



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204293520 U

(45) 授权公告日 2015. 04. 29

(21) 申请号 201420790442. 6

(22) 申请日 2014. 12. 07

(73) 专利权人 孙兰凤

地址 277100 山东省枣庄市中医医院

(72) 发明人 孙兰凤

(51) Int. Cl.

A61J 3/00(2006. 01)

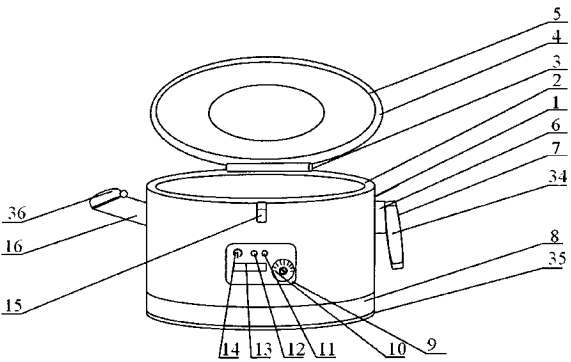
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

新型中药熬制器

(57) 摘要

新型中药熬制器,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括熬制器主体,其特征是在熬制器主体上设有药剂锅,药剂锅上侧设有连接轴,连接轴上设有密封盖,密封盖上设有橡胶边条,药剂锅右侧设有固定座,固定座上设有把手,把手下侧设有插电底座,药剂锅前侧设有控制面板,控制面板上设有定时器,定时器左侧设有电源指示灯,电源指示灯左侧设有故障指示灯。本实用新型功能齐全,使用方便,在医务人员对患者进行中医治疗时,操作简便,省时省力,减轻了医务人员的工作难度。



1. 新型中药熬制器,包括熬制器主体(1),其特征是:在熬制器主体(1)上设有药剂锅(2),药剂锅(2)上侧设有连接轴(3),连接轴(3)上设有密封盖(4),密封盖(4)上设有橡胶边条(5),药剂锅(2)右侧设有固定座(6),固定座(6)上设有把手(7),把手(7)下侧设有插电底座(8),药剂锅(2)前侧设有控制面板(9),控制面板(9)上设有定时器(10),定时器(10)左侧设有电源指示灯(11),电源指示灯(11)左侧设有故障指示灯(12),故障指示灯(12)下侧设有显示器(13),显示器(13)上侧设有电源开关(14),电源指示灯(11)上侧设有密封扣(15),密封扣(15)左侧设有出液口(16),插电底座(8)内设有温度感应器(17),温度感应器(17)右侧设有集线箱(18),集线箱(18)上设有电源接口(19),电源接口(19)上设有电源线(20),电源线(20)上设有电源插头(21),温度感应器(17)左侧设有可变电阻器(22),可变电阻器(22)前侧设有电路板(23),电路板(23)右侧设有电源插座(24),电源插座(24)上侧设有弹簧触点(25),电源插座(24)右侧设有处理器芯片(26),药剂锅(2)上设有保护壳(27),保护壳(27)内侧设有紫砂陶制内胆(28),药剂锅(2)内设有药剂盒盖(29),药剂盒盖(29)下侧设有药剂盒(30),药剂盒(30)右侧设有挂钩(31),药剂锅(2)下侧设有加热线圈(32),加热线圈(32)内设有插座接口(33),

2. 根据权利要求1所述新型中药熬制器,其特征在于:所述把手(7)设有橡胶保护套(34)。

3. 根据权利要求1所述新型中药熬制器,其特征在于:所述插电底座(8)下侧设有防滑垫(35)。

4. 根据权利要求1所述新型中药熬制器,其特征在于:所述出液口(16)上侧设有保护盖(36)。

新型中药熬制器

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种新型中药熬制器。

[0002] 背景技术：中医医务人员对患者进行治疗时操作时，经常需要使用到熬制中药的设备，目前大多数使用的都是传统的中药熬制装置，传统的熬制设备对于熬制的温度与时间都需要有人时时的照看，而且对燃烧热量的损耗极大，同时各种药材的最佳发挥药效的温度不都是相同的，所以传统的熬制方式也浪费的很大一部分药效。不能很好地满足现在中医治疗操作时的各种需要，从而给医务人员增加了极大的工作难度。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在医务人员对患者进行中医治疗需要使用熬制器时，操作简便、省时省力的新型中药熬制器。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括熬制器主体，其特征是在熬制器主体上设有药剂锅，药剂锅上侧设有连接轴，连接轴上设有密封盖，密封盖上设有橡胶边条，药剂锅右侧设有固定座，固定座上设有把手，把手下侧设有插电底座，药剂锅前侧设有控制面板，控制面板上设有定时器，定时器左侧设有电源指示灯，电源指示灯左侧设有故障指示灯，故障指示灯下侧设有显示器，显示器上侧设有电源开关，电源指示灯上侧设有密封扣，密封扣左侧设有出液口，插电底座内设有温度感应器，温度感应器右侧设有集线箱，集线箱上设有电源接口，电源接口上设有电源线，电源线上设有电源插头，温度感应器左侧设有可变电阻器，可变电阻器前侧设有电路板，电路板右侧设有电源插座，电源插座上侧设有弹簧触点，电源插座右侧设有处理器芯片，药剂锅上设有保护壳，保护壳内侧设有紫砂陶制内胆，药剂锅内设有药剂盒盖，药剂盒盖下侧设有药剂盒，药剂盒右侧设有挂钩，药剂锅下侧设有加热线圈，加热线圈内设有插座接口，

[0005] 作为优选，所述把手设有橡胶保护套。

[0006] 作为优选，所述插电底座下侧设有防滑垫。

[0007] 作为优选，所述插电底座下侧设有防滑垫。

[0008] 本实用新型有益效果是：本实用新型功能齐全，使用方便，在医务人员对患者进行中医治疗时，操作简便，省时省力，减轻了医务人员的工作难度。

附图说明：

[0009] 附图1为本实用新型结构示意图。

[0010] 附图2为本实用新型内部结构示意图。

[0011] 附图3为本实用新型药剂锅结构示意图。

[0012] 图中1、熬制器主体，2、药剂锅，3、连接轴，4、密封盖，5、橡胶边条，6、固定座，7、把手，8、插电底座，9、控制面板，10、定时器，11、电源指示灯，12、故障指示灯，13、显示器，14、电源指示灯，15、密封扣，16、出液口，17、温度感应器，18、集线箱，19、电源接口，20、电源线，21、电源插头，22、可变电阻器，23、电路板，24、电源插座，25、弹簧触点，26、处理器芯片，27、保护壳，28、紫砂陶制内胆，29、药剂盒盖，30、药剂盒，31、挂钩，32、加热线圈，33、插座接口，34、橡胶保护套，35、防滑垫，36、保护盖。

[0013] 具体实施方式：包括熬制器主体1，其特征是在熬制器主体1上设有药剂锅2，药剂

锅 2 上侧设有连接轴 3, 连接轴 3 上设有密封盖 4, 密封盖 4 上设有橡胶边条 5, 药剂锅 2 右侧设有固定座 6, 固定座 6 上设有把手 7, 把手 7 下侧设有插电底座 8, 药剂锅 2 前侧设有控制面板 9, 控制面板 9 上设有定时器 10, 定时器 10 左侧设有电源指示灯 11, 电源指示灯 11 左侧设有故障指示灯 12, 故障指示灯 12 下侧设有显示器 13, 显示器 13 上侧设有电源开关 14, 电源指示灯 11 上侧设有密封扣 15, 密封扣 15 左侧设有出液口 16, 插电底座 8 内设有温度感应器 17, 温度感应器 17 右侧设有集线箱 18, 集线箱 18 上设有电源接口 19, 电源接口 19 上设有电源线 20, 电源线 20 上设有电源插头 21, 温度感应器 17 左侧设有可变电阻器 22, 可变电阻器 22 前侧设有电路板 23, 电路板 23 右侧设有电源插座 24, 电源插座 24 上侧设有弹簧触点 25, 电源插座 24 右侧设有处理器芯片 26, 药剂锅 2 上设有保护壳 27, 保护壳 27 内侧设有紫砂陶制内胆 28, 药剂锅 2 内设有药剂盒盖 29, 药剂盒盖 29 下侧设有药剂盒 30, 药剂盒 30 右侧设有挂钩 31, 药剂锅 2 下侧设有加热线圈 32, 加热线圈 32 内设有插座接口 33。使用时, 首先将电源插头 21 接入电源, 待电源指示灯 11 亮起后, 将药物放入药剂盒 30, 然后盖上药剂盒盖 29, 向药剂锅 2 内加入溶剂至合适的高度, 然后将密封盖 4 盖上然后按紧密封扣 15, 打开控制面板 9 上的电源开关 14, 设定需要的温度, 通过定时器 10 选择需要熬制的时间。

[0014] 作为优选, 所述把手 7 设有橡胶保护套 34,。这样设置, 有利于提高握住把手 7 时的舒适感。

[0015] 作为优选, 所述插电底座 8 下侧设有防滑垫 35。这样设置, 有利于增加插电底座 8 与地面的摩擦力保持稳定。

[0016] 作为优选, 所述出液口 16 上侧设有保护盖 36。这样设置, 有利于减少热量的散失, 节约能源。

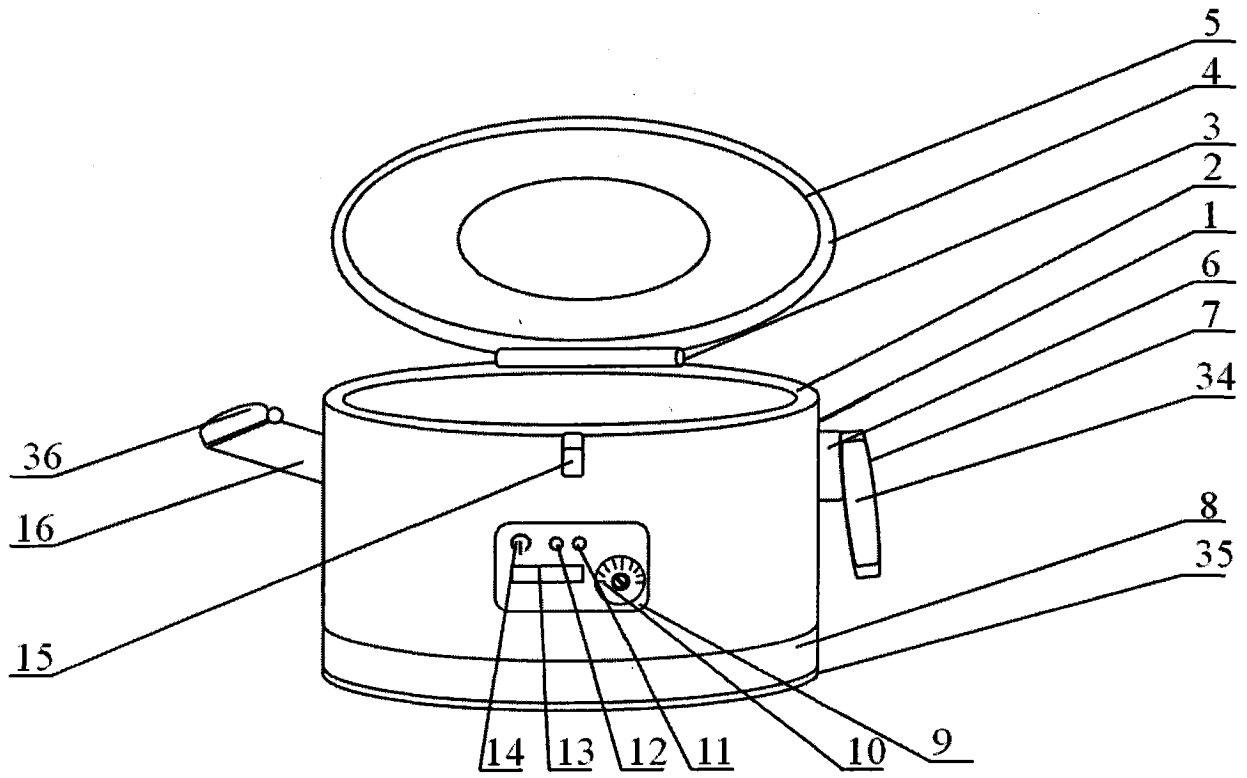


图 1

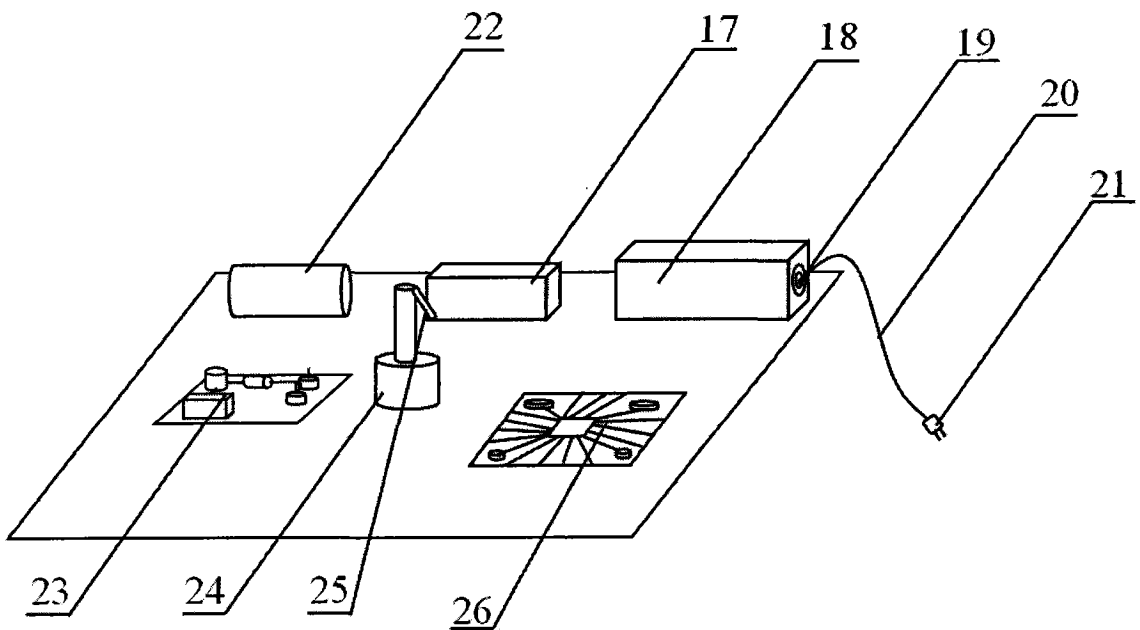


图 2

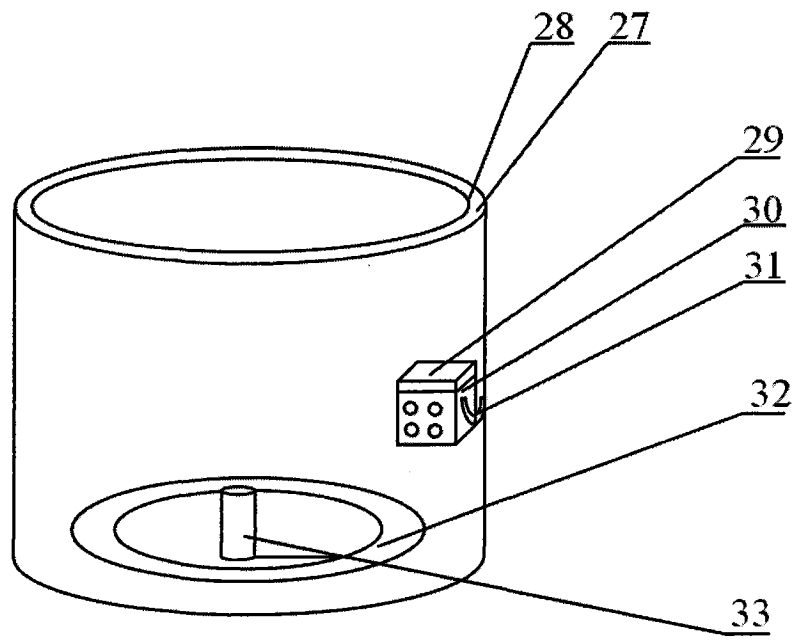


图 3