



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 102239984 A

(43) 申请公布日 2011. 11. 16

(21) 申请号 201110136480. 0

(22) 申请日 2011. 05. 23

(71) 申请人 厦门思露生物科技有限公司

地址 361000 福建省厦门市火炬高新区林后
路 395 号龙净科技广场 3 号楼 4 层

(72) 发明人 魏文辉 王晓明 黄振亮

(74) 专利代理机构 厦门市首创君合专利事务所
有限公司 35204

代理人 李雁翔

(51) Int. Cl.

A23L 1/09 (2006. 01)

权利要求书 1 页 说明书 4 页

(54) 发明名称

一种燕窝保健品含片

(57) 摘要

本发明公开了一种燕窝保健品含片,按重量比,包括以下成分:燕窝 10-15 份;阿胶 25-30 份;维生素 C 7-8 份;氯化高铁血红素 1-1.5 份;维生素 E 1-1.5 份;叶酸 0.3-0.7 份;淀粉 12-13 份;以及木糖醇 25-30 份。本发明用玉米淀粉作为载体,制成含片,与传统燕窝产品需要先浸泡,然后煮等食用过程相比,服用方便。含有木糖醇,口感佳,适合糖尿病患者食用。并且本发明具有综合补血,以及润肤、抗衰老等功效。

1. 一种燕窝保健品含片,按重量比,包括以下成分:
燕窝 10-15 份; 阿胶 25-30 份;
维生素 C 7-8 份; 氯化高铁血红素 1-1.5 份;
维生素 E 1-1.5 份; 叶酸 0.3-0.7 份;
淀粉 12-13 份;以及 木糖醇 25-30 份。
2. 如权利要求 1 所述的一种燕窝保健品含片,其特征在于:所述的淀粉为木薯粉、马铃薯粉、面粉或是玉米淀粉。
3. 如权利要求 2 所述的一种燕窝保健品含片,其特征在于:所述淀粉为玉米淀粉。
4. 一种燕窝保健品含片的制造方法,其特征在于:将燕窝 10-15 份;阿胶 25-30 份;维生素 C 7-8 份;氯化高铁血红素 1-1.5 份;维生素 E 1-1.5 份;叶酸 0.3-0.7 份;淀粉 12-13 份;以及木糖醇 25-30 份先粉碎成 50 目,进行混合搅拌,然后制粒,之后进行干燥。
5. 如权利要求 4 所述的一种燕窝保健品含片的制造方法,其特征在于:所述淀粉为玉米淀粉。
6. 如权利要求 4 所述的燕窝保健品含片的制造方法,其特征在于:所述的干燥温度为 50℃ -60℃。
7. 如权利要求 4 所述的燕窝保健品含片的制造方法,其特征在于:所述的干燥时间为 2-3 小时。

一种燕窝保健品含片

技术领域

[0001] 本发明涉及一种保健品含片,具体地涉及一种燕窝保健品含片。

背景技术

[0002] 中医认为燕窝:“养阴润燥、益气补中、治虚损、咳痰喘、咯血、久痢,适宜于体质虚弱,营养不良,久痢久疟,痰多咳嗽,老年慢性支气管炎、支气管扩张、肺气肿、肺结核、咯血吐血和胃痛病人食用。现代医学发现,燕窝可促进免疫功能,有延缓人体衰老,延年益寿的功效。总的来说,燕窝具有保健和医疗的功效:滋阴润肺补而不燥;养颜美容,使皮肤光滑、有弹性和光泽;益气补中促进血液循环,增进胃的消化和肠道吸收力。治疗肺阴虚、咳嗽、盗汗、咯血等症;治疗胃气虚、胃阴虚所致的反胃、干呕等症;治疗气虚、多汗、尿多等症。燕窝作为天然滋补食品,男女老少都可食用。从性味看,燕窝性平味甘;从归经看,燕窝归肺、胃、肾三经;从功效看,燕窝有养阴、润燥、益气、补中、养颜等五大功效。燕窝能促进细胞分裂,刺激淋巴腺细胞,促进肾脏发育,有免疫抗菌作用,维护青春活力。

[0003] 据清代赵学敏的《本草纲目拾遗》载:“燕窝大养肺阴,化痰止咳,补而能清,为调理虚损劳疾之圣药。一切病之由于肺虚不能肃肃下行者,用此者可治之。”据研究发现,燕窝中含有表皮生长因子和辅促细胞分裂成份,有助于刺激细胞生长及繁殖,对人体组织生长、细胞再生,以及由细胞发的免疫功能均有促进作用。加之燕窝还含有大量的粘蛋白、糖蛋白、钙、磷等多种天然营养成分,有润肺燥、滋肾阴、补虚损的功效,能增强人体对疾病的抵抗力,有助于抵抗伤风、咳嗽和感冒。燕窝对润肺健腰,壮脾健胃,外伤止血等有独特疗效。

发明内容

[0004] 本发明的目的在于提供一种燕窝保健品含片,除增强免疫力等功能外,还具有补血润肤功能。

[0005] 本发明的另一目的在于提供燕窝保健品含片的制造方法。

[0006] 本发明提供的技术方案如下:

[0007] 一种燕窝保健品含片,按重量比,包括以下成分:

[0008] 燕窝 10-15 份; 阿胶 25-30 份;

[0009] 维生素 C 7-8 份; 氯化高铁血红素 1-1.5 份;

[0010] 维生素 E 1-1.5 份; 叶酸 0.3-0.7 份;

[0011] 淀粉 12-13 份;以及 木糖醇 25-30 份。

[0012] 所述的淀粉可以为木薯粉、马铃薯粉、面粉或是玉米淀粉。

[0013] 较佳地,所述淀粉为玉米淀粉。其含有高达 60% 的抗性淀粉,尤其适合作为药物载体使用,使营养成分可以到达小肠吸收而不被破坏。且其成球性良好。

[0014] 一种燕窝保健品含片的制造方法,其特征在于:将燕窝 10-15 份;阿胶 25-30 份;维生素 C 7-8 份;氯化高铁血红素 1.2-1.3 份;维生素 E 1-1.5 份;叶酸 0.3-0.7 份;淀粉 12-13 份;以及木糖醇 25-30 份先粉碎成 50 目,进行混合搅拌,然后制粒,之后进行干燥。

[0015] 较佳地,前述的方法中,所述淀粉为玉米淀粉。

[0016] 较佳地,所述的干燥温度为 50℃ -60℃。

[0017] 所述的干燥时间为 2-3 小时。

[0018] 阿胶为传统中药,有滋阴补血、安胎的功用;可治血虚、虚劳咳嗽、吐血、便血、妇女月经不调等,对虚劳贫血、肺痿咯血、胎产崩漏等症有良好疗效以驴皮所制最佳。距今已有两千年的生产历史。阿胶用于多种出血证。止血作用良好。对出血而兼见阴虚、血虚证者,尤为适宜。

[0019] 叶酸是人体在利用糖分和氨基酸时的必要物质,是机体细胞生长和繁殖所必需的物质。叶酸在体内叶酸以四氢叶酸的形式起作用,四氢叶酸在体内参与嘌呤核酸和嘧啶核苷酸的合成和转化。叶酸对细胞的分裂生长及核酸、氨基酸、蛋白质的合成起着重要的作用。人体缺少叶酸可导致红血球的异常,未成熟细胞的增加,贫血以及白血球减少。叶酸帮助蛋白质的代谢,并与维生素 B12 共同促进红细胞的生成和成熟,是制造红血球不可缺少的物质。

[0020] 氯化高铁血红蛋白(又名卟啉铁、血卟啉、氯化血红素、血红素),是从猪、牛血中提取的、现代医学公认的防治缺铁性贫血、吸收率高、效果好的生物铁源,无铁腥味,不刺激胃肠。分子式 $C_{34}H_{32}ClFeN_4O_4$ 。它是一种生物铁,是缺铁性贫血的天然补铁剂,它被人体很好地吸收,且无任何毒副作用,即是孕妇、儿童服用也能够确保安全。而且能直接被肠粘膜吸收利用,吸收率高达 25%以上,服用后在较短时间内能提高血红蛋白的含量,增加红细胞数量,很快改善贫血症状。

[0021] 维生素 C 又叫 L-抗坏血酸,是一种水溶性维生素。胶原蛋白的合成需要维生素 C 参加,食用富含维生素 C 的食物可防晒,所以 VC 缺乏,胶原蛋白不能正常合成,导致细胞连接障碍。人体由细胞组成,细胞靠细胞间质把它们联系起来,细胞间质的关键成分是胶原蛋白。胶原蛋白占身体蛋白质的 1/3,生成结缔组织,构成身体骨架。如骨骼、血管、韧带等,决定了皮肤的弹性,保护大脑,并且有助于人体创伤的愈合。血管壁的强度和 VC 有很大关系。微血管是所有血管中最细小的,管壁可能只有一个细胞的厚度,其强度、弹性是由负责连接细胞具有胶泥作用的胶原蛋白所决定。当体内 VC 不足,微血管容易破裂,血液流到邻近组织。这种情况在皮肤表面发生,则产生淤血、紫癜;在体内发生则引起疼痛和关节涨痛。严重情况在胃、肠道、鼻、肾脏及骨膜下面均可有出血现象,乃至死亡。

[0022] 维生素 E 本身是一种很好的抗氧化剂,它可以进入皮肤细胞具有抗自由基链式反应。从理论上优于氧化物歧化酶(SOD),在皮肤应用于预防角质化。VE 能够减少锻炼引起的氧化损伤,增强体力和耐力。VE 还有延缓衰老,促进长寿的作用。衰老是一组以细胞若干次 DNA 转录、翻译、表达,特别是信号转导调控失常,脂质过氧化或蛋白和脂类氧化损伤后形成老年色素-褐素沉积在细胞内堆积为表征性信号出现,以造成结构异常,功能下降为主要表现的细胞状态,由衰老细胞构成的外部表现有出现皱纹,色素沉着和头发花白等人体状态,在人体衰老状态出现的很早之前,自由基的损伤及其损伤产物就在在体内的特定细胞中堆积。除了皮肤表面细胞外,尤其是大脑和心脏都有脂褐素沉积。保持细胞健康是预防老年病的关键,同时也是延长寿命的关键。通过减少氧化损伤,也就是额外增强抗氧化保护,可能会延长细胞的寿命。VE 是一种强抗氧化剂,能够帮助维持抗氧化剂的优势,并且可避免罹患使寿命缩短的疾病。

[0023] 在本发明中,木糖醇作为甜味剂,适合糖尿病患者食用,同时能改善肝功能,防龋齿。木糖醇是人体糖类代谢的中间体,在体内缺少胰岛素影响糖代谢情况下,无须胰岛素促进,木糖醇也能透过细胞膜,被组织吸收利用,促进肝糖元合成,供细胞以营养和能量,且不会引起血糖值升高,消除糖尿病人服用后的三多症状(多食、多饮、多尿),是最适合糖尿病患者食用的营养性的食糖代替品。木糖醇能促进肝糖元合成,血糖不会上升,对肝病患者有改善肝功能和抗脂肪肝的作用,是肝炎并发症病人的理想辅助药物。木糖醇的防龋齿特性在所有的甜味剂中效果最好。

[0024] 由上述描述可知,本发明提供了一种燕窝保健品,用玉米淀粉作为载体,制成含片,与传统燕窝产品需要先浸泡,然后煮等食用过程相比,服用方便。含有木糖醇,口感佳,并适合糖尿病患者食用。并且本发明采用燕窝、阿胶;氯化高铁血红素、维生素 C、叶酸进行综合补血,以及燕窝、维生素 C、维生素 E 等进行抗衰老、润肤,使整个产品具有补血润肤的突出功效。

具体实施方式

[0025] 实施例一

[0026] 按重量比,材料:

[0027] 燕窝 10 份; 阿胶 30 份;

[0028] 维生素 C 7 份; 氯化高铁血红素 1.5 份;

[0029] 维生素 E 1 份; 叶酸 0.3 份;

[0030] 玉米淀粉 12 份;以及 木糖醇 25 份。

[0031] 以上材料先粉碎成 50 目,进行混合搅拌,然后制粒,之后进行干燥。干燥温度为 50℃。时间为 3 小时。

[0032] 实施例二

[0033] 按重量比,材料:

[0034] 燕窝 15 份; 阿胶 25 份;

[0035] 维生素 C 8 份; 氯化高铁血红素 1 份;

[0036] 维生素 E 1.5 份; 叶酸 0.7 份;

[0037] 玉米淀粉 13 份;以及 木糖醇 30 份。

[0038] 以上材料先粉碎成 50 目,进行混合搅拌,然后制粒,之后进行干燥。干燥温度为 60℃。时间为 2 小时。

[0039] 实施例三

[0040] 按重量比,材料:

[0041] 燕窝 13 份; 阿胶 27 份;

[0042] 维生素 C 7.5 份; 氯化高铁血红素 1.2 份;

[0043] 维生素 E 1.3 份; 叶酸 0.5 份;

[0044] 玉米淀粉 12 份;以及 木糖醇 28 份。

[0045] 以上材料先粉碎成 50 目,进行混合搅拌,然后制粒,之后进行干燥。干燥温度为 55℃。时间为 2.5 小时。

[0046] 实施例四

[0047] 按重量比,材料:

[0048] 燕窝 12 份; 阿胶 28 份;

[0049] 维生素 C 7 份; 氯化高铁血红素 1.3 份;

[0050] 维生素 E 1.2 份; 叶酸 0.4 份;

[0051] 玉米淀粉 13 份;以及 木糖醇 27 份。

[0052] 以上材料先粉碎成 50 目,进行混合搅拌,然后制粒,之后进行干燥。干燥温度为 55℃。时间为 2.5 小时。

[0053] 上述仅为本发明的具体实施例,但本发明的设计构思并不局限于此,凡利用此构思对本发明进行非实质性的改动,均应属于侵犯本发明保护范围的行为。