



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 108030660 A

(43)申请公布日 2018.05.15

(21)申请号 201711280676.0

(22)申请日 2017.12.07

(71)申请人 河南康明哲医疗器械有限公司

地址 452470 河南省郑州市登封市中岳街
道办事处康村槐树中街032号

(72)发明人 康明哲

(74)专利代理机构 郑州铭晟知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 41134

代理人 张鹏

(51)Int.Cl.

A61H 33/06(2006.01)

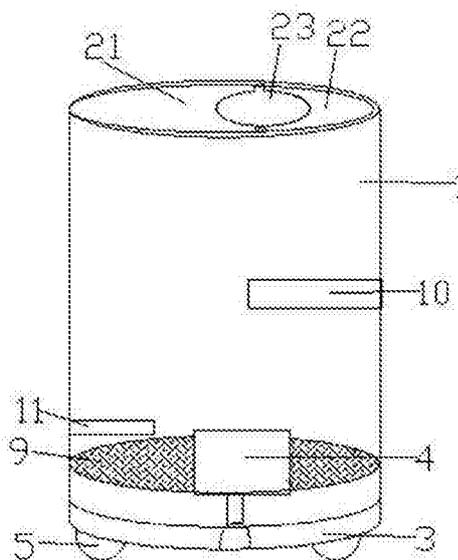
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)发明名称

一种中药熏蒸设备

(57)摘要

本发明公开了一种中药熏蒸设备,熏蒸桶上部活动连接有桶盖,桶盖包括左桶盖和右桶盖,左桶盖和右桶盖均设有弧形凹陷,熏蒸桶底部设有加热主机,加热主机进一步和控制面板电连接,加热主机下部设有移动滚轮,熏蒸桶内设有隔热盘和循环水泵,隔热盘下部设有不锈钢板,隔热盘上部设有过滤板,熏蒸桶桶壁上进一步活动连接有坐板和脚板,脚板上设有滚轴和理疗石,熏蒸桶内部桶底的高度从一端到另一端逐渐降低,熏蒸桶外部还连接有排水口。本发明提供一种中药熏蒸设备,体积小,移动方便,可以从多角度进行熏蒸,熏蒸效果好,功能多样,价格低廉,使用方便,实用性较强。



1. 一种中药熏蒸设备,包括熏蒸桶,其特征在于,所述熏蒸桶上部活动连接有桶盖,桶盖包括左桶盖和右桶盖,左桶盖和右桶盖均设有弧形凹陷,熏蒸桶底部设有加热主机,加热主机进一步和控制面板电连接,加热主机下部设有移动滚轮,熏蒸桶内设有隔热盘和循环水泵,隔热盘下部设有不锈钢板,隔热盘上部设有过滤板,熏蒸桶桶壁上进一步活动连接有坐板和脚板,脚板上设有滚轴和理疗石,熏蒸桶内部桶底的高度从一端到另一端逐渐降低,熏蒸桶外部还连接有排水口。

2. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述控制面板设置在熏蒸桶外部。

3. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述控制面板上设有电源键、时间设置按钮和温度设置按钮。

4. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述坐板和脚板相对设置。

5. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述理疗石是锗石、岫玉或黄玉中的任意一种。

6. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述循环水泵进一步连接进水管和出水管。

7. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述左桶盖和右桶盖的弧形凹陷拼接构成完整的圆。

8. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述坐板和脚板上均匀分布有漏水孔,坐板和脚板均通过连接件连接在熏蒸桶桶壁上。

9. 根据权利要求1所述的一种中药熏蒸设备,其特征在于,所述排水口和胶塞相互匹配。

一种中药熏蒸设备

技术领域

[0001] 本发明涉及一种中药熏蒸设备。

背景技术

[0002] 近年来,随着人们生活节奏的加快,人们的工作压力生活压力也越来越大,各种疾病也随即出现。中药熏蒸疗法又称为中药蒸煮疗法,是一种以热药蒸汽为治疗因子的化学、物理综合疗法。中药煎煮后,中药离子随水蒸气渗入人体皮肤,达到治疗疾病的目的;同时,温热的药液蒸汽可改善血液循环,促进皮肤和机体新陈代谢,缓解关节肿胀、促进组织再生。中药熏蒸已广泛应用于风湿类疾病、骨伤类疾病、皮肤内疾病、妇科类疾病等疾病治疗,也应用于美容类项目。现有的中药熏蒸设备价格昂贵,不能普及推广使用;简单的熏蒸桶又功能单一,存在安全隐患,不能满足患者需求。

发明内容

[0003] 为了克服上述现有技术的不足,本发明的目的是提供一种中药熏蒸设备,体积小,移动方便,可以从多角度进行熏蒸,熏蒸效果好,功能多样,价格低廉,使用方便,实用性较强。

[0004] 为了实现上述目的,本发明采用的技术方案是:一种中药熏蒸设备,包括熏蒸桶,所述熏蒸桶上部活动连接有桶盖,桶盖包括左桶盖和右桶盖,左桶盖和右桶盖均设有弧形凹陷,熏蒸桶底部设有加热主机,加热主机进一步和控制面板电连接,加热主机下部设有移动滚轮,熏蒸桶内设有隔热盘和循环水泵,隔热盘下部设有不锈钢板,隔热盘上部设有过滤板,熏蒸桶桶壁上进一步活动连接有坐板和脚板,脚板上设有滚轴和理疗石,熏蒸桶内部桶底的高度从一端到另一端逐渐降低,熏蒸桶外部还连接有排水口。

[0005] 优选的是,所述控制面板设置在熏蒸桶外部。

[0006] 上述任一方案优选的是,所述控制面板上设有电源键、时间设置按钮和温度设置按钮。

[0007] 上述任一方案优选的是,所述坐板和脚板相对设置。

[0008] 上述任一方案优选的是,所述理疗石是锗石、岫玉或黄玉中的任意一种。

[0009] 上述任一方案优选的是,所述循环水泵进一步连接进水管和出水管。

[0010] 上述任一方案优选的是,所述左桶盖和右桶盖的弧形凹陷拼接构成完整的圆。

[0011] 上述任一方案优选的是,所述坐板和脚板上均匀分布有漏水孔,坐板和脚板均通过连接件连接在熏蒸桶桶壁上。

[0012] 上述任一方案优选的是,所述排水口和胶塞相互匹配。

[0013] 本发明的有益效果是:熏蒸桶上部活动连接有桶盖,桶盖包括左桶盖和右桶盖,左桶盖和右桶盖均设有弧形凹陷,熏蒸桶底部设有加热主机,加热主机进一步和控制面板电连接,加热主机下部设有移动滚轮,熏蒸桶内设有隔热盘和循环水泵,隔热盘下部设有不锈钢板,隔热盘上部设有过滤板,熏蒸桶桶壁上进一步活动连接有坐板和脚板,脚板上设有滚

轴和理疗石,熏蒸桶内部桶底的高度从一端到另一端逐渐降低,熏蒸桶外部还连接有排水口。本发明提供一种中药熏蒸设备,体积小,移动方便,可以从多角度进行熏蒸,熏蒸效果好,功能多样,价格低廉,安全性好,使用方便,实用性较强。

附图说明

[0014] 图1为本发明的一优选实施例的整体结构示意图;
图2为图1的局部结构剖视图。

具体实施方式

[0015] 下面结合附图对本发明的结构原理和工作原理作进一步详细说明。

[0016] 如图1-图2所示,一种中药熏蒸设备,包括熏蒸桶1,所述熏蒸桶1上部活动连接有桶盖,桶盖由左桶盖21和右桶盖22拼接后构成。左桶盖21和右桶盖22均设有弧形凹陷23,左桶盖21和右桶盖22的弧形凹陷23拼接构成完整的圆,从而供头部伸出,其余身体全部在熏蒸桶1内,保证熏蒸效果。

[0017] 熏蒸桶1底部设有加热主机3,加热主机3进一步和控制面板4电连接,加热主机3下部设有移动滚轮5,方便移动。熏蒸桶1内设有隔热盘6和循环水泵7,循环水泵7使水体处于循环状态,进而保证药液有效成分密度均匀。隔热盘6下部设有不锈钢板8。工作时,熏蒸桶1下部的加热主机3发射短程磁波穿透熏蒸桶1的桶底,最后磁波被隔热盘6下部的不锈钢板8反射形成共振产生热量,有效避免了漏电等安全隐患。

[0018] 隔热盘6上部设有过滤板9,过滤板9对中药药渣进行过滤。熏蒸桶1桶壁上进一步活动连接有坐板10和脚板11。在熏蒸时,患者可以直接坐在坐板10上,双脚放置在脚板11上,增强舒适感。

[0019] 脚板11上设有滚轴12和理疗石13,滚轴12对脚底起到按摩的作用。熏蒸桶1内部桶底的高度从一端到另一端逐渐降低,方便最后药液排净。熏蒸桶1外部还连接有排水口14。

[0020] 本发明进一步优化的技术方案,所述控制面板4设置在熏蒸桶1外部。

[0021] 本发明进一步优化的技术方案,所述控制面板4上设有电源键、时间设置按钮和温度设置按钮。

[0022] 本发明进一步优化的技术方案,所述坐板10和脚板11相对设置。

[0023] 本发明进一步优化的技术方案,所述理疗石13是锗石、岫玉或黄玉中的任意一种。

[0024] 本发明进一步优化的技术方案,所述循环水泵7进一步连接进水管71和出水管72。

[0025] 本发明进一步优化的技术方案,所述坐板10和脚板11上均匀分布有漏水孔101,坐板10和脚板11均通过合页连接件连接在熏蒸桶1桶壁上。坐板10和脚板11不用时均可以掀起来,从而与熏蒸桶1桶壁保持平行,增大内部空间。

[0026] 本发明进一步优化的技术方案,所述排水口和胶塞相互匹配。

[0027] 本发明提供一种中药熏蒸设备,体积小,移动方便,可以从多角度进行熏蒸,熏蒸效果好,功能多样,价格低廉,使用方便,实用性较强。

[0028] 需要说明的是,以上各实施例仅用以说明本发明的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述各实施例对本发明进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解:其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分或者全部技术特征进行

等同替换；而这些修改或者替换，并不使相应技术方案的本质脱离本发明各实施例技术方案的范围。

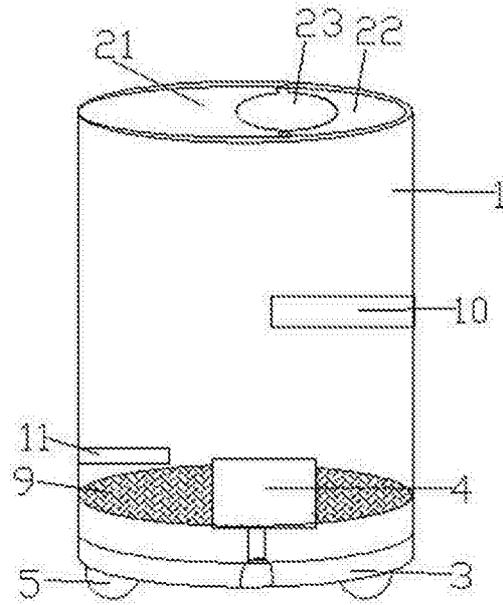


图1

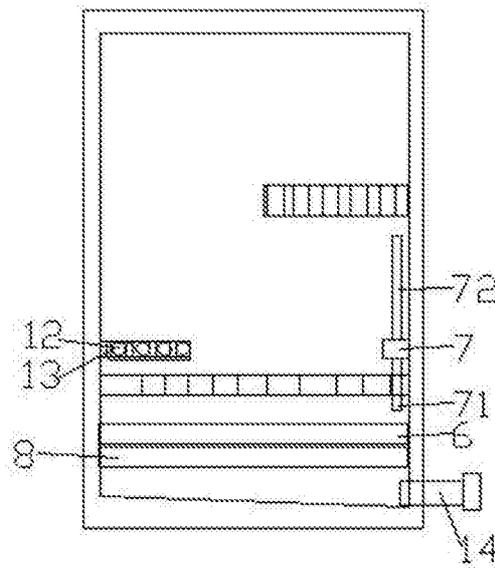


图2