

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201469652 U

(45) 授权公告日 2010.05.19

(21) 申请号 200920309593.4

(22) 申请日 2009.09.03

(73) 专利权人 王卫东

地址 010070 内蒙古自治区呼和浩特市回民
区悠悠板乡坝口子村西第四监狱四监
区

(72) 发明人 王卫东

(74) 专利代理机构 呼和浩特北方科力专利代理
有限公司 15100

代理人 徐小明

(51) Int. Cl.

A61H 39/06 (2006.01)

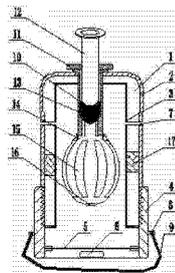
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

热灸装置

(57) 摘要

本实用新型涉及中医理疗装置,具体是涉及一种热灸装置。本实用新型包括罐体及罐体内部下端设有防护网,罐还包括有固定管,以及套装于固定管内腔的艾条推进管,其中固定管与罐体上端固定连接,一端伸入罐体内,并连接有呈中空状的燃艾腔,罐体为双层结构,其内层为金属内层,外层为隔热层,罐体的侧壁上设置有通气孔。本实用新型的优点是:可自动推进艾条,艾条过度燃烧时不会造成脱落,安全方便;艾疗时温度调控方便,可精确控制艾条燃烧点与人体之间的位置,提高灸疗效果。



1. 一种热灸装置,其特征在于,包括罐体(1)及罐体内部下端设有防护网(5),罐体(1)还包括有固定管(10),以及套装于固定管内腔的艾条推进管(12),其中固定管(10)与罐体(1)上端固定连接,一端伸入罐体(1)内,并连接有呈中空状的燃艾腔(14),罐体(1)为双层结构,内层为金属内层(3),外层为隔热层(2),罐体(1)的侧壁上设置有通气孔(7)。

2. 根据权利要求1所述的热灸装置,其特征在于,所述的罐体(1)与罐脚(4)之间通过螺纹或卡扣连接,固定管(10)与罐体(1)上端固定连接。

3. 根据权利要求1所述的热灸装置,其特征在于,所述的燃艾腔(14)与固定管(10)之间通过螺纹连接。

热灸装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及中医医疗器械类,具体是涉及一种热灸装置。

背景技术

[0002] 传统的热灸方式是将艾绒卷成烟状,将其端部点燃,用手拿着,让燃部对准穴位火灸。采用此法,如艾卷放得远效果差,放得近则会灼伤皮肤,而且需专门医护人员进行操作,患者治疗时不能移动,只能在医院进行,造成使用的不便。常规的方法是将艾条固定在盒内燃烧,然后扣在人体穴位上进行治疗,但是现有产品存在以下问题:不安全,随着艾条燃烧,当到达艾灸盒的端口时脱落,容易造成火灾;艾条的推进不便,需要用手挤压艾条;温度调控不便,无法精确控制艾条燃烧点距离人体高度;燃烧产生热量造成外壳烫手等。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是根据上述现有技术的不足之处,提供一种热灸装置,该热灸装置高度可自由调节,并在传统插艾孔处设置艾条推进管和固定管,可灵活送出艾条。

[0004] 本实用新型目的实现由以下技术方案完成:

[0005] 本实用新型包括罐体 1 及罐体内部下端设有防护网 5,罐体 1 还包括有固定管 10,以及套装于固定管内腔的艾条推进管 12,其中固定管 10 与罐体上端固定连接,一端伸入罐体内,并连接有呈中空状的燃艾腔 14,罐体为双层结构,其内层为金属内层 3,外层为隔热层 2,罐体 1 的侧壁上设置有通气孔 7;罐体 1 与罐脚 4 之间通过螺纹或卡扣连接,固定管 10 与罐体 1 上端固定连接;所述的燃艾腔 14 与固定管 10 之间通过螺纹连接。

[0006] 本实用新型的优点是:可自动推进艾条,艾条过度燃烧时不会造成脱落,安全方便;艾疗时温度调控方便,可精确控制艾条燃烧点与人体之间的位置,提高灸疗效果;双层外壳,金属内胆可防范火种隐患,隔热外层保证使用时外壳温度适宜。

附图说明

[0007] 图 1 为是本实用新型的结构示意图;

[0008] 图 2 为是本实用新型另一种结构示意图。

具体实施方式

[0009] 以下结合附图通过实施例对本实用新型特征及其它相关特征作进一步详述,但本实用新型的实施方式不限于此:

[0010] 以下结合附图通过实施例对本实用新型特征及其它相关特征作进一步详细说明:

[0011] 如图 1-2 所示,标号 1-17 分别表示:罐体 1、隔热外层 2、金属内层 3、罐脚 4、防护网 5、罐脚通气孔 6、罐体通气孔 7、穿带环 8、橡皮带 9、固定管 10、卡环 11、艾条推进管 12、弹簧 13、燃艾腔 14、长孔 15、圆孔 16、隔离件 17。

[0012] 如图 1-2 所示,本实施例中热灸罐由罐体 1 和燃艾腔 14 组成,罐体 1 和罐脚 4 通过螺纹连接,使用中旋主罐体 1 起到调节高度的作用,可精确控制艾条燃烧点与人体之间的位置。其主罐体 1 为双层结构,其内层为金属内层 3,外层为隔热外层 2,金属内层 3 和隔热外层 2 之间通过数个对称分布的隔离件 17 连接固定,金属内层 3 起到支撑和耐高温的作用,避免艾条烧坏罐体,隔热外层 2 防止燃烧产生热量造成的外壳烫手。罐体 1 的侧壁上设置有贯穿金属内层 3 和隔热外层 2 的罐体通气孔 7,其外壁上对称固定设置两个穿带环 8 用来捆绑橡皮带 9。罐脚 4 内设置防护网 5,以避免艾条燃烧产生的灰烬洒落使用者身上。罐脚 4 上还开设有罐脚通气孔 6,罐体通气孔 7 和罐脚通气孔 6 的作用均为及时散发艾条燃烧产生的多余热量,以免温度过高造成无法使用;燃艾器包括固定管 10、艾条推进管 12 和燃艾腔 14 组成,其中固定管 10 为一中空圆管,其一端通过卡环 11 固定于罐体 1 的上端,另一端伸入罐体 1 内,并连接通过螺纹有中空燃艾腔 14。艾条推进管 12 的一端插装于固定管 10 的内腔中并设置有数个外翘的弹性卡片,其另一端伸出固定管 10 并具有圆环形外沿,便于推进艾条。艾条推进管 12 伸入固定管 10 的部分套装有弹簧 13,弹簧 13 起到按下艾条推进管 12 后自动回弹的作用。显然,本领域技术人员也可以认识到,本实施例中弹簧 13 也可安装至艾条推进管 12 的外端(如图 2 所示),其为业界习见技术,在此不在赘述;燃艾腔 14 呈中空椭球状,其内腔为艾条燃烧处,为及时传导热量,燃艾腔 14 的侧壁上均匀设置有 6 个沿其中心轴对称分布的长孔 15,其下端也设置一圆孔 16。当艾条被艾条推进管 12 推至尽头时会掉落至燃艾腔 14 中,为避免艾条头直接从圆孔 16 中落至防护网 5 将其烧穿,圆孔 16 的直径应小于艾条的直径。

[0013] 虽然以上已经参照附图对按照本实用新型目的的构思和实施例作了详尽说明,但本领域普通技术人员可以认识到,在没有脱离权利要求限定范围的前提条件下,仍然可以对本实用新型作出各种改进和变换,而这种改进和变换仍然应当属于本实用新型的保护范围。

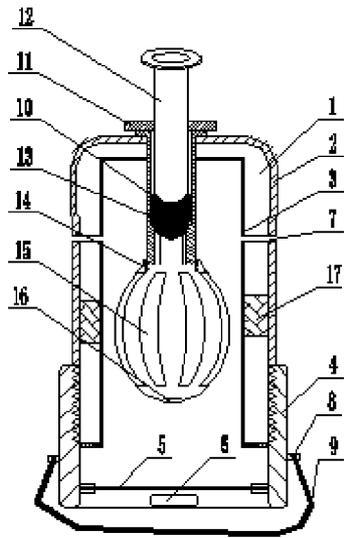


图 1

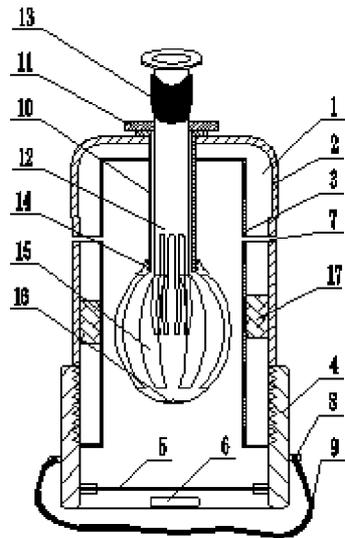


图 2