



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203710344 U

(45) 授权公告日 2014. 07. 16

(21) 申请号 201320869074. X

A61B 1/31 (2006. 01)

(22) 申请日 2013. 12. 27

(73) 专利权人 吕梁市人民医院

地址 033000 山西省吕梁市离石滨河北东路
2号

(72) 发明人 闫树叶 张君娥 张利锋 李有莲
李宝莲

(74) 专利代理机构 太原晋科知识产权代理事务
所(特殊普通合伙) 14110

代理人 王瑞玲

(51) Int. Cl.

A61H 33/06 (2006. 01)

A61H 33/10 (2006. 01)

A61M 37/00 (2006. 01)

A61B 1/303 (2006. 01)

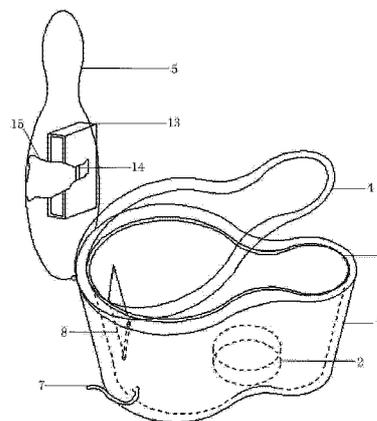
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种家用可视坐浴器

(57) 摘要

本实用新型属医疗保健洗浴装置技术领域,为解决现有坐浴器使用繁琐、不方便,不能在家庭中进行自检以及容易使污水外溢等问题,提供一种家用可视坐浴器。包括加热盆、熏蒸盖、防尘盖、浴洗盆;加热盆底部边缘设排水管,内壁铰接自检镜,上边缘周圈设灯管;浴洗盆顶部向外设卡边,卡边上开设手提凹槽,浴洗盆侧壁开设溢水孔;防尘盖下表面设侧开口的药袋储存盒及药袋,药袋口用卡扣与储存盒固定;防尘盖上开蒸汽孔,外部连接蒸汽挡板。本实用新型可以随意取放坐浴盆,便于清洁;方便患者对患处的自检和用药;便于药袋的存放和药物的煎制以及药渣的处理,结构简单、使用方便,病患可以在家庭中进行自检、用药。



1. 一种家用可视坐浴器,包括底部设有电加热元件(2)、前端设有控制面板(3)、外壁设有电源线固定凹槽的加热盆(1),与加热盆(1)卡簧连接的熏蒸盖(4)、防尘盖(5),以及置于加热盆内的浴洗盆(6),其特征在于:所述加热盆(1)底部边缘设有排水孔,排水孔内接伸出盆体的排水管(7),加热盆底部铰接自检镜(8),上边缘周圈安设灯管(9);所述浴洗盆(6)顶部向外设有卡边(10),卡边(10)上相对位置开设手提凹槽(11),浴洗盆(6)侧壁开设溢水孔(12);所述熏蒸盖(4)为中间设有熏蒸孔的隔热盖;防尘盖(5)下表面中间安设侧面开口的药袋储存盒(13)及药袋(15),药袋口采用卡扣(14)与储存盒(13)固定;防尘盖(5)上上表面开设蒸汽孔(16)以及与其活动连接的旋转蒸汽挡板(17)。

2. 根据权利要求1所述的一种家用可视坐浴器,其特征在于:所述电加热元件是发热板;所述控制面板上设有开关、温度、时间和照明的控制按键;所述溢水孔下方设有最高水位线。

3. 根据权利要求1所述的一种家用可视坐浴器,其特征在于:所述自检镜为耐热防水的不锈钢镜片,自检镜通过连接杆(17)与加热盆铰接。

4. 根据权利要求1所述的一种家用可视坐浴器,其特征在于:所述熏蒸孔开口小于浴洗盆(6)开口。

一种家用可视坐浴器

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗保健洗浴装置技术领域,具体涉及一种家用可视坐浴器。

背景技术

[0002] 近年来,随着生活水平不断提高,人们的保健意识也在迅速增强,坐浴逐渐成为人们生活护理不可或缺的部分。同时,会阴、肛门这一人体较隐秘又狭小的部位却可发生许多疾病,比如:外阴炎、肿块、痔疮等导致白带增多、出血等,这些疾病严重困扰着人们的正常生活,而治疗和护理的主要方法是坐浴。通过对许多患者调查发现坐浴中常见的问题有:一是不能坚持久蹲,坐浴时间不够;二是水温不易掌握;三是无法观察坐浴效果。目前市场上大概有二十多种坐浴器基本解决了久蹲不支和水温调节的问题,但是对会阴及肛门的坐浴效果难以观察。

[0003] 申请号为 92244088.3 的专利公开了一种“坐式妇女保健冲洗器”,其是由座垫圈塑料外桶、接污水盆以及安装在水盆下方的药物水槽、清水槽、污水槽、小水泵、热风机、水磁化器等构成。其具有药液冲洗、药物蒸汽热敷、磁化水冲洗等多种功能,但该装置不能在家中自行检查,不能对自身状况有一个清晰的、全面的了解;产品结构复杂,使用不方便。

[0004] 申请号为 200720026245.7 的专利公开了“一种会阴清洗药浴器”,其是由支架与坐浴容器固定连接,坐浴容器内固定有带孔坐板和设置有电加热器。该装置虽然结构简单,设计合理,但也是不能在家中自行检查,而且该装置容易使污水外溢,并且不方便清洗所述装置。

[0005] 现有坐浴器存在以下的一些缺点:1. 坐浴器类似洗脚盆,倒水和清洗需要将坐浴器整体搬动,使用时不方便;2. 药浴需要另外将中药煎好,然后再倒入坐浴盆内,使用较为繁琐。

发明内容

[0006] 本实用新型为了解决现有坐浴器使用较繁琐、不方便,不能在家庭中进行自行检查以及容易使污水外溢等问题,提供了一种家用可视坐浴器。

[0007] 本实用新型由如下技术方案实现的:一种家用可视坐浴器,包括底部设有电加热元件、前端设有控制面板、外壁设有电源线固定凹槽的加热盆,与加热盆卡簧连接的熏蒸盖、防尘盖,以及置于加热盆内的浴洗盆,所述加热盆底部边缘设有排水孔,排水孔内接伸出盆体的排水管,加热盆底部铰接自检镜,上边缘周圈安设灯管;所述浴洗盆顶部向外设有卡边,卡边上相对位置开设手提凹槽,浴洗盆侧壁开设溢水孔;所述熏蒸盖为中间设有熏蒸孔的隔热盖;防尘盖下表面中间安设侧面开口的药袋储存盒及药袋,药袋口采用卡扣与储存盒固定;防尘盖上表面开设蒸汽孔以及与其活动连接的旋转蒸汽挡板。

[0008] 所述电加热元件是发热板;所述控制面板上设有开关、温度、时间和照明的控制按键;所述溢水孔下方设有最高水位线。所述自检镜为耐热防水的不锈钢镜片,自检镜通过连接杆与加热盆铰接。所述熏蒸孔开口小于浴洗盆开口。

[0009] 防尘盖与加热盆卡簧连接,防尘盖打开后竖立固定,可作为靠背使用,提高了坐浴时的舒适性,熏蒸孔开口小于浴洗盆开口,防止浴洗盆内药液温度高而烫伤患者。

[0010] 使用时,在浴洗盆中加水至最高水位线,将中药放入药袋,卡扣将药袋口扣紧并固定在药袋储存盒上,药物浸入水中,将熏蒸盖和防尘盖盖住,旋开蒸汽挡板,连接电源,调节温度和时间,待药液煎煮好后,打开防尘盖,调节温度至熏蒸温度熏蒸治疗,达到熏蒸时间后,掀起熏蒸盖进行坐浴;坐浴完毕,取出坐浴盆,打开照明开关,将自检镜置于加热盆底部,坐在加热盆上即可对患处进行自检或者用药。使用完毕后,清洗坐浴盆以及清理药袋,将药袋放入药袋储存盒,清理加热盆。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型加热盆与坐浴盆分离,可以随意取放坐浴盆,便于清洁;加热盆底部设有自检镜,方便患者对患处的自检和用药;防尘盖上设置的药袋储存盒便于药袋的存放和药物的煎制以及药渣的处理。本实用新型结构简单、使用方便,病患可以在家庭中进行自检、用药。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型结构示意图;图2为本实用新型浴洗盆结构示意图;图3为本实用新型俯视图;图4为防尘盖结构示意图。

[0013] 图中:1-加热盆;2-电加热元件;3-控制面板;4-熏蒸盖;5-防尘盖;6-浴洗盆;7-排水管;8-自检镜;9-灯管;10-卡边;11-手提凹槽;12-溢水孔;13-储存盒;14-卡扣;15-药袋;16-蒸汽孔;17-蒸汽挡板;18-连接杆。

具体实施方式

[0014] 如图所示,一种家用可视坐浴器,包括底部设有电加热元件2、前端设有控制面板3、外壁设有电源线固定凹槽的加热盆1,与加热盆1卡簧连接的熏蒸盖4、防尘盖5,以及置于加热盆内的浴洗盆6,所述加热盆1底部边缘设有排水孔,排水孔内接伸出盆体的排水管7,加热盆底部铰接自检镜8,上边缘周圈安设灯管9;所述浴洗盆6顶部向外设有卡边10,卡边10上相对位置开设手提凹槽11,浴洗盆6侧壁开设溢水孔12;所述熏蒸盖4为中间设有熏蒸孔的隔热盖;防尘盖5下表面中间安设侧面开口的药袋储存盒13及药袋15,药袋口采用卡扣14与储存盒13固定;防尘盖5上开设蒸汽孔16以及与其活动连接的旋转蒸汽挡板17。

[0015] 加热盆前面小后面大;所述电加热元件是发热板;所述控制面板上设有开关、温度、时间和照明的控制按键;所述溢水孔下方设有最高水位线。所述自检镜为耐热防水的不锈钢镜片,自检镜通过连接杆18与加热盆铰接。所述熏蒸孔开口小于浴洗盆6开口。

[0016] 防尘盖与加热盆卡簧连接,防尘盖打开后竖立固定,可作为靠背使用,提高了坐浴以及自检时的舒适性;熏蒸孔开口小于浴洗盆开口,防止浴洗盆内药液温度高而烫伤患者。

[0017] 使用时,在浴洗盆中加水至最高水位线,将中药放入药袋,卡扣将药袋口扣紧并固定在药袋储存盒上,药物浸入水中,将熏蒸盖和防尘盖盖住,旋开蒸汽挡板,连接电源,调节温度和时间,待药液煎煮好后,打开防尘盖,调节温度至熏蒸温度熏蒸治疗,达到熏蒸时间后,掀起熏蒸盖进行坐浴;坐浴完毕,取出坐浴盆,打开照明开关,将自检镜置于加热盆底部,坐在加热盆上即可对患处进行自检或者用药。使用完毕后,清洗坐浴盆以及清理药袋,

将药袋放入药袋储存盒,清理加热盆。

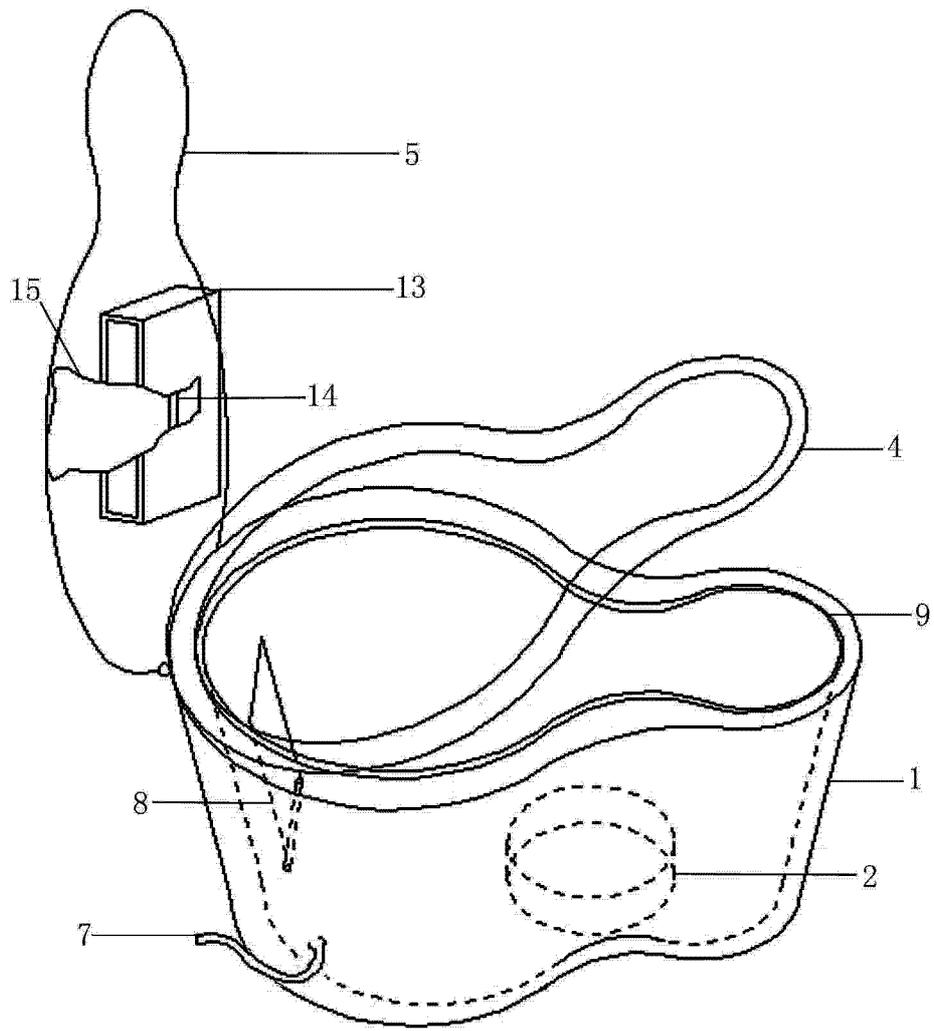


图 1

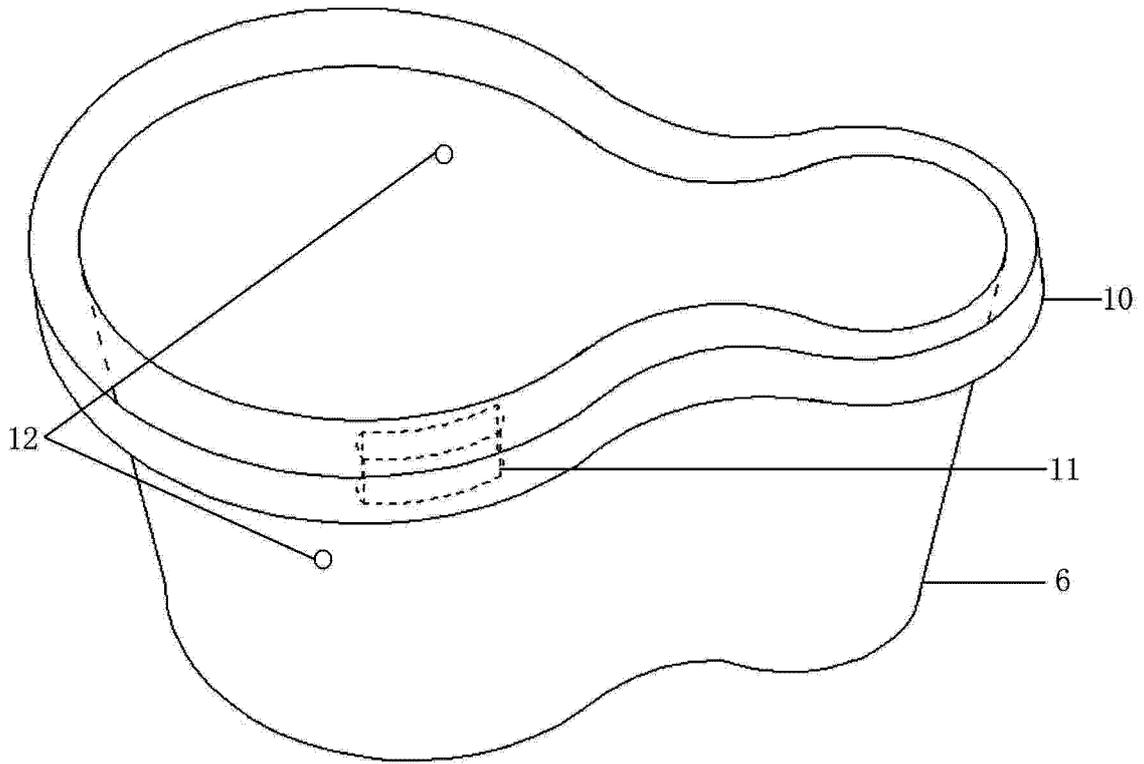


图 2

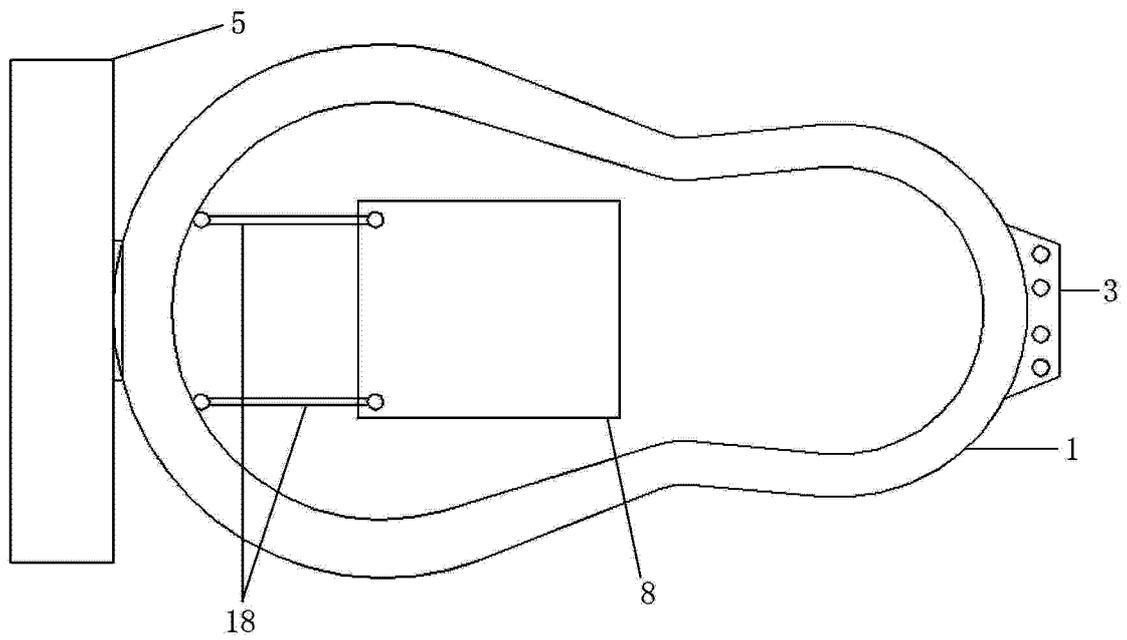


图 3

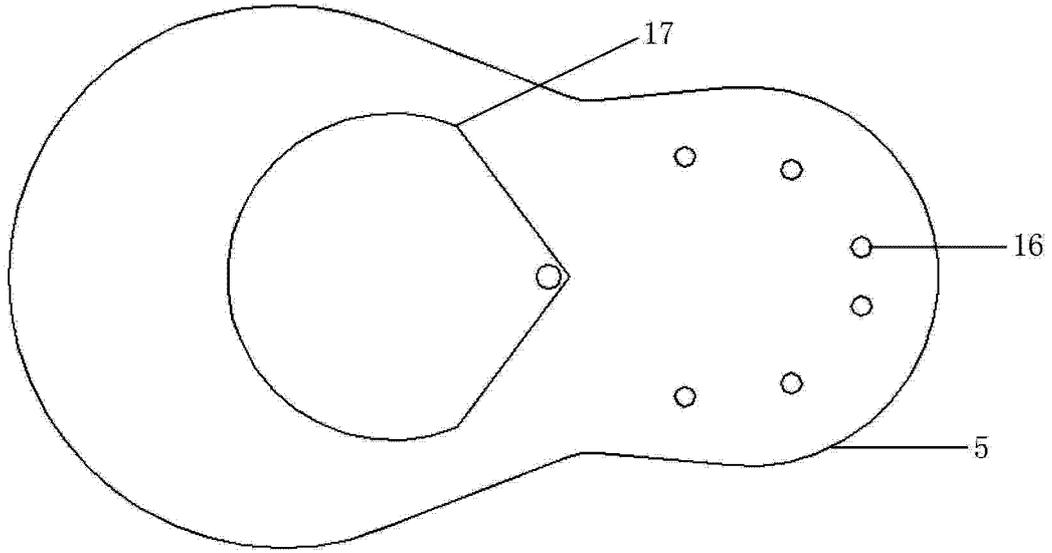


图 4