



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107555972 A

(43)申请公布日 2018.01.09

(21)申请号 201710712100.0

(22)申请日 2017.08.18

(71)申请人 广东康世泰新材料科技股份有限公司

地址 528000 广东省佛山市禅城区华宝南路13号国家火炬创新创业园C座炬照楼东5楼14室(住所申报)

(72)发明人 程燕文 周永富

(74)专利代理机构 佛山三国专利代理事务所  
(普通合伙) 44432

代理人 朱婷婷

(51)Int. Cl.

C04B 35/14(2006.01)

C04B 35/622(2006.01)

C04B 41/82(2006.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

一种改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品及其制备方法

(57)摘要

本发明涉及一种改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品及其制备方法,按重量份数计算,陶瓷制品组分包括:东兴砂40-50份、纯白砂41-50份、福明砂9-16份、水磨粉13-20份、超白球土5-10份、惠东原坭5-15份、石英粉5-15份、辅助剂0.4-1份、北沙参100-140份、葛根100-160份、莲子心60-120份、百合50-150份、天花粉110-130份、黄芪100-150份、丹参100-180份、薏苡仁100-160份、山药60-100份、枸杞子80-100份、半枝莲100-150份、蒲公英80-160份;本发明的陶瓷制品有效地改善人体身体机能,具有改善人体恶性肿瘤的功能,市场前景广阔。

1. 一种改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品,其特征在于:按重量份数计算,陶瓷制品组分包括:东兴砂40-50份、纯白砂41-50份、福明砂9-16份、水磨粉13-20份、超白球土5-10份、惠东原坭5-15份、石英粉5-15份、辅助剂0.4-1份、北沙参100-140份、葛根100-160份、莲子心60-120份、百合50-150份、天花粉110-130份、黄芪100-150份、丹参100-180份、薏苡仁100-160份、山药60-100份、枸杞子80-100份、半枝莲100-150份、蒲公英80-160份。

2. 根据权利要求1所述的改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品,其特征在于:按重量份数计算,陶瓷制品组分包括:东兴砂45份、纯白砂45份、福明砂10份、水磨粉15份、超白球土9份、惠东原坭10份、石英粉10份、烧滑石8份、膨润土6份、辅助剂0.5份、北沙参120份、葛根120份、莲子心100份、百合100份、天花粉120份、黄芪120份、丹参120份、薏苡仁120份、山药80份、枸杞子90份、半枝莲120份、蒲公英100份。

3. 一种制备权利要求1-2所述的改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品的方法,其特征在于:包括步骤如下:A、原料配备;把东兴砂40-50份、纯白砂41-50份、福明砂9-16份、水磨粉13-20份、超白球土5-10份、惠东原坭5-15份、石英粉5-15份、辅助剂0.4-1份进行混合配备,得到混合物A1;B、球磨;把所述混合物A1和水(按重量比2:1)加入球磨机内进行混合研磨,形成浆料B1;C、喷雾造粒;把所述浆料B1喷射在喷雾干燥塔中对其进行干燥,造粒,形成粉料C1;D、冲压成型;把所述粉料C1加入冲压机进行布料、冲压成型,得到瓷砖坯体D1;E、煅烧;把所述瓷砖坯体D1放入窑炉内进行煅烧,得到陶瓷砖E1;F、把北沙参100-140份、葛根100-160份、莲子心60-120份、百合50-150份、天花粉110-130份、黄芪100-150份、丹参100-180份、薏苡仁100-160份、山药60-100份、枸杞子80-100份、半枝莲100-150份、蒲公英80-160份制备成溶液,把溶液多次涂在步骤E中陶瓷砖E1上,晾干再涂液再晾干。

## 一种改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品及其制备方法

### 技术领域

[0001] 本发明涉及陶瓷制品的技术领域,具体涉及一种改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品及其制备方法。

### 背景技术

[0002] 目前陶瓷制品无法实现向人们长时间传递生物能量、提升自身整体健康的效果需求,改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品在陶瓷行业处于空缺。

### 发明内容

[0003] 本发明的目的在于针对现有技术中的不足之处,提出一种改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品及其制备方法,该陶瓷制品具有改善人体恶性肿瘤的功能。

[0004] 为达此目的,本发明采用以下技术方案:

一种改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品,按重量份数计算,陶瓷制品组分包括:东兴砂40-50份、纯白砂41-50份、福明砂9-16份、水磨粉13-20份、超白球土5-10份、惠东原坭5-15份、石英粉5-15份、辅助剂0.4-1份、北沙参100-140份、葛根100-160份、莲子心60-120份、百合50-150份、天花粉110-130份、黄芪100-150份、丹参100-180份、薏苡仁100-160份、山药60-100份、枸杞子80-100份、半枝莲100-150份、蒲公英80-160份。

[0005] 更进一步地,按重量份数计算,陶瓷制品组分包括:东兴砂45份、纯白砂45份、福明砂10份、水磨粉15份、超白球土9份、惠东原坭10份、石英粉10份、烧滑石8份、膨润土6份、辅助剂0.5份、北沙参120份、葛根120份、莲子心100份、百合100份、天花粉120份、黄芪120份、丹参120份、薏苡仁120份、山药80份、枸杞子90份、半枝莲120份、蒲公英100份。

[0006] 一种制备上述的改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品的方法,包括步骤如下:

A、原料配备;把东兴砂40-50份、纯白砂41-50份、福明砂9-16份、水磨粉13-20份、超白球土5-10份、惠东原坭5-15份、石英粉5-15份、辅助剂0.4-1份、北沙参100-140份、葛根100-160份、莲子心60-120份、百合50-150份、天花粉110-130份、黄芪100-150份、丹参100-180份、薏苡仁100-160份、山药60-100份、枸杞子80-100份、半枝莲100-150份、蒲公英80-160份进行混合配备,得到成混合物A1;B、球磨;把所述混合物A1和水(按重量比2:1)加入球磨机内进行混合研磨,形成浆料B1;C、喷雾造粒;把所述浆料B1喷射在喷雾干燥塔中对其进行干燥,造粒,形成粉料C1;D、冲压成型;把所述粉料C1加入冲压机进行布料、冲压成型,得到瓷砖坯体D1;E、煅烧;把所述瓷砖坯体D1放入窑炉内进行煅烧,得到陶瓷砖E1;F、把北沙参100-140份、葛根100-160份、莲子心60-120份、百合50-150份、天花粉110-130份、黄芪100-150份、丹参100-180份、薏苡仁100-160份、山药60-100份、枸杞子80-100份、半枝莲100-150份、蒲公英80-160份制备成溶液,把溶液多次涂在步骤E中陶瓷砖E1上,晾干再涂液再晾干。

[0007] 本发明的有益效果:1.本发明实现的陶瓷制品具有调节身体代谢,排毒等功能,可以改善人体代谢机能,加快新陈代谢,改善人体恶性肿瘤的功能,满足市场需求。

## 具体实施方式

[0008] 下面通过具体实施方式来进一步说明本发明的技术方案。

### [0009] 实施例1:

一种制备所述的改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品的方法,包括步骤如下:

A、原料配备;把按重量份数计算,陶瓷制品组分包括:东兴砂40份、纯白砂41份、福明砂9份、水磨粉13份、超白球土5份、惠东原坭5份、石英粉5份、烧滑石5份、膨润土4份、辅助剂0.4份进行混合配备,得到成混合物A1;B、球磨;把所述混合物A1和水(按重量比2:1)加入球磨机内进行混合研磨,形成浆料B1;C、喷雾造粒;把所述浆料B1喷射在喷雾干燥塔中对其进行干燥,造粒,形成粉料C1;D、冲压成型;把所述粉料C1加入冲压机进行布料、冲压成型,得到瓷砖坯体D1;E、煅烧;把所述瓷砖坯体D1放入窑炉内进行煅烧,得到陶瓷砖E1;F、把北沙参100份、葛根100份、莲子心60份、百合50份、天花粉110份、黄芪100份、丹参100份、薏苡仁100份、山药60份、枸杞子80份、半枝莲100份、蒲公英80份制备成溶液,把溶液多次涂在步骤E中陶瓷砖E1上,晾干再涂液再晾干。

### [0010] 实施例2:

一种制备所述的改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品的方法,包括步骤如下:

A、原料配备;把东兴砂50份、纯白砂50份、福明砂16份、水磨粉20份、超白球土10份、惠东原坭15份、石英粉15份、烧滑石10份、膨润土8份、辅助剂1份进行混合配备,得到成混合物A1;B、球磨;把所述混合物A1和水(按重量比2:1)加入球磨机内进行混合研磨,形成浆料B1;C、喷雾造粒;把所述浆料B1喷射在喷雾干燥塔中对其进行干燥,造粒,形成粉料C1;D、冲压成型;把所述粉料C1加入冲压机进行布料、冲压成型,得到瓷砖坯体D1;E、煅烧;把所述瓷砖坯体D1放入窑炉内进行煅烧,得到陶瓷砖E1;F、把北沙参140份、葛根160份、莲子心60份、百合50份、天花粉110份、黄芪100份、丹参100份、薏苡仁100份、山药60份、枸杞子80份、半枝莲100份、蒲公英80份制备成溶液,把溶液多次涂在步骤E中陶瓷砖E1上,晾干再涂液再晾干。

### [0011] 实施例3:

一种制备所述的改善人体恶性肿瘤的陶瓷制品的方法,包括步骤如下:

A、原料配备;把东兴砂45份、纯白砂45份、福明砂10份、水磨粉15份、超白球土9份、惠东原坭10份、石英粉10份、烧滑石8份、膨润土6份、辅助剂0.5份进行混合配备,得到成混合物A1;B、球磨;把所述混合物A1和水(按重量比2:1)加入球磨机内进行混合研磨,形成浆料B1;C、喷雾造粒;把所述浆料B1喷射在喷雾干燥塔中对其进行干燥,造粒,形成粉料C1;D、冲压成型;把所述粉料C1加入冲压机进行布料、冲压成型,得到瓷砖坯体D1;E、煅烧;把所述瓷砖坯体D1放入窑炉内进行煅烧,得到陶瓷砖E1;F、把北沙参120份、葛根120份、莲子心100份、百合100份、天花粉120份、黄芪120份、丹参120份、薏苡仁120份、山药80份、枸杞子90份、半枝莲120份、蒲公英100份制备成溶液,把溶液多次涂在步骤E中陶瓷砖E1上,晾干再涂液再晾干。

[0012] 以上结合具体实施例描述了本发明的技术原理。这些描述只是为了解释本发明的原理,而不能以任何方式解释为对本发明保护范围的限制。基于此处的解释,本领域的技术人员不需要付出创造性的劳动即可联想到本发明的其它具体实施方式,这些方式都将落入

本发明的保护范围之内。