



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 102247084 B

(45) 授权公告日 2013.06.05

(21) 申请号 201110232698.6

(22) 申请日 2011.08.15

(73) 专利权人 四川禹王生态农业发展有限公司

地址 610000 四川省成都市金牛区茶店子西
街 36 号金璐天下 1 幢 2 单元 21 楼

(72) 发明人 王鸿

(74) 专利代理机构 北京超凡志成知识产权代理

事务所(普通合伙) 11371

代理人 李世喆

(51) Int. Cl.

A47G 9/10(2006.01)

审查员 张晓琳

权利要求书1页 说明书3页

(54) 发明名称

一种柠檬香茶叶保健枕

(57) 摘要

本发明涉及一种柠檬香茶叶保健枕,包括枕套、枕芯和枕头调节垫,其中枕芯填充物是以茶叶和/或茶梗、柠檬叶和/或柠檬枝条为主要原料,辅以蚕沙、决明子、艾叶制成。本发明的柠檬香茶叶保健枕集舒适性、时尚性、保健理疗于一身,且透气性能好;既能散发出清新怡人的柠檬香味,同时还具有镇静安神等保健作用,催眠效果极佳。

1. 一种柠檬香茶叶保健枕芯,其特征在于,枕芯填充物以茶叶和 / 或茶梗、柠檬叶和 / 或柠檬枝条为主要原料,辅以蚕沙、决明子、艾叶,上述原料洗净后经烘干、杀菌、粉碎,加入适量水和粘稠剂,混匀后制粒,烘干即得。
2. 根据权利要求 1 所述的保健枕芯,其特征在于,枕芯填充物按重量份计为:茶叶和 / 或茶梗 30-80,柠檬叶和 / 或柠檬枝条 40-60,蚕沙 6-12,决明子 5-10,艾叶 5-10。
3. 根据权利要求 2 所述的保健枕芯,其特征在于,枕芯填充物按重量份计为:茶叶和 / 或茶梗 30-40,柠檬叶和 / 或柠檬枝条 50-60,蚕沙 6-12,决明子 5-10,艾叶 5-10。
4. 根据权利要求 2 所述的保健枕芯,其特征在于,枕芯填充物按重量份计为:茶叶和 / 或茶梗 50-80,柠檬叶和 / 或柠檬枝条 40-50,蚕沙 6-12,决明子 5-10,艾叶 5-10。
5. 制备权利要求 1-4 任一项保健枕芯的方法,其特征在于,将原料洗净后分别进行烘干、杀菌、粉碎,然后将各原料粉末按比例混合后加入适量水和粘稠剂,混匀后制粒,烘干颗粒。
6. 一种柠檬香茶叶保健枕,包括枕套和放置于枕套内的枕芯,其特征在于,枕芯为权利要求 1-4 任一项所述的柠檬香茶叶保健枕芯。
7. 根据权利要求 6 所述的保健枕,其特征在于,其还包括放置于枕套内的与枕芯叠加放置的枕头调节垫。
8. 根据权利要求 7 所述的保健枕,其特征在于,枕芯位于枕头调节垫的上方。
9. 根据权利要求 6-8 任一项所述的保健枕,其特征在于,枕套包括内外两层面料,内层面料为无纺布制作,外层面料为纯棉布制作,中间夹层填充中空棉、海绵或棉絮。
10. 根据权利要求 6-8 任一项所述的保健枕,其特征在于,枕芯装在枕芯套里,枕芯套采用高级无纺布缝制。

一种柠檬香茶叶保健枕

技术领域

[0001] 本发明涉及一种保健枕,具体地说,涉及一种具有镇静宁神、舒缓疲劳,且能够散发出怡人清香的新型柠檬香茶叶保健枕。

背景技术

[0002] 随着社会进步,人们对于保健、养生的观念日益增强,追求健康、高品质的生活成为一种时尚。对大多数人而言,睡眠占据了人生三分之一的宝贵时间,因而枕头的选择就显得尤为重要。目前市面上的枕头种类繁多,包括普通睡枕、药枕、保健枕、磁枕、水枕等。普通睡枕只能起到支撑头部的作用,磁枕的舒适度较差,药枕虽具有保健兼治疗的功效,但其药味较浓,不易使人入眠,而水枕不适合冬天使用。

[0003] 为了改善睡眠质量,各种类型保健枕应运而生。如 CN101322607A,公开了一种中茶保健枕,是将高山绿茶、中草药按不同比例填充于枕芯内,起到防病、治病和保健的作用。CN1215580A,公开了一种以蚕沙为主要填充物的保健枕,具有疏风祛湿,清热解烦,宁心安神的功效。

[0004] 此外,还有治疗“三高”(高血压、高血脂、高血糖)的保健枕、治疗肩周炎、神经衰弱等其它具有保健功效的枕头。

[0005] 上述一些保健枕的药物配伍复杂、功效杂乱,并没有起到真正意义上的保健作用。

发明内容

[0006] 本发明的目的是提供一种新型的柠檬香茶叶保健枕。

[0007] 为了实现本发明目的,本发明首先提供一种柠檬香茶叶保健枕芯,其枕芯填充物是以茶叶和/或茶梗、柠檬叶和/或柠檬枝条为主要原料,辅以蚕沙、决明子、艾叶等制成,上述原料洗净后经烘干、杀菌、粉碎,加入适量水和粘稠剂,混匀后制粒,烘干即得。其中,所述粘稠剂为聚丙烯酸钠等。

[0008] 前述的保健枕芯,枕芯填充物按重量份计为:茶叶和/或茶梗 30-80,柠檬叶和/或柠檬枝条 40-60,蚕沙 6-12,决明子 5-10,艾叶 5-10。

[0009] 优选地,枕芯填充物按重量份计为:茶叶和/或茶梗 30-40,柠檬叶和/或柠檬枝条 50-60,蚕沙 6-12,决明子 5-10,艾叶 5-10。

[0010] 优选地,枕芯填充物按重量份计为:茶叶和/或茶梗 50-80,柠檬叶和/或柠檬枝条 40-50,蚕沙 6-12,决明子 5-10,艾叶 5-10。

[0011] 本发明还提供上述保健枕芯的制备方法,其是将原料洗净后分别进行烘干、杀菌、粉碎,然后将各原料粉末按比例混合后加入适量水和粘稠剂,混匀后制粒,烘干颗粒。

[0012] 本发明进一步提供一种柠檬香茶叶保健枕,其包括枕套和放置于枕套内的枕芯,且枕芯采用的是上述柠檬香茶叶保健枕芯。

[0013] 前述的保健枕,其还包括放置于枕套内的与枕芯叠加放置的枕头调节垫。优选地,枕芯位于枕头调节垫的上方。

[0014] 前述的保健枕,枕套包括内外两层面料,内层面料为无纺布制作,外层面料为纯棉布制作,中间夹层填充中空棉、海绵或棉絮等。

[0015] 前述的保健枕,枕芯装在枕芯套里,枕芯套采用高级无纺布缝制。

[0016] 本发明柠檬香茶叶保健枕的优点在于:

[0017] (一)采用无毒、无害、无异味的天然原料经科学配伍,装入枕芯内,使各有效成分发挥协同作用。通过填充物中的有效成分与颈部及面部的长时间接触,以及芳香类物质的挥发吸收,从而达到保健的功效,极大改善了睡眠质量。

[0018] (二)中医认为,柠檬具有消除疲劳,增加免疫力的功效。可使头脑清晰,思路敏捷,有助于消除头昏及怠倦感;而现代医学研究发现,茶叶中的茶多酚等成分,具有抗氧化,防治心血管疾病的功效;决明子具有降压作用;蚕沙具有祛风除湿、明目之功效;艾叶具有驱寒止血、安胎之功效。基于上述原料制成的枕芯作用于头部,能够益智清脑、明目宁神、舒缓疲劳,同时改善脑部血液循环。

[0019] (三)本发明的柠檬香茶叶保健枕集舒适性、时尚性、保健理疗于一身,且透气性能好;既能散发出清新怡人的柠檬香味,同时还具有镇静安神等保健作用,催眠效果极佳。

[0020] (四)本发明的柠檬香茶叶保健枕适用范围广,男女老少皆宜,是一种经济、适用的日用保健品。

具体实施方式

[0021] 以下实施例用于说明本发明,但不用来限制本发明的范围。

[0022] 实施例 1 柠檬香茶叶保健枕芯的制备

[0023] 1、原料(按重量份计):茶叶 40,柠檬叶和柠檬枝条 60,蚕沙 10,决明子 8,艾叶 10。

[0024] 2、制备

[0025] (1)将原料洗净后日晒干燥,日晒时需定期翻动;

[0026] (2)日晒干燥后的原料再放入烘箱中进一步干燥,茶叶的烘干温度为 120℃,时间 1.5h;柠檬叶和柠檬枝条、蚕沙、决明子、艾叶的烘干温度为 120℃,时间 1h。经高温杀菌,可避免各原料在进行填充后使用中霉变或虫蛀。

[0027] (3)用超细粉碎装置对烘干杀菌后的原料进行粉碎,按比例称重各原料粉末后混合,向该混合粉末中加入适量水以及混合粉末总重量 3%的粘稠剂聚丙烯酸钠,混匀后制粒,烘干颗粒。

[0028] (4)将(3)的颗粒填充至用无纺布或涤棉制作的枕芯中,封口。

[0029] 实施例 2 柠檬香茶叶保健枕芯的制备

[0030] 1、原料(按重量份计):茶叶和茶梗 80,柠檬叶和柠檬枝条 40,蚕沙 6,决明子 5,艾叶 6。

[0031] 2、制备

[0032] (1)将原料洗净后日晒干燥,日晒时需定期翻动;

[0033] (2)日晒干燥后的原料再放入烘箱中进一步干燥,茶叶和茶梗的烘干温度为 120℃,时间 1.5h;柠檬叶和柠檬枝条、蚕沙、决明子、艾叶的烘干温度为 120℃,时间 1h。经高温杀菌,可避免各原料在进行填充后使用中霉变或虫蛀。

[0034] (3)用超细粉碎装置对烘干杀菌后的原料进行粉碎,按比例称重各原料粉末后混

合,向该混合粉末中加入适量水以及混合粉末总重量 3%的粘稠剂聚丙烯酸钠,混匀后制粒,烘干颗粒。

[0035] (4) 将 (3) 的颗粒填充至用无纺布或涤棉制作的枕芯中,封口。实施例 3 柠檬香茶叶保健枕芯的制备

[0036] 1、原料(按重量份计):茶叶 50,柠檬叶和柠檬枝条 50,蚕沙 12,决明子 10,艾叶 8。

[0037] 2、制备

[0038] (1) 将原料洗净后日晒干燥,日晒时需定期翻动;

[0039] (2) 日晒干燥后的原料再放入烘箱中进一步干燥,茶叶的烘干温度为 120℃,时间 1.5h;柠檬叶和柠檬枝条、蚕沙、决明子、艾叶的烘干温度为 120℃,时间 1h。经高温杀菌,可避免各原料在进行填充后使用中霉变或虫蛀。

[0040] (3) 用超细粉碎装置对烘干杀菌后的原料进行粉碎,按比例称重各原料粉末后混合,向该混合粉末中加入适量水以及混合粉末总重量 3%的粘稠剂聚丙烯酸钠,混匀后制粒,烘干颗粒。

[0041] (4) 将 (3) 的颗粒填充至用无纺布或涤棉制作的枕芯中,封口。

[0042] 实施例 4 柠檬香茶叶保健枕的制作

[0043] 包括枕套和枕芯,其中,枕套包括内外两层面料,内层面料为无纺布制作,外层面料为纯棉布制作,中间夹层填充中空棉、海绵或棉絮。

[0044] 将实施例 1-3 中制得的保健枕芯装入采用高级无纺布缝制的枕芯套里,再装入上述枕套中,即得。

[0045] 实施例 5 柠檬香茶叶保健枕的制作

[0046] 包括枕套、枕芯和枕头调节垫,其中,枕套包括内外两层面料,内层面料为无纺布制作,外层面料为纯棉布制作,中间夹层填充中空棉、海绵或棉絮。

[0047] 将实施例 1-3 中制得的保健枕芯装入采用高级无纺布缝制的枕芯套里,然后与枕头调节垫叠加放置,装入上述枕套中,即得。

[0048] 其中,枕芯可以放置在枕头调节垫的上方或者下方。

[0049] 实验例 6 考察本发明柠檬香茶叶保健枕的保健效果

[0050] 经 1000 例临床观察、根据病史、病情、年龄、性别,随机分为两组,使用本发明柠檬香茶叶保健枕的实验组,以及使用普通睡枕的对照组。男、女比例为 1:1,年龄 22-76 岁。观察期三个月,一个月为一疗程,共三个疗程。

[0051] 三个疗程结束后,统计结果表明:对失眠多梦、神经衰弱、记忆力下降、视力减退等病症的疗效观察,结果显示失眠多梦,症状减轻,有效率为 86%;神经衰弱,症状得到缓解,有效率为 66%;记忆力下降症状减轻,有效率为 75%;视力得到改善,有效率为 42%。

[0052] 在临床应用中,本发明的柠檬香茶叶保健枕无任何毒副作用。

[0053] 虽然,上文中已经用一般性说明及具体实施方案对本发明作了详尽的描述,但在本发明基础上,可以对之作一些修改或改进,这对本领域技术人员而言是显而易见的。因此,在不偏离本发明精神的基础上所做的这些修改或改进,均属于本发明要求保护的范围。