



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103550694 A

(43) 申请公布日 2014. 02. 05

(21) 申请号 201310526365. 3

(22) 申请日 2013. 10. 31

(71) 申请人 金占荣

地址 236400 安徽省阜阳市临泉县土坡乡斜
沟行政村马庄 19 号

(72) 发明人 金占荣

(74) 专利代理机构 安徽省阜阳市科颖专利事务
所 34108

代理人 徐宝泉

(51) Int. Cl.

A61K 36/9066(2006. 01)

A61P 17/14(2006. 01)

A61K 33/06(2006. 01)

A61K 33/26(2006. 01)

A61K 35/50(2006. 01)

A61K 35/64(2006. 01)

权利要求书2页 说明书5页

(54) 发明名称

一种治疗脱发的药物及其制备方法

(57) 摘要

本发明公开了一种治疗脱发的药物及其制备方法,它主要是由白矾、郁金、代赭石、麻花、鸡冠花、何首乌、黄芪、党参、黑芝麻等药物按一定重量配比制备而成,本发明药物具有理气健脾,补肾壮阳,清热解毒的功效,用于治疗脱发见效快,疗程短,不复发。

1. 一种治疗脱发的药物,其特征在于:它是由下列重量范围内的原料药制成:

白 矾 2-6 克 郁 金 2-6 克 代赭石 2-5 克
 麻 花 25-35 克 鸡冠花 25-35 克 何首乌 15-25 克
 黄 芪 15-25 克 党 参 15-25 克 黑芝麻 15-25 克
 紫河车 15-25 克 菟蔚子 15-25 克 胡桃仁 15-25 克
 枸杞子 10-20 克 补骨脂 10-20 克 当 归 10-20 克
 熟地黄 10-20 克 牛 膝 10-20 克 侧柏叶 10-20 克
 苦 参 10-20 克 丹 参 10-20 克 酸枣仁 10-20 克
 柏子仁 10-20 克 远 志 10-20 克 熟附子 10-15 克
 巴戟天 10-15 克 淫羊藿 10-15 克 甘 草 10-15 克
 葛 根 10-15 克 生地黄 5-15 克 蝉 蛻 5-15 克
 辛 夷 5-15 克 紫 草 5-15 克 菟丝子 5-15 克
 当 归 10-20 克 黄 精 10-20 克 楮 实 10-20 克。

2. 根据权利要求 1 所述的药物,其中各原料药的用量为:

白 矾 4 克 郁 金 4 克 代赭石 3 克
 麻 花 30 克 鸡冠花 30 克 何首乌 20 克
 黄 芪 20 克 党 参 20 克 黑芝麻 20 克
 紫河车 20 克 菟蔚子 20 克 胡桃仁 20 克
 枸杞子 15 克 补骨脂 15 克 当 归 15 克
 熟地黄 15 克 牛 膝 15 克 侧柏叶 15 克
 苦 参 15 克 丹 参 15 克 酸枣仁 15 克
 柏子仁 15 克 远 志 15 克 熟附子 12 克
 巴戟天 12 克 淫羊藿 12 克 甘 草 12 克
 葛 根 12 克 生地黄 10 克 蝉 蛻 10 克
 辛 夷 10 克 紫 草 10 克 菟丝子 10 克
 当 归 15 克 黄 精 15 克 楮 实 15 克。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述药物的制备方法,其特征在于:它包括下列步骤:

(一) 备料

- (1) 白矾:拣净杂质,用时捣碎;
- (2) 郁金:用水浸泡,洗净,捞出晾晒,润透,切片,晒干;
- (3) 代赭石:除去杂质,砸碎,过筛;
- (4) 麻花:拣净杂质,干燥;
- (5) 鸡冠花:拣净杂质,除去茎及种子,剪成小块;
- (6) 何首乌:拣去杂质,洗净,用水泡至八成透,捞出,润至内外湿度均匀,切片或切成方块,晒干;
- (7) 黄芪:拣净杂质,除去残留的根头和空心较大者,用水浸泡,捞出,润透后及时切片,晒干;
- (8) 党参:洗净泥沙后润透去芦,切片或切段,晒干;
- (9) 黑芝麻:除去杂质,晒干;

- (10) 紫河车 :用新鲜的紫河车,横直割开血管,用水反复洗漂干净 ;
- (11) 茺蔚子 :果实成熟时割取全株,晒干,打下果实,拣去枝叶,筛净杂质 ;
- (12) 胡桃仁 :取原药材,除去分离的木质隔膜及杂质,用时捣碎 ;
- (13) 枸杞子 :簸净杂质,摘去残留的梗和蒂 ;
- (14) 补骨脂 :簸尽杂质,洗净,晒干 ;
- (15) 当归 :拣去杂质,洗净,闷润,稍晾,切片晒干 ;
- (16) 熟地黄 :取原药材,蒸至表面乌黑色,取出,晒至八成干时,切片,干燥 ;
- (17) 牛膝 :拣去杂质,洗净,润软,去芦,切段,晒干 ;
- (18) 侧柏叶 :拣净杂质,揉碎去梗,筛净灰屑 ;
- (19) 苦参 :拣净杂质,除去残茎,洗净泥土,用水浸泡,捞出,润透,切片,晒干 ;
- (20) 丹参 :拣净杂质,除去根茎,洗净,捞出,润透后切片,晾干 ;
- (21) 酸枣仁 :原药放入竹箩内,沉入清水缸中,使仁浮在水面,壳沉水底,将刺仁捞出,晒干 ;
- (22) 柏子仁 :拣净杂质,除去残留的外壳和种皮 ;
- (23) 远志 :拣去杂质,切段,筛去灰屑 ;
- (24) 附子 :用水浸泡,捞出,切片,晾干 ;
- (25) 巴戟天 :拣去杂质,用热水泡透后,趁热抽去木心,切段,晒干 ;
- (26) 淫羊藿 :拣净杂质,去梗,切丝,筛去碎屑 ;
- (27) 炙甘草 :取甘草片加炼熟蜂蜜与开水少许,拌匀,稍闷,置锅内用文火炒至变为深黄色,不粘手为止,取出放凉,每甘草 100 斤,用炼蜜 25-30 斤 ;
- (28) 葛根 :拣去杂质,洗净,用水浸泡,捞出,润透,及时切片,晒干 ;
- (29) 生地黄 :取原药材,除去杂质,洗净,稍润,切厚片,干燥,筛去碎屑 ;
- (30) 蝉蜕 :拣去杂质,洗净晒干 ;
- (31) 辛夷 :拣净枝梗杂质,捣碎用 ;
- (32) 紫草 :洗净,润透,切片,晒干 ;
- (33) 菟丝子 :过筛去净杂质,洗净,晒干 ;
- (34) 当归 :拣去杂质,洗净,闷润,稍晾,切片晒干 ;
- (35) 黄精 :洗净泥土,略润,切片,晒干 ;
- (36) 楮实 :取原药材,筛去杂质,用时捣碎 ;

(二) 制备

将所述重量的白矾、郁金、代赭石、麻花、鸡冠花、何首乌、黄芪、党参、黑芝麻、紫河车、茺蔚子、胡桃仁、枸杞子、补骨脂、当归、熟地黄、牛膝、侧柏叶、苦参、丹参、酸枣仁、柏子仁、远志、熟附子、巴戟天、淫羊藿、炙甘草、葛根、生地黄、蝉蜕、辛夷、紫草、菟丝子、当归、黄精、楮实药物放入容器内,研磨成粉末制成散剂或装入胶囊,每次服用 4 克。

一种治疗脱发的药物及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种治疗脱发的药物及其制备方法,属中药领域。

技术背景

[0002] 脱发是指头发脱落的现象。导致脱发的主要原因是人体血液内的热毒排不出来,从而使人体出现某些病症。表现在头发上就是毛囊萎缩,头发脱落,易断,油多无弹性,较为严重的情况是普脱,全脱。目前,由于西药治疗脱发效果不佳,且长期服用西药有较多副作用,因此,人们对有效治疗脱发的中药存在很大的需求。

发明内容

[0003] 本发明人依据中医理论的研究及临床反复的试验和验证,终于找到了有效治疗脱发的药物,从而完成了本发明。

[0004] 本发明的目的就是提供一种能够有效治疗脱发的组合药物。

[0005] 本发明的另一个目的就是提供了该组合药物的制备方法。

[0006] 本发明药物是选择白矾、郁金、代赭石、麻花、鸡冠花、何首乌、黄芪、党参、黑芝麻、紫河车、菟蔚子、胡桃仁、枸杞子、补骨脂、当归、熟地黄、牛膝、侧柏叶、苦参、丹参、酸枣仁、柏子仁、远志、熟附子、巴戟天、淫羊藿、炙甘草、葛根、生地黄、蝉蜕、辛夷、紫草、菟丝子、当归、黄精、楮实药物进行组合的,将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用,从而能够有效治疗脱发的复发。其中选用白矾是因为其性味酸涩,寒,有毒,入肺、脾、胃、大肠经,有消痰,燥湿,止泻,解毒,杀虫的功能,治癫痫,喉痹,痰涎壅甚,肝炎,黄疸,黄肿,胃、十二指肠溃疡,子宫脱垂,白带,泻痢,衄血,口舌生疮,疮疖疥癣,水、火、虫伤。选用郁金是因为其性味辛苦,凉,入心、肺、肝经,有行气解郁,凉血破瘀的功能,治胸腹胁肋诸痛,失心癫狂,热病神昏,吐血,衄血,尿血,血淋,妇女倒经,黄疸。选用代赭石是因为其性味苦甘,平,入肝、胃、心胞经,有平肝镇逆,凉血止血的功能,治噎气呕逆,噎膈反胃,哮喘,惊痫,吐血,鼻衄,肠风,痔瘕,崩漏带下。选用麻花,异名乌麻花,有祛风,活血的功能,治风病肢体麻木,遍身苦痒。选用鸡冠花是因为其性味甘,凉,入足厥阴肝经,有凉血,止血的功能,治痔漏下血,赤白下痢,吐血,咳血,血淋,妇女崩中,赤白带下。选用何首乌是因为其性味苦甘涩,微温,入肝、肾经,有补肝,益肾,养血,祛风的功能,治肝肾阴亏,发须早白,血虚头晕,腰膝软弱,筋骨酸痛,遗精,崩带,久疟,久痢,慢性肝炎,痈肿,瘰疬,肠风,痔疾。选用黄芪是因为其性味甘,微温,入肺、脾经,生用有益卫固表,利水消肿,托毒,生肌的功能,治自汗,盗汗,血痹,浮肿,痈疽不溃或溃久敛;炙用有补中益气的功能,治内伤劳倦,脾虚泄泻,脱肛,气虚血脱,崩带及一切气衰血虚之症。选用党参是因为其性味甘,平,入手、足太阴经气分,有补中益气,生津的功能,治脾胃虚弱,气血两亏,体倦无力,食少,口渴,久泻,脱肛。选用黑芝麻,异名胡麻仁,其性味甘,平,归肝、肾、大肠经,有补肝肾,益精血,润肠燥的功能,治头昏眼花,耳鸣耳聋,须发早白,病后脱发,肠燥便秘。选用紫河车是因为其性味甘咸,温,入肺、肝、肾经,有补气,养血,益精的功能,治虚损,羸瘦,劳热骨蒸,咳嗽,咯血,盗汗,遗精,阳痿,妇女血气不

足,不孕或乳少。选用茺蔚子是因为其性味甘辛,凉,入心胞、肝经,有活血调经,疏风清热的功能,治妇女月经不调,崩中带下,产后瘀血作痛,肝热头痛,目赤肿痛,或生翳膜。选用胡桃仁是因为其性味甘,温,入肾、肺经,有补肾固精,温肺定喘,润肠的功能,治肾虚喘嗽,腰痛脚弱,阳痿,遗精,小便频数,石淋,大便燥结。选用枸杞子是因为其性味甘,平,有滋肾,润肺,补肝,明目的功能,治肝肾阴亏,腰膝酸软,头晕目眩,目昏多泪,虚劳咳嗽,消渴,遗精。补骨脂是因为其性味辛,温。入肾经。补肾助阳。治肾虚冷泻,遗尿,滑精,小便频数,阳痿,腰膝冷痛,虚寒喘嗽。选用当归是因为其性味甘辛,温,入心、肝、脾经,有补血和血,调经止痛,润燥滑肠的功能,治月经不调,经闭腹痛,癥瘕结聚,崩漏,血虚头痛,眩晕,痿痹,肠燥难便,赤痢后重,痈疽疮疡,金疮,跌扑损伤。选用熟地黄是因为其性味甘,微温,入肝、肾经,有滋阴,补血的功能,治阴虚血少,腰膝痿弱,劳嗽骨蒸,遗精,崩漏,月经不调,消渴,溲数,耳聋,目昏。选用牛膝是因为其性味甘苦酸,平,入肝、肾经,生用散瘀血,消痈肿的功能,治淋病,尿血,经闭,癥瘕,难产,胞衣不下,产后瘀血腹痛,喉痹,痈肿,跌打损伤,熟用补肝肾,强筋骨,治腰膝骨痛,四肢拘挛,痿痹。选用侧柏叶是因为其性味苦涩,寒,入心、肝、大肠经,有凉血,止血,祛风湿,散肿毒的功能,治吐血,衄血,尿血,血痢,肠风,崩漏,风湿痹痛,细菌性痢疾,高血压,咳嗽,丹毒,疔腮,烫伤。选用苦参是因为其性味苦,寒,入肝、肾、大肠、小肠经,有清热,燥湿,杀虫的功能,治热毒血痢,肠风下血,黄疸,赤白带下,小儿肺炎,疳积,急性扁桃体炎,痔漏,脱肛,皮肤瘙痒,阴疮湿痒,瘰疬,烫伤。选用丹参是因为其性味苦,微温,入心、肝经,有活血去瘀,安神宁心,排脓,止痛的功能,治心绞痛,月经不调,痛经,以闭,血崩带下,癥瘕,积聚,瘀血腹痛,骨节疼痛,惊悸不眠,恶疮肿毒。选用酸枣仁是因为其性味甘,平,入心、脾、肝、胆经,有养肝,宁心,安神,敛汗的功能,治虚烦不眠,惊悸怔忡,烦渴,虚汗。选用柏子仁是因为其性味甘,平,入心、肝、脾经,有养心安神,润肠通便的功能,治惊悸,失眠,遗精,盗汗,便秘的功能。选用远志是因为其性味苦辛,温,入心、肾经,有安神益智,祛痰,解郁的功能,治惊悸,健忘,梦遗,失眠,咳嗽多痰,痈疽疮肿。选用附子是因为其性味辛甘,热,有毒,入心、脾、肾经,有回阳补火,散寒除湿的功能,治阴盛格阳,大汗亡阳,吐利厥逆,心腹冷痛,脾泄冷痢,脚气水肿,小儿慢惊,风寒湿痹,踠蹇拘挛,阴疽疮漏及一切沉寒痼冷之疾。选用巴戟天是因为其性味辛甘,温,入肝、肾经,有补肾阳,壮筋骨,祛风湿的功能,治阳痿,少腹冷痛,小便不禁,子宫虚冷,风寒湿痹,腰膝酸痛。选用淫羊藿是因为其性味辛甘,温,入肝、肾经,有补肾壮阳,祛风除湿的功能,治阳痿不举,小便淋沥,筋骨挛急,半身不遂,腰膝无力,风湿痹痛,四脚不仁。选用甘草是因为其性味甘平,入脾、胃、肺经,有和中缓急,润肺,解毒,调和诸药的功能,炙用治脾胃虚弱,食少,腹痛便溏,劳倦发热,肺痿咳嗽,心悸,惊痛,生用治咽喉肿痛,消化性溃疡,痈疽疮疡,解药毒及食物中毒。选用葛根是因为其性味甘辛,平,入脾、胃经,有升阳解肌,透疹止泻,除烦止渴的功能,治伤寒,温热,头痛,项强,烦热消渴,泄泻,痢疾,癍疹不透,高血压,心绞痛,耳聋。选用生地黄是因为其性味甘,寒,归心、肝、肾经,有清热凉血,养阴,生津的功能,治热病烦渴,阴虚内热,骨蒸劳热,内热消渴,吐血,衄血,发斑发疹。选用蝉蜕是因为其性味甘咸,凉,入肺、肝经,有散风热,宣肺,定痉的功能,治外感风热,咳嗽音哑,麻疹透发不畅,风疹瘙痒,小儿惊痫,目赤,翳障,疔疮肿毒,破伤风。选用辛夷是因为其性味辛,温,入肺、胃经,有祛风,通窍的功能,治头痛,鼻渊,鼻塞不通,齿痛。选用紫草是因为其性味苦,寒,入心包络、肝经,有凉血,活血,清热解毒的功能,治温热斑疹,湿热黄疸,紫癜,吐、衄、尿血,淋浊,血痢,热结便秘,烧伤,湿疹,丹毒,

痈疡。选用菟丝子是因为其性味甘平,入肝、肾经,有补肝肾,益精髓,明目的功能,治腰膝酸痛,遗精,消渴,尿有余沥,目暗。选用当归是因为其性味甘辛,温,入心、肝、脾经,有补血和血,调经止痛,润燥滑肠的功能,治月经不调,经闭腹痛,癥瘕结聚,崩漏,血虚头痛,眩晕,痿痹,肠燥难便,赤痢后重,痈疽疮疡,金疮,跌扑损伤。选用黄精是因为其性味甘平,入脾、肺、肾经,有补中益气,润心肺,强筋骨的功能,治虚损寒热,肺癆咳血,病后体虚食少,筋骨软弱,风湿疼痛,风癩癬疾。选用楮实是因为其性味甘,寒,入肝、脾、肾经,有滋肾,清肝,明目的功能,治虚劳,目昏,目翳,水气浮肿。

[0007] 本发明组合的药物用量也是发明人经过大量摸索总结得出的,各组分的用量在上述重量范围内都具有较好疗效

白 矾	2-6 克	郁 金	2-6 克	代赭石	2-5 克
麻 花	25-35 克	鸡冠花	25-35 克	何首乌	15-25 克
黄 芪	15-25 克	党 参	15-25 克	黑芝麻	15-25 克
紫河车	15-25 克	菟蔚子	15-25 克	胡桃仁	15-25 克
枸杞子	10-20 克	补骨脂	10-20 克	当 归	10-20 克
熟地黄	10-20 克	牛 膝	10-20 克	侧柏叶	10-20 克
苦 参	10-20 克	丹 参	10-20 克	酸枣仁	10-20 克
柏子仁	10-20 克	远 志	10-20 克	熟附子	10-15 克
巴戟天	10-15 克	淫羊藿	10-15 克	甘 草	10-15 克
葛 根	10-15 克	生地黄	5-15 克	蝉 蛻	5-15 克
辛 夷	5-15 克	紫 草	5-15 克	菟丝子	5-15 克
当 归	10-20 克	黄 精	10-20 克	楮 实	10-20 克

优选用量为

白 矾	4 克	郁 金	4 克	代赭石	3 克
麻 花	30 克	鸡冠花	30 克	何首乌	20 克
黄 芪	20 克	党 参	20 克	黑芝麻	20 克
紫河车	20 克	菟蔚子	20 克	胡桃仁	20 克
枸杞子	15 克	补骨脂	15 克	当 归	15 克
熟地黄	15 克	牛 膝	15 克	侧柏叶	15 克
苦 参	15 克	丹 参	15 克	酸枣仁	15 克
柏子仁	15 克	远 志	15 克	熟附子	12 克
巴戟天	12 克	淫羊藿	12 克	甘 草	12 克
葛 根	12 克	生地黄	10 克	蝉 蛻	10 克
辛 夷	10 克	紫 草	10 克	菟丝子	10 克
当 归	15 克	黄 精	15 克	楮 实	15 克

本发明药物的制备方法如下

一、备料

- 1、白矾:拣净杂质,用时捣碎;
- 2、郁金:用水浸泡,洗净,捞出晒晾,润透,切片,晒干;
- 3、代赭石:除去杂质,砸碎,过筛;

- 4、麻花 :拣净杂质,干燥 ;
- 5、鸡冠花 :拣净杂质,除去茎及种子,剪成小块 ;
- 6、何首乌 :拣去杂质,洗净,用水泡至八成透,捞出,润至内外湿度均匀,切片或切成方块,晒干 ;
- 7、黄芪 :拣净杂质,除去残留的根头和空心较大者,用水浸泡,捞出,润透后及时切片,晒干 ;
- 8、党参 :洗净泥沙后润透去芦,切片或切段,晒干 ;
- 9、黑芝麻 :除去杂质,晒干 ;
- 10、紫河车 :用新鲜的紫河车,横直割开血管,用水反复洗漂干净 ;
- 11、茺蔚子 :果实成熟时割取全株,晒干,打下果实,拣去枝叶,筛净杂质 ;
- 12、胡桃仁 :取原药材,除去分离的木质隔膜及杂质,用时捣碎 ;
- 13、枸杞子 :簸净杂质,摘去残留的梗和蒂 ;
- 14、补骨脂 :簸尽杂质,洗净,晒干 ;
- 15、当归 :拣去杂质,洗净,闷润,稍晾,切片晒干 ;
- 16、熟地黄 :取原药材,蒸至表面乌黑色,取出,晒至八成干时,切片,干燥 ;
- 17、牛膝 :拣去杂质,洗净,润软,去芦,切段,晒干 ;
- 18、侧柏叶 :拣净杂质,揉碎去梗,筛净灰屑 ;
- 19、苦参 :拣净杂质,除去残茎,洗净泥土,用水浸泡,捞出,润透,切片,晒干 ;
- 20、丹参 :拣净杂质,除去根茎,洗净,捞出,润透后切片,晾干 ;
- 21、酸枣仁 :原药放入竹箩内,沉入清水缸中,使仁浮在水面,壳沉水底,将刺仁捞出,晒干 ;
- 22、柏子仁 :拣净杂质,除去残留的外壳和种皮 ;
- 23、远志 :拣去杂质,切段,筛去灰屑 ;
- 24、附子 :用水浸泡,捞出,切片,晾干 ;
- 25、巴戟天 :拣去杂质,用热水泡透后,趁热抽去木心,切段,晒干 ;
- 26、淫羊藿 :拣净杂质,去梗,切丝,筛去碎屑 ;
- 27、炙甘草 :取甘草片加炼熟蜂蜜与开水少许,拌匀,稍闷,置锅内用文火炒至变为深黄色,不粘手为止,取出放凉,每甘草 100 斤,用炼蜜 25-30 斤 ;
- 28、葛根 :拣去杂质,洗净,用水浸泡,捞出,润透,及时切片,晒干 ;
- 29、生地黄 :取原药材,除去杂质,洗净,稍润,切厚片,干燥,筛去碎屑 ;
- 30、蝉蜕 :拣去杂质,洗净晒干 ;
- 31、辛夷 :拣净枝梗杂质,捣碎用 ;
- 32、紫草 :洗净,润透,切片,晒干 ;
- 33、菟丝子 :过箩去净杂质,洗净,晒干 ;
- 34、当归 :拣去杂质,洗净,闷润,稍晾,切片晒干 ;
- 35、黄精 :洗净泥土,略润,切片,晒干 ;
- 36、楮实 :取原药材,筛去杂质,用时捣碎。

[0008] 二、制备

将所述重量的白矾、郁金、代赭石、麻花、鸡冠花、何首乌、黄芪、党参、黑芝麻、紫河车、

菟蔚子、胡桃仁、枸杞子、补骨脂、当归、熟地黄、牛膝、侧柏叶、苦参、丹参、酸枣仁、柏子仁、远志、熟附子、巴戟天、淫羊藿、炙甘草、葛根、生地黄、蝉蜕、辛夷、紫草、菟丝子、当归、黄精、楮实药物放入容器内，研磨成粉末制成散剂或装入胶囊，每次服用 4 克。

[0009] 本发明药物具有理气健脾，补肾壮阳，清热解毒的功效，治疗脱发见效快、疗程短，不复发。

[0010] 以下通过试验例来进一步阐述本发明药物的有益效果，这些试验包括本发明药物的动物毒性试验报告和临床观察资料。

[0011] [试验例 1] 本发明药物的动物毒性试验报告

取家兔 30 只，雌雄兼用，体重 2.0-2.5kg，分两组，每组 15 只，其中一组为超剂量试验组，另一组为正常量试验组。超常量组为 20ml/kg，正常量为 10ml/kg，给药方式为灌胃法给药，每天 2 次，连服 7 天，每天观察给药反应，结果表明二组家兔活动、饮食正常，药物无不良毒副作用。

[0012] [试验例 2] 本发明药物的临床观察资料

1、一般资料

收治门诊患者 215 例。

[0013] 2、诊断标准

脱发的主要症状是头发油腻，如同擦油一样，亦有焦枯发蓬，缺乏光泽，有淡黄色鳞屑固着难脱，或灰白色鳞屑飞扬，自觉瘙痒。若是男性脱发，主要是前头与头顶部，前额的发际与鬓角往上移，前头与顶部的头发稀疏、变黄、变软，终使额顶部一片光秃或有些茸毛，女性脱发在头顶部，头发变成稀疏，但不会完全成片的脱落。

[0014] 3、治疗方法

选用上述药物，给患者服用，每次 3-4 克放入用黄酒冲服，每天早、晚各服 1 次，10 天为一个疗程，连续服用 4 个疗程。

[0015] 4、疗效评定标准

显效：症状消失，观察一年无复发者；

好转：症状明显好转，症状逐渐消失；

无效：达不到好转标准者。

[0016] 5、治疗结果(见下表)

类型	病例 总数	治疗 时间	显 效		好 转		无 效		总有效 率%
			例 数	显效率 %	例 数	好转率 %	例 数	无效率 %	
脱发	215	40 天	207	96.27	5	2.33	3	1.4	98.6

在上述的治疗中，用本发明药物治疗脱发患者 215 例，结果显效 207 例，显效率为 96.27%，好转 5 例，好转率为 2.33%，无效 3 例，总有效率为 98.6%。