



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204133773 U

(45) 授权公告日 2015. 02. 04

(21) 申请号 201420601349. 6

(22) 申请日 2014. 10. 17

(73) 专利权人 郭延秀

地址 251900 山东省滨州市无棣县棣新一路
6 号 5 号楼二单元 401 室

(72) 发明人 郭延秀

(51) Int. Cl.

A61G 12/00 (2006. 01)

A61B 19/02 (2006. 01)

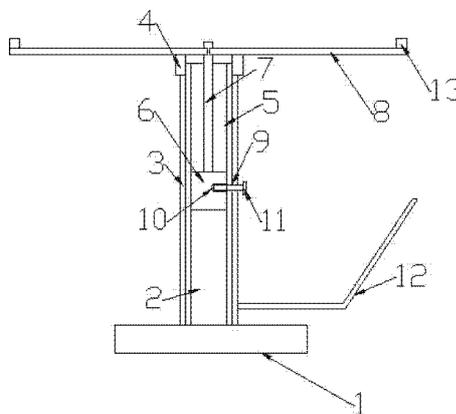
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种可折叠收藏的医疗托盘

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可折叠收藏的医疗托盘,包括底座 1,所述底座 1 上正中心固定安装套筒 2,所述套筒 2 侧表面设有通槽 3,所述通槽 3 左右两端固定焊接一对平行支板 4,所述套筒 2 内设有滑轨 5,所述滑轨 5 内设有滑块 6,所述滑块 6 上表面固定安装支杆 7,所述支杆 7 伸出套筒 2 的部分上活动连接一对托板 8,所述每个托板 8 边缘上均设有凸起 13,所述滑块 6 上设有固定单元,所述固定单元是由设置在滑块 6 上的螺纹孔、设置在套筒 2 上的圆孔 9 和穿过圆孔 9 与螺纹孔 10 形成固定连接的螺栓 11 三部分构成。本实用新型的有益效果是,结构简单,实用性强。



1. 一种可折叠收藏的医疗托盘,包括底座(1),其特征在于,所述底座(1)上正中心固定安装套筒(2),所述套筒(2)侧表面设有通槽(3),所述通槽(3)左右两端固定焊接一对平行支板(4),所述套筒(2)内设有滑轨(5),所述滑轨(5)内设有滑块(6),所述滑块(6)上表面固定安装支杆(7),所述支杆(7)伸出套筒(2)的部分上活动连接一对托板(8),所述每个托板(8)边缘上均设有凸起(13),所述滑块(6)上设有固定单元,所述固定单元是由设置在滑块(6)上的螺纹孔、设置在套筒(2)上的圆孔(9)和穿过圆孔(9)与螺纹孔(10)形成固定连接的螺栓(11)三部分构成。

2. 根据权利要求1所述的一种可折叠收藏的医疗托盘,其特征在于,所述通槽(3)的宽度略大于一对托板(8)厚度之和。

3. 根据权利要求1所述的一种可折叠收藏的医疗托盘,其特征在于,所述托板(8)为正方形托板。

4. 根据权利要求1所述的一种可折叠收藏的医疗托盘,其特征在于,所述螺纹孔(10)与圆孔(9)的位置相匹配。

5. 根据权利要求1所述的一种可折叠收藏的医疗托盘,其特征在于,所述套筒(2)外侧壁上设有把手(12)。

一种可折叠收藏的医疗托盘

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗托盘,特别是一种可折叠收藏的医疗托盘。

背景技术

[0002] 目前,一般的医疗托盘都是一体固定式的医疗托盘,不可弯折导致医护人员携带不方便,不使用时占地面积大且固定性差。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了解决上述问题,设计了一种可折叠收藏的医疗托盘。

[0004] 实现上述目的本实用新型的技术方案为,一种可折叠收藏的医疗托盘,包括底座 1,所述底座 1 上正中心固定安装套筒 2,所述套筒 2 侧表面设有通槽 3,所述通槽 3 左右两端固定焊接一对平行支板 4,所述套筒 2 内设有滑轨 5,所述滑轨 5 内设有滑块 6,所述滑块 6 上表面固定安装支杆 7,所述支杆 7 伸出套筒 2 的部分上活动连接一对托板 8,所述每个托板 8 边缘上均设有凸起 13,所述滑块 6 上设有固定单元,所述固定单元是由设置在滑块 6 上的螺纹孔、设置在套筒 2 上的圆孔 9 和穿过圆孔 9 与螺纹孔 10 形成固定连接的螺栓 11 三部分构成。

[0005] 所述通槽 3 的宽度略大于一对托板 8 厚度之和。

[0006] 所述托板 8 为正方形托板。

[0007] 所述螺纹孔 10 与圆孔 9 的位置相匹配。

[0008] 所述套筒 2 外侧壁上设有把手 12。

[0009] 利用本实用新型的技术方案制作的一种可折叠收藏的医疗托盘,利用可折叠结构,在不使用的情况下收起托板,减少储存时的占地面积,方便医护人员进行携带,固定性好。

附图说明

[0010] 图 1 是本实用新型所述一种可折叠收藏的医疗托盘的结构示意图;

[0011] 图中,1、底座;2、套筒;3、通槽;4、平行支板;5、滑轨;6、滑块;7、支杆;8、托板;9、圆孔;10、螺纹孔;11、螺栓;12、把手;13、凸起。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型进行具体描述,如图 1 所示,一种可折叠收藏的医疗托盘,包括底座 1,所述底座 1 上正中心固定安装套筒 2,所述套筒 2 侧表面设有通槽 3,所述通槽 3 左右两端固定焊接一对平行支板 4,所述套筒 2 内设有滑轨 5,所述滑轨 5 内设有滑块 6,所述滑块 6 上表面固定安装支杆 7,所述支杆 7 伸出套筒 2 的部分上活动连接一对托板 8,所述每个托板 8 边缘上均设有凸起 13,所述滑块 6 上设有固定单元,所述固定单元是由设置在滑块 6 上的螺纹孔、设置在套筒 2 上的圆孔 9 和穿过圆孔 9 与螺纹孔 10 形成固定

连接的螺栓 11 三部分构成 ;所述通槽 3 的宽度略大于一对托板 8 厚度之和 ;所述托板 8 为正方形托板 ;所述螺纹孔 10 与圆孔 9 的位置相匹配 ;所述套筒 2 外侧壁上设有把手 12。

[0013] 本实施方案的特点为,底座上正中心固定安装套筒,通槽左右两端固定焊接一对平行支板,套筒内设有滑轨,滑块上表面固定安装支杆,支杆伸出套筒的部分上活动连接一对托板,每个托板边缘上均设有凸起,可以将托板折叠收在套筒中,滑块上设有固定单元,起到固定作用,折叠结构,占地面积且小便于携带。

[0014] 在本实施方案中,通过套筒中的滑块在滑轨中运动,使一对托板伸出套筒外,再将托板支在平行支板上,通过螺栓将滑块固定上,凸起可以起到防止托板上的医疗用品滑落。

[0015] 上述技术方案仅体现了本实用新型技术方案的优选技术方案,本技术领域的技术人员对其中某些部分所可能做出的一些变动均体现了本实用新型的原理,属于本实用新型的保护范围之内。

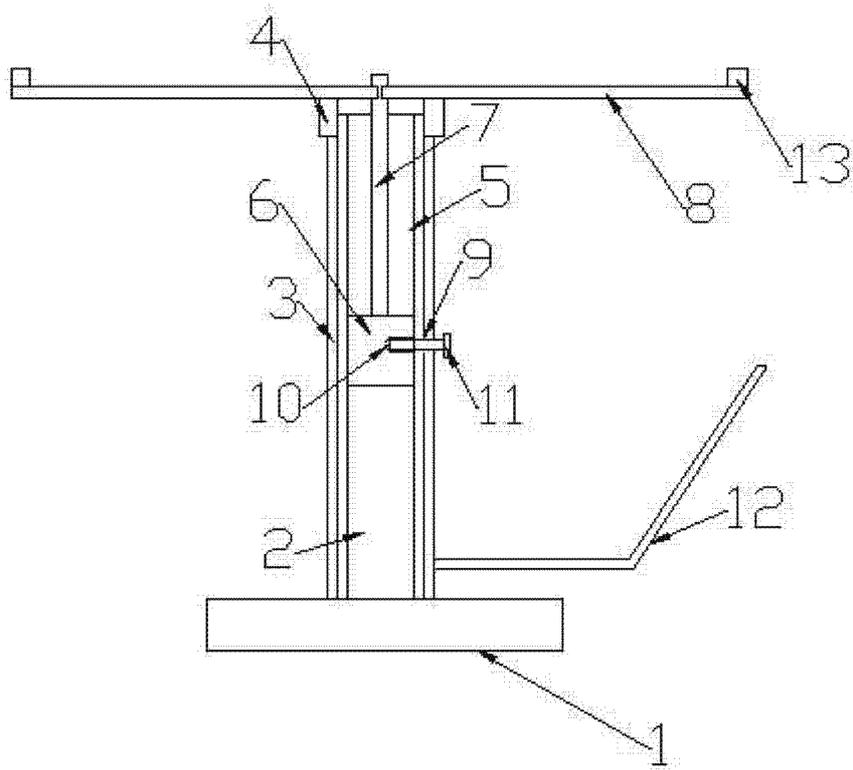


图 1