



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204233399 U

(45) 授权公告日 2015. 04. 01

(21) 申请号 201420630522. 5

A61H 39/04(2006. 01)

(22) 申请日 2014. 10. 29

(73) 专利权人 周广东

地址 474500 河南省南阳市西峡县建设路
198 号

(72) 发明人 周广东 周高参

(74) 专利代理机构 北京鑫浩联德专利代理事务
所(普通合伙) 11380

代理人 吕爱萍

(51) Int. Cl.

A61H 7/00(2006. 01)

A61M 1/00(2006. 01)

A61H 9/00(2006. 01)

A61L 2/10(2006. 01)

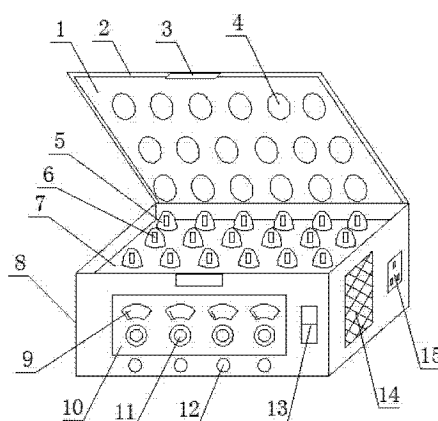
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种气动通路拔罐仪

(57) 摘要

本实用新型公开了一种气动通路拔罐仪,包括铝合金外壳箱体,箱体内设置有一层隔板,隔板上布设若干与吸杯内腔相匹配的用于置放吸杯的透明凸起,凸起内设置有紫外线灭菌灯,箱体内的隔板下方设置有抽气泵和可充电电源,所述箱体的侧壁设置有气流压力控制器、抽气孔、排气孔、电源开关、散热孔和电源充电接口。操作控制部分全面在箱体外,气管连接及气流压力调节控制方便,方便操作、提高效率;通过隔板在箱体内上部形成一个专门存放吸杯的卫生空间,通过紫外线灭菌灯,可有效地对吸杯进行灭菌消毒,吸杯使用后可即时地放置在箱体内进行灭菌处理,自行消毒,方便快捷,效率高,与传统的消毒液灭菌方式相比,可有效节约大量时间。



1. 一种气动通络拔罐仪,其特征在于:它包括铝合金外壳箱体,箱体活动连接有顶盖,箱体内设置有隔板,隔板上布设若干与吸杯内腔相匹配的用于置放吸杯的透明凸起,凸起内设置有紫外线灭菌灯,箱体内的隔板下方设置有抽气泵和可充电电源,所述箱体的侧壁设置有气流压力控制器、抽气孔、排气孔、电源开关、散热孔和电源充电接口,抽气泵通过排气管与排气孔连接,并通过进气管与气流压力控制器连接,气流压力控制器与抽气孔连接,电源开关通过导线分别与抽气泵、气流压力控制器、紫外线灭菌灯和可充电电源连接,可充电电源另通过导线与电源充电接口连接。

2. 根据权利要求1所述的气动通络拔罐仪,其特征在于:所述气流压力控制器包括设置在箱体侧壁内侧的控制器本体和箱体侧壁外侧的控制面板,控制面板上设置有气流压力调节旋钮和气流压力指示表。

3. 根据权利要求1或2所述的气动通络拔罐仪,其特征在于所述顶盖内侧上布设置若干与所述凸起相匹配的凹槽。

4. 根据权利要求1或2所述的气动通络拔罐仪,其特征在于所述顶盖边缘设置有密封条。

5. 根据权利要求3所述的气动通络拔罐仪,其特征在于所述顶盖边缘设置有密封条。

一种气动通络拔罐仪

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗保健器械技术领域,尤其涉及一种气动通络拔罐仪。

背景技术

[0002] 众所周知,中医刺血拔罐疗法为中国的传统医术,具有悠久的历史,广为流传。目前上述传统的火罐式拔罐疗法存在拔力不足、不持久,不能持续加压及连续施灸,随着现代医术的不断发展,使古老的中医拔罐法机械化,从而快速改善患者的病疼,使之神秘的刺血医术变得操作简单,治疗方便,便于携带。如公告号为 CN 201304135Y 的实用新型专利公开了一种电动刮痧、拔罐两用器,其仅仅是简单地将排气真空泵、吸杯等置放于一个外箱内,各控制按钮和气管接口均在箱体内部,操作十分不便;另外,吸杯开口朝上嵌置于定位孔内,给拿取吸杯带来不便,容易对吸杯内部造成污染,并且通过消毒液消毒,程序繁多,操作不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是针对上述现有技术的不足,提供一种结构简单、方便操作,便于及时快速地对吸杯进行消毒,保障吸杯干净卫生的气动通络拔罐仪。

[0004] 为实现本实用新型的目的所采用的技术方案是:该气动通络拔罐仪包括一铝合金外壳箱体,箱体具有一活动连接的顶盖,并且箱体内设置有一层隔板,隔板上布设若干与吸杯内腔相匹配的用于置放吸杯的透明凸起,凸起内设置有紫外线灭菌灯,箱体内的隔板下方设置有抽气泵和可充电电源,所述箱体的侧壁设置有气流压力控制器、抽气孔、排气孔、电源开关、散热孔和电源充电接口,抽气泵通过排气管与排气孔连接,并通过进气管与气流压力控制器连接,气流压力控制器与抽气孔连接,电源开关通过导线分别与抽气泵、气流压力控制器、紫外线灭菌灯和可充电电源连接,可充电电源另通过导线与电源充电接口连接。

[0005] 所述气流压力控制器包括设置在箱体侧壁内侧的控制器本体和箱体侧壁外侧的控制面板,控制面板上设置有气流压力调节旋钮和气流压力指示表。

[0006] 所述顶盖内侧上布设置若干与所述凸起相匹配的凹槽。

[0007] 所述顶盖边缘设置有密封条。

[0008] 采用上述方案的气动通络拔罐仪所产生的有益效果是:

[0009] 1) 使用该拔罐仪,具有刮痧、走罐、通经络、排毒、排瘀等功能,通过负压吸引作用,刺激体表的穴位及经筋皮部,而穴位及经筋皮部是与经络密切相连的,所以,通过拔罐能够疏通经络,使营卫调和,祛除经络中各种致病的邪气,使得气血畅通,筋脉关节得以濡养、通得,不仅能够开腠理、散风寒,祛除病邪,还能调整脏腑经络的作用,鼓舞人体的正气,有助于体内致邪气的排出,由此达到治疗各种疾病的功效。

[0010] 2) 该拔罐仪的操作控制部分全部设置在箱体外,气管连接及气流压力调节控制方便,而且操作十分简便,实用性强。

[0011] 3) 通过隔板在箱体内上部形成一个专门存放吸杯的卫生空间,通过紫外线

[0012] 灭菌灯,可有效地对吸杯进行灭菌消毒,吸杯使用后可即时地放置在箱体内进行灭菌处理,自行消毒,方便快捷,效率高,与传统的消毒液灭菌方式相比,可有效节约大量时间;

[0013] 4) 采用凸起结构限位置放吸杯,拿取方便,拿取的时候有效避免接触吸杯

[0014] 的内壁,避免对吸杯内壁造成污染;

[0015] 5) 顶盖上通过凹槽与隔板上的凸起相配合,对吸杯进行有效地限位,保障

[0016] 吸杯的稳定性, 避免在携带时吸杯间相互碰撞,造成不必要的损坏;吸杯大小与凸起、凹槽相匹配,使存放位置固定,方便编号,根据需要使用不同型号大小的吸杯,存放有序,方便使用;

[0017] 6) 顶盖边缘设置密封条,有效提高存放吸杯空间密封效果和消毒效果。

附图说明

[0018] 下面结合附图对本实用新型做进一步的说明:

[0019] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0020] 图 2 是本实用新型的剖视结构示意图。

具体实施方式

[0021] 参看图 1、图 2,本实用新型的气动通络拔罐仪包括铝合金外壳箱体 8,箱体 8 的一侧通过转轴铰接一活动连接的顶盖 1,顶盖 1 与箱体 8 间通过闭锁搭扣 3 进行锁紧闭合,箱体 8 内设置有边缘与箱体内壁连接的隔板 7,隔板 7 上布设若干与吸杯内腔相匹配的用于置放吸杯的透明凸起 5,凸起 5 内设置有紫外线灭菌灯 6,箱体 8 内隔板 7 下方的空间内设置有抽气泵 19 和可充电电源 17,所述箱体 8 的侧壁设置有气流压力控制器、抽气孔 12、排气孔、电源开关 13、散热孔 14 和电源充电接口 15,抽气泵 19 通过排气管 18 与排气孔连接,并通过进气管 20 与气流压力控制器连接,气流压力控制器与抽气孔 12 连接,电源开关 13 为多档开关,并通过导线分别与抽气泵 19、气流压力控制器、紫外线灭菌灯 6 和可充电电源 17 连接,实现可充电电源 17 通过电源开关 13 对抽气泵 19、气流压力控制器和紫外线灭菌灯 6 的供电,可充电电源 17 另通过导线与电源充电接口 13 连接,实现对可充电电源 17 的充电。所述气流压力控制器包括设置在箱体 8 侧壁内侧的控制器本体 21 和箱体 8 侧壁外侧的控制面板 10,控制面板 10 上设置有气流压力调节旋钮 11 和气流压力指示表 9。所述顶盖 1 内侧上布设置若干与所述凸起 5 相匹配的凹槽 4,并且顶盖 1 边缘设置有密封条 2,顶盖 1 外侧设置有提手 16,便于提起携带。

[0022] 使用时,通过将气管一端连接在抽气孔 12 上,另一端与拔罐吸杯连接,打开电源开关 13,通过气流压力调节旋钮 11 调节气流压力,即可进行拔罐施灸,压力稳定、持久,治疗过程中或治疗完成后,使用过的吸杯即可放置于突起 5 上进行灭菌消毒,避免采用消毒液逐个消毒的不便。本实用新型简单、方便、实用、效率高。

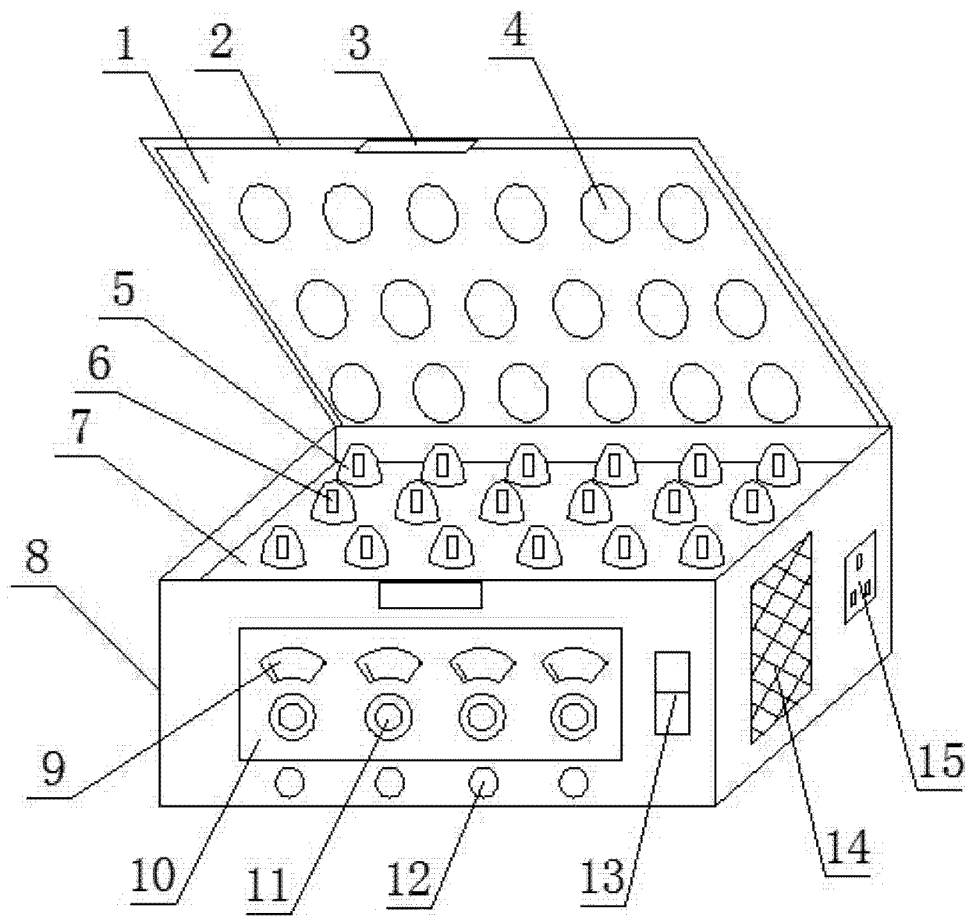


图 1

