(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 108567856 A
(43)申请公布日 2018.09.25

(21)申请号 201810797242.6

(22)申请日 2018.07.19

(71)申请人 河南迪国科技发展有限公司
地址 450000 河南省郑州市自贸试验区郑州片区(郑东)东风东路南、如意西路东C幢9层907号

(72)发明人 樊国欣

(74)专利代理机构 郑州市华翔专利代理事务所(普通合伙) 41122
代理人 张爱军 徐文婷

(51)Int.Cl.
A61K 36/815(2006.01)
A61P 1/14(2006.01)
A61P 25/20(2006.01)
A61P 17/00(2006.01)
A23L 33/105(2016.01)
A23L 29/00(2016.01)
A23L 23/00(2016.01)
A23G 3/36(2006.01)
A23G 3/48(2006.01)

权利要求书1页 说明书5页

(54)发明名称

一种具有补气养血兼养颜功效的组合物及其制备方法

(57)摘要

本发明公开了一种具有补气养血兼养颜功效的组合物及其制备方法,该组合物主要包括以下中药原料:当归、川芎、党参、黄芪、白芍、丹参、红花、酸枣仁、茯神、元肉、枸杞子、南山楂、甘草。本发明采用纯天然中草药原料和食疗相搭配,组方中党参、黄芪为君药;白芍、酸枣仁、元肉、枸杞子为臣药;当归、川芎为佐药;丹参、红花(三七)、茯神、南山楂、甘草为使药。以上组分相互搭配,诸药合用,协同增效,能够调整阴阳平衡,不燥不寒,补气生血,养颜祛斑,疗效佳,成本低,为补气养血提供了一种新的途径。本发明中药采用生物技术发酵,能改善口感,实现疗效提速、减毒增效,效果更好。

CN 108567856 A

1.一种具有补气养血兼养颜功效的组合物，其特征在于，包括以下重量的中药原料：当归20-30g、川芎30-50g、党参60-80g、黄芪60-80g、白芍50-60g、丹参40-60g、红花5-10g、酸枣仁30-40g、茯神40-60g、元肉50-70g、枸杞子60-70g、南山楂50-70g、甘草20-30g。

2.根据权利要求1所述的组合物，其特征在于，红花替换为三七。

3.一种权利要求1或2所述的组合物的制备方法，其特征在于，包括以下步骤：

(1)按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量10-15倍的水煎煮2-3次，每次1-1.5h，合并水煎液，冻干，制得中药冻干粉；

(2)采用生物发酵，将中药冻干粉接种至10-20倍重量的混合菌液中，30-35℃密闭发酵30-50h，所述混合菌液中包括：枯草芽孢杆菌2×10^8cfu/mL、嗜酸乳杆菌3×10^8cfu/mL、保加利亚乳杆菌2×10^8cfu/mL、长双歧杆菌1×10^8cfu/mL、产阮假丝酵母1×10^8cfu/mL；

(3)将发酵液经过滤后，罐装即得。

4.一种权利要求1或2所述的组合物的制备方法，其特征在于，按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量5-10倍的水，浸泡30min，然后煎煮2-3次，每次0.5-1.0h，合并水煎液。

5.根据权利要求1或2所述的组合物的制备方法，其特征在于，所述的组合物可以制备成口服液、丸剂、粉剂、颗粒冲剂、提取物代餐粉、压片糖果。

6.根据权利要求1或2所述的组合物，其特征在于，该组合物还包括柴母鸡一只，活鸡重量为2-4kg。

7.一种权利要求6所述的组合物的制备方法，其特征在于，包括以下步骤：

(1)按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量10-15倍的水，浸泡30min，煎煮2-3次，每次1-1.5h，合并水煎液，冻干，制得中药冻干粉；

(2)采用生物发酵，将中药冻干粉接种至10-20倍重量的混合菌液中，30-35℃密闭发酵30-50h，所述混合菌液中包括：枯草芽孢杆菌2×10^8cfu/mL、嗜酸乳杆菌3×10^8cfu/mL、保加利亚乳杆菌2×10^8cfu/mL、长双歧杆菌1×10^8cfu/mL、产阮假丝酵母1×10^8cfu/mL；

(3)将发酵液经过滤后，备用；

(4)按重量挑选柴母鸡，处死后清洗干净，加入洗净鸡重量4-6倍的水，先用武火煮沸，再用文火煎煮1-1.5h，过滤，留滤液，得到母鸡汤；

(5)将发酵液和母鸡汤混合即得。

8.一种权利要求6所述的组合物的制备方法，其特征在于，按重量称取各原料，混合，加入混合原料重量4-6倍的水，浸泡30min，先用武火煮沸，再用文火煎煮0.5-1.5h，即可。

9.根据权利要求6所述的组合物的制备方法，其特征在于，所述的组合物可以制备成口服液、丸剂、粉剂、颗粒冲剂、提取物代餐粉、压片糖果。

一种具有补气养血兼养颜功效的组合物及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种具有补气养血兼养颜功效的组合物及其制备方法，属于中药领域。

背景技术

[0002] 气与血是人体内的两大类基本物质，在人体生命活动中占有很重要的地位，如《素问·调经论》说："人之所有者，血与气耳。"《景岳全书·血证》又说："人有阴阳，即为血气。阳主气，故气全则神旺；阴主血，故血盛则形强。人生所赖，唯斯而已。"气与血都由人身之精所化，而相对言之，则气属阳，血属阴，具有互根互用的关系。气有推动、激发、固摄等作用，血有营养、滋润等作用。故《难经·二十二难》说："气主呴之，血主濡之。"气是血液生成和运行的动力，血是气的化生基础和载体，因而有"气为血之帅，血为气之母"的说法。气血不足会导致脏腑功能的减退，引起早衰，表现在容颜上；气虚即脏腑功能衰退抗病能力差，表现为畏寒肢冷、自汗、头晕耳鸣、精神萎靡、疲倦无力、心悸气短、发育迟缓。血虚可见面色无华萎黄、皮肤干燥、毛发枯萎、指甲干裂、视物昏花、手足麻木、失眠多梦、健忘心悸、精神恍惚。因此补气养血二者缺一不可。

发明内容

[0003] 本发明所要解决的技术问题是提供一种具有补气养血兼养颜功效的组合物及其制备方法，能够补气养血、补心安神、养颜。

[0004] 为了实现上述目的，本发明所采用的技术方案是：

[0005] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物，包括以下重量的中药原料：当归20-30g、川芎30-50g、党参60-80g、黄芪60-80g、白芍50-60g、丹参40-60g、红花5-10g、酸枣仁30-40g、茯神40-60g、元肉50-70g、枸杞子60-70g、南山楂50-70g、甘草20-30g。

[0006] 红花替换为三七。

[0007] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物的制备方法，包括以下步骤：

[0008] (1)按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量10-15倍的水煎煮2-3次，每次1-1.5h，合并水煎液，冻干，制得中药冻干粉；

[0009] (2)采用生物发酵，将中药冻干粉接种至10-20倍重量的混合菌液中，30-35℃密闭发酵30-50h，所述混合菌液中包括：枯草芽孢杆菌2×10^8cfu/mL、嗜酸乳杆菌3×10^8cfu/mL、保加利亚乳杆菌2×10^8cfu/mL、长双歧杆菌1×10^8cfu/mL、产阮假丝酵母1×10^8cfu/mL；

[0010] (3)将发酵液经过滤后，罐装即得。

[0011] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物的制备方法，按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量5-10倍的水，浸泡30min，然后煎煮2-3次，每次0.5-1.0h，合并水煎液。

[0012] 组合物可以制备成口服液、丸剂、粉剂、颗粒冲剂、提取物代餐粉、压片糖果。

[0013] 该组合物还包括柴母鸡一只，活鸡重量为2-4kg。

[0014] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物的制备方法，包括以下步骤：

[0015] (1)按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量10-15倍的水，浸泡30min，煎煮2-3次，每次1-1.5h，合并水煎液，冻干，制得中药冻干粉；

[0016] (2)采用生物发酵，将中药冻干粉接种至10-20倍重量的混合菌液中，30-35℃密闭发酵30-50h，所述混合菌液中包括：枯草芽孢杆菌2×10^8cfu/mL、嗜酸乳杆菌3×10^8cfu/mL、保加利亚乳杆菌2×10^8cfu/mL、长双歧杆菌1×10^8cfu/mL、产阮假丝酵母1×10^8cfu/mL；

[0017] (3)将发酵液经过滤后，备用；

[0018] (4)按重量挑选柴母鸡，处死后清洗干净，加入洗净鸡重量4-6倍的水，先用武火煮沸，再用文火煎煮1-1.5h，过滤，留滤液，得到母鸡汤；

[0019] (5)将发酵液和母鸡汤混合即得。

[0020] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物的制备方法，按重量称取各原料，混合，加入混合原料重量4-6倍的水，浸泡30min，先用武火煮沸，再用文火煎煮0.5-1.5h，即可。

[0021] 组合物可以制备成口服液、丸剂、粉剂、颗粒冲剂、提取物代餐粉、压片糖果。

[0022] 本发明各成分的药理如下：

[0023] 当归，味甘、辛，性温。归肝、心、脾经。补血，活血，调经止痛，润燥滑肠。主血虚诸证，月经不调，经闭，痛经，症瘕结聚，崩漏，虚寒腹痛，痿痹，肌肤麻木，肠燥便难，赤痢后重，痈疽疮疡，跌扑损伤。

[0024] 川芎，味辛，性温。归肝、胆经。行气开郁，法风燥湿，活血止痛。主治风冷头痛旋晕，胁痛腹疼，寒痹筋挛，经闭，难产，产后瘀阻块痛，痈疽疮疡。用于月经不调，经闭痛经，瘕腹痛，胸胁刺痛，跌扑肿痛，头痛，风湿痹痛。

[0025] 党参，味甘，性平。归脾、肺经。补中益气，和胃生津，祛痰止咳。用于脾虚食少便溏，四肢无力，心悸，气短，口干，自汗，脱肛，阴挺。

[0026] 黄芪，味甘，性温。归脾、肺经。补气固表，托毒排脓，利尿，生肌。用于气虚乏力、久泻脱肛、自汗、水肿、子官脱垂、慢性肾炎蛋白尿、糖尿病、疮口久不愈合。

[0027] 白芍，味苦、酸，性微寒。归肝、脾经。平肝止痛，养血调经，敛阴止汗。用于头痛眩晕，胁痛，腹痛，四肢挛痛，血虚萎黄，月经不调，自汗，盗汗。

[0028] 丹参，味苦，微寒。归心、肝经。活血祛瘀，通经止痛，清心除烦，凉血消痈。用于胸痹心痛，脘腹胁痛，瘕瘕积聚，热痹疼痛，心烦不眠，月经不调，痛经经闭，疮疡肿痛。

[0029] 红花，味辛，性温。归心、肝经。活血通经，去瘀止痛。主治经闭，症瘕，难产，死胎，产后恶露不行、瘀血作痛，痈肿，跌扑损伤。

[0030] 酸枣仁，味甘、酸，性平。归肝、胆、心经。养心补肝，宁心安神，敛汗，生津。用于虚烦不眠，惊悸多梦，体虚多汗，津伤口渴。

[0031] 茯神，味甘淡，性平。归心、脾经。宁心，安神，利水。治心虚惊悸，健忘，失眠，惊痫，小便不利。

[0032] 元肉，味甘，性温。归心、脾经。益心脾，补气血；具有良好有滋养补益作用，可用于心脾虚损、气血不足所致的失眠、健忘、惊悸、眩晕等症。

[0033] 枸杞子，味甘，性平。归肝、肾经。滋补肝肾，益精明目。用于肝肾阴虚证本品甘平质润，平补肝肾，有滋补强壮作用，凡肝肾阴虚诸证均可应用。

[0034] 南山楂，味酸、甘，性微温。归脾、胃、肝经。行气散瘀，收敛止泻。用于泻痢腹痛，瘀

血经闭，产后瘀阻，心腹刺痛，疝气疼痛，高血脂症。

[0035] 甘草，味甘，性平。归心、脾、肺、胃经。补脾益气，润肺止咳，清热解毒，缓解止痛，缓和药性。

[0036] 当女性服用本发明方剂时，如身体有月经淋漓不尽的情况，则将红花替换为三七。

[0037] 三七，味甘、微苦，性温。归肝、胃、心、肺、大肠经。降低血脂、去疣、头痛、止血，提高血小板内cAMP含量，扩张冠脉，抗心律失常，抗炎，镇痛作用防治冠心病、高血脂、高血压；补血、活血、用于身体虚弱、食欲不振、神经衰弱、过度疲劳、失血、贫血；跌打瘀血、外伤出血、产后血晕、吐血、衄血等血症。

[0038] 本发明的有益效果：

[0039] 本发明的组合物各个中药之间相互协同作用，具有补中益气，活血补血，补心安神、健脾和胃的功效。本发明的组合物能够美容养颜，改善皮肤糙黑，祛斑，益肾，男女通用。

[0040] 本发明的组合物能够治疗由于气血不足引起的眩晕症、心脑供血不足、贫血、心悸、气短、自汗、气血两亏、高压和低压均偏低的低血压、头晕体乏，能够通血管，提高免疫力，增强体质。

[0041] 本发明采用纯天然中草药原料和食疗相搭配，组方中党参、黄芪为君药；白芍、酸枣仁、元肉、枸杞子为臣药；当归、川芎为佐药；丹参、红花(三七)、茯神、南山楂、甘草为使药。以上组分相互搭配，诸药合用，协同增效，能够调整阴阳平衡，不燥不寒，补气生血，养颜祛斑，疗效佳，成本低，为补气养血提供了一种新的途径。

[0042] 本发明中药采用生物技术发酵，能改善口感，实现疗效提速、减毒增效，效果更好。

[0043] 本发明剂型可以根据市场需求做成汤剂、颗粒剂或丸剂等剂型，服用方便。

[0044] 本发明中药无任何毒副作用，疗效明显，治愈率较高，一般症状7日内见效，连服20-30天左右治愈。

具体实施方式

[0045] 以下结合实施例对本发明的具体实施方式作进一步详细说明。

[0046] 实施例1

[0047] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物，包括以下重量的中药原料：当归25g、川芎40g、党参70g、黄芪70g、白芍55g、丹参50g、红花5g、酸枣仁35g、茯神50g、元肉60g、枸杞子65g、南山楂60g、甘草25g。

[0048] 其制备方法，包括以下步骤：

[0049] (1)按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量10倍的水煎煮3次，每次1.5h，合并水煎液，冻干，制得中药冻干粉；

[0050] (2)采用生物发酵，将中药冻干粉接种至15倍重量的混合菌液中，30℃密闭发酵40h，所述混合菌液中包括：枯草芽孢杆菌2×10^8cfu/mL、嗜酸乳杆菌3×10^8cfu/mL、保加利亚乳杆菌2×10^8cfu/mL、长双歧杆菌1×10^8cfu/mL、产阮假丝酵母1×10^8cfu/mL；

[0051] (3)将发酵液经过滤后，罐装即得。

[0052] 服用方法：以上组合物为一剂，两剂为7天量。

[0053] 实施例2

[0054] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物，包括以下重量的原料：当归30g、川芎

50g、党参80g、黄芪80g、白芍60g、丹参60g、红花10g、酸枣仁40g、茯神60g、元肉70g、枸杞子70g、南山楂70g、甘草30g、柴母鸡一只，活鸡重量为2kg。

[0055] 其制备方法，包括以下步骤：

[0056] (1)按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量10倍的水煎煮3次，每次1.5h，合并水煎液，冻干，制得中药冻干粉；

[0057] (2)采用生物发酵，将中药冻干粉接种至15倍重量的混合菌液中，35℃密闭发酵40h，所述混合菌液中包括：枯草芽孢杆菌2×10^8cfu/mL、嗜酸乳杆菌3×10^8cfu/mL、保加利亚乳杆菌2×10^8cfu/mL、长双歧杆菌1×10^8cfu/mL、产阮假丝酵母1×10^8cfu/mL；

[0058] (3)将发酵液经过滤后，备用；

[0059] (4)按重量挑选柴母鸡，处死后清洗干净，加入洗净鸡重量5倍的水，先用武火煮沸，再用文火煎煮1.5h，过滤，留滤液，得到母鸡汤；

[0060] (5)将发酵液和母鸡汤混合即得。

[0061] 服用方法：以上组合物为一剂，分7天服完。

[0062] 实施例3

[0063] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物，包括以下重量的原料：当归20g、川芎30g、党参60g、黄芪60g、白芍50g、丹参40g、红花5g、酸枣仁30g、茯神40g、元肉50g、枸杞子60g、南山楂50g、甘草20g、柴母鸡一只，活鸡重量为4kg。

[0064] 制备方法为：按重量称取各原料，混合，加入混合原料重量5倍的水，浸泡30min，先用武火煮沸，再用文火煎煮1h，即可。

[0065] 服用方法：以上组合物为一剂，分7天服完。

[0066] 实施例4

[0067] 一种具有补气养血兼养颜功效的组合物，包括以下重量的原料：当归20、川芎30、党参70g、黄芪70g、白芍55g、丹参50g、三七10g、酸枣仁35g、茯神45g、元肉60g、枸杞子60g、南山楂60g、甘草30g、柴母鸡一只，活鸡重量为3kg。

[0068] 其制备方法，包括以下步骤：

[0069] (1)按重量称取各中药原料，混合，加入混合原料重量10倍的水煎煮3次，每次1.5h，合并水煎液，冻干，制得中药冻干粉；

[0070] (2)采用生物发酵，将中药冻干粉接种至15倍重量的混合菌液中，30℃密闭发酵40h，所述混合菌液中包括：枯草芽孢杆菌2×10^8cfu/mL、嗜酸乳杆菌3×10^8cfu/mL、保加利亚乳杆菌2×10^8cfu/mL、长双歧杆菌1×10^8cfu/mL、产阮假丝酵母1×10^8cfu/mL；

[0071] (3)将发酵液经过滤后，备用；

[0072] (4)按重量挑选柴母鸡，处死后清洗干净，加入洗净鸡重量5倍的水，先用武火煮沸，再用文火煎煮1.5h，过滤，留滤液，得到母鸡汤；

[0073] (5)将发酵液和母鸡汤混合即得。

[0074] 服用方法：以上组合物为一剂，分7天服完。

[0075] 典型病例举例：

[0076] 病例1，王某，女，60岁，畏寒肢冷、头晕耳鸣、精神萎靡、疲倦无力、心悸气短，服用本发明实施例1的组合物7天后，头晕耳鸣、心悸气短的情况有所改善，连续服用28天后，症状基本消除，面色红润、精神好，体力增强。

[0077] 病例2，吕某，男45岁，长期伏案工作，腰膝酸软、头晕、乏力，服用本发明实施例2的组合物7天后，体力所有提升，头晕状况减轻，连续服用30天后，症状基本消除，体力充沛、精神好。

[0078] 病例3，姜某某，女，32岁，面色无华萎黄、皮肤干燥、手足麻木、失眠多梦、健忘心悸，服用本发明实施例3的组合物7天后，面色红润，皮肤状况所有改善，手足麻木频率和时间降低，夜梦减少，连服需用28天后，症状基本消除，皮肤恢复正常，面色红润，睡眠质量好，无心悸情况出现。

[0079] 病例4，李某，女，42岁，月经量少、淋沥不尽，体弱多病、畏寒肢冷、头晕、面黄、消瘦、偶有心悸，多梦，服用本发明实施例4的组合物7天后，畏寒情况改善，脸色好转，连续服用21天后，症状基本消除，月经干净，体质增强，没有发生头晕情况，睡眠质量好，体重增加。