



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102396758 A

(43) 申请公布日 2012. 04. 04

(21) 申请号 201010279307. 1

(22) 申请日 2010. 09. 13

(71) 申请人 李全能

地址 100091 北京市海淀区肖家河桥东甲 8
号

(72) 发明人 李全能

(51) Int. Cl.

A23L 2/38 (2006. 01)

A23L 1/08 (2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 3 页

(54) 发明名称

一种具有多功能保健功能的饮料

(57) 摘要

本发明涉及一种具有多功能保健功能的饮料,其特征 在于它采用荷花、荷叶、山楂、芦根、绞股蓝、菊花、甘草、银杏叶、麦芽、决明子、薏苡仁、枸杞子、何首乌、金银花、葛根、薄荷、山药、仙茅和饮用水为原料,和白砂糖、蜂蜜、柠檬香精、柠檬酸钠、薄荷香精、甜蜜素、焦糖和枣汁为调料,原料按常规中药的煮提方法进行水煮提,其提出液经浓缩后加入调料搅拌,再加饮用水制成液体多功能保健功能饮料,该产品配方科学合理、具有活血化瘀、通经活络、培元固本、快速解决不适症状,无毒副作用的高级营养品,口感好、无任何苦涩味,具有防暑降温,利尿多种功效的优点及效果。

1. 一种具有多功能保健功能的饮料,其特征在于它由下述重量配比的原料和调料组成,原料按常规中药的煮提方法进行水煮提,其提出液经浓缩至比重为 1.08-1.1 后再加入调料搅拌,再加饮用水制成多功能保健功能的饮料,

原料:荷花 20-35 份、荷叶 5-20 份、山楂 20-35 份、芦根 10-25 份、绞股蓝 25-35 份、菊花 5-20 份、甘草 5-15 份、银杏叶 5-20 份、麦芽 1-15 份、决明子 5-20 份、薏苡仁 5-12 份、枸杞子 2-25 份、何首乌 2-25 份、金银花 5-20 份、葛根 5-20 份、薄荷 5-25 份、山药 5-20 份、仙茅 5-25 份和饮用水 4000-10000 份,

调料:白砂糖 250-650 份、蜂蜜 20-120 份、柠檬香精 10-50 份、柠檬酸钠 10-50 份、薄荷香精 5-20 份、甜蜜素 2-10 份、焦糖 2-5 份和枣汁 300-650 份。

2. 根据权利要求 1 所述保健饮料,其特征在于所述原料山楂为 8-9 月采集的山楂果和山楂叶组成,按山楂果和山楂叶干重量配比为 2-5 : 10。

一种具有多功能保健功能的饮料

技术领域

[0001] 本发明涉及一种具有多功能保健功能的饮料,属保健饮料领域。

背景技术

[0002] 目前市场上有多种保健、功能饮料,但大多数还是以果蔬型为主,虽有一些保健饮品,但真正被卫生部批准的保健饮料很少,这些保健品虽丰富了人们的生活,给人们带来了健康的补充,但多数是以单一的植物药物制成,因此功能单一,对人体整体调理不够理想,效果不佳,适用范围较小,且价格昂贵,很难普及,尤其在佛教领域中更为稀少。

发明内容

[0003] 本发明目的正是为了克服上述已有技术的缺点与不足而提供一种多位药食同源的植物为原料的功能完善、新型口感的薄荷清爽的具有多种功能保健功能的饮料,从而长期饮用增强人体的免疫功能,增强抗病能力,达到随时补充营养延年益寿。

[0004] 本发明目的是通过下列技术方案实现的:

[0005] 一种具有多功能保健功能的饮料,它由下述重量配比的原料和调料组成,原料按常规中药的煮提方法进行水煮提,其提出液经浓缩至比重为 1.08-1.1 后再加入调料搅拌,再加饮用水制成多功能保健功能的饮料,

[0006] 原料:荷花 20-35 份、荷叶 5-20 份、山楂 20-35 份、芦根 10-25 份、绞股蓝 25-35 份、菊花 5-20 份、甘草 5-15 份、银杏叶 5-20 份、麦芽 1-15 份、决明子 5-20 份、薏苡仁 5-12 份、枸杞子 2-25 份、何首乌 2-25 份、金银花 5-20 份、葛根 5-20 份、薄荷 5-25 份、山药 5-20 份、仙茅 5-25 份和饮用水 4000-10000 份,

[0007] 调料:白砂糖 250-650 份、蜂蜜 20-120 份、柠檬香精 10-50 份、柠檬酸钠 10-50 份、薄荷香精 5-20 份、甜蜜素 2-10 份、焦糖 2-5 份和枣汁 300-650 份。

[0008] 所述原料山楂为 8-9 月采集的山楂果和山楂叶组成,按山楂果和山楂叶干重量配比为 2-5 : 10。

[0009] 本发明的保健饮料选择了药食同源的植物为原料,使药借食力,食助药力,各种植物所含的营养互补,综合利用各药中的营养成分提高食疗保健疗效、功能,根据各植物生长特性、部位特性、药理作用,诸多因素,经过上百次的不断调正配方,并经过多年的临床验证而总结的,其中荷花以 6-7 月生长的含苞未放的大花蕾或未开放的荷花为最好原料,阴干备用,含槲皮素,鞣草素,异槲甙、槲皮甙、葡萄糖甙、山奈酚多种黄酮类物质,味苦甘,性凉,无毒、能活血化瘀、止血、祛风除湿、治暑湿泻泄、治呕血、吐血、天泡、湿疮,荷叶,含莲碱、荷叶碱、原荷叶碱、亚美罂粟碱、N-去甲基荷叶碱、D-N-甲基乌药碱、番荔枝碱、鹅掌秋碱、槲皮素、异槲皮甙、莲甙、酒石酸、草酸、琥珀酸、鞣质、还含有抗分裂作用的碱性成分,它性味微温、平、无毒、入心肝,脾经,可清暑利湿、升发清阳、凉血止血;山楂以 8-9 月采集的果和叶为最好原料,按山楂果和山楂叶干重量配比为 2-5 : 10 为宜,阴干备用,果实中含有酒石酸、柠檬酸、山楂酸、黄酮类、内酯、糖类及甙类,野山楂果中也含有苹果酸、维生素 C、蛋白

质及脂肪,性味酸、甘、微涩无毒、具有消食积、散瘀血、驱涤虫,治肉积、癥瘕、痰饮、痞满、吞酸、泻痢、肠风、腰痛、疝气、产后儿枕痛、恶露不尽、小儿乳食停滞等症;芦根,其根茎含 N,N-二甲基色胺,5-氧甲基-N-甲基色胺,贻毒色胺、去氢贻毒色胺,蟾蜍特尼定等多种吲哚衍生物,性寒、味苦、无毒、清热利水、治热病发狂,虚劳骨蒸,淋病、小便不利、风火牙痛兼解食物中毒。头昏目赤;绞股蓝,也称五叶参、七叶胆,荷中人参,它含有总甙元,其皂甙高于人参 4 倍,它含有人体必须的 18 种氨基酸,17 种微量元素、维生素、它具有降低血脂、血压、防止溃疡、消除疲劳、抑制甾族化合物激素的副作用、使白发变黑、滋润皮肤、镇静催眠,延缓衰老、提高免疫力、防癌治癌多种功效、对治疗和防治高血脂、高血压、血栓形成、糖尿病、便秘、痔疮出血、支气管炎、哮喘、偏头痛、老年斑、青春痘有良好的疗效;菊花,含有龙脑、樟脑、葡油环酮、并有腺嘌呤胆碱、小苏碱、还含有葡甙、氨基酸,黄酮类及维生素 B1 等,味平、无毒,具有疏风清热明目解毒功效,治头痛、眩晕目赤心脑烦热,疔疮肿毒;甘草,具消炎抗镇解热、降血脂抗心率失常、抗溃疡保肝、提高免疫功能,调和诸药;银杏叶,甘,苦涩,平,入肺经,益心敛肺、化湿至泻、含黄酮与萜类成份,主要作用是扩张冠动脉,改善心机血液循环,促进脑血液与改善脑细胞代谢,清除氧自由基,抑制细胞膜脂质过氧化,防止血栓形成,降低血液粘度;麦芽,清热利水,止汗,决明子补肝益肾、清热明目、消脂减肥,薏苡仁补中益气,利水渗湿,健脾止泻、除痹,退热、消瘀散结;杞子补益肝肾,养血明目;何首乌,补肝益肾,养血祛风,强筋益髓,黑发轻身、延年耐寒,润肠通便;金银花,甘寒,归肺,心,胃经,有清热解毒,凉散风热、扶正固本功效;能促进白细胞的吞噬功能,减少肠内胆固醇的吸收、增加胃肠蠕动,并有一定的抗肿瘤作用,葛根,解酒,降血脂;薄荷清热解毒,消除暑气,止呕吐,调脾胃不和;薄荷清热解毒,消除暑气,止呕吐,调脾胃不和;山药,性味甘,平,入肺、脾、胃经,功能主治补肺益气,健脾补虚,固肾益精、益心安神,强志增智,滋润血脉,宁嗽定喘,治肾精亏损,遗精、尿频、健忘,山药含薯蓣皂甙、菲类衍生物,麦角甾醇、菜油甾醇、谷甾醇、甘露糖、还含胆碱、多糖、蛋白质、多酚氧化酶、氨基酸、维生素 C、山药碱,具有抗氧化、抗肿瘤、固本培元、调理血脂、治诸虚百损,是轻身延年之要品;仙茅,辛,热入肝,肾经,功效主治:补肾填精、强壮筋骨,聪耳明目、祛寒除湿、开胃下气,具有补阳强肾暖宫功能,对女性性功能减退宫冷不育有一定疗效,仙茅含石蒜碱,仙茅甙葡萄糖甙,杨梅酮甙,丝兰皂甙、 β -谷甾醇,葡萄糖甘露糖,鞣质酚类及甙,淀粉脂肪、具有增强和抑制免疫功能作用,对癌细胞糖代谢和能量代谢的干扰而具有抗癌作用。

[0010] 上述药物的君药:绞股蓝、山楂和银杏叶;臣药:何首乌、枸杞子、金银花、荷叶、芦根和山药;佐药:决明子、菊花、甘草和荷花;使药:麦芽、薏苡仁、葛根、薄荷和仙茅。

[0011] 本饮料功效:调理血脂、调节免疫功能,降低总胆固醇,降低血压、解酒、祛除口腔异味、快速化解尿道结石、降低血糖、消渴、利尿利尿、润脏止咳、生津养胃,补肝补肾,培元固本,强身健体,是一种营养与食治、食补型的保健饮料,对各种癌症患者饮用后均有杀死和抑制癌细胞作用,防治和增强免疫功能及抗病能力的作用,对各种化疗病人有快速恢复红、白细胞以及 A、B 细胞的损伤,调整内循环系统,能明显提高体内的血浆蛋白,长期服用能活血化瘀、补肝益肾、增强记忆,恢复视力,降血脂、降血压、胆固醇、调节脏腑的阴平阳密,充分发挥中医未病的中药理论,通过食疗达到食治的目的、从而达到强体健身、益寿延年的保健效果。

[0012] 调料由甜味剂、增香剂和增色剂组成,白砂糖、蜂蜜、香味素为甜味剂、柠檬酸钠为

酸味剂、柠檬香精和薄荷香精增香剂,焦糖为增色剂

[0013] 由于采取上述技术方案使本发明技术具有如下优点及效果:

[0014] (a) 本发明的保健饮料配方科学合理。促使诸药归经、活血化瘀,通经活络、培元固本、快速解决不适症状,无毒副作用的高级营养品,

[0015] (b) 功能完善,效果明显、成本低、制备方法简便,

[0016] (c) 节约天然资源,利用资源,原料来源广泛,价格低廉、鲜药、干药结合,属天然绿色食品

[0017] (d) 产品清凉、口感好、无任何苦涩味,具有防暑降温,利尿、止血、凉血、降肝火、升阴阳、解食毒、降血压,降血脂、抗衰老、抗疲劳、提神醒脑、调节免疫,调节血脂,清热解毒,生津止渴的功效,对小便短赤、夜尿频、腰膝酸软等症状有良好的缓解作用。

具体实施方式

[0018] 实施例 1

[0019] 取 6.7 月的荷花,荷叶阴干、8.9 月的山楂果和山楂叶阴干备用,

[0020] 取上述阴干的荷花 20kg,荷叶 20kg 和上述阴干的山楂果 3.33kg、山楂叶 16.67kg、芦根 25kg、绞股蓝 25kg、菊花 20kg、甘草 5kg、银杏叶 20kg、麦芽 1kg、决明子 20kg、薏苡仁 5kg、枸杞子 25kg、何首乌 2kg、金银花 20kg、葛根 20kg、薄荷 5kg、山药 20kg、仙茅 5kg 原料按常规中药的煮提方法进行水煮提,其提出液经浓缩至比重为 1.08 后再加入白砂糖 250kg、蜂蜜 120kg、柠檬香精 10kg、柠檬酸钠 50kg、薄荷香精 5kg、甜蜜素 10kg、焦糖 2kg 和枣汁 300kg 搅拌,再加饮用水 4000kg 制成液体多功能保健功能饮料。

[0021] 实施例 2

[0022] 取实施例 1 的荷花 28kg,荷叶 15kg、山楂果 6.46kg、山楂叶 21.54kg、芦根 18kg、绞股蓝 28kg、菊花 15kg、甘草 10kg、银杏叶 15kg、麦芽 10kg、决明子 15kg、薏苡仁 8kg、枸杞子 15kg、何首乌 15kg、金银花 15kg、葛根 15kg、薄荷 20kg、山药 18kg、仙茅 20kg 原料按常规中药的煮提方法进行水煮提,其提出液经浓缩至比重为 1.09 后再加入白砂糖 400kg、蜂蜜 60kg、柠檬香精 30kg、柠檬酸钠 30kg、薄荷香精 15kg、甜蜜素 5kg、焦糖 3kg 和枣汁 400kg 搅拌,再加饮用水 8000kg 制成液体多功能保健功能饮料。

[0023] 实施例 3

[0024] 取实施例 1 的荷花 35kg,荷叶 5kg、山楂果 11.67kg、山楂叶 23.33kg、芦根 10kg、绞股蓝 35kg、菊花 5kg、甘草 15kg、银杏叶 5kg、麦芽 15kg、决明子 5kg、薏苡仁 12kg、枸杞子 2kg、何首乌 25kg、金银花 5kg、葛根 5kg、薄荷 25kg、山药 5kg、仙茅 25kg 原料按常规中药的煮提方法进行水煮提,其提出液经浓缩至比重为 1.1 后再加入白砂糖 650kg、蜂蜜 20kg、柠檬香精 50kg、柠檬酸钠 10kg、薄荷香精 20kg、甜蜜素 2kg、焦糖 5kg 和枣汁 650kg 搅拌,再加饮用水 8000kg 制成液体多功能保健功能饮料。