(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 212235280 U
(45)授权公告日 2020.12.29

(21)申请号 202020220851.8

(22)申请日 2020.02.27

(73)专利权人 朱庚萌
地址 274000 山东省菏泽市单县单城镇南关文庙街054号

(72)发明人 朱庚萌 张守彬

(74)专利代理机构 青岛致嘉知识产权代理事务所(普通合伙) 37236
代理人 吴杉

(51)Int.Cl.
A61H 35/00(2006.01)

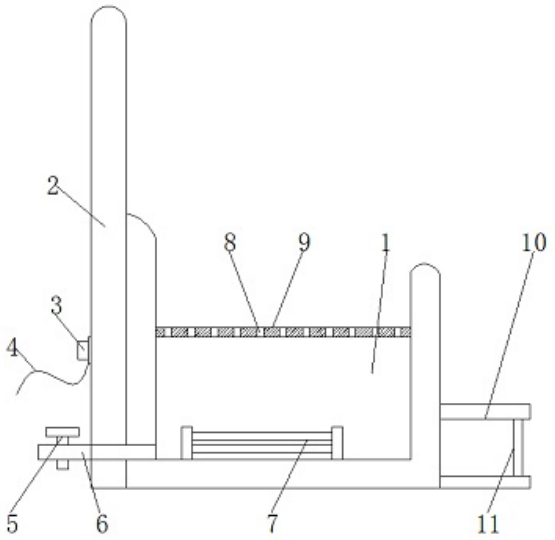
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种中医肛肠手术术后护理装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种中医肛肠手术术后护理装置，包括浴盆和靠板，所述靠板竖向固定在浴盆的左侧，所述浴盆的底部固定有电热管，所述浴盆的上端内部横向固定有钢板，且钢板的表面开设有通孔，钢板的两侧贯穿嵌入在浴盆的内壁内，所述浴盆的左侧下端横向连接有排水管，且排水管贯穿至靠板的外侧，排水管上端的靠板表面固定有调温旋钮，且调温旋钮的左侧连接有导线。本实用新型通过在浴盆内设置电热管，同时在浴盆上端设置带有通孔的钢板，使用时可以使坐浴用的盆置于钢板上端，然后对浴盆内的水进行加热并作用在盆的底部，间接实现对浴液加热的目的，此外由于盆可以直接拿出，方便清洗避免细菌污染。



CN 212235280 U

1.一种中医肛肠手术术后护理装置,包括浴盆(1)和靠板(2),其特征在于:所述靠板(2)竖向固定在浴盆(1)的左侧,所述浴盆(1)的底部固定有电热管(7);

所述浴盆(1)的上端内部横向固定有钢板(9),且钢板(9)的表面开设有通孔(8),钢板(9)的两侧贯穿嵌入在浴盆(1)的内壁内,所述浴盆(1)的左侧下端横向连接有排水管(6),且排水管(6)贯穿至靠板(2)的外侧,排水管(6)上端的靠板(2)表面固定有调温旋钮(3),且调温旋钮(3)的左侧连接有导线(4)。

2.根据权利要求1所述的一种中医肛肠手术术后护理装置,其特征在于:所述浴盆(1)的右侧下方表面横向固定有支撑板(10),且支撑板(10)的底部通过支架(11)支撑固定。

3.根据权利要求1所述的一种中医肛肠手术术后护理装置,其特征在于:所述排水管(6)与浴盆(1)的内部连通,且排水管(6)上安装有阀门(5)。

4.根据权利要求1所述的一种中医肛肠手术术后护理装置,其特征在于:所述通孔(8)为多个,且多个通孔(8)均匀的分布在钢板(9)的表面。

5.根据权利要求1所述的一种中医肛肠手术术后护理装置,其特征在于:所述电热管(7)与调温旋钮(3)电性连接,且调温旋钮(3)与导线(4)电性连接。

一种中医肛肠手术术后护理装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及中医肛肠护理技术领域，具体为一种中医肛肠手术术后护理装置。

背景技术

[0002] 目前，伴随着生活压力的日益繁重，大部分人的生活及饮食习惯没有规律，尤其是久坐于办公桌前的白领人群，比较容易引起肛肠类的疾病。坐浴主要是指坐在盆里洗澡，相对于淋浴而言的，坐浴一般是治疗肛门疾病的方法一般用中药煎好后药汁与水按照比例对好先熏洗后泡，也就是坐在盆内对疾病处熏洗的过程。

[0003] 专利号为CN201821373376.7的公布了一种中医肛肠手术术后护理装置，包括座体，座体为一盒体结构，盒体内设置有一腔体，腔体内固定有一支撑件；支撑件为筒体结构，筒体周侧均布开设有槽口，筒体内装设有一熏蒸装置；支撑件一端装设有一坐板；坐板为一圆环板结构，圆环板一表面上开设有两与人体臀部相适应的凹槽。

[0004] 在实现该技术方案时，至少还存在以下缺陷：1.由于坐浴的时间比较久，在长时间坐浴后坐浴使用的药液降温会增加患者的不适感；2.装置使用之后不便于清洗，容易导致细菌污染。因此，我们提出一种中医肛肠手术术后护理装置。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种中医肛肠手术术后护理装置，通过在浴盆内设置电热管，同时在浴盆上端设置带有通孔的钢板，使用时可以使坐浴用的盆置于钢板上端，然后对浴盆内的水进行加热并作用在盆的底部，间接实现对浴液加热的目的，此外由于盆可以直接拿出，方便清洗避免细菌污染，解决了背景技术中所提出的问题。

[0006] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种中医肛肠手术术后护理装置，包括浴盆和靠板，所述靠板竖向固定在浴盆的左侧，所述浴盆的底部固定有电热管；

[0007] 所述浴盆的上端内部横向固定有钢板，且钢板的表面开设有通孔，钢板的两侧贯穿嵌入在浴盆的内壁内，所述浴盆的左侧下端横向连接有排水管，且排水管贯穿至靠板的外侧，排水管上端的靠板表面固定有调温旋钮，且调温旋钮的左侧连接有导线。

[0008] 作为本实用新型的一种优选实施方式，所述浴盆的右侧下方表面横向固定有支撑板，且支撑板的底部通过支架支撑固定。

[0009] 作为本实用新型的一种优选实施方式，所述排水管与浴盆的内部连通，且排水管上安装有阀门。

[0010] 作为本实用新型的一种优选实施方式，所述通孔为多个，且多个通孔均匀的分布在钢板的表面。

[0011] 作为本实用新型的一种优选实施方式，所述电热管与调温旋钮电性连接，且调温旋钮与导线电性连接。

[0012] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果如下：

[0013] 1.本实用新型的中医肛肠手术术后护理装置，通过在浴盆内设置电热管，同时在浴盆上端设置带有通孔的钢板，使用时可以使坐浴用的盆置于钢板上端，然后对浴盆内的水进行加热并作用在盆的底部，间接实现对浴液加热的目的，此外由于盆可以直接拿出，方便清洗避免细菌污染。

[0014] 2.本实用新型的中医肛肠手术术后护理装置，通过使浴盆的右侧下方表面横向固定有支撑板，且支撑板的底部通过支架支撑固定，在患者坐浴的同时，其脚部可以踩踏在支撑板上，在坐浴时可以获得更加舒服的姿势。

附图说明

[0015] 通过阅读参照以下附图对非限制性实施例所作的详细描述，本实用新型的其它特征、目的和优点将会变得更明显：

[0016] 图1为本实用新型中医肛肠手术术后护理装置的整体结构示意图；

[0017] 图2为本实用新型中医肛肠手术术后护理装置的钢板结构示意图。

[0018] 图中：1、浴盆；2、靠板；3、调温旋钮；4、导线；5、阀门；6、排水管；7、电热管；8、通孔；9、钢板；10、支撑板；11、支架。

具体实施方式

[0019] 为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体实施方式，进一步阐述本实用新型。

[0020] 在本实用新型的描述中，需要理解的是，术语“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“顶”、“底”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系，仅是为了便于描述本实用新型和简化描述，而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作，因此不能理解为对本实用新型的限制。

[0021] 在本实用新型的描述中，需要说明的是，除非另有明确的规定和限定，术语“安装”、“相连”、“设置”应做广义理解，例如，可以是固定相连、设置，也可以是可拆卸连接、设置，或一体地连接、设置；本实用新型中提供的用电器的型号仅供参考。对于本领域的普通技术人员而言，可以根据实际使用情况更换功能相同的不同型号用电器，对于本领域的普通技术人员而言，可以具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0022] 请参阅图1-2，本实用新型提供一种技术方案：一种中医肛肠手术术后护理装置，包括浴盆1和靠板2，所述靠板2竖向固定在浴盆1的左侧，所述浴盆1的底部固定有电热管7；

[0023] 所述浴盆1的上端内部横向固定有钢板9，且钢板9的表面开设有通孔8，钢板9的两侧贯穿嵌入在浴盆1的内壁内，所述浴盆1的左侧下端横向连接有排水管6，且排水管6贯穿至靠板2的外侧，排水管6上端的靠板2表面固定有调温旋钮3，且调温旋钮3的左侧连接有导线4。

[0024] 本实施例中(请参阅图1和图2)通过在浴盆1内设置电热管7，同时在浴盆1上端设置带有通孔8的钢板9，使用时可以使坐浴用的盆置于钢板9上端，然后对浴盆1内的水进行加热并作用在盆的底部，间接实现对浴液加热的目的，此外由于盆可以直接拿出，方便清洗避免细菌污染。

[0025] 其中，所述浴盆1的右侧下方表面横向固定有支撑板10，且支撑板10的底部通过支

架11支撑固定。

[0026] 本实施例中(请参阅图1)通过使浴盆1的右侧下方表面横向固定有支撑板10,且支撑板10的底部通过支架11支撑固定,在患者坐浴的同时,其脚部可以踩踏在支撑板10上,在坐浴时可以获得更加舒服的姿势。

[0027] 其中,所述排水管6与浴盆1的内部连通,且排水管6上安装有阀门5。

[0028] 本实施例中(请参阅图1)通过排水管6使浴盆1内的水被排出。

[0029] 其中,所述通孔8为多个,且多个通孔8均匀的分布在钢板9的表面。

[0030] 本实施例中(请参阅图1)通过通孔8使浴盆1内被加热水的热气通过。

[0031] 其中,所述电热管7与调温旋钮3电性连接,且调温旋钮3与导线4电性连接。

[0032] 本实施例中(请参阅图1)通过调温旋钮3实现对电热管7功率的控制,且调温旋钮3为现有的已知技术。

[0033] 需要说明的是,本实用新型为一种中医肛肠手术术后护理装置,包括浴盆1、靠板2、调温旋钮3、导线4、阀门5、排水管6、电热管7、通孔8、钢板9、支撑板10、支架11,部件均为通用标准件或本领域技术人员知晓的的部件,其结构和原理都为本领域技术人员可通过技术手册得知或通过常规实验方法获知,在本装置空闲处,将上述中所有电器件,其指代动力元件、电器件以及适配的监控电脑和电源通过导线进行连接,具体连接手段,应参考下述工作原理中,各电器件之间先后工作顺序完成电性连接,其详细连接手段,为本领域公知技术,下述主要介绍工作原理以及过程,不在对电气控制做说明,工作时,在浴盆1内加入清水,水经过钢板9上的通孔8落至下方,然后使导线4连接至电源并使调温旋钮3启动电热管7使其加热清水,之后使装有浴液的盆放在浴盆1内部的钢板9上方,由于底部热水的蒸汽通过通孔8作用在盆的底部,可以给盆内的浴液提供保温的作用,保证整个坐浴过程中的恒温环境,之后患者可以坐于盆内进行坐浴治疗,在此过程中患者的脚可以踩踏在支撑板10上。

[0034] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点,对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0035] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

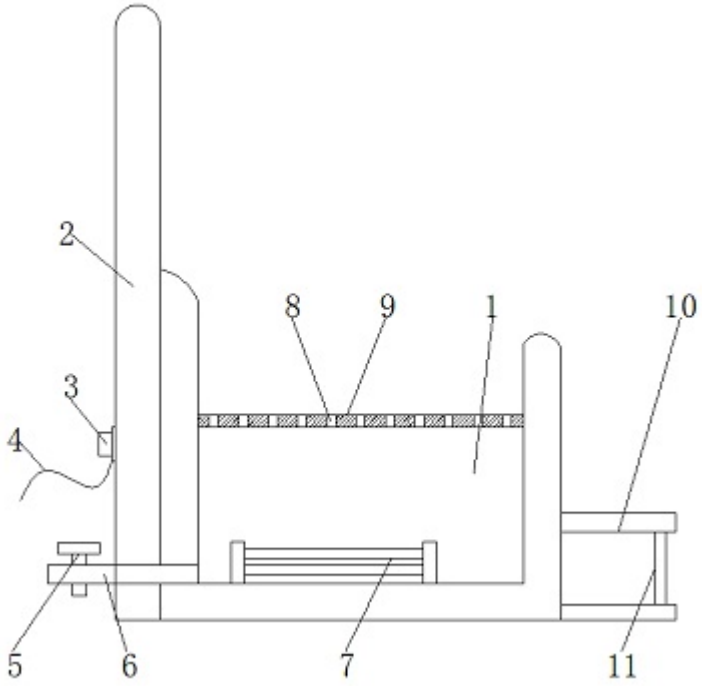


图1

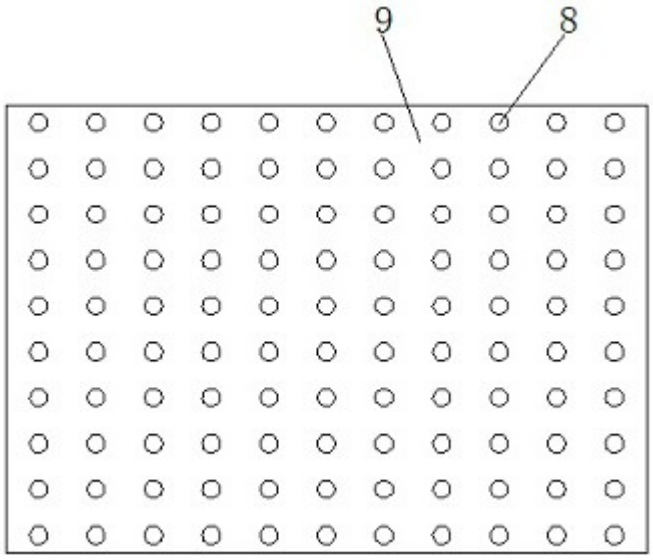


图2