组织具有修复功能,能够去除皮肤损害自愈后留下的疤痕性或非疤痕性的色素;除此之外,甘

草还能调和本发明复方中其它中药的药性和毒性,使本发明的祛痘霜对人体皮肤基本无刺激性。

[0017] 本发明的中药祛痘霜以去除表皮湿热、解毒消炎的三七、红花、黄连、黄芩和黄柏为君药,以活血散瘀的乳香、没药为臣药,以解毒通窍的甘草为佐使,君药以调养人体为主,能从根本上解决肌肤产生痤疮的原因,降低痤疮复发的可能性,并且提供一个低菌环境便于肌肤实现修复;臣药以行气活血为主,能有效快速促进血液循环,排出废物,解决毛孔堵塞的现象,并且增强人体对于本发明中药复方的吸收利用作用;佐使以调和药效为主,能够促进药效,使本发明的中药祛痘霜便于人体吸收,三者相辅相成,实现祛痘的效果。

[0018] 所述中药提取液B由0.1-0.5重量份血竭溶于食用级乙醇制得,优选地,所述中药提取液B为7.5重量份,由0.5重量份血竭溶于食用级乙醇制得。血竭味甘、咸,性平,在本发明中,与乳香、没药复配组成臣药,起到散瘀定痛、止血、生肌敛疮之效。

[0019] 优选,每1重量份中药提取液A由1.2-4.8重量份中药通过水煎提取制得。更为优选地,每1重量份中药提取液A的制备方法为:每一种中药称取0.5重量份加入到10重量份水中,煮沸冷却过滤浓缩,得到所述1重量份中药提取液A。该优选方式更能使各中药显效。

[0020] 优选,所述基础油由11-19重量份的山茶油和0.05-0.15的鸡子油组成。山茶油营养丰富,含脂肪酸(不饱和脂肪酸93%,优选油酸82%,亚油酸11%)、山茶甙、茶多酚、皂甙、鞣质,及富含抗氧化剂和具有消炎功效的角鲨烯,具有保湿、滋润、活血化瘀等功效;鸡子油,又称鸡蛋油,含有丰富的维生素A、D和卵磷脂等,这些物质对人体皮肤的再生和代谢有着重要作用;本发明的山茶油与鸡子油复配能实现一定的锁水作用,增强保湿剂的保湿作用,促进本发明的中药被肌肤吸收。

[0021] 优选,所述乳化剂由2.5-3.5重量份卵磷脂、1-2重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-E0-20(简称SSE20)和0.5-1.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯(简称SS)、1-2重量份鲸蜡硬酯醇组成。更为优选地,本发明的乳化剂由卵磷脂、甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-E0-20和甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯、鲸蜡硬酯醇按重量比3:1.5:1:1.5的比例组成,本发明的乳化剂能够增强本发明的乳易铺展性、渗透性,乳涂抹在皮肤上能带来顺滑清爽感受。

[0022] 优选,所述多元醇类保湿剂由2.5-7.5重量份丁二醇和7.5-12.5重量份甘油组成。更为优选地,本发明的多元醇类保湿剂由丁二醇和甘油按重量比1:2的比例组成,丁二醇属于半极性分子,因此对皮肤比较安全,低浓度时刺激性小,与透明质酸钠共用时,保湿效果更好;甘油保湿性、安全性、渗透性较(丙二醇)好,用于本发明中,与透明质酸钠的复配保湿效果更优。

[0023] 优选,所述增稠剂由1.5-4.5重量份丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物和0.5-1.5重量份二甲基硅油组成。本发明的增稠剂能够起到良好的增稠乳化效果,提升本发明面膜液的稳定性和触感。本发明的增稠剂能够起到良好的增稠乳化效果,提升本发明乳的稳定性和触感。更为优选地,所述丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物与二甲基硅油的重量比为3:1。

[0024] 优选,所述防腐剂由0.05-0.15重量份乙基己基丁二醇和0.25-0.75重量份苯氧乙醇组成。更为优选地,所述防腐剂由乙基己基丁二醇和苯氧乙醇按质量比1:5的比例组成。本发明的防腐剂结合本发明多元醇类保湿剂自带的抑菌作用,能够起到良好的防腐效果,并且不会过多损害本发明中草药复方的药效。

[0025] 优选,所述中药祛痘霜还包括0.1-2重量份橙花香、0.01-0.2重量份冰片。

[0026] 优选地,所述橙花香和冰片的重量比为10:1。本发明通过将冰片溶于橙花香中,橙花香和冰片主要起到改善本发明中药祛痘霜的香气。

[0027] 如上所述的一种中药祛痘霜的制备方法,包括如下步骤:

(1)将多元醇类保湿剂、透明质酸、水混合后加热至70-90℃,均质3-7min,保温30-60min,得到A相混合液;

(2)将所述乳化剂和基础油混合后加热至70-90℃,搅拌混合均匀,得到B相混合液,在搅拌条件下,往A相混合液中加入B相混合液,得到C相混合液;

(3)将C相混合液将至50-70℃,加入增稠剂,搅拌均匀质5-15min,降温至45℃以下,加入其它原料,抽真空,搅拌均匀质5-15min,即可过滤出料,得到所述中药祛痘霜。

[0028] 其它原料若是包括橙花香和冰片,所述冰片预先溶于橙花香中使用。

[0029] 更为优选地,所述中药祛痘霜由如下重量百分比的原料组成:

山茶油	15%
鸡子油	0.1%
SS	1%
SSE20	1.5%
卵磷脂	3%
鲸蜡硬酯醇	1.5%
EMT-10	3%
DC-200	1%
丁二醇	5%
甘油	10%
透明质酸	0.02%
乙基己基丁二醇	0.1%
苯氧乙醇	0.5%
中药提取液A	10%
中药提取液B	5%
水	42.28%
橙花香	1%
冰片	0.1%;

所述每1重量份中药提取液A由如下方法制备制得:取三七、红花、黄连、黄芩、黄柏、没药、乳香和甘草各0.5重量份,加入到10重量份水中,通过煮沸冷却过滤浓缩,得到所述的1重量份中药提取液A;所述中药提取液B由0.5重量份的血竭溶于食用级乙醇制得。

[0030] 本发明的有益效果:1、本发明的中药祛痘霜以三七、红花、黄连、黄芩和黄柏作为中药复方,能够起到去除表皮湿热、解毒消炎的作用,从从根本上解决肌肤产生痤疮的原因,降低痤疮复发的可能性;2、本发明的中药祛痘霜,除了能有效根治痤疮问题外,还能抗炎舒敏,解决目前大多数女性过度使用护肤品带来的过敏问题;3、透明质酸钠具有非常强大的持水、锁水能力,普遍存在于细胞间基质中,在人体皮肤真皮层含量最多,具有保持皮肤水分含量,使皮肤光滑且富有弹性的作用,增强中药复方的活血消炎的效果。

具体实施方式

[0031] 结合以下实施例对本发明作进一步描述。

[0032] 实施例1

一种中药祛痘霜,包括如下重量份数的原料:

基础油	15.1份
乳化剂	7份
增稠剂	4份
多元醇类保湿剂	15份
透明质酸	0.02份
防腐剂	0.6份
中药提取液A	10份
中药提取液B	5份
水	45.28份

所述基础油为乳木果油,所述乳化剂为卵磷脂,所述增稠剂为卡波姆,所述多元醇类保湿剂为甘油,所述防腐剂为苯氧乙醇;所述中药提取液A由中药经提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩、黄柏,所述1重量份中药提取液A由3重量份中药通过水煎提取制得;所述中药提取液B由0.5重量份的血竭溶于食用级乙醇制得。

[0033] 实施例2

本实施例与实施例1的区别在于:

所述基础油由15重量份的山茶油和0.1重量份的鸡子油组成;所述乳化剂由卵磷脂、甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-E0-20和甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯、鲸蜡硬酯醇按重量比3:1.5:1:1.5:的比例组成;所述多元醇类保湿剂由丁二醇和甘油按重量比1:2的比例组成;所述增稠剂由3重量份丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物和1重量份二甲基硅油组成;所述防腐剂由乙基己基丁二醇和苯氧乙醇按质量比1:5的比例组成。

[0034] 实施例3

本实施例与实施例2的区别在于:

所述每1重量份中药提取液A由如下方法制备制得:取三七、红花、黄连、黄芩、黄柏、没药、乳香、甘草各0.5重量份,加入到10重量份水中,通过煮沸冷却过滤浓缩,得到所述的1重量份中药提取液A。

[0035] 实施例4

本实施例与实施例3的区别在于:

还包括1重量份橙花香、0.1重量份冰片。

[0036] 实施例5

一种中药祛痘霜,包括如下重量份数的原料:

基础油	11.05份
乳化剂	5份
增稠剂	1份
多元醇类保湿剂	10份

透明质酸	0.01份
防腐剂	0.3份
中药提取液A	5份
中药提取液B	2.5份
水	40份
橙花香	0.1份
冰片	0.01份

所述中药提取液A由中药提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩、黄柏、没药、乳香、甘草。每1重量份中药提取液A的制备方法为:每一种中药称取0.2重量份加入到10重量份水中,煮沸冷却过滤浓缩,得到所述1重量份中药提取液A;所述中药提取液B由0.1重量份的血竭溶于食用级乙醇制得。

[0037] 所述基础油由11重量份的山茶油和0.05重量份的鸡子油组成,所述乳化剂由2.5重量份卵磷脂、1重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-E0-2、0.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯和1重量份鲸蜡硬酯醇组成,所述增稠剂由1.5重量份丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物和0.5重量份二甲基硅油组成,所述多元醇类保湿剂由2.5重量份丁二醇和7.5重量份甘油组成,所述防腐剂由0.05重量份乙基己基丁二醇和0.25重量份苯氧乙醇组成。

[0038] 实施例6

一种中药祛痘霜,包括如下重量份数的原料:

基础油	19.15份
乳化剂	9份
增稠剂	6份
多元醇类保湿剂	20份
透明质酸	0.03份
防腐剂	0.9份
中药提取液A	15份
中药提取液B	7.5份
水	60份
橙花香	2份
冰片	0.2份

所述中药提取液A由中药提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩、黄柏、没药、乳香、甘草。每1重量份中药提取液A的制备方法为:每一种中药称取0.8重量份加入到10重量份水中,煮沸冷却过滤浓缩,得到所述1重量份中药提取液A;所述中药提取液B由0.4重量份的血竭溶于食用级乙醇制得。

[0039] 所述基础油由19重量份山茶油和0.15的鸡子油组成,所述乳化剂由3.5重量份卵磷脂、2重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-E0-2、1.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯和2重量份鲸蜡硬酯醇组成,所述增稠剂由4.5重量份丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物和1.5重量份二甲基硅油组成,所述多元醇类保湿剂由7.5重量份丁二醇和12.5重量份甘油组成,所述防腐剂由0.15重量份乙基己基丁二醇和0.75重量份苯氧乙醇组成。

[0040] 实施例7

一种中药祛痘霜,包括如下重量份数的原料:

基础油	13.1份
乳化剂	6份
增稠剂	3份
多元醇类保湿剂	12份
透明质酸	0.02份
防腐剂	0.4份
中药提取液A	12份
中药提取液B	4份
水	44份
橙花香	0.8份
冰片	0.08份

所述中药提取液A由中药提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩、黄柏、没药、乳香、甘草。每1重量份中药提取液A的制备方法为:每一种中药称取0.4重量份加入到10重量份水中,煮沸冷却过滤浓缩,得到所述1重量份中药提取液A;所述中药提取液B由0.2重量份的血竭溶于食用级乙醇制得。

[0041] 所述基础油由13重量份山茶油和0.1重量份鸡子油组成,所述乳化剂由2.5重量份卵磷脂、2重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-EO-2、0.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯和1重量份鲸蜡硬酯醇组成,所述增稠剂由2重量份丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物和1重量份二甲基硅油组成,所述多元醇类保湿剂由4重量份丁二醇和8重量份甘油组成,所述防腐剂由0.15重量份乙基己基丁二醇和0.25重量份苯氧乙醇组成。

[0042] 实施例8

一种中药祛痘霜,包括如下重量份数的原料:

基础油	18.1份
乳化剂	8份
增稠剂	5份
多元醇类保湿剂	18份
透明质酸	0.04份
防腐剂	0.8份
中药提取液A	12份
中药提取液B	6份
水	54份
橙花香	1.8份
冰片	0.18份

所述中药提取液A由中药提取制得,所述中药包括三七、红花、黄连、黄芩、黄柏、没药、乳香、甘草。每1重量份中药提取液A的制备方法为:每一种中药称取0.6重量份加入到10重量份水中,煮沸冷却过滤浓缩,得到所述1重量份中药提取液A;所述中药提取液B由0.3重量份的血竭溶于食用级乙醇制得。

[0043] 所述基础油由18重量份山茶油和0.1重量份的鸡子油组成,所述乳化剂由3.5重量份卵磷脂、2重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯-E0-2、0.5重量份甲基葡萄糖苷倍半硬脂酸酯、2重量份鲸蜡硬酯醇组成,所述增稠剂由4重量份丙烯酸羟乙酯/丙烯酰二甲基牛磺酸钠共聚物和1重量份二甲基硅油组成,所述多元醇类保湿剂由6重量份丁二醇和12重量份甘油组成,所述防腐剂由0.05重量份乙基己基丁二醇和0.75重量份苯氧乙醇组成。

[0044] 分别对实施例1-8的中药祛痘霜进行祛痘效果测试,实验对象为年龄为18~35岁,平均26.5岁,脸部均有丘疹、脓包、痘痕的女性9名,分成1员一组,共计8个实验组和1个对照组,并记录她们治疗前皮损计数;实验方法为实验组的女性分别每晚使用实施例1-8中药祛痘霜敷脸,对照组女性每晚使用传统祛痘面膜敷脸,使用周期为4周,每隔1周对该些女性统计治疗后皮损计数,并按照下列公式计算治疗率= $(\text{治疗前皮损计数} - \text{治疗后皮损计数}) / \text{治疗前皮损计数} \times 100\%$ 。得到下表的实验结果。

	实施 例 1	实施 例 2	实施 例 3	实施 例 4	实施 例 5	实施 例 6	实施 例 7	实施 例 8	对照 组
第 1 周	20.3%	31.4%	38.9%	45.3%	42.2%	43.1%	44.1%	41.5%	15.2%
第 2 周	34.5%	45.3%	56.4%	60.5%	58.3%	58.1%	59.0%	57.6%	22.3%
第 3 周	45.8%	60.7%	69.7%	88.1%	84.3%	85.6%	79.8%	80.3%	32.4%
第 4 周	60.1%	80.1%	91.2%	94.5%	92.4%	91.9%	87.9%	89.9%	45.5%

[0045] 由上表可知,采用本发明的中药祛痘霜的患者们治疗率高达60%以上,而传统只有45%左右,因此本发明中药祛痘霜不仅疗效明显,而且见效快,而且中药还具有一定的安神宁心的作用,使用者使用后显然精神面貌有了很大的提升。

[0046] 最后应当说明的是,以上实施例仅用以说明本发明的技术方案,而非对本发明保护范围的限制,尽管参照较佳实施例对本发明作了详细地说明,本领域的普通技术人员应当理解,可以对本发明的技术方案进行修改或者等同替换,而不脱离本发明技术方案的实质和范围。