



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107753291 A

(43)申请公布日 2018.03.06

(21)申请号 201711125180.6

(22)申请日 2017.11.14

(71)申请人 成都言行果科技有限公司

地址 610000 四川省成都市武侯区智达二
路556号1层

(72)发明人 魏霁烁

(74)专利代理机构 成都弘毅天承知识产权代理
有限公司 51230

代理人 赵宇

(51) Int. Cl.

A61J 3/00(2006.01)

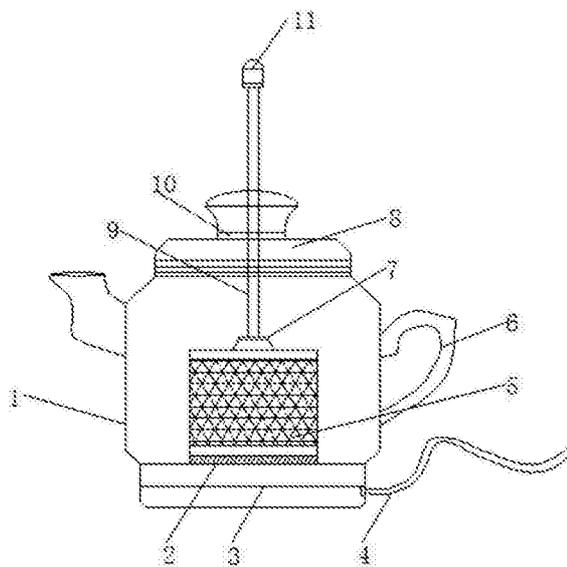
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种医疗用中药熬煮装置

(57)摘要

本发明公开了一种医疗用中药熬煮装置,包括中药熬煮罐和中药放置桶,所述中药熬煮罐的内侧底部设有生物陶瓷发热盘,所述生物陶瓷发热盘顶部通过转动托盘连接有中药放置桶,所述中药熬煮罐一侧壳体中心处连接有熬煮罐把手,所述中药熬煮罐顶部设有熬煮罐盖,且熬煮罐盖的顶部中心处连接有罐盖柄,所述中药放置桶顶部中心处通过连接套架嵌入连接有连接杆,所述连接杆的顶端套接有隔热下压柄。本发明中,首先通过设有中药放置桶,可以通过中药放置桶过滤中药的残渣,从而使得在倒出药液时更加的方便,不需要进行辅助过滤措施,使得该医疗用中药熬煮装置使用时更加的方便,提高了该医疗用中药熬煮装置的实用性。



1. 一种医疗用中药熬煮装置,包括中药熬煮罐(1)和中药放置桶(5),其特征在于,所述中药熬煮罐(1)的内侧底部设有生物陶瓷发热盘(3),所述生物陶瓷发热盘(3)顶部通过转动托盘(2)连接有中药放置桶(5),所述中药熬煮罐(1)一侧壳体中心处连接有熬煮罐把手(6),所述中药熬煮罐(1)顶部设有熬煮罐盖(8),且熬煮罐盖(8)的顶部中心处连接有罐盖柄(10),所述中药放置桶(5)顶部中心处通过连接套架(7)嵌入连接有连接杆(9),所述连接杆(9)的顶端套接有隔热下压柄(11),所述连接杆(9)的底端连接有压板(12),所述中药放置桶(5)底部螺旋连接有装料口(13)。

2. 根据权利要求1所述的一种医疗用中药熬煮装置,其特征在于,所述中药熬煮罐(1)位于熬煮罐把手(6)对应一侧壳体上方连接有下料倒药嘴。

3. 根据权利要求1所述的一种医疗用中药熬煮装置,其特征在于,所述生物陶瓷发热盘(3)一侧连接有电源线(4),且电源线(4)连接的变压器输出端与生物陶瓷发热盘(3)的输入端电性连接。

4. 根据权利要求1所述的一种医疗用中药熬煮装置,其特征在于,所述转动托盘(2)为圆盘结构,且转动托盘(2)的直径与中药放置桶(2)的外径相等,转动托盘(2)和中药放置桶(2)的位置上下相互对应。

5. 根据权利要求1所述的一种医疗用中药熬煮装置,其特征在于,所述压板(12)为圆盘结构,且压板(12)的外径与中药放置桶(5)的内径相等。

一种医疗用中药熬煮装置

技术领域

[0001] 本发明涉及中药熬煮装置技术领域,尤其涉及一种医疗用中药熬煮装置。

背景技术

[0002] 中药(TCM-Traditional Chinese Medicine即“传统中医”或“传统中医药”)是指以中医药理论为指导,有着独特的理论体系和应用形式,用于预防和治疗疾病并具有康复与保健作用的天然药物及其加工代用品,主要包括植物药、动物药、矿物药,中药材指在汉族传统医术指导下应用的原生药材,用于治疗疾病。一般传统中药材讲究地道药材,是指在一特定自然条件、生态环境的地域内所产的药材,因生产较为集中,栽培技术、采收加工也都有一定的讲究,以致较同种药材在其他地区所产者品质佳、疗效好。

[0003] 医疗用中药熬煮装置就是对中药材进行熬制的装置,传统的医疗用中药熬煮装置结构较为简单,熬制完成后还需要进行进行过滤,操作麻烦,且药渣中的药液无法挤出,容易造成浪费。

发明内容

[0004] 本发明的目的是为了解决现有技术中存在的缺点,而提出的一种医疗用中药熬煮装置。

[0005] 为了实现上述目的,本发明采用了如下技术方案:一种医疗用中药熬煮装置,包括中药熬煮罐和中药放置桶,所述中药熬煮罐的内侧底部设有生物陶瓷发热盘,所述生物陶瓷发热盘顶部通过转动托盘连接有中药放置桶,所述中药熬煮罐一侧壳体中心处连接有熬煮罐把手,所述中药熬煮罐顶部设有熬煮罐盖,且熬煮罐盖的顶部中心处连接有罐盖柄,所述中药放置桶顶部中心处通过连接套架嵌入连接有连接杆,所述连接杆的顶端套接有隔热下压柄,所述连接杆的底端连接有压板,所述中药放置桶底部螺旋连接有装料口。

[0006] 作为上述技术方案的进一步描述:

[0007] 所述中药熬煮罐位于熬煮罐把手对应一侧壳体上方连接有下料倒药嘴。

[0008] 作为上述技术方案的进一步描述:

[0009] 所述生物陶瓷发热盘一侧连接有电源线,且电源线连接的变压器输出端与生物陶瓷发热盘的输入端电性连接。

[0010] 作为上述技术方案的进一步描述:

[0011] 所述转动托盘为圆盘结构,且转动托盘的直径与中药放置桶的外径相等,转动托盘和中药放置桶的位置上下相互对应。

[0012] 作为上述技术方案的进一步描述:

[0013] 所述压板为圆盘结构,且压板的外径与中药放置桶的内径相等。

[0014] 本发明中,首先通过设有中药放置桶,可以通过中药放置桶过滤中药的残渣,从而使得在倒出药液时更加的方便,不需要进行辅助过滤措施,使得该医疗用中药熬煮装置使用时更加的方便,提高了该医疗用中药熬煮装置的实用性,其次,通过设有压板,可以通过

压板将中药放置桶内部的中药残渣中的药液挤出,使得药液完全挤出,防止造成浪费。

附图说明

[0015] 图1为本发明提出的一种医疗用中药熬煮装置的结构示意图;

[0016] 图2为本发明提出的一种医疗用中药熬煮装置的中药放置桶内部结构示意图。

[0017] 图例说明:

[0018] 1-中药熬煮罐、2-转动托盘、3-生物陶瓷发热盘、4-电源线、5- 中药放置桶、6-熬煮罐把手、7-连接套架、8-熬煮罐盖、9-连接杆、10-罐盖柄、11-隔热下压柄、12-压板、13-装料口。

具体实施方式

[0019] 下面将结合本发明实施例中的附图,对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本发明一部分实施例,而不是全部的实施例。

[0020] 参照图1-2,一种医疗用中药熬煮装置,包括中药熬煮罐1和中药放置桶5,中药熬煮罐1的内侧底部设有生物陶瓷发热盘3,生物陶瓷发热盘3顶部通过转动托盘2连接有中药放置桶5,中药熬煮罐1一侧壳体中心处连接有熬煮罐把手6,中药熬煮罐1顶部设有熬煮罐盖8,且熬煮罐盖8的顶部中心处连接有罐盖柄10,中药放置桶5 顶部中心处通过连接套架7嵌入连接有连接杆9,连接杆9的顶端套接有隔热下压柄11,连接杆9的底端连接有压板12,中药放置桶5 底部螺旋连接有装料口13。

[0021] 中药熬煮罐1位于熬煮罐把手6对应一侧壳体上方连接有下料倒药嘴,生物陶瓷发热盘3一侧连接有电源线4,且电源线4连接的变压器输出端与生物陶瓷发热盘3的输入端电性连接,转动托盘2为圆盘结构,且转动托盘2的直径与中药放置桶2的外径相等,转动托盘2和中药放置桶2的位置上下相互对应,压板12为圆盘结构,且压板12的外径与中药放置桶5的内径相等。

[0022] 工作原理:该医疗用中药熬煮装置使用时,首先通过装料口13 将需要进行熬煮的中药放置到中药放置桶5的内部,然后再将中药放置桶5放置在转动托盘2上,再向中药熬煮罐1中加水适量的清水,将电源线4接通外接电源,生物陶瓷发热盘3开始发热对中药熬煮罐1内部的中药进行熬制,熬制完成后,通过倒药嘴倒出熬制好的药液,中药放置桶5可以防止中药残渣倒出,再通过隔热下压柄11下压连接杆9,这时连接杆9底部的压板12可以对中药放置桶5内部的中药进行压制,从而使得药液完全挤出,防止造成浪费。

[0023] 以上所述,仅为本发明较佳的具体实施方式,但本发明的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本发明揭露的技术范围内,根据本发明的技术方案及其发明构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本发明的保护范围之内。

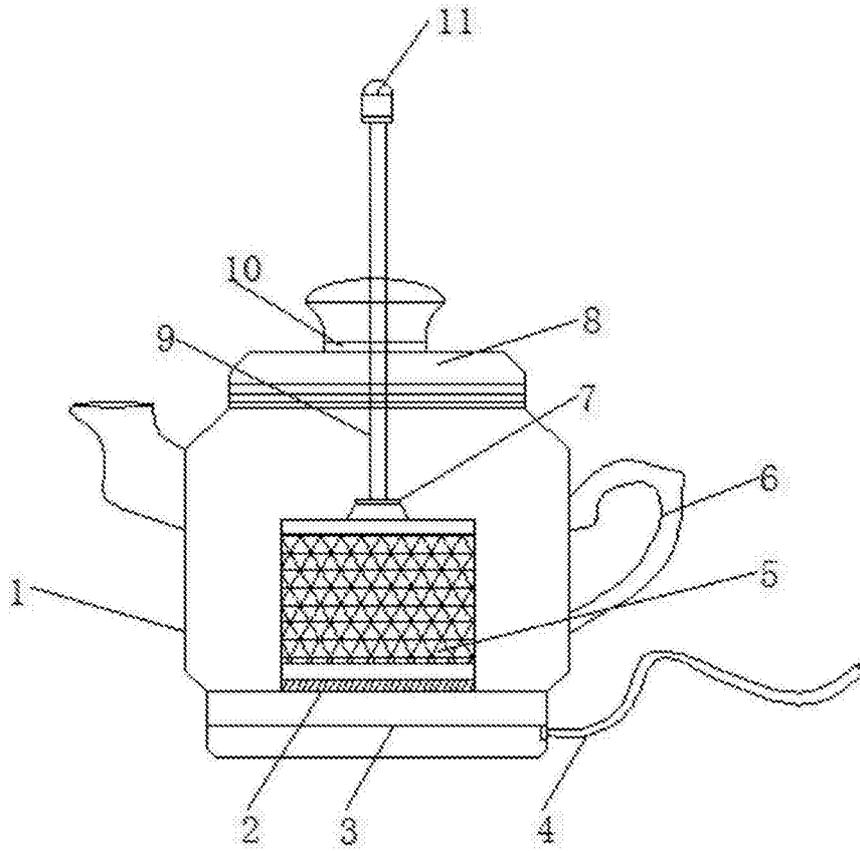


图1

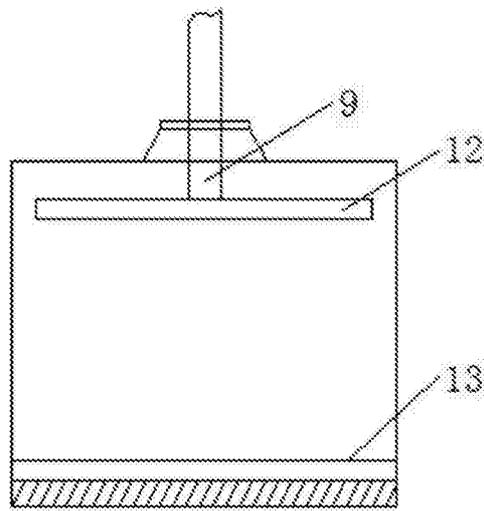


图2