



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201791063 U

(45) 授权公告日 2011.04.13

(21) 申请号 201020284435.0

(22) 申请日 2010.08.06

(73) 专利权人 李少明

地址 518000 广东省深圳市宝安区龙华潜龙
花园 8 栋 801 号

(72) 发明人 李少明

(74) 专利代理机构 深圳市顺天达专利商标代理
有限公司 44217

代理人 陆军

(51) Int. Cl.

A61H 39/06 (2006.01)

A61H 39/04 (2006.01)

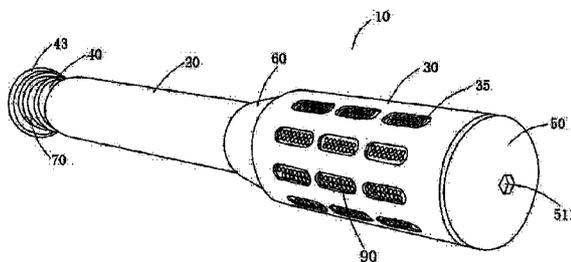
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

艾灸棒

(57) 摘要

本实用新型涉及一种艾灸棒，包括管状手柄、滚动按摩头、艾条控制管，该管状手柄设有第一开口端及第二开口端，该滚动按摩头为中空的结构，其上的第一连接端转动的连接于该管状手柄的第二开口端，在该滚动按摩头的壁上设有多个出烟孔，该艾条控制管插设于管状手柄内，在艾条控制管内设有一用于放置艾条的插孔，且该艾条控制管外露于该管状手柄的一端设有限位部，在该艾条控制管的另一端间隔均匀地设置有多弹性爪，且在艾条控制管上靠近该限位部的部分设有弹性装置。本实用新型的艾灸棒不但可以牢固的固定艾条，在受到外力时不影响使用，而且可以在使用时随意调节艾条在滚动按摩头内的位置，提高了使用的可操作性。



1. 一种艾灸棒，其特征在于：包括管状手柄、滚动按摩头、艾条控制管，所述管状手柄设有第一开口端及第二开口端，所述滚动按摩头为中空的管状结构，其上的第一连接端转动的连接于所述管状手柄的第二开口端，在所述滚动按摩头上的第二连接端还固定有一穴位按摩头，在所述滚动按摩头的壁上设有多个出烟孔，所述艾条控制管插设于管状手柄内，在艾条控制管内设有一用于放置艾条的插孔，且所述艾条控制管外露于所述管状手柄的一端设有限位部，在所述艾条控制管的另一端间隔均匀地设置有多个弹性爪，且在艾条控制管上靠近所述限位部的部分设有弹性装置。

2. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：所述多个弹性爪均由依次连接的弹性端和凸伸端构成，所述弹性端的一端连接于艾条控制管上，另一端朝径向外侧逐渐倾斜，所述凸伸端朝径向内侧弯曲，所述弹性端和凸伸端的连接处形成一凸起。

3. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：所述弹性装置为套设于所述艾条控制管上的弹簧，所述弹簧一端抵住所述限位部，另一端抵住所述管状手柄的开口端。

4. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：在所述管状手柄的开口端还设有一用于限制弹簧在径向方向移位的环柱状弹簧定位筒，所述弹簧定位筒的内壁的内径稍大于管状手柄的内壁的内径。

5. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：在所述滚动按摩头的出烟孔处设有防护网，所述防护网上设置的网孔比出烟孔小。

6. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：所述穴位按摩头包括一圆锥状的凸盖和设置于凸盖下的螺杆，其通过设有外螺纹的螺杆螺合于设有内螺纹的滚动按摩头的第二连接端而固定。

7. 根据权利要求1或6所述的艾灸棒，其特征在于：所述穴位按摩头凸盖的中心处设有一正六边形结构的出烟孔。

8. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：所述管状手柄上的限位部为圆环饼状结构。

9. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：所述管状手柄的第二开口端套有一连接环，所述滚动按摩头的第一连接端通过轴承转动的连接于所述连接环上。

10. 根据权利要求1所述的艾灸棒，其特征在于：所述滚动按摩头上设置的多个出烟孔为圆角矩形、椭圆形、圆形、四方形或三角形。

艾灸棒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗保健领域，尤其涉及一种艾灸按摩装置。

背景技术

[0002] 艾灸疗法是中医的一种传统疗法，其通过艾火烧灼的热力能深透肌层，温径通络，祛湿散寒，温阳补虚，行气活血，祛淤止痛除了有治疗作用外还有预防疾病和保健的作用。

[0003] 传统的艾灸疗法家庭个人不容易掌握操作，例如在使用时，艾条燃烧不易控制，与人体肌肤距离不易掌握等，这些都直接影响使用的效果。

实用新型内容

[0004] 鉴于此，有必要提供一种方便控制固定艾条的燃烧长度的艾灸按摩装置。

[0005] 一种艾灸棒，包括管状手柄、滚动按摩头、艾条控制管，所述管状手柄设有第一开口端及第二开口端，所述滚动按摩头为中空的结构，其上的第一连接端转动地连接于所述管状手柄的第二开口端，在所述滚动按摩头上的第二连接端还固定有一穴位按摩头，在所述滚动按摩头的壁上设有多个出烟孔，所述艾条控制管插设于管状手柄内，在艾条控制管内设有一用于放置艾条的插孔，且所述艾条控制管外露于所述管状手柄的一端设有限位部，在所述艾条控制管的另一端间隔均匀地设置有多个弹性爪，且在艾条控制管上靠近所述限位部的部分设有弹性装置。

[0006] 实施本实用新型的艾灸棒具有以下有益效果：不但可以牢固的固定艾条，在受到外力时不影响使用，而且可以在使用时随意调节艾条在滚动按摩头内的位置，提高了使用的可操作性。

附图说明

[0007] 下面将结合附图及实施例对本实用新型作进一步说明，附图中：

[0008] 图 1 为艾灸棒的立体图。

[0009] 图 2 为艾灸棒的侧视图。

[0010] 图 3 为艾灸棒中的管状手柄和滚动按摩头组装后在 A-A 方向的截面图。

[0011] 图 4 为艾灸棒中的穴位按摩头的立体图。

[0012] 图 5 为艾灸棒中套设有弹簧的艾条控制管的立体图。

具体实施方式

[0013] 在崇尚自然，未病先防，绿色疗法理念的指导下，本发明的艾灸棒方便人们很容易进行自我灸疗，非常适用于家庭养生保健及治疗。

[0014] 结合图 1 及图 2 所示，分别为艾灸棒的立体图及侧视图，由图可知，本实施方式的艾灸棒 10 包括管状手柄 20、连接于该管状手柄 20 一端的滚动按摩头 30、插设于该管

状手柄 20 内的艾条控制管 40。

[0015] 请结合图 3 所示，为艾灸棒中的管状手柄和滚动按摩头组装后在 A-A 方向的截面图，该管状手柄 20 设有第一开口端 21 及第二开口端 23，在该第一开口端 21 处还设有一环柱状结构的弹簧定位筒 25，使弹簧 70 刚好能够插入，由于该弹簧定位筒 25 的内壁的内径稍大于管状手柄 20 的内壁的内径，所以在该弹簧定位筒 25 和该管状手柄 20 相接的位置处形成一圆环状弹簧限位圈 26，弹簧 70 的一端抵接于该圆环状弹簧限位圈 26，该弹簧定位筒 25 用于收容一部分套于艾条控制管 40 上的弹簧 70 并限制弹簧 70 在径向方向发生移位，使弹簧 70 固定得更稳，在推动艾条控制管 40 时施力更平均；在该管状手柄 20 的第二开口端 23 还套设有一连接环 60，该连接环 60 固定在该管状手柄 20 上且不发生位移，该连接环 60 用于和滚动按摩头 30 连接。

[0016] 该滚动按摩头 30 为中空的结构，且为均匀导热的金属材质制成，其包括第一连接端 31 和第二连接端 33，该第一连接端 31 通过轴承 80 转动的连接于该管状手柄 20 的第二开口端 23 处套设的连接环 60 上，在该滚动按摩头 30 的壁上设有多个规则排布的出烟孔 35，该多个出烟孔 35 用于将艾条（图中未视）燃烧的烟导出以熏烤人体的穴位，出烟孔 35 可为圆角矩形、椭圆形、圆形、四方形、三角形或其他形状；在该滚动按摩头 30 内壁还固定有一环柱状防护网 90，该防护网 90 能遮挡住滚动按摩头 30 的壁上的所有出烟孔 35，且该防护网 90 的网孔比出烟孔 35 小，用于防止艾灰掉出来烫伤皮肤。

[0017] 请结合图 4 所示，为艾灸棒中的穴位按摩头 50 的立体图，该滚动按摩头 30 上的第二连接端 33 还固定有一能均匀导热的金属制成的穴位按摩头 50，该穴位按摩头 50 包括一圆锥状的凸盖 51 和设置于凸盖 51 下的螺杆 53，在上述凸盖 51 的正中心处设有一正六边形结构的出烟孔 511，该出烟孔 511 用于将艾条燃烧的烟导出以熏烤人体的穴位，该穴位按摩头 50 通过设有外螺纹的螺杆 53 螺合于设有内螺纹的滚动按摩头 30 的第二连接端 33 而固定。

[0018] 请结合图 5 所示，为艾灸棒中套设有弹簧的艾条控制管的立体图，该艾条控制管 40 插设于管状手柄 20 内，在艾条控制管 40 内设有一用于放置艾条的插孔（图中未视），且该艾条控制管 40 外露于该管状手柄 20 的一端设有圆环饼状结构的限位部 43，在艾条控制管 40 上靠近该限位部 43 的部分套设有一弹簧 70，该弹簧 70 的一端抵接于该限位部 43，另一端抵住管状手柄 20 的第一开口端 21；在该艾条控制管 40 的另一端间隔均匀地设置多个弹性爪 45，上述多个弹性爪 45 均由依次连接的弹性端 451 和凸伸端 453 构成，该弹性端 451 的一端连接于艾条控制管 40 上，另一端朝径向外侧逐渐倾斜，该凸伸端 453 朝径向内侧弯曲，该弹性端 451 和凸伸端 453 的连接处形成一凸起 455。

[0019] 在正常使用时该艾条控制管 40 处于被弹簧 70 撑开的状态，该多个弹性爪 45 的凸起 455 收容于上述管状手柄 20 内，弹性爪 45 的弹性端 451 往内收敛，多个弹性爪 45 通过其朝径向内侧弯曲的凸伸端 453 牢牢将艾条束紧，使艾条在受到推力或拉力的时候不会轻易发生位移；而当容置于滚动按摩头 30 内的艾条燃烧得差不多时，可通过推进艾条控制管 40 上的限位部 43 将该多个弹性爪 45 的凸起 455 推出上述管状手柄 20 的第二开口端 23 处，原本固定艾条的凸伸端 453 受到各自弹性端 451 朝径向外侧的弹力而松开艾条，此时可轻松推进艾条，使得在滚动按摩头 30 内有足够长度的艾条供燃烧。

[0020] 装配时，首先将滚动按摩头 30 通过轴承 80 转动的连接于该管状手柄 20 的第二

开口端 23；其次将环柱状防护网 90 放入滚动按摩头 30 内；然后将穴位按摩头 50 固定在滚动按摩头 30 上的第二连接端 33 处；随后将艾条插入艾条控制管 40 内；再通过弹簧定位筒 25 将弹簧 70 定位住；最后将插有艾条的艾条控制管 40 穿过弹簧 70 插入该管状手柄 20 内，直到艾条控制管 40 上的限位部 43 抵住弹簧 70 为止。

[0021] 以上组装顺序并非唯一选择，可根据个人习惯对以上先后顺序作相应调整。

[0022] 在使用时，只需手握管状手柄 20，将滚动按摩头 30 轻轻在人体表面滚动，由滚动按摩头 30 的出烟孔 35 导出的热烟烤灼人体穴位，如果需要集中对某个穴位温灸，则只需将穴位按摩头 50 的中心出烟孔 511 对准该穴位即可。

[0023] 使用该艾灸棒 10，不但可以牢固的固定艾条，在受到外力时不影响使用，而且可以在使用时随意调节艾条在滚动按摩头 30 内的位置，提高了使用的可操作性。

[0024] 以上所述仅为本发明的较佳实施方式，并不用以限制本实用新型，本领域技术人员在此基础上可以作一定之变更。

[0025] 例如，所述环柱状防护网 90 也可以由分别在滚动按摩头 30 的壁上的所有出烟孔 35 处设置的小防护网代替。

[0026] 该弹簧定位筒 25 的外壁的外径也可以稍小于管状手柄 20 的外壁的外径，使弹簧 70 刚好能够套于弹簧定位筒 25' 上，使弹簧 70 在径向方向上被定位，且在该弹簧定位筒 25' 和该管状手柄 20 相接的位置处形成一圆环状弹簧限位圈 26'，弹簧 70 的一端抵接于该圆环状弹簧限位圈 26'。

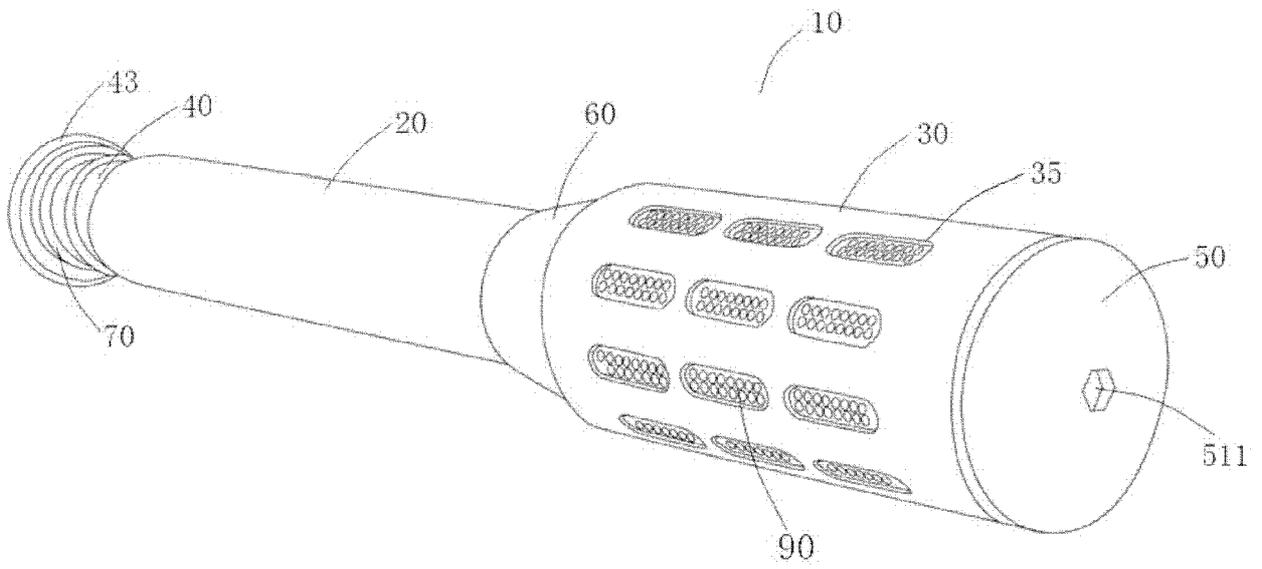


图 1

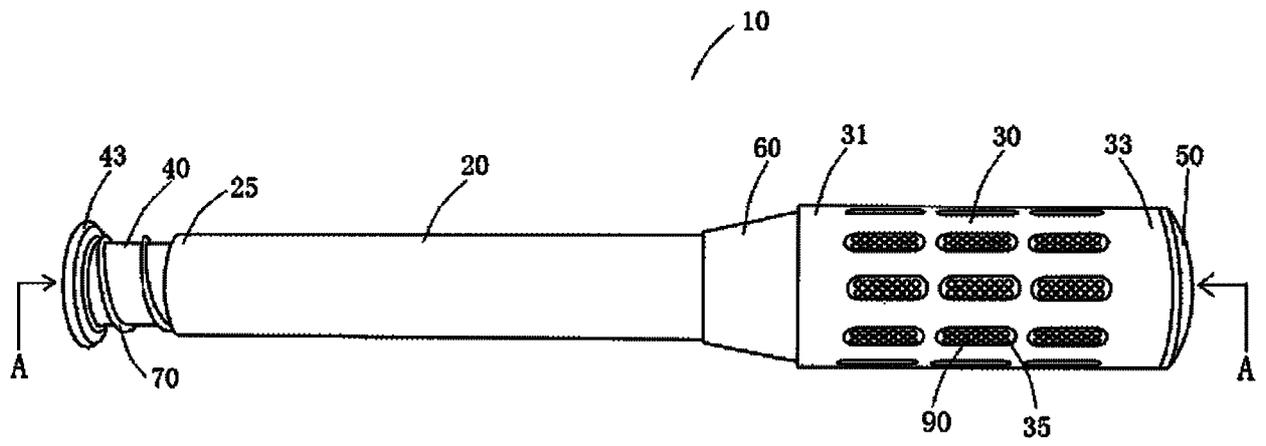


图 2

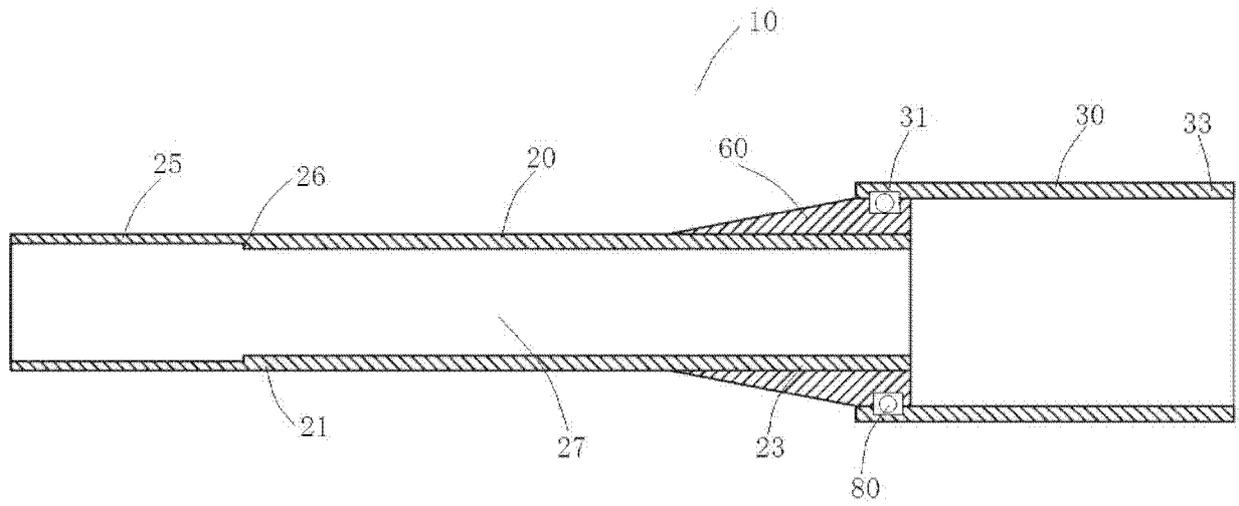


图 3

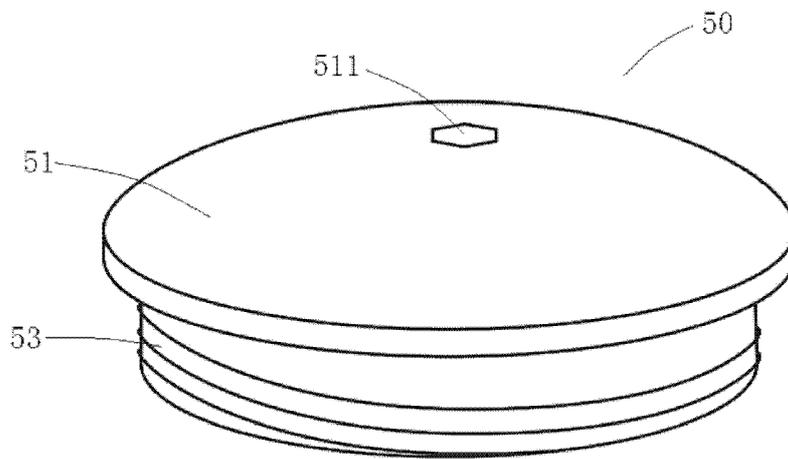


图 4

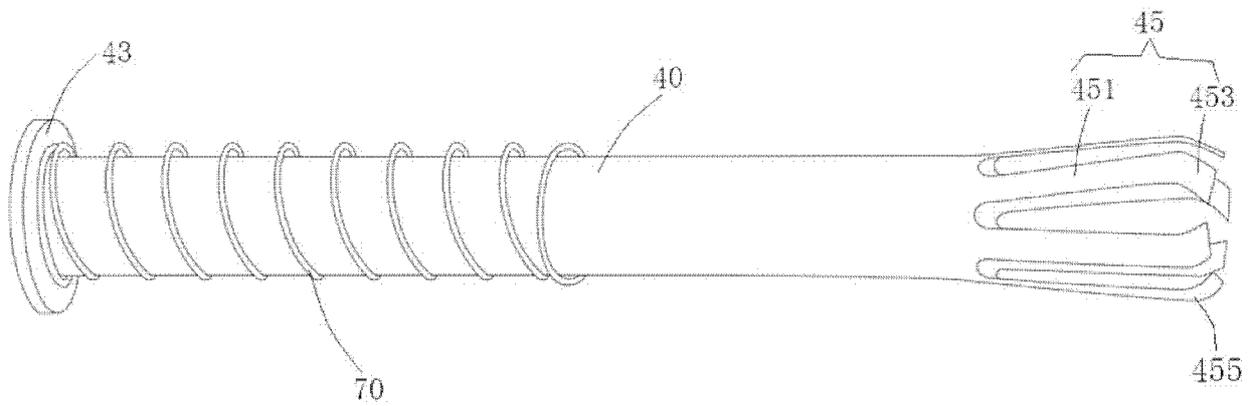


图 5