(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 111617197 A (43)申请公布日 2020.09.04

(21)申请号 202010581358.3

(22)申请日 2020.06.23

(71)申请人 杨玲

地址 679200 云南省德宏傣族景颇族自治 州梁河县九保乡九保村委会管家寨村 民小组

(72)发明人 杨玲 杨新平

(74)专利代理机构 北京市盈科律师事务所 11344

代理人 荔恒辉

(51) Int.CI.

A61K 36/899(2006.01)

A61K 9/00(2006.01)

A61M 37/00(2006.01)

A61P 17/00(2006.01)

权利要求书1页 说明书8页

(54)发明名称

一种生发养发的中药组合物及其制备方法 与应用

(57)摘要

本发明公开了一种生发养发的中药组合物及其制备方法与应用,包含白首乌、地黄、墨旱莲、野生黑芝麻、川芎、当归、黄精、补骨脂、侧柏叶、白茶籽、苦参、茯苓、菖蒲、藿香、香茅草、黄菊花、芦荟、南烛叶、雪莲花、红茶等原料。原料分别粉碎,过200目筛后按比例混合均匀,再加入常温水后,用加热器缓慢加热至36°C,加热过程中不断搅拌,使之形成膏状物。本发明将膏状物外用涂抹头发、头皮,使药液直接渗透入皮下组织,乌发养发效果好,见效快,治疗周期短,用后无过敏反应,无毒副作用。

- 1.一种生发养发的中药组合物,其特征在于,含有以下重量份的原料:白首乌10-20份、地黄10-20份、墨早莲10-20份、野生黑芝麻5-20份、川芎10-20份、当归10-20份、黄精10-20份、补骨脂10-20份、侧柏叶20-30份、白茶籽5-10份、苦参10-20份、茯苓10-20份、菖蒲10-20份、藿香10-20份、香茅草5-15份、黄菊花10-20份、芦荟5-20份、南烛叶5-20份、雪莲花5-20份、红茶15-20份。
- 2.根据权利要求1所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,还包括以下重量份的原料:艾叶10-30份、诃子10-20份、苦丁茶10-20份、灵芝10-20份、伸筋草10-20份、丹参10-20份、天麻5-10份、丁香5-10份、黑珍珠5-10份、食盐5-10份、桑叶5-20份、红花椒5-20份、决明子5-10份、乳木果5-10份、三七5-10份、柚子皮5-20份、青黛5-10份、玛咖5-10份、青皮5-10份、透骨草5-10份、猴耳环0-20份。
- 3.根据权利要求1或2所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,按如下步骤制得:
- (1)取所述的原料,分别粉碎,过200目筛后,取过筛后的粉末,按所述的重量份混合均匀:
- (2) 将步骤(1) 所制得的混合粉末,加入一定量的常温水后,用加热器缓慢加热至36℃,加热过程中不断搅拌,使之形成具有一定黏稠度的膏状物。
- 4.根据权利要求3所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,所述的混合粉末与常温水的重量比为1:2.5-10。
- 5.根据权利要求3所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,所述的加热时间为3-7min。
- 6.根据权利要求3所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,应用方法为:对头发及头皮进行清洁后,将所述的膏状物用刷子均匀涂抹于头皮及头发上,当膏状物达到一定的涂抹厚度后,再用保鲜膜包裹,在加热或不加热的状态下护理一定时间后,将保鲜膜去掉,用清水将头皮及头发上的膏状物清洗掉即可。
- 7.根据权利要求6所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,膏状物的涂抹厚度为5-10mm。
- 8.根据权利要求6所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,在加热状态下的护理时间为30-60min;在不加热状态下的护理时间为3-6h。
- 9.根据权利要求6所述的一种生发养发的中药组合物,其特征在于,加热状态下的加热方式为:用石棉帽包裹住头上的保鲜膜,通过电加热器使石棉帽的温度保持在37-38℃。

一种生发养发的中药组合物及其制备方法与应用

技术领域

[0001] 本发明属于头部护理技术领域,具体涉及一种生发养发的中药组合物及其制备方法与应用。

背景技术

[0002] 脱发、白发是临床常见毛发病,随着生活水平的提高,人们对美容美发的要求日益 迫切,现代医学和传统医学对此的研究也越来越受到重视。

[0003] 对于头发,中医有几大说法,一是"肾藏精,其华在发,精血不足,黑发不生",若人体肾精充足、气血充盈,则发有所养,头发就会茂密乌黑而有光泽,反之,肾精不足,精不化血,血不养发,则容易出现头发稀疏枯黄甚至头发早白、脱落现象;二是"肝藏血,发为血之余",若情志抑郁,肝失疏泄,导致气血运行不畅、虚亏,使毛发营养供应受阻,就容易产生头发干枯、变白、稀少、脱落等症状,若肝郁不畅日久则易产生热性病变;三是"脾为气血生化之源,主运化,输布水谷精微于毛发",正常情况下,人体摄入的营养经过脾胃的运化生成足够的气血来滋养头发,如果脾胃受损,便无充足气血来滋养头发,头发便会出现早白或脱落的现象;四是"体内有痰湿作祟,水汽上逆导致脱发",若脱发兼有头皮发痒,多头油、头皮屑、气味秽浊等,则为湿邪内盛,湿浊之邪随气血到达头皮,对头发造成干扰所致,而痰湿是由于脾胃虚弱所生。因此,中医认为头发与肾、肝、脾胃均有密切关系,养发护发的中医原则即:补肾益精、补气养血、疏利肝胆、调和脾胃。

[0004] 而现代医学认为:人们的头发长期暴露在空气中,不充分清理非常容易感染各种各样的细菌、病毒。此外,造成脱发、白发的原因有:(1)"脱发":引起脱发的原因很多,高压和不科学的生活方式是最主要的原因。尤其是长时间脑力工作者,用脑时间较长,容易使大脑的兴奋性持续增强,从而导致与头发生长相关的内分泌功能紊乱,皮脂腺分泌旺盛,导致毛囊被栓塞,头发的营养供应就会出现障碍,导致头发脆性增加而易发生脱落。此外,长时间用脑会导致皮肤血管收缩功能失调,而头发局部的血管收缩会使供血量减少,从而造成毛囊营养不良,导致脱发。(2)"白发":头发的基本化学成分是角蛋白、黑色素和痕量的金属元素。其中,黑色头发正是因为有黑色素的存在,而黑色素的生成离不开酪氨酸酶,如果这种酶及其相关蛋白质活性降低,黑色素合成就会减少,色素沉着减轻,就可能导致头发变白。而遗传、精神高度紧张、不良饮食习惯所导致的维生素和微量元素缺乏、环境污染等都是导致白发增多的常见原因。

[0005] 目前,市场上生发养发的产品种类众多,但其中很大一部分多含有化学成份、激素,甚至含有铅、汞等对人体有害重金属元素,不仅严重影响人们的身体健康,且治疗脱发、白发效果也不甚理想;而中草药虽来自天然,刺激小,但现有的中草药产品见效慢,成本较高且疗程较长;因此,不少人会选择植发来治疗,植发的费用比较高,根据移植单位的多少以及毛发移植技术的不同,其费用在几千至上万元不等,普通工薪阶层无法承担,且若操作不当或病人条件不好,还会出现一定的感染风险及术后瘢痕的形成。

发明内容

[0006] 本发明的目的是为了解决现有技术的不足,提供一种生发养发的中药组合物及其制备方法与应用。

[0007] 本发明是通过如下技术方案来实施的:

一种生发养发的中药组合物,含有以下重量份的原料:白首乌10-20份、地黄10-20份、墨旱莲10-20份、野生黑芝麻5-20份、川芎10-20份、当归10-20份、黄精10-20份、补骨脂10-20份、侧柏叶20-30份、白茶籽5-10份、苦参10-20份、茯苓10-20份、菖蒲10-20份、藿香10-20份、香茅草5-15份、黄菊花10-20份、芦荟5-20份、南烛叶5-20份、雪莲花5-20份、红茶15-20份。

[0008] 还包括以下重量份的原料: 艾叶10-30份、诃子10-20份、苦丁茶10-20份、灵芝10-20份、伸筋草10-20份、丹参10-20份、天麻5-10份、丁香5-10份、黑珍珠5-10份、食盐5-10份、桑叶5-20份、红花椒5-20份、决明子5-10份、乳木果5-10份、三七5-10份、柚子皮5-20份、青黛5-10份、玛咖5-10份、青皮5-10份、透骨草5-10份、猴耳环0-20份。

[0009] 一种生发养发的中药组合物,按如下步骤制得:

- (1)取所述的原料,分别粉碎,过200目筛后,取过筛后的粉末,按所述的重量份混合均匀;
- (2) 将步骤(1) 所制得的混合粉末,加入一定量的常温水后,用加热器缓慢加热至36℃,加热过程中不断搅拌,使之形成具有一定黏稠度的膏状物。

[0010] 所述的混合粉末与常温水的重量比为1:2.5-10。

[0011] 所述的加热时间为3-7min。

[0012] 一种生发养发的中药组合物,应用方法为:对头发及头皮进行清洁后,将所述的膏状物用刷子均匀涂抹于头皮及头发上,当膏状物达到一定的涂抹厚度后,再用保鲜膜包裹,在加热或不加热的状态下护理一定时间后,将保鲜膜去掉,用清水将头皮及头发上的膏状物清洗掉即可。

[0013] 膏状物的涂抹厚度为5-10mm。

[0014] 在加热状态下的护理时间为30-60min;在不加热状态下的护理时间为3-6h。通过热敷能够让毛孔张开,有利于药物的渗透,故护理时间更短。

[0015] 加热状态下的加热方式为:用石棉帽包裹住头上的保鲜膜,通过电加热器使石棉帽的温度保持在37-38℃。

[0016] 本发明将中西医理论相结合,将各中草药组分进行科学合理组方。组方中以白首乌、地黄、墨旱莲、野生黑芝麻为君药,针对血虚、肾虚的根本原因,共奏补肾益精、补气养血之效,气血充盈,则可补充毛发所需的养分及微量元素,促进毛发生长,使头发浓密、润滑、有光泽;配以黄精滋肾润肺、补脾益气,补骨脂补肾壮阳、补脾健胃,川芎活血行气,当归补血活血,共为臣药,以助君药之功,五脏调和,气血通畅,则可保障头部血液循环,使营养物质被头部充分吸收;以侧柏叶、白茶籽、苦参等来清热解毒、凉血,以茯苓、菖蒲、藿香、香茅草等来祛湿化浊,以芦荟、黄菊花等清肝泻火,共为佐药,抗菌消炎,抑制头皮油脂的分泌,清洁毛囊,促进毛囊的再生,去除头屑。

[0017] 上述中草药的详细药理作用如下:

白首乌:补益精血,固肾乌须。用于肝肾精血亏虚导致的脱发、须发早白。可营养发根,

促使头发黑色素生成,使头发变黑。其富含卵磷脂,还可促进血细胞新生和发育。

[0018] 地黄:滋阴补血,益精填髓。用于肝肾阴虚,腰膝酸软,血虚萎黄,眩晕,耳鸣,须发早白等。地黄有促进血红蛋白修复的作用,其中含有的地黄多糖,有增强机体免疫功能的作用,从而使头部肌肤健康的代谢,促进头发的生长。

[0019] 墨旱莲:补肝肾阴,凉血止血。用于肝肾阴虚的须发早白、头晕目眩等。旱莲草在中医美容古方中使用频率极高,认为是乌须黑发,生长毛发的要药。《千金月令》中的金陵煎,《寿亲养老书》中的牢牙乌髭方、旱莲散,《摄生众妙方》的乌须固齿方,都是以旱莲草为主药。《新修本草》说用旱莲草"汁涂发眉,生速而繁。"《本草纲目》说它能"乌髭发,益肾阴。"《本草正义》认为旱莲草"入肾补阴而生长毛发。"明代名医缪促醇对旱莲草十分推崇,在《本草经疏》中说:"古今变白之草,当以兹为胜。"他认为在中草药中,能使白发变黑的最佳药物就算旱莲草了。现代研究表明,墨旱莲为皮脂调节剂,并可以很好的抑制5a一还原酶活性,缓解脂溢性脱发。

[0020] 野生黑芝麻:补肝肾,滋五脏,益精血,润肠燥。用于治疗肝肾精血不足所致的须发早白、脱发、腰膝酸软、五脏虚损、皮燥发枯等。黑芝麻含有丰富蛋白质、多不饱和脂肪酸、微量元素等,能为黑色素的合成提供原料。此外黑芝麻种皮中含有黑色素,有清除自由基、抗氧化等功能,有利于养发乌发。《本草纲目》称:"服黑芝麻百日能除一切痼疾。一年身面光泽不饥,二年白发返黑,三年齿落更出"。

[0021] 川芎:活血行气,祛风止痛。用于血瘀气滞诸证。性升散,上行头目,引药入经。川芎能扩张头部毛细血管,促进血液循环,增加头发营养,使头发光泽滋润,易于梳理,防止脱发和断发及延缓白发的产生。

[0022] 当归:补血活血,调经止痛,润肠。主血虚诸证,月经不调,虚寒腹痛,痈疽疮疡等。能扩张头皮毛细血管,促进血液循环,固发生发;所含当归多糖能促进骨髓造血功能;所含阿魏酸具有抗氧化、清除自由基,抗炎镇痛的作用。

[0023] 黄精:滋肾润肺,补脾益气。用于肾虚精亏的头晕,腰膝酸软,须发早白及消渴等。 其多糖类提取物能增强免疫功能和促进蛋白质的合成;其煎剂有降血糖、降血脂、抗疲劳、 抗氧化、抗细菌和真菌、抗病毒作用。

[0024] 补骨脂:补肾壮阳,补脾健胃,固精缩尿。用于治疗肾虚阳痿,腰膝酸软冷痛,肾虚遗精等。具有增强免疫、促进骨髓造血、升白细胞、抗衰老、抑菌、杀虫等作用。

[0025] 侧柏叶:凉血止血,生发乌发。用于血热血虚脱发或发色早白,有生发黑发之效。《肘后备机急方》记载:"生发方,取侧柏叶,阴干作末,和油涂之"。现代医学研究表明侧柏叶含有的黄酮成分,能够激活头皮细胞,促进头皮处血液循环,从而发挥养发、生发的作用。此外,侧柏叶还具有一定的抗菌消炎之效,对于金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌等均具有抑制作用,因此能去除头皮屑。

[0026] 白茶籽:清热去火,解毒。白茶籽中富含茶皂素,茶皂素对多种引发皮肤病的真菌类及大肠杆菌有抑制作用,用白茶籽洗头可以松发、止痒、去头屑。白茶籽中含有的不饱和脂肪酸和磷脂以及维生素等营养成分,能滋养头发,促进头发再生,并能提高皮肤的保湿能力,防止头发干枯断裂,减少脱发的发生。

[0027] 苦参:清热燥湿,祛风、杀虫止痒。用于湿疹、湿疮、皮肤瘙痒、疥癣麻风等多种皮肤病。具有消炎、抗菌等功效,所含苦参碱对痢疾杆菌、大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等有明显的

抑制作用;氧化苦参碱能抗过敏。

[0028] 茯苓:利水渗湿,健脾安神。用于小便不利,水肿,心悸失眠,脾虚诸症。茯苓通过健脾利湿,生化气血,血荣于发,而达到生发的目的。在古籍上亦有食用五苓散治疗水汽上逆、侵蚀发根而造成的脱发。茯苓中的主要成分为茯苓聚糖,对多种细菌有抑制作用,也能增强机体免疫功能。

[0029] 菖蒲:开窍宁神,化湿和胃。《道藏经》有《菖蒲传》一卷,云:菖蒲者,水草之精英,神仙之灵药也.....服至五年,骨髓充,颜色泽,白发黑,落齿更生。现代药理研究证明,菖蒲中所含有蛋白质可有效形成健康秀发所必需成分——角蛋白,可修复受损头发,滋润发丝。

[0030] 藿香:芳香化浊,和中止呕,发表解暑。用于湿浊中阻,脘痞呕吐,暑湿表证,湿温初起,寒湿闭暑,鼻渊头痛等。藿香含芳香挥发油,对多种致病性真菌都有一定的抑制作用。

[0031] 香茅草:抗菌、消炎、润肤。可调节油脂分泌,有益于油性肤质和发质;可清洁皮肤,促进血液循环。

[0032] 黄菊花:疏风散热、养肝明目、清热解毒,可治伤风感冒、头晕目眩、疗疮肿毒等症。 菊花可杀菌消炎,现代研究表明,菊花水煎剂及水浸剂对多种细菌、病毒有抑制作用。

[0033] 芦荟:泻下通便,清肝泻火,杀虫疗疳。外治癣疮,研磨敷患处。现代药理研究证明,芦荟具有丰富的维生素以及矿物元素,可杀菌、抗炎、止痒,对头皮屑引起的头皮炎症有明显改善效果,能有效地清洁毛囊,去除额外的皮脂(油)和其他毛发产品的残留物,防止头发脱落。同时芦荟中含有丰富的保湿成分,如多糖、氨基酸等具有很好滋润肌肤的作用,使头发顺滑,减少皮屑的产生。

[0034] 南烛叶: 益精气,强筋骨,明目,止泄。南烛叶自古以来作为黑色染料而广泛用于纺织业,也用作染发剂的天然原料,可乌发养发、预防脱发。

[0035] 雪莲花: 祛风湿、强筋骨、补肾阳、调经止血。现代药理研究显示, 雪莲花对皮肤有滋润、杀菌、消炎、生肌作用。

[0036] 红茶:温胃驱寒,能化痰、消食、开胃。提神醒脑,促进血液循环;改善微循环,保障血液组织与氧的正常供应;较强的杀菌、消炎作用,可用于清除自由基,能够抑制病毒。红茶中含有的茶多酚和维生素可滋养头皮头发,有助于抑制皮肤油脂分泌,改善发质,使头发变得乌黑油亮。此外,红茶中还含有具有止痒效果的氟。

[0037] 艾叶:温经止血,散寒止痛,外用祛湿止痒,治湿疹瘙痒。现代药理研究证明,艾叶有抗菌、抗病毒、抗过敏、增强免疫功能等作用,对脂溢性脱发有明显的效果,可止痒、防脱发、加快头部血液循环、促生发。

[0038] 诃子:涩肠止泻,敛肺止咳,降火利咽。用于肺虚喘咳、久泻久痢等。现代用本品水煎,以纱布蘸药液湿敷,治急性湿疹,有显著疗效。

[0039] 苦丁茶:清热解毒。具有杀菌作用。

[0040] 灵芝:安神补虚、止咳平喘,用于眩晕不眠、心悸气短、虚劳咳喘。灵芝富含钙、锌、铁、铜、磷、钾、钠、硒、锗等微量元素,其中铜在机体中对色素形成起着关键性作用,能促使胶原蛋白生成,使毛发变黑变亮;其中的多糖成分能够通过保持和调节皮肤水性,恢复皮肤弹性,使皮肤湿润、细腻,有效防治头皮屑,促进头发生长。

[0041] 伸筋草: 祛风除湿, 舒筋活血。用于风寒湿痹, 筋脉拘挛疼痈。外用治跌打扭伤肿痛。

[0042] 丹参:袪瘀生新,活血调经。主治月经不调,血瘀经闭,疮疡痈肿等。丹参含有丰富的维生素及微量元素锌、铜、铁、丹参酮、维生素E、原儿茶酸等,能促进毛发黑色素的生成,亦能改善因微量元素缺乏而造成的白发、黄发、头发干燥等症。

[0043] 天麻:息风止痉,平抑肝阳,祛风通络。治疗头晕目眩、肢体麻木等症。

[0044] 丁香:温中降逆,补肾助阳,散寒止痛。用于脾胃虚寒、肾虚阳痿等。内服或研磨外敷。丁香水提物及醇、醚提物或挥发油对多种球菌、致病真菌有抑制作用。

[0045] 黑珍珠:镇惊安神,明目消翳,收敛生肌,润肤祛斑。用于目赤翳障,疮疡不敛,皮肤色斑等。

[0046] 食盐:有杀菌作用,可去除头皮屑,抑制真菌感染导致的头皮屑的产生。食盐还能抑制头皮油脂的分泌,并刺激毛囊排除油脂。钠盐能调节头部部位水电解质平衡,减少雄性激素对毛囊的刺激,抑制代谢障碍的发生。

[0047] 桑叶:疏散风热,清肺润燥,平肝明目。治疗风热感冒,肺热燥咳,头晕头痛,目赤昏花等。《本草纲目》记载:"治劳热咳嗽,明目长发"。桑叶中含有多种营养成分,能营养毛囊,消除头皮炎症,促进毛发再生,防止脱发症状出现。它含有的一些微量元素,能直接被头发吸收和利用,让头发变得乌黑顺滑而有光泽,经常使用能预防断发和头癣以及头发分叉等多种不良症状发生。

[0048] 红花椒:温中散寒,杀虫止痒。用于胃脘冷痛、阳虚痰喘等,外治湿疹瘙痒、疥疮等病症。其煎剂对链球菌、葡萄球菌、伤寒杆菌、绿脓杆菌等均有抑制作用。

[0049] 决明子:清肝明目,润肠通便。主治头痛眩晕、肠燥便秘、痈疖疮疡等症。有抗菌作用,其醇浸出液对金黄色葡萄球菌、白喉杆、伤寒杆菌、大肠杆菌等均有抑制作用。

[0050] 乳木果:具有很好的滋润、补水、保湿性能,可以锁住头发水分,抚平头发毛躁、受损。乳木果油能促进表皮细胞再生及微血管循环,营养头皮,强化头发组织。乳木果油中丰富的维生素E能帮助头发提亮光泽,减少断发。使用在发梢,还能够防止头发分叉,并且对已经分叉的头发起到养护作用。

[0051] 三七:化瘀止血,活血定痛。主治出血症,跌打损伤,瘀血肿痛。《本草纲目拾遗》:人参补气第一,三七补血第一,味同而功亦等。三七能促进血液循环。

[0052] 柚子皮:具有极强的抗癌真菌及其毒素功用。柚子皮主要成分有柚皮甙、新橙皮甙等。柚皮甙可抗炎、抗病毒、抗过敏,还具有降血压效果,改善头部血液微循环;柚子皮里面含有蛋白质、纤维和油脂等多种营养成分,可增强头发的坚韧性,营养头发毛囊,防止脱发断发;可减少头皮油脂的分泌物,去除头皮油腻,对于头皮屑具有一定的清洁作用。

[0053] 青黛:清热解毒,凉血消斑,清肝泻火。主治热毒发斑、吐血等症;外敷治疮疡、痄腮。青黛中含有的靛青是植物色素,可作为天然染发剂使用;其醇浸液及煎剂对炭疽杆菌、肺炎球菌、金黄色葡萄球菌、痢疾杆菌等均有抑制作用。

[0054] 玛咖:可抗疲劳,疏解压力,调节内分泌,抗贫血,补肾壮阳等。玛咖中含有丰富的维生素、铁、钙等矿物质及蛋白质和氨基酸,可明显的改善贫血症状。现代药理研究表明,玛咖水提物对毛囊具有保护作用;可致密底层真皮组织的胶原蛋白;可刺激头发上皮鞘中的有丝分裂增加。

[0055] 青皮:疏肝破气,消积化滞。主治:肝郁气滞之胁肋胀痛;乳房胀痛;疝气疼痛;食积气滞之胃脘胀痛;以及气滞血瘀所至的癥瘕积聚;久疟癖块等。

[0056] 透骨草: 祛风除湿,解毒止痛。用于风湿关节痛: 外用治疮疡肿毒。

[0057] 猴耳环:清热解毒、去湿敛疮。外用适量研末调搽或取鲜品捣烂敷患处,用治水火烫伤、疮痈疖肿等。有非常好的抗菌消炎作用,可防止细菌滋生。

[0058] 与现有技术相比,本发明具有如下有益效果:1、本发明外用涂抹头发、头皮,通过热敷及中药本身作用来改善头部的血液循环,使头部的毛细血管得以扩张,使药液直接渗透入皮下组织,乌发养发效果好,见效更快,治疗周期短;2、本发明标本兼治,以益气补血、补肾养肝、调和脾胃为主,辅以行气活血、清热凉血、祛湿化浊等手段,可生发、乌发、去头屑、杀菌止痒,能有效治疗脱发、白发、头油、头痒、头屑、毛囊炎等,适用于各种特点的毛发和头皮;3、本发明使用的原料均为中草药,天然无刺激,用后无过敏反应,无毒副作用;4、本发明原料易得,成本低廉,制备工艺简单易行,易于推广使用。

具体实施方式

[0059] 下面通过实施例对本发明做进一步说明,但本发明的保护范围不受实施例所限制。

[0060] 实施例1

一种生发养发的中药组合物,含有以下重量份的原料:白首乌40g、地黄40g、墨旱莲40g、野生黑芝麻40g、川芎30g、当归30g、黄精30g、补骨脂30g、侧柏叶50g、白茶籽20g、苦参30g、茯苓30g、菖蒲30g、藿香40g、香茅草30g、黄菊花25g、芦荟30g、南烛叶30g、雪莲花30g、红茶30g。

[0061] 一种生发养发的中药组合物,按如下步骤制得:

- (1)取上述的原料,分别粉碎,过200目筛后,取过筛后的粉末,按上述重量份混合均匀;
- (2) 将步骤(1) 所制得的混合粉末,加入一定量的常温水后,用加热器缓慢加热至36℃,加热过程中不断搅拌,使之形成具有一定黏稠度的膏状物。

[0062] 所述的混合粉末与常温水的重量比为1:7。

[0063] 所述的加热时间为6min。

[0064] 一种生发养发的中药组合物在生发养发产品上的应用。

[0065] 一种生发养发的中药组合物,应用方法为:对头发及头皮进行清洁后,将所述的膏状物用刷子均匀涂抹于头皮及头发上,当膏状物达到5mm的涂抹厚度后,再用保鲜膜包裹,在不加热状态下护理3h后,将保鲜膜去掉,用清水将头皮及头发上的膏状物清洗掉即可。

[0066] 实施例2

一种生发养发的中药组合物,含有以下重量份的原料:白首乌40g、地黄40g、墨旱莲40g、野生黑芝麻10g、川芎30g、当归30g、黄精20g、补骨脂20g、侧柏叶40g、白茶籽10g、苦参20g、茯苓30g、菖蒲30g、藿香40g、香茅草20g、黄菊花20g、芦荟30g、南烛叶20g、雪莲花30g、红茶30g、艾叶60g、诃子20g、苦丁茶40g、灵芝40g、伸筋草30g、丹参40g、天麻10g、丁香20g、黑珍珠10g、食盐20g、桑叶40g、红花椒20g、决明子20g、乳木果10g、三七10g、柚子皮20g、青黛20g、玛咖10g、青皮10g、透骨草20g、猴耳环20g。

[0067] 一种生发养发的中药组合物,按如下步骤制得:

- (1)取上述的原料,分别粉碎,过200目筛后,取过筛后的粉末,按上述重量份混合均匀;
- (2)将步骤(1)所制得的混合粉末,加入一定量的常温水后,用加热器缓慢加热至36℃,

加热过程中不断搅拌,使之形成具有一定黏稠度的膏状物。

[0068] 所述的混合粉末与常温水的重量比为1:5。

[0069] 所述的加热时间为5min。

[0070] 一种生发养发的中药组合物在生发养发产品上的应用。

[0071] 一种生发养发的中药组合物,应用方法为:对头发及头皮进行清洁后,将所述的膏状物用刷子均匀涂抹于头皮及头发上,当膏状物达到7mm的涂抹厚度后,再用保鲜膜包裹,在加热护理30min后,将保鲜膜去掉,用清水将头皮及头发上的膏状物清洗掉即可。

[0072] 加热状态下的加热方式为:用石棉帽包裹住头上的保鲜膜,通过电加热器使石棉帽的温度保持在37-38℃。

[0073] 实施例3

一种生发养发的中药组合物,含有以下重量份的原料:白首乌30g、地黄20g、墨旱莲20g、野生黑芝麻30g、川芎40g、当归40g、黄精30g、补骨脂40g、侧柏叶60g、白茶籽20g、苦参30g、茯苓40g、菖蒲40g、藿香30g、香茅草10g、黄菊花40g、芦荟10g、南烛叶10g、雪莲花10g、红茶40g、艾叶20g、诃子40g、苦丁茶30g、灵芝30g、伸筋草20g、丹参30g、天麻20g、丁香10g、黑珍珠20g、食盐10g、桑叶10g、红花椒40g、决明子10g、乳木果14g、三七20g、柚子皮40g、青黛10g、玛咖20g、青皮16g、透骨草10g、猴耳环40g。

[0074] 一种生发养发的中药组合物,按如下步骤制得:

- (1)取上述的原料,分别粉碎,过200目筛后,取过筛后的粉末,按上述重量份混合均匀;
- (2) 将步骤(1) 所制得的混合粉末,加入一定量的常温水后,用加热器缓慢加热至36℃,加热过程中不断搅拌,使之形成具有一定黏稠度的膏状物。

[0075] 所述的混合粉末与常温水的重量比为1:10。

[0076] 所述的加热时间为7min。

[0077] 一种生发养发的中药组合物在生发养发产品上的应用。

[0078] 一种生发养发的中药组合物,应用方法为:对头发及头皮进行清洁后,将所述的膏状物用刷子均匀涂抹于头皮及头发上,当膏状物达到10mm的涂抹厚度后,再用保鲜膜包裹,在不加热的状态下护理6h后,将保鲜膜去掉,用清水将头皮及头发上的膏状物清洗掉即可。 [0079] 实施例4

一种生发养发的中药组合物,含有以下重量份的原料:白首乌20g、地黄30g、墨旱莲30g、野生黑芝麻40g、川芎20g、当归20g、黄精40g、补骨脂30g、侧柏叶30g、白茶籽14g、苦参40g、茯苓20g、菖蒲20g、藿香20g、香茅草30g、黄菊花30g、芦荟40g、南烛叶40g、雪莲花40g、红茶34g、艾叶40g、诃子30g、苦丁茶20g、灵芝20g、伸筋草40g、丹参20g、天麻16g、丁香16g、黑珍珠14g、食盐14g、桑叶30g、红花椒10g、决明子14g、乳木果20g、三七16g、柚子皮10g、青黛14g、玛咖14g、青皮20g、透骨草14g。

[0080] 一种生发养发的中药组合物,按如下步骤制得:

- (1)取上述的原料,分别粉碎,过200目筛后,取过筛后的粉末,按上述重量份混合均匀;
- (2)将步骤(1)所制得的混合粉末,加入一定量的常温水后,用加热器缓慢加热至36℃,加热过程中不断搅拌,使之形成具有一定黏稠度的膏状物。

[0081] 所述的混合粉末与常温水的重量比为1:2.5。

[0082] 所述的加热时间为3min。

[0083] 一种生发养发的中药组合物在生发养发产品上的应用。

[0084] 一种生发养发的中药组合物,应用方法为:对头发及头皮进行清洁后,将所述的膏状物用刷子均匀涂抹于头皮及头发上,当膏状物达到5mm的涂抹厚度后,再用保鲜膜包裹,在加热的状态下护理60min后,将保鲜膜去掉,用清水将头皮及头发上的膏状物清洗掉即可。

[0085] 其余同实施例2。

[0086] 患者每2-4天使用本产品护理一次,一次护理为一个疗程,经过5个疗程后,会发现原来的脱发部位有不同程度的新发长出,白发部位逐渐变黑。由于个体差异的问题,在使用的时候应根据患者自身情况,对所需产品的用量有一定的调整。建议脱发史长、白发量多的患者每次涂抹本产品的用量大些,有利于头发的再生及保证乌发效果。

[0087] 使用本发明,每个疗程的成本在30元左右,5个疗程即150元左右。因此,相对于市面上其他的化学产品或植发手术,其成本低廉,适合普通工薪阶层,易于推广使用。

[0088] 典型病例:

病例1:杨某,女,54岁。因生活变故、情绪抑郁导致7年前开始出现白发,最初以头顶和两鬓见多,渐渐头发已白大半,只能以染发来掩饰,而染色持续效果不长,不得不经常性染发。患者深知经常染发容易致癌,故常感担忧。2016年5月17日开始使用本产品。护理3个疗程后,有三分之二的白发变黑,继续使用2个疗程后,头发全部变黑。

[0089] 病例2:张某,男,36岁。常年头皮屑较多,头皮瘙痒,毛发稀少易出油,掉发严重,尝试过多款去头屑止痒、生发的洗发水后,效果均不明显,严重影响患者的生活。2016年10月2日经朋友介绍开始使用本产品,使用本产品2个疗程后,头屑减少,头皮瘙痒、头发出油症状明显减轻;继续使用本产品3个疗程后,基本已无头屑,头发变多变粗。

[0090] 病例3:赵某,男,52岁,因工作压力大导致经常紧张性头痛、记忆力差,进而出现前额掉发、白发现象。曾服丹珍头痛胶囊、七宝美须丹等,效果不佳,遂放弃服用。2017年8月开始使用本产品,4个疗程后,前额头发逐渐变黑,并有部分新生头发长出;继续使用3个疗程后,前额头发全部变黑变密,患者反映连头痛症状也得到改善。