(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 104784100 A
(43)申请公布日 2015.07.22

(21)申请号 201510205859.0

(22)申请日 2015.04.27

(71)申请人 武汉庄守和生物科技有限公司
地址 430080 湖北省武汉市青山区和平大道1095号新村路青宜居党群服务中心大楼427号

(72)发明人 李雷 窦瑞雪

(74)专利代理机构 北京天奇智新知识产权代理有限公司 11340
代理人 李艳双

(51)Int.Cl.
A61K 8/99(2006.01)
A61K 8/98(2006.01)
A61K 8/97(2006.01)
A61Q 19/00(2006.01)
A61Q 19/02(2006.01)
A61Q 19/08(2006.01)

权利要求书1页 说明书5页

(54)发明名称

一种面膜组合物及其制备方法和应用

(57)摘要

本发明公开了一种具备细胞营养功效、可以显著改善皮肤的美容配方及其制备方法。该配方由天然珍珠粉、白茯苓、白僵蚕、白蒺、食用滑石粉、雪莲花、黄芪、天门冬、地榆、蒿本、甘草、丹参、当归、银杏叶、苦杏仁、人参、白果、白术、白芨、白蒺藜、赤豆、绿豆、大豆配制而成。这个配方营养均衡、搭配科学、不仅可以淡斑祛痘、美白祛黄、还可以显著细腻皮肤、收缩毛孔、延缓皮肤衰老且无任何毒副作用，具有很高的美容和市场价值。

CN 104784100 A

1. 一种面膜组合物，其特征在于：所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 1-30 份、白茯苓 1-30 份、白僵蚕 1-30 份、白蔹 1-30 份、食用滑石粉 1-30 份、雪莲花 1-30 份、黄芪 1-30 份、天门冬 1-30 份、地榆 1-30 份、蒿本 1-30 份、甘草 1-30 份、丹参 1-30 份、当归 1-30 份、银杏叶 1-30 份、苦杏仁 1-30 份、人参 1-30 份、白果 1-30 份、白术 1-30 份、白芨 1-30 份、白蒺藜 1-30 份、赤豆 1-30 份、绿豆 1-30 份、大豆 1-30 份。

2. 根据权利要求 1 所述的组合物，其特征在于：所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5-20 份、白茯苓 5-20 份、白僵蚕 5-20 份、白蔹 5-20 份、食用滑石粉 5-20 份、雪莲花 5-20 份、黄芪 5-20 份、天门冬 5-20 份、地榆 5-20 份、蒿本 5-20 份、甘草 5-20 份、丹参 5-20 份、当归 5-20 份、银杏叶 5-20 份、苦杏仁 5-20 份、人参 5-20 份、白果 5-20 份、白术 5-20 份、白芨 5-20 份、白蒺藜 5-20 份、赤豆 5-20 份、绿豆 5-20 份、大豆 5-20 份。

3. 根据权利要求 1 所述的组合物，其特征在于：所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5 份、白茯苓 10 份、白僵蚕 20 份、白蔹 5 份、食用滑石粉 10 份、雪莲花 20 份、黄芪 5 份、天门冬 10 份、地榆 20 份、蒿本 5 份、甘草 15 份、丹参 20 份、当归 15 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 5 份、人参 15 份、白果 20 份、白术 5 份、白芨 15 份、白蒺藜 20 份、赤豆 5 份、绿豆 15 份、大豆 20 份。

4. 根据权利要求 1 所述的组合物，其特征在于：所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5 份、白茯苓 20 份、白僵蚕 15 份、白蔹 5 份、食用滑石粉 20 份、雪莲花 15 份、黄芪 5 份、天门冬 20 份、地榆 15 份、蒿本 5 份、甘草 20 份、丹参 15 份、当归 15 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 5 份、人参 15 份、白果 20 份、白术 5 份、白芨 15 份、白蒺藜 20 份、赤豆 5 份、绿豆 15 份、大豆 20 份。

5. 根据权利要求 1 所述的组合物，其特征在于：所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 10 份、白茯苓 8 份、白僵蚕 20 份、白蔹 10 份、食用滑石粉 8 份、雪莲花 20 份、黄芪 10 份、天门冬 8 份、地榆 20 份、蒿本 10 份、甘草 8 份、丹参 10 份、当归 8 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 10 份、人参 8 份、白果 20 份、白术 10 份、白芨 8 份、白蒺藜 20 份、赤豆 10 份、绿豆 8 份、大豆 20 份。

6. 根据权利要求 1 所述的组合物，其特征在于：所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 12 份、白茯苓 6 份、白僵蚕 25 份、白蔹 9 份、食用滑石粉 3 份、雪莲花 21 份、黄芪 2 份、天门冬 28 份、地榆 25 份、蒿本 7 份、甘草 9 份、丹参 11 份、当归 16 份、银杏叶 18 份、苦杏仁 4 份、人参 17 份、白果 19 份、白术 8 份、白芨 21 份、白蒺藜 14 份、赤豆 13 份、绿豆 2 份、大豆 2 份。

7. 一种权利要求 1-6 任意一项所述组合物的制备方法，其特征在于，所述方法的包括：

按照所述组合物的重量组分，精选、洗净后称量原料，混合搅拌均匀，再用紫外线灯照射杀菌，采用果蔬与中草药冻干脱水设备超低温脱水和真空干燥技术脱水干燥，使得含水量低于 10wt%，干燥后放入粉碎机中，采用低温，最低达零下 35 度，破壁方法粉碎研磨成 300 目粉末状，臭氧灭菌一小时后包装成袋。

8. 一种权利要求 1-6 任意一项所述组合物的应用，其特征在于：将其有效成分萃取用水或醇萃取出来，通过提取，静置，过滤，浓缩，喷粉，干燥后得到萃取物，将萃取物添加入片剂、膏剂、乳剂、胶剂面膜内或添加入洗面奶、手工皂、精华液、乳、膏等传统化妆品内做为高级营养添加剂，所述组合物的添加量为，乳液中加入 1%，膏中加入 5%，凝胶中加入 14%，化妆水中加入 1%，面膜中加入 1%，皂中加入 1%。

一种面膜组合物及其制备方法和应用

技术领域

[0001] 本发明属于医药生物技术领域，具体涉及一种面膜组合物及其制备方法和应用。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的日益提高和生活意识的转变，越来越多的人选择面膜作为基础皮肤保养品，市场上的面膜产品大多是片状、膏状、乳胶状、也有粉状，但这些面膜营养成分比较单一，无法全面满足皮肤细胞新陈代谢所需，且大多不同程度含有一些化学成分，如长期使用，不利于皮肤健康。

[0003] 本发明的目的在于：该配方提供一种由纯天然中草药和保健食材组成不含任何化学物质的配方及其制备方法。这种美容面膜粉能促进细胞生长、改善血液微循环、清除已经的死去的细胞和废物，清除自由基和抗氧化，瓦解黑色素和暗沉，细腻皮肤和收缩毛孔，从而达到延缓衰老、美白嫩肤的效果。

发明内容

[0004] 针对现有技术中的不足，本发明的目的在于提供一种面膜组合物及其制备方法和应用。

[0005] 为了实现上述目的，本发明采取的技术方案是：

[0006] 一种面膜组合物，所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 1-30 份、白茯苓 1-30 份、白僵蚕 1-30 份、白蔹 1-30 份、食用滑石粉 1-30 份、雪莲花 1-30 份、黄芪 1-30 份、天门冬 1-30 份、地榆 1-30 份、蒿本 1-30 份、甘草 1-30 份、丹参 1-30 份、当归 1-30 份、银杏叶 1-30 份、苦杏仁 1-30 份、人参 1-30 份、白果 1-30 份、白术 1-30 份、白芨 1-30 份、白蒺藜 1-30 份、赤豆 1-30 份、绿豆 1-30 份、大豆 1-30 份。

[0007] 其中，所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5-20 份、白茯苓 5-20 份、白僵蚕 5-20 份、白蔹 5-20 份、食用滑石粉 5-20 份、雪莲花 5-20 份、黄芪 5-20 份、天门冬 5-20 份、地榆 5-20 份、蒿本 5-20 份、甘草 5-20 份、丹参 5-20 份、当归 5-20 份、银杏叶 5-20 份、苦杏仁 5-20 份、人参 5-20 份、白果 5-20 份、白术 5-20 份、白芨 5-20 份、白蒺藜 5-20 份、赤豆 5-20 份、绿豆 5-20 份、大豆 5-20 份。

[0008] 其中，所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5 份、白茯苓 10 份、白僵蚕 20 份、白蔹 5 份、食用滑石粉 10 份、雪莲花 20 份、黄芪 5 份、天门冬 10 份、地榆 20 份、蒿本 5 份、甘草 15 份、丹参 20 份、当归 15 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 5 份、人参 15 份、白果 20 份、白术 5 份、白芨 15 份、白蒺藜 20 份、赤豆 5 份、绿豆 15 份、大豆 20 份。

[0009] 其中，所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5 份、白茯苓 20 份、白僵蚕 15 份、白蔹 5 份、食用滑石粉 20 份、雪莲花 15 份、黄芪 5 份、天门冬 20 份、地榆 15 份、蒿本 5 份、甘草 20 份、丹参 15 份、当归 15 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 5 份、人参 15 份、白果 20 份、白术 5 份、白芨 15 份、白蒺藜 20 份、赤豆 5 份、绿豆 15 份、大豆 20 份。

[0010] 其中，所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 10 份、白茯苓 8 份、白僵蚕 20 份、白

菇 10 份、食用滑石粉 8 份、雪莲花 20 份、黄芪 10 份、天门冬 8 份、地榆 20 份、蒿本 10 份、甘草 8 份、丹参 10 份、当归 8 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 10 份、人参 8 份、白果 20 份、白术 10 份、白芨 8 份、白蒺藜 20 份、赤豆 10 份、绿豆 8 份、大豆 20 份。

[0011] 其中，所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 12 份、白茯苓 6 份、白僵蚕 25 份、白菇 9 份、食用滑石粉 3 份、雪莲花 21 份、黄芪 2 份、天门冬 28 份、地榆 25 份、蒿本 7 份、甘草 9 份、丹参 11 份、当归 16 份、银杏叶 18 份、苦杏仁 4 份、人参 17 份、白果 19 份、白术 8 份、白芨 21 份、白蒺藜 14 份、赤豆 13 份、绿豆 2 份、大豆 2 份。

[0012] 一种所述组合物的制备方法，所述方法的包括：

[0013] 按照所述组合物的重量组分，精选、洗净后称量原料，混合搅拌均匀，再用紫外线灯照射杀菌，采用果蔬与中草药冻干脱水设备超低温脱水和真空干燥技术脱水干燥，使得含水量低于 10wt%，干燥后放入粉碎机中，采用低温，最低达零下 35 度，破壁方法粉碎研磨成 300 目粉末状，臭氧灭菌一小时后包装成袋。

[0014] 将其有效成分萃取用水或醇萃取出来，通过提取，静置，过滤，浓缩，喷粉，干燥后得到萃取物，将萃取物添加入片剂、膏剂、乳剂、胶剂面膜内或添加入洗面奶、手工皂、精华液、乳、膏等传统化妆品内做为高级营养添加剂，所述组合物的添加量为，乳液中加入 1%，膏中加入 5%，凝胶中加入 14%，化妆水中加入 1%，面膜中加入 1%，皂中加入 1%

[0015] 有益效果

[0016] 与现有技术相比，本发明营养丰富、均衡全面、成分更加安全可靠、所选用料全部在国家允许范围内，可以在市面上流通。不仅可以淡斑祛痘，美白祛黄，还可以显著改善肤质、细腻皮肤、收缩毛孔、延缓皮肤衰老。该配方无任何毒副作用，是十分理想的美容配方。

具体实施方式

[0017] 实施例 1

[0018] 所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5 份、白茯苓 10 份、白僵蚕 20 份、白菇 5 份、食用滑石粉 10 份、雪莲花 20 份、黄芪 5 份、天门冬 10 份、地榆 20 份、蒿本 5 份、甘草 15 份、丹参 20 份、当归 15 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 5 份、人参 15 份、白果 20 份、白术 5 份、白芨 15 份、白蒺藜 20 份、赤豆 5 份、绿豆 15 份、大豆 20 份。

[0019] 实施例 2

[0020] 所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 5 份、白茯苓 20 份、白僵蚕 15 份、白菇 5 份、食用滑石粉 20 份、雪莲花 15 份、黄芪 5 份、天门冬 20 份、地榆 15 份、蒿本 5 份、甘草 20 份、丹参 15 份、当归 15 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 5 份、人参 15 份、白果 20 份、白术 5 份、白芨 15 份、白蒺藜 20 份、赤豆 5 份、绿豆 15 份、大豆 20 份。

[0021] 实施例 3

[0022] 所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 10 份、白茯苓 8 份、白僵蚕 20 份、白菇 10 份、食用滑石粉 8 份、雪莲花 20 份、黄芪 10 份、天门冬 8 份、地榆 20 份、蒿本 10 份、甘草 8 份、丹参 10 份、当归 8 份、银杏叶 20 份、苦杏仁 10 份、人参 8 份、白果 20 份、白术 10 份、白芨 8 份、白蒺藜 20 份、赤豆 10 份、绿豆 8 份、大豆 20 份。

[0023] 实施例 4

[0024] 所述组合物的重量组分为，天然珍珠粉 12 份、白茯苓 6 份、白僵蚕 25 份、白菇 9 份、

食用滑石粉 3 份、雪莲花 21 份、黄芪 2 份、天门冬 28 份、地榆 25 份、蒿本 7 份、甘草 9 份、丹参 11 份、当归 16 份、银杏叶 18 份、苦杏仁 4 份、人参 17 份、白果 19 份、白术 8 份、白芨 21 份、白蒺藜 14 份、赤豆 13 份、绿豆 2 份、大豆 2 份。

[0025] 实施例 5

[0026] 重量份组分配比如下

[0027]

天然珍珠粉	10 份
白茯苓	10 份
白僵蚕	10 份
白蔹	10 份

[0028]

食用滑石粉	10 份
雪莲花	4 份
黄芪	4 份
天门冬	4 份
地榆	4 份
蒿本	4 份
甘草	4 份
丹参	4 份
当归	4 份
银杏叶	4 份
苦杏仁	4 份
人参	4 份
白果	4 份
白术	4 份
白芨	4 份
白蒺藜	4 份
赤豆	30 份
绿豆	30 份
大豆	30 份。

[0029] 案例一：王小姐，现年 21 岁。皮肤粗糙，凸凹不平，且有少量的痘。连续使用本项具有细胞营养功效的配方发明 3 个月后，痘痘不仅消失不见了，皮肤也变得光滑细腻、白嫩。

[0030] 案例二：韩先生，现年 28 岁。因为压力和内分泌原因，面部容易长痘且微痛，持续多年未好。连续使用本项具有细胞营养功效的配方发明 4 个月后，面部痘痘基本消失。更重要的是，面部的皮肤经过调理和营养后，肤质得到明显改善，痘痘也基本上不再复发。

[0031] 案例三：李女士，现年 30 岁，面部有色斑，多年来使用各种化妆品而未有效果。连续使用本项具有细胞营养功效的配方发明 6 个月后，色斑基本上消失，皮肤也变的细嫩光滑。如今仍在坚持使用，皮肤的状态保持的非常好。

[0032] 案例四：刘女士，现年 25 岁。皮肤有油光，痘痘，痘坑，少许痘印。连续使用本项具有细胞营养功效的配方发明 1 个月后，皮肤已经没有油光感、痘痘少了很多，痘印也开始淡化。持续使用 2 个月后，皮肤痘痘全部消失，痘印也看不见了，皮肤变的光滑平整。

[0033] 案例五：马小姐，现年 29 岁。脸上有斑点、并且皮肤粗糙、暗沉。连续使用本项具有细胞营养功效的配方发明 3 个月后、斑点已经明显淡化、皮肤也变得白皙、光滑、细嫩。

[0034] 临床实验证明：本项发明能有效的细腻毛孔、紧致肌肤，同时修复各种类型的皮肤问题、例如青春痘、色斑、红血丝、敏感肌等。长期使用可以有效的延缓皮肤衰老、让皮肤保持年轻、健康、水润的状态。同时成分安全且全部在国家许可范围内、无任何毒附作用，可以长期使用，是不可多得的美容佳品。

[0035] 最后应说明的是：显然，上述实施例仅仅是为清楚地说明本申请所作的举例，而并非对实施方式的限定。对于所属领域的普通技术人员来说，在上述说明的基础上还可以做出其它不同形式的变化或变动。这里无需也无法对所有的实施方式予以穷举。而由此所引申出的显而易见的变化或变动仍处于本申请型的保护范围之中。