(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 108552529 A
(43)申请公布日 2018.09.21

(21)申请号 201810405781.0

(22)申请日 2018.04.29

(71)申请人 广东伊茗药业有限公司
地址 510665 广东省广州市天河区建中路64、66号东604B

(72)发明人 李易春

(51)Int.Cl.
A23L 33/00(2016.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

一种适用于肝病患者的全营养配方食品

(57)摘要

本发明提供一种适用于肝病患者的全营养配方食品，由以下原料构成：梢蛇8-12重量份，扁豆12-14重量份，蒲公英6-8重量份，鱼腥草10-14重量份，佛手6-8重量份，山楂10-13重量份，决明子6-8重量份，山药7-10重量份，金银花13-16重量份，杜仲雄花4-5重量份，枸杞9-12重量份，代代花15-18重量份，茯苓16-18重量份，龙眼6-7重量份，芦根8-15重量份，甘草6-7重量份，高粱米16-19重量份，黄精16-17重量份，乌梅3-5重量份，陈皮9-11重量份，黑米20-24重量份，香附3-4重量份，川芎6-8重量份，薏苡仁9-11重量份，线叶金雀花16-17重量份，与现有技术相比，本发明具有如下的有益效果：满足了肝病患者对饮食的特殊需求。

CN 108552529 A

1.一种适用于肝病患者的全营养配方食品，其特征在于：由以下原料构成：梢蛇8-12重量份，扁豆12-14重量份，蒲公英6-8重量份，鱼腥草10-14重量份，佛手6-8重量份，山楂10-13重量份，决明子6-8重量份，山药7-10重量份，金银花13-16重量份，杜仲雄花4-5重量份，枸杞9-12重量份，代代花15-18重量份，茯苓16-18重量份，龙眼6-7重量份，芦根8-15重量份，甘草6-7重量份，高粱米16-19重量份，黄精16-17重量份，乌梅3-5重量份，陈皮9-11重量份，黑米20-24重量份，香附3-4重量份，川芎6-8重量份，薏苡仁9-11重量份，线叶金雀花16-17重量份。

2.根据权利要求1所述的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，其特征在于：取直径2-2.5cm，厚0.3-0.4cm的山楂，除去杂质及脱落的核，清炒，炒至表面焦褐色，内部黄褐色，然后放入粉碎机中粉碎，过100目筛，筛得原料中的山楂。

3.根据权利要求1所述的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，其特征在于：取决明子的干燥成熟种子，按照清炒法炒至微鼓起、有香气时取出，然后捣碎，过50目筛，筛得原料中的决明子。

4.根据权利要求1所述的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，其特征在于：用低浓度苏打碱液在60摄氏度时浸泡枸杞鲜果1—2分钟，捞置于匾内用水冲洗，再进行晾干、晒干或炽烤至干，然后捣碎，获得原料中的枸杞。

5.根据权利要求1所述的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，其特征在于：取外果皮黄褐色，略有细瘤状突起，鲜假种皮白色透明的龙眼肉果实，在环境温度为45-52摄氏度的环境下烘干，当龙眼肉果实内水分小于0.85%时取出，放入粉碎机中粉碎，得原料中的龙眼，所述龙眼中含葡萄糖24.91%、蔗糖0.22%、酒石酸1.26%、蛋白质5.6%、脂肪0.5%。

6.根据权利要求1所述的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，其特征在于：取净甘草片，照蜜炙法，炒至黄色至深黄色，不粘手时取出，晾凉，放入粉碎机中粉碎，粉碎后过100目筛，筛得原料中的甘草。

7.根据权利要求1所述的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，其特征在于：由以下原料构成：梢蛇8重量份，扁豆12重量份，蒲公英6重量份，鱼腥草14重量份，佛手8重量份，山楂10重量份，决明子6重量份，山药10重量份，金银花13重量份，杜仲雄花5重量份，枸杞9重量份，代代花18重量份，茯苓16重量份，龙眼7重量份，芦根8重量份，甘草7重量份，高粱米169重量份，黄精17重量份，乌梅3重量份，陈皮11重量份，黑米20重量份，香附4重量份，川芎6重量份，薏苡仁11重量份，线叶金雀花16重量份。

一种适用于肝病患者的全营养配方食品

技术领域

[0001] 本发明是一种适用于肝病患者的全营养配方食品，属于特殊医学用途配方食品技术领域。

背景技术

[0002] 肝炎的起因是 ：1 外界的因素包括感染病毒，有甲肝炎毒、乙肝炎毒或者戊肝炎毒，从外界侵入体内，这是最常见的一种外来致病因素 ；2 另外用药不当，肝脏的代谢器官也要受到伤害 ；俗话说“是药三分毒”，吃的药太多、太杂、剂量大，肝脏受不了也会引起炎症 ；还有像饮酒，大量的饮酒，长期的酗酒，肝脏同样也会受到伤害 ；3 自身的肝脏也可以由于免疫性的紊乱导致肝脏的发炎，所以内外两种因素都可以造成肝脏组织的发炎，形成肝炎 ；这些炎症持续不断，这些损坏因素迟迟不能剔除，慢慢发展，就到肝纤维化，最后发展到肝硬化，甚至于癌变 ；“药食同源”是中华原创医学之中对人类最有价值的贡献之一 ；中医历来强调“药疗不如食疗”，食疗成为现代人追求返璞归真、健康饮食的最佳选择 ；让人们在享受美食的过程中祛除病痛，避免了打针、吃药，甚至手术之苦 ；对于特殊营养食品，在美国、欧盟等发达国家都有相应的规定和开发应用 ；而我国GB29922-2013《特殊医学用途配方食品通则》食品安全国家标准中医学食品明确规定 ：2.1.1 全营养配方食品 ：可作为单一营养来源满足目标人群营养需求的特殊医学用途配方食品 ；2.1.2 特定全营养配方食品 ：可作为单一营养来源满足目标人群在特定疾病或医学状况下营养需求的特殊医学用途配方食品 ；目前市场上有利用以食源性短肽为主要原料，添加药食两用的香菇、陈皮、枸杞、山药、茯苓、黄精的提取物，复合维生素和矿物质组成复合配方，还有利用益生菌为主要原料的产品。

发明内容

[0003] 针对现有技术存在的不足，本发明目的是提供一种适用于肝病患者的全营养配方食品，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为了实现上述目的，本发明是通过如下的技术方案来实现：一种适用于肝病患者的全营养配方食品，由以下原料构成：梢蛇8-12重量份，扁豆12-14重量份，蒲公英6-8重量份，鱼腥草10-14重量份，佛手6-8重量份，山楂10-13重量份，决明子6-8重量份，山药7-10重量份，金银花13-16重量份，杜仲雄花4-5重量份，枸杞9-12重量份，代代花15-18重量份，茯苓16-18重量份，龙眼6-7重量份，芦根8-15重量份，甘草6-7重量份，高粱米16-19重量份，黄精16-17重量份，乌梅3-5重量份，陈皮9-11重量份，黑米20-24重量份，香附3-4重量份，川芎6-8重量份，薏苡仁9-11重量份，线叶金雀花16-17重量份。

[0005] 进一步地，取直径2-2.5cm，厚0.3-0.4cm的山楂，除去杂质及脱落的核，清炒，炒至表面焦褐色，内部黄褐色，然后放入粉碎机中粉碎，过100目筛，筛得原料中的山楂。

[0006] 进一步地，取决明子的干燥成熟种子，按照清炒法炒至微鼓起、有香气时取出，然后捣碎，过50目筛，筛得原料中的决明子。

[0007] 进一步地，用低浓度苏打碱液在60摄氏度时浸泡枸杞鲜果1—2分钟，捞置于匾内用水冲洗，再进行晾干、晒干或炽烤至干，然后捣碎，获得原料中的枸杞。

[0008] 进一步地，取外果皮黄褐色，略有细瘤状突起，鲜假种皮白色透明的龙眼肉果实，在环境温度为45-52摄氏度的环境下烘干，当龙眼肉果实内水分小于0.85%时取出，放入粉碎机中粉碎，得原料中的龙眼，所述龙眼中含葡萄糖24.91%、蔗糖0.22%、酒石酸1.26%、蛋白质5.6%、脂肪0.5%。

[0009] 进一步地，取净甘草片，照蜜炙法，炒至黄色至深黄色，不粘手时取出，晾凉，放入粉碎机中粉碎，粉碎后过100目筛，筛得原料中的甘草。

[0010] 进一步地，由以下原料构成：梢蛇8重量份，扁豆12重量份，蒲公英6重量份，鱼腥草14重量份，佛手8重量份，山楂10重量份，决明子6重量份，山药10重量份，金银花13重量份，杜仲雄花5重量份，枸杞9重量份，代代花18重量份，茯苓16重量份，龙眼7重量份，芦根8重量份，甘草7重量份，高粱米169重量份，黄精17重量份，乌梅3重量份，陈皮11重量份，黑米20重量份，香附4重量份，川芎6重量份，薏苡仁11重量份，线叶金雀花16重量份。

[0011] 本发明的有益效果：本发明的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，满足了肝病患者对饮食的特殊需求，提供大量优质蛋白的同时，这些营养物质可以协同作用，达到很好的营养和辅助治疗的效果，含有多种功能活性成分，不仅提高了功能因子的浓度，减少各种杂质的摄入，有助于减轻肝肾负担，具有增强人体抵抗力的作用，还有滋补肝肾、清热解毒、活血化瘀、调和肝脾、理气化浊、降逆止呕及防治肝病的功效。

具体实施方式

[0012] 为使本发明实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体实施方式，进一步阐述本发明。

[0013] 本发明提供一种技术方案：一种适用于肝病患者的全营养配方食品，由以下原料构成：梢蛇8-12重量份，扁豆12-14重量份，蒲公英6-8重量份，鱼腥草10-14重量份，佛手6-8重量份，山楂10-13重量份，决明子6-8重量份，山药7-10重量份，金银花13-16重量份，杜仲雄花4-5重量份，枸杞9-12重量份，代代花15-18重量份，茯苓16-18重量份，龙眼6-7重量份，芦根8-15重量份，甘草6-7重量份，高粱米16-19重量份，黄精16-17重量份，乌梅3-5重量份，陈皮9-11重量份，黑米20-24重量份，香附3-4重量份，川芎6-8重量份，薏苡仁9-11重量份，线叶金雀花16-17重量份。

[0014] 取直径2-2.5cm，厚0.3-0.4cm的山楂，除去杂质及脱落的核，清炒，炒至表面焦褐色，内部黄褐色，然后放入粉碎机中粉碎，过100目筛，筛得原料中的山楂。

[0015] 取决明子的干燥成熟种子，按照清炒法炒至微鼓起、有香气时取出，然后捣碎，过50目筛，筛得原料中的决明子。

[0016] 用低浓度苏打碱液在60摄氏度时浸泡枸杞鲜果1—2分钟，捞置于匾内用水冲洗，再进行晾干、晒干或炽烤至干，然后捣碎，获得原料中的枸杞。

[0017] 取外果皮黄褐色，略有细瘤状突起，鲜假种皮白色透明的龙眼肉果实，在环境温度为45-52摄氏度的环境下烘干，当龙眼肉果实内水分小于0.85%时取出，放入粉碎机中粉碎，得原料中的龙眼，所述龙眼中含葡萄糖24.91%、蔗糖0.22%、酒石酸1.26%、蛋白质5.6%、脂肪0.5%。

[0018] 取净甘草片，照蜜炙法，炒至黄色至深黄色，不粘手时取出，晾凉，放入粉碎机中粉碎，粉碎后过100目筛，筛得原料中的甘草。

[0019] 作为本发明的一个实施例：由以下原料构成：梢蛇8重量份，扁豆12重量份，蒲公英6重量份，鱼腥草14重量份，佛手8重量份，山楂10重量份，决明子6重量份，山药10重量份，金银花13重量份，杜仲雄花5重量份，枸杞9重量份，代代花18重量份，茯苓16重量份，龙眼7重量份，芦根8重量份，甘草7重量份，高粱米169重量份，黄精17重量份，乌梅3重量份，陈皮11重量份，黑米20重量份，香附4重量份，川芎6重量份，薏苡仁11重量份，线叶金雀花16重量份。

[0020] 作为本发明的一个实施例：本发明的一种适用于肝病患者的全营养配方食品，满足了肝病患者对饮食的特殊需求，提供大量优质蛋白的同时，这些营养物质可以协同作用，达到很好的营养和辅助治疗的效果，含有多种功能活性成分，不仅提高了功能因子的浓度，减少各种杂质的摄入，有助于减轻肝肾负担，具有增强人体抵抗力的作用，还有滋补肝肾、清热解毒、活血化瘀、调和肝脾、理气化浊、降逆止呕及防治肝病的功效。

[0021] 以上显示和描述了本发明的基本原理和主要特征和本发明的优点，对于本领域技术人员而言，显然本发明不限于上述示范性实施例的细节，而且在不背离本发明的精神或基本特征的情况下，能够以其他的具体形式实现本发明。因此，无论从哪一点来看，均应将实施例看作是示范性的，而且是非限制性的，本发明的范围由所附权利要求而不是上述说明限定，因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本发明内。

[0022] 此外，应当理解，虽然本说明书按照实施方式加以描述，但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案，说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见，本领域技术人员应当将说明书作为一个整体，各实施例中的技术方案也可以经适当组合，形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。