



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 101810321 B

(45) 授权公告日 2012. 08. 01

(21) 申请号 200910021303. 0

1-7.

(22) 申请日 2009. 02. 20

CN 1269158 A, 2000. 10. 11, 权利要求 1-12.

(73) 专利权人 常堡同

审查员 陈欢

地址 723000 陕西省汉中市汉台区石马坡汉
中常氏功能食品研究所

(72) 发明人 常堡同

(51) Int. Cl.

A23L 1/29(2006. 01)

A23L 1/162(2006. 01)

A21D 2/36(2006. 01)

A23L 1/214(2006. 01)

(56) 对比文件

CN 1376410 A, 2002. 10. 30, 权利要求 1-2.

US 101077143 A, 2007. 11. 28, 权利要求

1-10.

CN 101283766 A, 2008. 10. 15, 权利要求

权利要求书 1 页 说明书 2 页

(54) 发明名称

魔芋减肥保健方便面及其加工方法

(57) 摘要

本发明公开了一种魔芋减肥保健方便面及其加工方法,其物料重量配比为:魔芋精粉 3-8%,小麦精粉 75-85%,大豆粉 8-12%,荷叶和柿叶的水提取物浓缩汁(按干叶计量)各 2%。这种方便面的加工方法是按照所述的物料配比,先将小麦精粉和大豆粉混匀,魔芋精粉用适量食用碱水糊化,将荷叶和柿叶的水提取物浓缩汁与糊化的魔芋精粉混合,用此和面,最后采用现有方便面加工设备和技术加工成方便面。本发明将具有保健作用的魔芋精粉、荷叶汁和柿叶汁以合理的比例加入小麦精粉中,并配以适量的大豆粉制成方便面,以期通过人们的长期食用来预防可能产生的疾病,提高健康水平。

1. 一种魔芋减肥保健方便面,其特征由下述物料按重量配比组成:

魔芋精粉 3-8%,小麦精粉 76-85%,大豆粉 8-12%,按干荷叶计量的荷叶水提物浓缩汁 2%,按干柿叶计量的柿子树叶水提物浓缩汁 2%。

2. 根据权利要求 1 所述的魔芋减肥保健方便面,其特征在于:方便面的加工方法是按下述步骤进行:

按照权利要求 1 所述的物料重量配比,

(1) 将小麦精粉和大豆粉混匀;

(2) 魔芋精粉用适量食用碱水糊化;

(3) 将荷叶和柿叶的水提物浓缩汁与糊化的魔芋精粉混合,用此和面;

(4) 采用现有方便面加工设备和技术加工成方便面。

3. 根据权利要求 1 所述的魔芋减肥保健方便面,其特征在于:所述物料重量配比为:

魔芋精粉 3%,小麦精粉 81%,大豆粉 12%,按干荷叶计量的荷叶水提物浓缩汁 2%,按干柿叶计量的柿子树叶水提物浓缩汁 2%。

4. 根据权利要求 1 所述的魔芋减肥保健方便面,其特征在于:所述物料重量配比为:

魔芋精粉 5%,小麦精粉 83%,大豆粉 8%,按干荷叶计量的荷叶水提物浓缩汁 2%,按干柿叶计量的柿子树叶水提物浓缩汁 2%。

5. 根据权利要求 1 所述的魔芋减肥保健方便面,其特征在于:所述物料重量配比为:

魔芋精粉 8%,小麦精粉 76%,大豆粉 12%,按干荷叶计量的荷叶水提物浓缩汁 2%,按干柿叶计量的柿子树叶水提物浓缩汁 2%。

魔芋减肥保健方便面及其加工方法

技术领域

[0001] 本发明属于方便食品及其加工方法的技术领域,具体涉及的是一种魔芋减肥保健方便面及其加工方法。

[0002] 背景技术

[0003] 魔芋的保健功效人所共知。目前已有一些魔芋方便食品及其加工技术公开,但是魔芋方便面并不多见。就已有的魔芋方便面而言,都存在着保健作用单一和保健功效微弱的问题。

[0004] 发明内容

[0005] 本发明的目的在于提出一种保健作用全面,功效显著的魔芋减肥保健方便面及其加工方法。

[0006] 实现上述目的的技术方案是:一种魔芋减肥保健方便面,由下述物料按重量配比组成:

[0007] 魔芋精粉 3-8%,小麦精粉 76-85%,大豆粉 8-12%,荷叶水提物浓缩汁(按干荷叶计量)2%,柿子树叶水提物浓缩汁(按干柿叶计量)2%。

[0008] 上述魔芋减肥保健方便面的加工方法是:按照上述物料的重量配比,

[0009] 1. 将小麦精粉和大豆粉混匀;

[0010] 2. 魔芋精粉用适量食用碱水糊化;

[0011] 3. 将荷叶和柿叶的水提物浓缩汁与糊化的魔芋精粉混合,用此和面;

[0012] 4. 采用现有方便面加工设备和技术加工成方便面。

[0013] 魔芋中的葡甘聚糖对于防止消化道、心血管系统的各种疾病有着重要防治作用,具有防治结肠癌、乳腺癌,有降血脂、降血糖、减肥等功效,魔芋被称为胃肠道清道夫。

[0014] 荷叶是药食两用的植物叶,其化学成分主要有荷叶碱、柠檬酸、苹果酸、葡萄糖酸、琥珀酸,具有降血压、降血脂、降血糖、减肥等功效。荷叶中富含黄酮类物质,它可以增加冠脉血流量,对心肌梗塞有对抗作用,对急性心肌缺血有保护作用,对治疗冠心病、高血压有显著效果,对降低舒张压,防治心律失常、心血管病等有主要的治疗作用。

[0015] 柿叶中含有丰富的天然维生素 C、芦丁、胆碱、黄酮甙、胡萝卜素、17 种对人体有用的氨基酸,并含有铁、锌、钙、磷等多种对人体健康十分有益的微量元素,其中维生素 C 的含量比一般瓜果、蔬菜、茶叶都高。柿叶中的有效成分可防止黑色素积聚,消退老年斑;可改善人体贫血状况,缓解吸烟、饮酒给人体带来的害处;可降低胆固醇,有抗癌抗流行感冒病毒的作用;能增进机体的新陈代谢、软化血管、稳定和降低血压;对冠心病、脑动脉栓塞、糖尿病、神经官能症等均有防治作用。

[0016] 本发明将具有保健作用的魔芋精粉、荷叶汁和柿叶汁以合理的比例加入小麦精粉中,并配以适量的大豆粉制成方便面,使其中的各种有效成分协同作用于人体,通过人们的长期食用来预防可能产生的疾病,提高健康水平。本发明保健作用全面,食用方便,生产成本低,而且面条筋道。

具体实施方式

[0017] 下面结合实施例对本发明作进一步说明。

[0018] 实施例 1

[0019] 一种魔芋减肥保健方便面,由下述物料按重量配比组成:

[0020] 魔芋精粉 3%,小麦精粉 81%,大豆粉 12%,荷叶水提物浓缩汁(按干荷叶计量)2%,柿子树叶水提物浓缩汁(按干柿叶计量)2%。

[0021] 上述魔芋减肥保健方便面的加工方法是:按照上述物料的重量配比,

[0022] 1. 将小麦精粉和大豆粉混匀;

[0023] 2. 魔芋精粉用适量食用碱水糊化;

[0024] 3. 先将干荷叶和干柿叶分别采用蒸煮方法提取其水溶性物质,并适当浓缩,再将荷叶和柿叶的水提物浓缩汁与糊化的魔芋精粉混合,用此和面;

[0025] 4. 采用现有方便面加工设备和技术加工成方便面。

[0026] 实施例 2

[0027] 一种魔芋减肥保健方便面,由下述物料按重量配比组成:

[0028] 魔芋精粉 5%,小麦精粉 83%,大豆粉 8%,荷叶水提物浓缩汁(按干荷叶计量)2%,柿子树叶水提物浓缩汁(按干柿叶计量)2%。

[0029] 魔芋减肥保健方便面的加工方法与实施例 1 相同。

[0030] 实施例 3

[0031] 一种魔芋减肥保健方便面,由下述物料按重量配比组成:

[0032] 魔芋精粉 8%,小麦精粉 76%,大豆粉 12%,荷叶水提物浓缩汁(按干荷叶计量)2%,柿子树叶水提物浓缩汁(按干柿叶计量)2%。

[0033] 魔芋减肥保健方便面的加工方法与实施例 1 相同。