



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202288814 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 04

(21) 申请号 201120403539. 3

(22) 申请日 2011. 10. 21

(73) 专利权人 赵鹏飞

地址 467000 河南省禹州市鸠山乡楼院村 1 组

(72) 发明人 赵鹏飞

(51) Int. Cl.

A61H 39/06 (2006. 01)

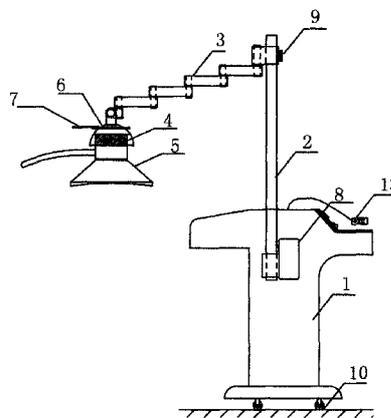
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 3 页

(54) 实用新型名称

多功能艾灸器

(57) 摘要

一种多功能艾灸器包括工作台,升降杆,艾灸架横臂,磁铁装置,艾灸器,艾灸布,引火托盘,所述的升降杆由设置在工作台内的推杆电机驱动,艾灸架横臂能够折叠伸缩,横臂前端设上下和左右调整的旋转接头,接头上固定有底座固定板,碗状磁铁装置底座固定在底座固定板上,艾灸器吸附在磁铁装置上,艾灸布是长方形,中间设有与艾灸器扩散罩匹配的孔,孔与艾灸布边缘之间设开缝,艾灸布搭在艾灸器上,本实用新型的多功能艾灸器,大大提高了在临床过程中病人的安全性,且可随意调节对患者身体各部位进行治疗,操作简便,使用中不需要将艾灸器贴在患者皮肤上,方便了器械的清洁,消毒,保证了不同患者间使用器械卫生安全。



1. 一种多功能艾灸器包括工作台,升降杆,艾灸架横臂,磁铁装置,艾灸器,艾灸布,引火托盘,其特征在于:所述的升降杆由设置在工作台内的推杆电机驱动,艾灸架横臂能够折叠伸缩,横臂前端设上下和左右调整的旋转接头,接头上固定有底座固定板,碗状磁铁装置底座固定在底座固定板上,艾灸器吸附在磁铁装置上,艾灸布是长方形,中间设有与艾灸器扩散罩匹配的孔,孔与艾灸布边缘之间设开缝,艾灸布搭在艾灸器上。

2. 根据权利要求1所述的多功能艾灸器,其特征是:所述的工作台根据临床要求设自动控温装置或只设置测温装置,自动控温装置根据辐射在人体表面温度控制升降杆的升降;工作台还设有计时装置,推杆电机控制键和带延长线手动操作器。

3. 根据权利要求1所述的多功能艾灸器,其特征是:所述的艾灸架横臂由一节一节构成能够根据需要加长或变短,并可水平折叠伸缩。

4. 根据权利要求1所述的多功能艾灸器,其特征是:所述的艾灸器由燃烧室,扩散罩,不锈钢网,安全挂链和手柄构成,燃烧室与扩散罩之间设不锈钢网,燃烧室采用铁皮制成,燃烧室为圆筒状,扩散罩有五种形状,分别为四棱台、圆台、四棱台广口边有一对弧形缺口、四棱台广口边有两对弧形缺口、圆台广口边有一对弧形缺口,燃烧室外围装有安全挂链和手柄,安全挂链扣在艾灸架横臂前端的底座固定板上。

5. 根据权利要求1或权利要求4所述的多功能艾灸器,其特征是:所述的扩散罩设有两对角线或中心线交点设有接近开关,接近开关位于不锈钢网下方。

6. 根据权利要求1所述的多功能艾灸器,其特征是:所述的艾灸器设引火托盘,引火托盘由圆盘和手柄构成,手柄向下与圆盘口有一定角度,磁铁装置底座固定板设有角度调整手柄,能够使旋转接头水平 360° 和垂直 270° 旋转。

7. 根据权利要求1所述的多功能艾灸器,其特征是:所述的工作台设有两套艾灸器,每套艾灸器都有独立的升降杆和艾灸架横臂,工作台还安装有电针仪。

多功能艾灸器

一、技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种用于医疗领域的艾灸装置,特别涉及一种可水平旋转和电动升降的多功能艾灸器。

二、背景技术：

[0002] 目前公知的艾灸器,主要由木质,木质的在使用过程中,遇到火容易燃烧,损耗快,也容易伤到患者不安全,并且它必须放在身体的某一个部位上才能施灸,不能随意的移动,有时还需要捆绑固定,患者在治疗中很不方便,另外在用艾上也比较浪费,他必须用艾条才能灸,艾条是经过艾绒加工而成的,所以成本比直接用艾绒高,因而发明研制一种直接用艾绒施灸这样能节省成本且操作方便,使用安全的艾灸器,对患者的治疗将起到极大帮助。

三、发明内容：

[0003] 本实用新型的目的是避免上述现有技术的不足之处,提供一种施灸成本低廉,操作简便,使用安全的可水平旋转和电动升降的多功能艾灸器。

[0004] 技术方案：

[0005] 一种多功能艾灸器包括工作台,升降杆,艾灸架横臂,磁铁装置,艾灸器,艾灸布,引火托盘,所述的升降杆由设置在工作台内的推杆电机驱动,艾灸架横臂能够折叠伸缩,横臂前端设上下和左右调整的旋转接头,接头上固定有底座固定板,碗状磁铁装置底座固定在底座固定板上,艾灸器吸附在磁铁装置上,艾灸布是长方形,中间设有与艾灸器扩散罩匹配的孔,孔与艾灸布边缘之间设开缝,艾灸布搭在艾灸器上。

[0006] 所述的工作台根据临床要求设自动控温装置或只设置测温装置,自动控温装置根据辐射在人体表面温度控制升降杆的升降;工作台还设有计时装置,推杆电机控制键和带延长线手动操作器。

[0007] 所述的艾灸架横臂由一节一节构成能够根据需要加长或变短,并可水平折叠伸缩。

[0008] 所述的艾灸器由燃烧室,扩散罩,不锈钢网,安全挂链和手柄构成,燃烧室与扩散罩之间设不锈钢网,燃烧室采用铁皮制成,燃烧室为圆筒状,扩散罩有五种形状,分别为四棱台、圆台、四棱台广口边有一对弧形缺口、四棱台广口边有两对弧形缺口、圆台广口边有一对弧形缺口,燃烧室外围装有安全挂链和手柄,安全挂链扣在艾灸架横臂前端的底座固定板上。

[0009] 所述的扩散罩设有两对角线或中心线交点设有接近开关,接近开关位于不锈钢网下方。

[0010] 所述的艾灸器设引火托盘,引火托盘由圆盘和手柄构成,手柄向下与圆盘口有一定角度,磁铁装置底座固定板设有角度调整手柄,能够使旋转接头水平 360° 和垂直 270° 旋转。

[0011] 所述的工作台设有两套艾灸器,每套艾灸器都有独立的升降杆和艾灸架横臂,工

作台还安装有电针仪。

[0012] 本实用新型的有益效果：

[0013] 1、本实用新型的多功能艾灸器，大大提高了在临床过程中病人的安全性，且可随意调节对患者身体各部位进行治疗，操作简便，自动控温装置和线控手柄控制安全智能。

[0014] 2、本实用新型的多功能艾灸器，使用中不需要将艾灸器贴在患者皮肤上，方便了器械的清洁，消毒，保证了不同患者间使用器械卫生安全。

[0015] 3、本实用新型的多功能艾灸器，加工制作成本低，操作容易，方便推广使用。

四、附图说明：

[0016] 图 1 是本实用新型多功能艾灸器结构示意图。

[0017] 图 2 是本实用新型多功能艾灸器的棱台型扩散罩侧面结构示意图。

[0018] 图 3 是本实用新型多功能艾灸器的棱台型扩散罩仰视结构示意图。

[0019] 图 4 是本实用新型多功能艾灸器的圆台型扩散罩侧面结构示意图。

[0020] 图 5 是本实用新型多功能艾灸器的圆台型扩散罩仰视结构示意图。

[0021] 图 6 是本实用新型多功能艾灸器的引火托盘结构示意图。

[0022] 图 7 是本实用新型多功能艾灸器的扩散罩接近开关位置结构示意图。

[0023] 图 8 是本实用新型多功能艾灸器的带双弧形缺口棱台型扩散罩结构示意图。

[0024] 图 9 是本实用新型多功能艾灸器的双艾灸器结构示意图。

[0025] 图 10 是本实用新型多功能艾灸器的艾灸布结构示意图。

[0026] 图 10 是本实用新型多功能艾灸器的艾灸布结构示意图。

[0027] 图 11 是本实用新型多功能艾灸器的简易款结构示意图。

[0028] 图中标号 1 为工作台，2 为升降杆，3 为艾灸架横臂，4 为磁铁装置，5 为艾灸器，6 为底座固定板，7 为角度调整手柄，8 为推杆电机，9 为固定旋钮，10 为脚轮；

[0029] 图中标号 5-1 为燃烧室，5-2 为手柄，5-3 为弧形缺口，5-4 为不锈钢网，5-5 为扩散罩，5-6 为接近开关；

[0030] 图中标号 11 为引火托盘，11-1 为托盘手柄；

[0031] 图中标号 12 为艾灸布，12-1 为与扩散罩匹配的孔，12-2 为开缝；

[0032] 图中标号 13 为手动操作器，标号 14 为控制面板，标号 15 为旋转接头。

五、具体实施方式：

[0033] 实施例一：参见图 1 至图 5，一种多功能艾灸器包括工作台 1，升降杆 2，艾灸架横臂 3，磁铁装置 4，艾灸器 5，艾灸布 12，引火托盘 11，所述的升降杆由设置在工作台内的推杆电机 8 驱动，艾灸架横臂 3 能够折叠伸缩，横臂前端设上下和左右调整的旋转接头 15，接头上固定有底座固定板 6，碗状磁铁装置 4 底座固定在底座固定板上，艾灸器 5 吸附在磁铁装置上，艾灸布 12 是长方形，中间设有与艾灸器扩散罩匹配的孔 12-1，孔与艾灸布边缘之间设开缝 12-2，艾灸布搭在艾灸器上。

[0034] 所述的工作台根据临床要求设自动控温装置或只设置测温装置，自动控温装置根据辐射在人体表面温度控制升降杆的升降；工作台 1 还设有计时装置，推杆电机控制键和带延长线手动操作器 13。

[0035] 所述的艾灸架横臂 3 由一节一节构成能够根据需要加长或变短,并可水平折叠伸缩。

[0036] 所述的艾灸器由燃烧室 5-1,扩散罩 5-5,不锈钢网 5-4,安全挂链和手柄 5-2 构成,燃烧室与扩散罩之间设不锈钢网,燃烧室采用铁皮制成,燃烧室为圆筒状,扩散罩有五种形状,分别为四棱台、圆台、四棱台广口边有一对弧形缺口 5-3、四棱台广口边有两对弧形缺口、圆台广口边有一对弧形缺口,燃烧室外围装有安全挂链和手柄,安全挂链扣在艾灸架横臂前端的底座固定板上。

[0037] 所述的扩散罩设有两对角线或中心线交点设有接近开关 5-6,接近开关位于不锈钢网下方。

[0038] 所述的艾灸器设引火托盘,引火托盘由圆盘 11 和托盘手柄 11-1 构成,手柄向下与圆盘口有一定角度,磁铁装置底座固定板设有角度调整手柄 7,能够使旋转接头水平 360° 和垂直 270° 旋转。

[0039] 实施例二:参见图 9,实施方式与实施例一大致相同,相同之处不再赘述,不同的地方在于所述的工作台,设有两套艾灸器,每套艾灸器都有独立的升降杆,艾灸架横臂。

[0040] 实施例三:参见图 11,实施方式与实施例一大致相同,相同之处不再赘述,不同的地方在于所述的工作台为底座式,控制面板 14 分离设置固定在升降杆外管上。

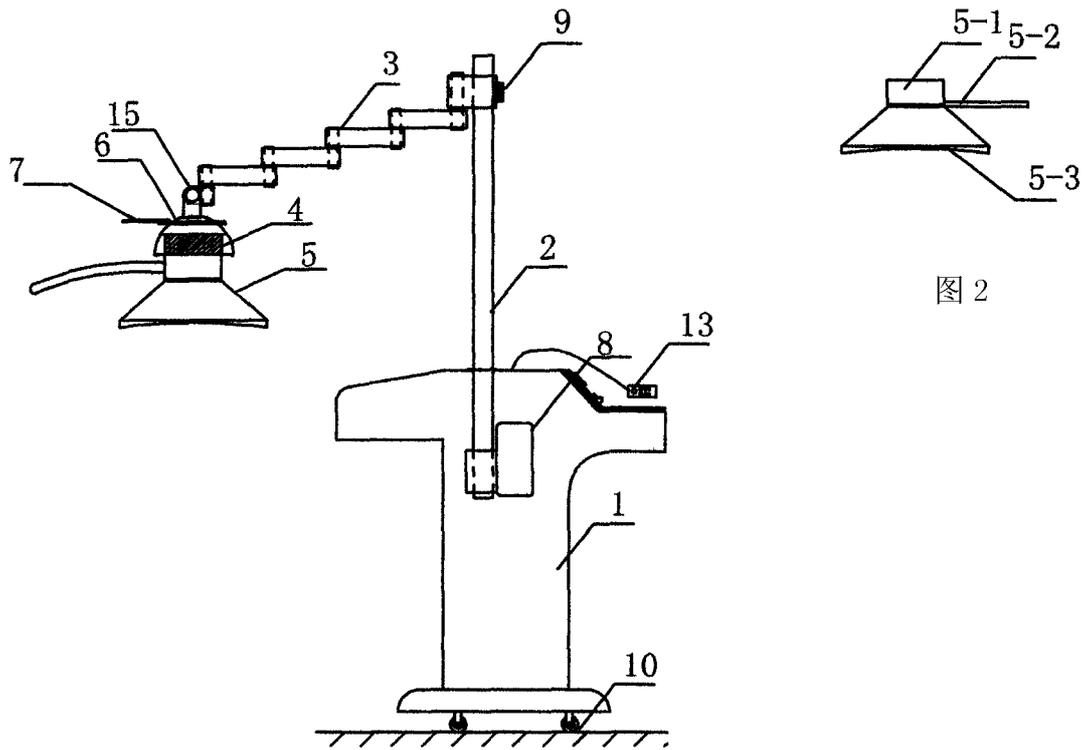


图 1

图 2

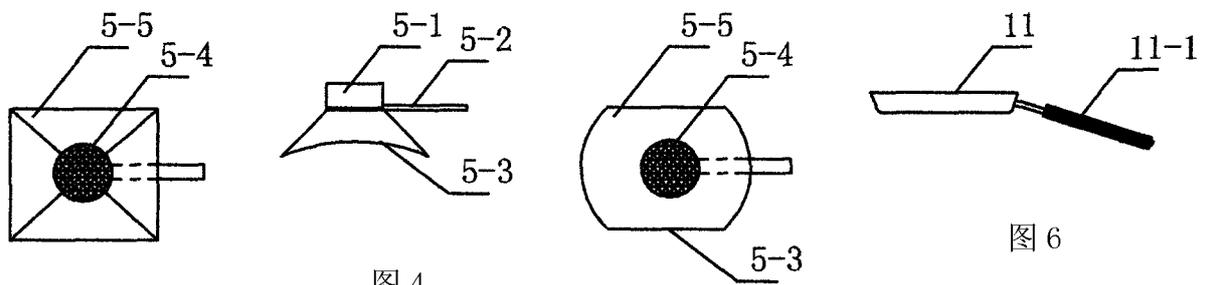


图 3

图 4

图 5

图 6

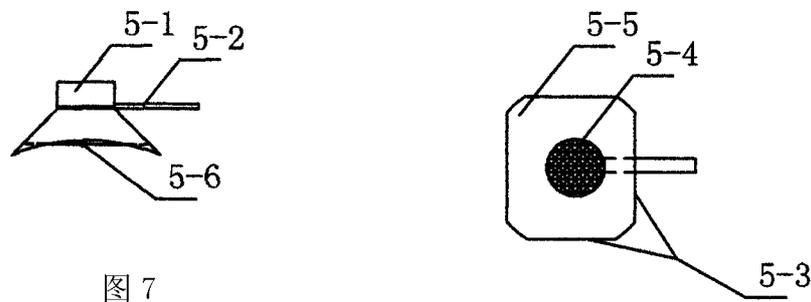


图 7

图 8

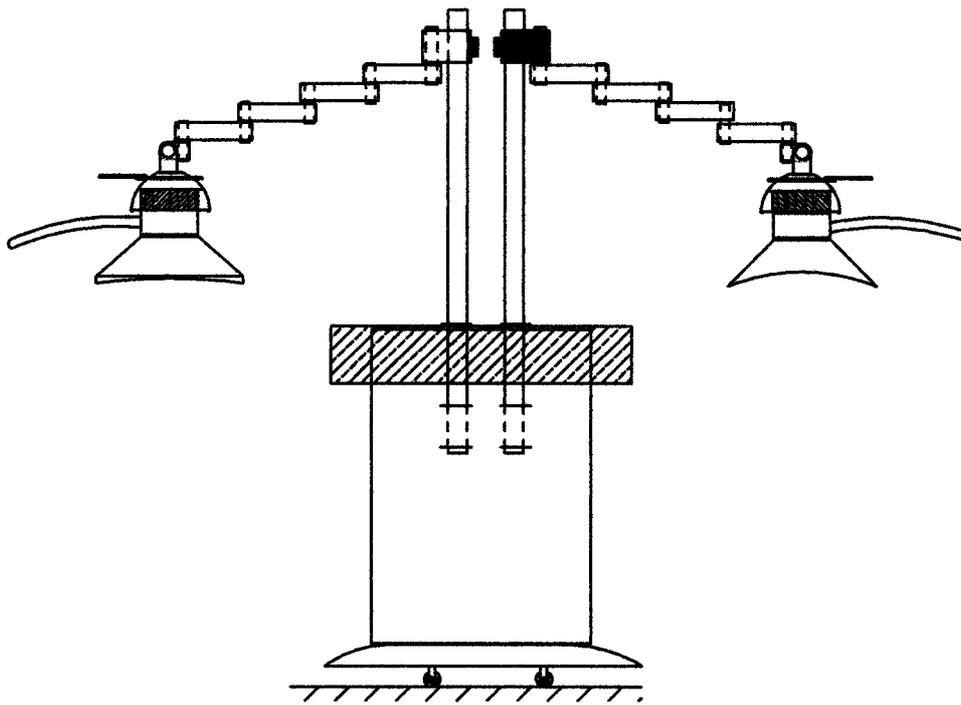


图 9

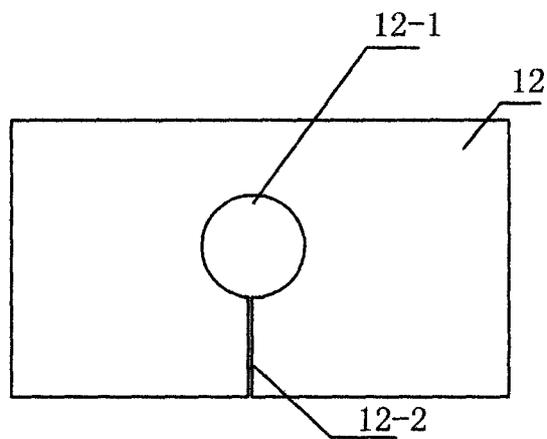


图 10

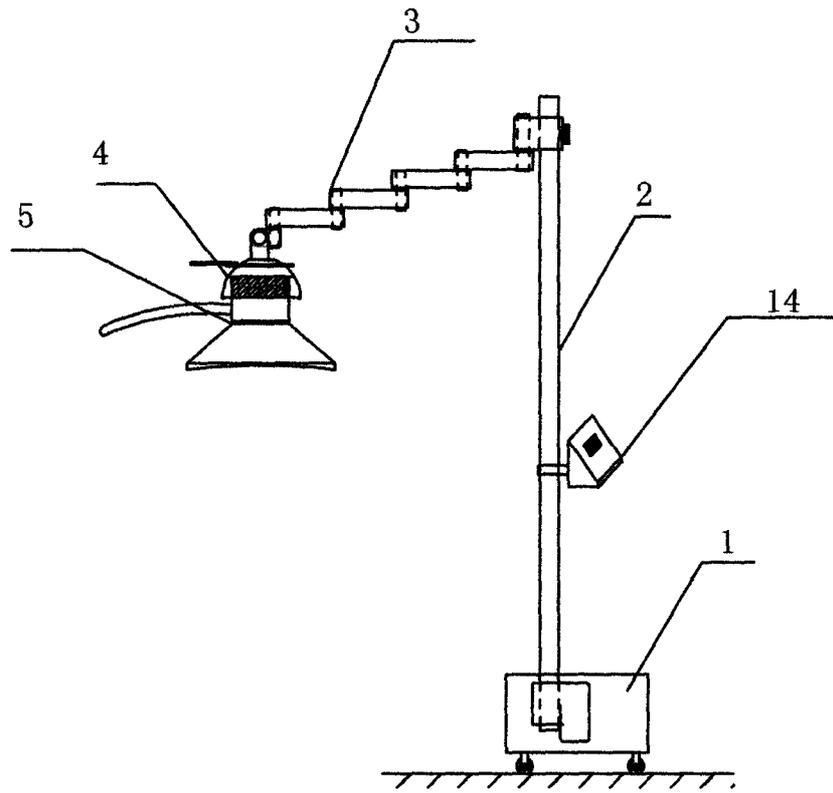


图 11