



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104887475 A

(43) 申请公布日 2015.09.09

(21) 申请号 201510149367.4

(22) 申请日 2015.03.31

(71) 申请人 刘永祥

地址 313100 浙江省湖州市长兴县雉城镇李
家村 179 号

(72) 发明人 刘永祥

(74) 专利代理机构 杭州华鼎知识产权代理事务
所（普通合伙）33217

代理人 胡根良

(51) Int. Cl.

A61H 23/00(2006.01)

A61H 15/02(2006.01)

A61H 39/06(2006.01)

A61M 37/00(2006.01)

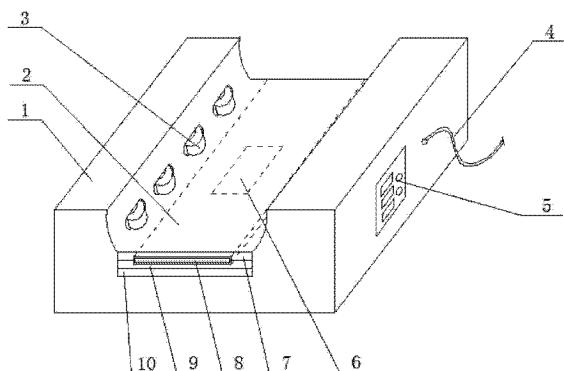
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种腰部熏蒸治疗器

(57) 摘要

本发明公开了一种腰部熏蒸治疗器，包括底座，所述底座的工作面上设有容纳腰部的凹槽，所述凹槽侧壁上设有滚轮，所述凹槽底部由下至上依次设有按摩垫、加热垫和防潮垫，所述加热垫与防潮垫之间设有药物贮存袋，所述药物贮存袋内放置有药包，所述药物贮存袋侧面设有开口，所述药包从开口放入或取出。本发明针对患处进行局部治疗，大大节省药物和热能，提高治疗效果，治疗过程成本较低，而且使用方便，蒸气温度较低，更加安全。



1. 一种腰部熏蒸治疗器,其特征在于 :包括底座 (1),所述底座 (1) 的工作面上设有容纳腰部的凹槽 (2),所述凹槽 (2) 侧壁上设有滚轮 (3),所述凹槽 (2) 底部由下至上依次设有按摩垫 (10)、加热垫 (9) 和防潮垫 (7),所述加热垫 (9) 与防潮垫 (7) 之间设有药物贮存袋 (8),所述药物贮存袋 (8) 内放置有药包 (6),所述药物贮存袋 (8) 侧面设有开口,所述药包 (6) 从开口放入或取出。

2. 根据权利要求 1 所述的一种腰部熏蒸治疗器,其特征在于 :所述凹槽 (2) 底部为平板形。

3. 根据权利要求 1 所述的一种腰部熏蒸治疗器,其特征在于 :所述底座 (1) 侧壁上设有控制面板 (5) 和电源线 (4)。

一种腰部熏蒸治疗器

技术领域

[0001] 本发明属于保健器具技术领域，具体地说是涉及一种腰部熏蒸治疗器。

背景技术

[0002] 内病外治是传统的、有效的、常用的治疗方式，目前常用的内病外治主要有以下几种：第一、将药物涂擦在患部或做成膏药粘贴在患部或穴位上；第二、用红外线灯进行照射患者所需部位；第三、按摩、推拿、拔罐等；第四、中药熏蒸治疗，通过热、药双重作用而达到松弛筋骨、疏松腠理、活血通络和对症下药的效果。

[0003] 目前的中药熏蒸器具一般采用药物蒸气发生装置与治疗器具相结合的结构，其中治疗器具包括熏蒸床、熏蒸椅子等，而药物蒸气发生装置的结构、原理与高压锅、电饭煲相似，将药物放置在蒸气发生装置内进行加热、蒸煮，药物蒸气通过排气管道的接头直接喷到人体皮肤上进行治疗，或连接至熏蒸床或熏蒸椅子上进行治疗，由于要对全身进行熏蒸，没有对患处进行针对治疗，在治疗时药物的利用率将大大降低到不足 10%，而且蒸气温度极高，容易烫伤患者皮肤，安全性不高，并且治愈进程缓慢，使用过程成本较高。

发明内容

[0004] 本发明所要解决的技术问题就是提供一种腰部熏蒸治疗器，针对患处进行局部治疗，大大节省药物和热能，提高治疗效果，治疗过程成本较低，而且使用方便，蒸气温度较低，更加安全。

[0005] 为解决上述技术问题，本发明采用如下技术方案：一种腰部熏蒸治疗器，包括底座，所述底座的工作面上设有容纳腰部的凹槽，所述凹槽侧壁上设有滚轮，所述凹槽底部由下至上依次设有按摩垫、加热垫和防潮垫，所述加热垫与防潮垫之间设有药物贮存袋，所述药物贮存袋内放置有药包，所述药物贮存袋侧面设有开口，所述药包从开口放入或取出。

[0006] 本发明的治疗器，使用时，患者将腰部靠在底座上的凹槽内，滚轮靠在腰部两侧，接通电源后，通过操作控制面板，可以进行温度控制、时间控制，同时实现按摩功能和加热熏蒸药物功能，其中按摩功能可以对按摩方式和按摩频率进行调节，控制面板控制按摩垫对腰部进行按摩，具体按摩方式可以分为振动式、推拿式、旋转式等，按摩频率可以分为强弱、快慢等，原理与现有技术中的按摩仪类似，在此不再赘述。同时控制面板可以控制滚轮在腰部侧面进行滚动，对腰部侧面起到肌肉松弛、放松、按摩等作用，使得整个腰部的肌肉更加放松，通经活络，同时促进腰部血液循环，增强熏蒸治疗的效果。而加热熏蒸药物则是通过加热垫以及放置于药物贮存袋内的药包来实现，加热垫可以通过在其内设置电热丝、电热盘、电磁线圈、PCT 发热体、电阻 / 电子元件、半导体加热片等进行加热，由于药物贮存袋设有开口，可以根据患者的病情配制适合的药物装好药包，再放入药物贮存袋进行熏蒸。熏蒸时，由于凹槽对发热产生带有药物的蒸气有一定的聚拢作用，并使蒸气在腰部周围停留，对腰部穴位起到一定熏蒸作用。大大增强熏蒸效果和药物利用率。

[0007] 优选的，所述凹槽底部为平板形。能贴紧腰部肌肉，使得腰部感觉较为舒适，有利

于腰部肌肉放松,进行熏蒸治疗时不容易产生疲劳。

[0008] 优选的,所述底座侧壁上设有控制面板和电源线。控制面板可对治疗器的各种功能进行控制调节,电源线可以连接交流电的外接电源,也可以连接 USB 接口,避免温度太高引起患者不适,另外,还可以增设遥控对各种功能进行控制,原理为现有技术,再次不再赘述。

[0009] 本发明的一种腰部熏蒸治疗器,针对患处进行局部治疗,大大节省药物和热能,提高治疗效果,治疗过程成本较低,而且使用方便,蒸气温度较低,更加安全。

附图说明

[0010] 下面结合附图和具体实施方式对本发明作进一步描述:

[0011] 图 1 为本发明一种腰部熏蒸治疗器的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 如图 1 所示,为本发明一种腰部熏蒸治疗器的优选实施例 1,包括底座 1,所述底座 1 的工作面上设有容纳腰部的凹槽 2,所述凹槽 2 侧壁上设有滚轮 3,所述凹槽 2 底部由下至上依次设有按摩垫 10、加热垫 9 和防潮垫 7,所述加热垫 9 与防潮垫 7 之间设有药物贮存袋 8,所述药物贮存袋 8 内放置有药包 6,所述药物贮存袋 8 侧面设有开口,所述药包 6 从开口放入或取出。

[0013] 所述凹槽 2 底部为平板形。能贴紧腰部肌肉,使得腰部感觉较为舒适,有利于腰部肌肉放松,进行熏蒸治疗时不容易产生疲劳。

[0014] 所述底座 1 侧壁上设有控制面板 5 和电源线 4。控制面板 5 可对治疗器的各种功能进行控制调节,电源线 4 可以连接交流电的外接电源,也可以连接 USB 接口,避免温度太高引起患者不适,另外,还可以增设遥控对各种功能进行控制,原理为现有技术,再次不再赘述。

[0015] 本发明的治疗器,使用时,患者将腰部靠在底座 1 上的凹槽 2 内,滚轮 3 靠在腰部两侧,接通电源后,通过操作控制面板 5,可以进行温度控制、时间控制,同时实现按摩功能和加热熏蒸药物功能,其中按摩功能可以对按摩方式和按摩频率进行调节,控制面板 5 控制按摩垫 10 对腰部进行按摩,具体按摩方式可以分为振动式、推拿式、旋转式等,按摩频率可以分为强弱、快慢等,原理与现有技术中的按摩仪类似,在此不再赘述。同时控制面板 5 可以控制滚轮 3 在腰部侧面进行滚动,对腰部侧面起到肌肉松弛、放松、按摩等作用,使得整个腰部的肌肉更加放松,通经活络,同时促进腰部血液循环,增强熏蒸治疗的效果。而加热熏蒸药物则是通过加热垫 9 以及放置于药物贮存袋 8 内的药包 6 来实现,加热垫 9 可以通过在其内设置电热丝、电热盘、电磁线圈、PCT 发热体、电阻 / 电子元件、半导体加热片等进行加热,由于药物贮存袋 8 设有开口,可以根据患者的病情配制适合的药物装好药包 6,再放入药物贮存袋 8 进行熏蒸。熏蒸时,由于凹槽 2 对发热产生带有药物的蒸气有一定的聚拢作用,并使蒸气在腰部周围停留,对腰部穴位起到一定熏蒸作用。大大增强熏蒸效果和药物利用率。

[0016] 以上所述仅为本发明的具体实施例,但本发明的技术特征并不局限于此,任何本领域的技术人员在本发明的领域内,所作的变化或修饰皆涵盖在本发明的专利范围之中。

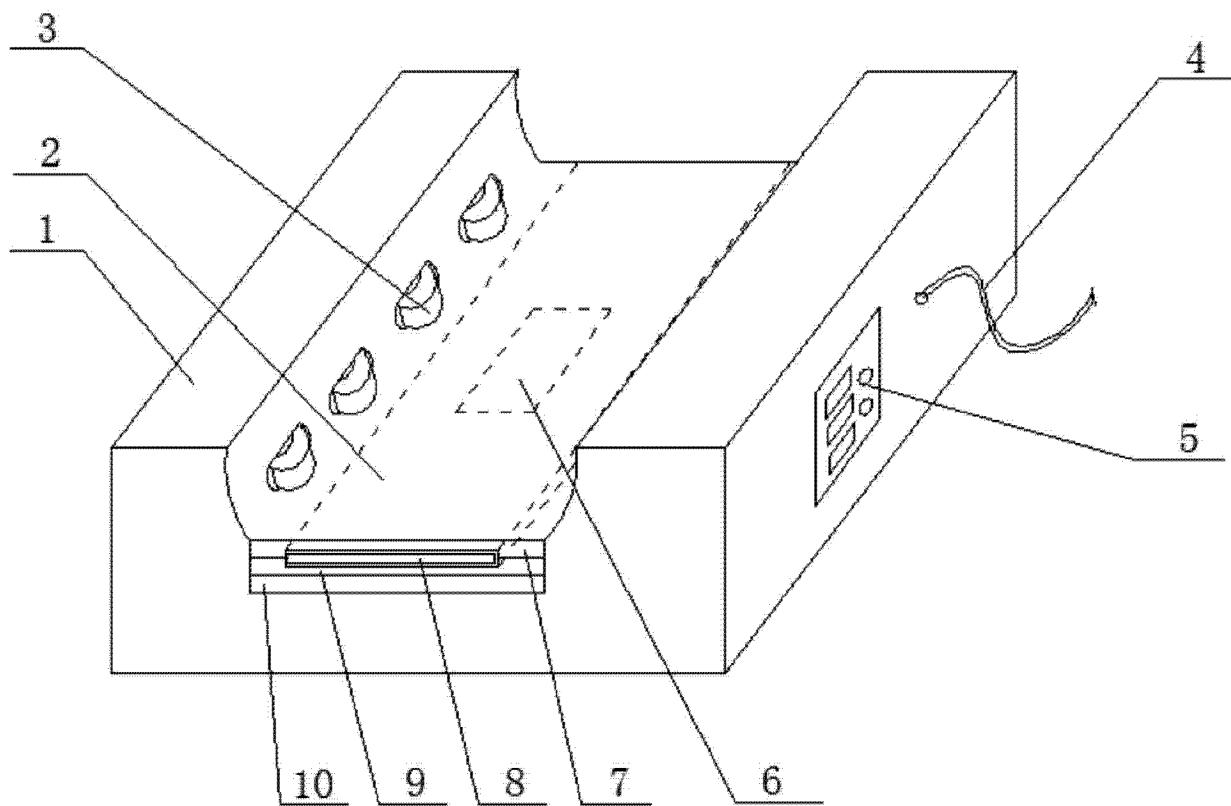


图 1