



# (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204523073 U

(45) 授权公告日 2015. 08. 05

(21) 申请号 201520162259. 6

(22) 申请日 2015. 03. 11

(73) 专利权人 李云芬

地址 264300 山东省荣成市虎山镇卫生院

(72) 发明人 李云芬 殷占良

(51) Int. Cl.

B02C 7/06(2006. 01)

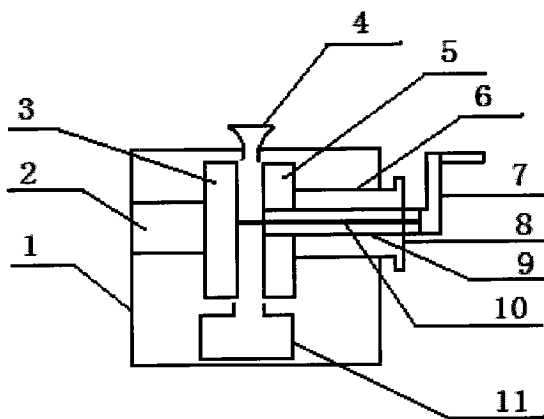
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

## (54) 实用新型名称

中药研磨机

## (57) 摘要

本实用新型涉及一种中药研磨机,属于医用器具领域。设有箱体,其特征在于:箱体上部安装进料口,箱体内部一侧安装固定架,固定架上安装固定砂轮,固定砂轮的轴心安装固定轴,固定轴上安装转动轴,转动轴上安装磨砂轮,磨砂轮外侧安装旋转轴,旋转轴的末端安装旋转扭,固定轴、转动轴的末端安装摇把,箱体下部安装接药盒。本实用新型结构简单,操作方便,可手动将中药磨成粉末,省时省力,还可现用现磨,保证中药的效力。



1. 一种中药研磨机, 设有箱体, 其特征在于: 箱体上部安装进料口, 箱体内部一侧安装固定架, 固定架上安装固定砂轮, 固定砂轮的中心安装固定轴, 固定轴上安装转动轴, 转动轴上安装磨砂轮, 磨砂轮外侧安装旋转轴, 旋转轴的末端安装旋转扭, 固定轴、转动轴的末端安装摇把, 箱体下部安装接药盒。

## 中药研磨机

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及医用器具领域,详细地讲是一种中药研磨机。

### 背景技术

[0002] 众所周知,随着中西医结合在各医院的开展,对临床病人进行中药敷贴、敷脐等外用疗法逐渐增多,这就需要将中药研碾成细粉末。目前医院一般应用传统的碾药方法,药物烘干后,放在铁槽内,用脚蹬碾细粉,这种方式费时费力,且不能满足临床病人用药的需要。还有是直接使用大型粉碎机粉碎,这种方式需一次性粉碎大量中药,既不利于中药的保存,还会造成浪费。

### 发明内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,本实用新型提供一种中药研磨机,结构简单,操作方便,可手动将中药磨成粉末,省时省力,还可现用现磨,保证中药的效力。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:一种中药研磨机,设有箱体,其特征在于:箱体上部安装进料口,箱体内部一侧安装固定架,固定架上安装固定砂轮,固定砂轮的轴心安装固定轴,固定轴上安装转动轴,转动轴上安装磨砂轮,磨砂轮外侧安装旋转轴,旋转轴的末端安装旋转扭,固定轴、转动轴的末端安装摇把,箱体下部安装接药盒。

[0005] 本实用新型的有益效果是,结构简单,操作方便,可手动将中药磨成粉末,省时省力,还可现用现磨,保证中药的效力。

### 附图说明

[0006] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0007] 图 1,本实用新型的结构示意图。

[0008] 图 1 中 1. 箱体, 2. 固定架, 3. 固定砂轮, 4. 进料口, 5. 磨砂轮, 6. 旋转轴, 7. 摇把, 8. 旋转扭, 9. 转动轴, 10. 固定轴, 11. 接药盒。

### 具体实施方式

[0009] 在图 1 中,本实用新型设有箱体 1,箱体 1 上部安装进料口 4,箱体 1 内部一侧安装固定架 2,固定架 2 上安装固定砂轮 3,固定砂轮 3 的轴心安装固定轴 10,固定轴 10 上安装转动轴 9,转动轴 9 上安装磨砂轮 5,磨砂轮 5 外侧安装旋转轴 6,旋转轴 6 的末端安装旋转扭 8,固定轴 10、转动轴 9 的末端安装摇把 7,箱体 1 下部安装接药盒 11。

[0010] 本实用新型在使用时,将药材从进料口 4 放入箱体 1 内,用手摇动摇把 7,使转动轴 9 转动,转动轴 9 带动磨砂轮 5 转动,中药材在磨砂轮 5 和固定砂轮 3 的研磨作用下粉碎成粉末,粉末直接流入接药盒中待用。若要调节中药研磨颗粒的大小,可转动旋转扭 8,旋转扭 8 带动磨砂轮 5 在转动轴 9 上移动位置,从而调节磨砂轮 5 和固定砂轮 3 之间的距离,即可调节中药研磨颗粒的大小,操作方便,省时省力,还可现用现磨,保证中药的效力。

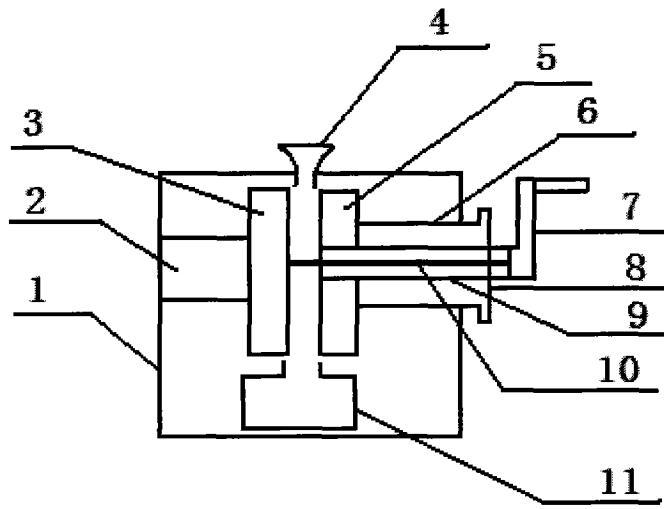


图 1