



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215020649 U

(45) 授权公告日 2021.12.07

(21) 申请号 202121157097.9

(22) 申请日 2021.05.27

(73) 专利权人 贵阳护理职业学院(贵阳市卫生  
学校)

地址 550081 贵州省贵阳市观山湖区石林  
西路2号

(72) 发明人 胡贵贤

(74) 专利代理机构 湖南楚墨知识产权代理有限  
公司 43268

代理人 王磊

(51) Int.Cl.

A61F 17/00 (2006.01)

A61L 2/10 (2006.01)

A61B 50/31 (2016.01)

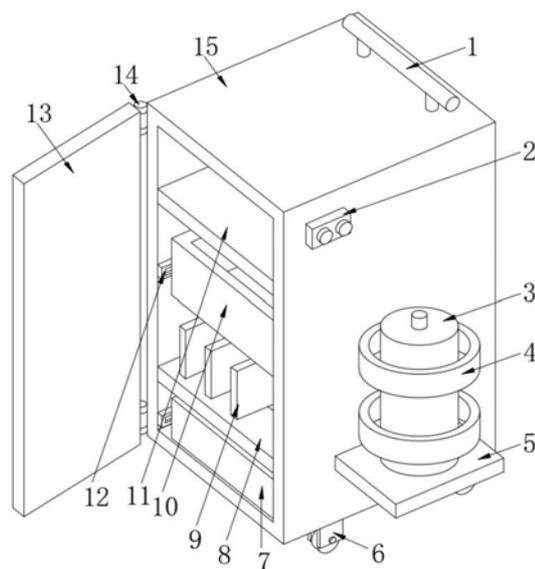
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

### (54) 实用新型名称

一种临床医学急救辅助设备

### (57) 摘要

本实用新型涉及医疗器械技术领域,公开了一种临床医学急救辅助设备,包括箱体,所述箱体内侧连接有第一滑座,所述第一滑座的内部连接有第二盒体,所述第二盒体的内部包括连接在第一滑座内部的第三滑块,本实用新型通过第二盒体、隔板和第一盒体,将第二盒体拉出,由于第二盒体呈半封闭形式,便于存储一些体积较小的医疗器械,避免遗失难以找回,对多个隔板之间距离的调整,以适应不同体积大小的医疗器械,有利于存放一些体积较大的医疗器械,将第一盒体拉出,可用于专门收集产生的医疗垃圾,避免发生交叉感染,上述实现了对不同大小体积的医疗器械进行分类保管,以及对医疗垃圾的分类收集,解决了分类管理效果较差,导致药物堆放杂乱的问题。



1. 一种临床医学急救辅助设备,包括箱体(15),其特征在于,所述箱体(15)的外侧连接有控制器(2),所述箱体(15)的靠近控制器(2)的位置连接有一组固定架(4),一组所述固定架(4)的内侧连接有氧气瓶(3),所述氧气瓶(3)的下方连接有垫板(5),所述垫板(5)与箱体(15)相连接,所述箱体(15)的外侧远离控制器(2)的位置连接有一组合页(14),一组所述合页(14)的外侧连接有柜门(13),所述箱体(15)内侧连接有第二连接板(11),所述箱体(15)的内侧上方位置连接有紫外线灯管(16),所述箱体(15)的内侧靠近第二连接板(11)的位置连接有一组第一滑座(12),一组所述第一滑座(12)的内部连接有第二盒体(10),所述第二盒体(10)的内部包括连接在第一滑座(12)内部的第三滑块(20)。

2. 根据权利要求1所述的一种临床医学急救辅助设备,其特征在于,所述箱体(15)的内侧靠近第一滑座(12)的位置连接有第一连接板(8),所述第一连接板(8)的内部开设有一组滑槽(21),一组所述滑槽(21)的内部连接有隔板(9),所述隔板(9)的内部包括连接在滑槽(21)内部的第一滑块(17)。

3. 根据权利要求2所述的一种临床医学急救辅助设备,其特征在于,所述箱体(15)的内侧靠近第一连接板(8)的位置连接有一组第二滑座(18),一组所述第二滑座(18)的内部连接有第一盒体(7),所述第一盒体(7)的内部包括连接在第二滑座(18)内部的第二滑块(19)。

4. 根据权利要求1所述的一种临床医学急救辅助设备,其特征在于,所述箱体(15)的上方连接有推杆(1),所述箱体(15)的下方连接有四个万向轮(6)。

5. 根据权利要求1所述的一种临床医学急救辅助设备,其特征在于,所述第二盒体(10)通过第三滑块(20)与第一滑座(12)滑动连接。

6. 根据权利要求2所述的一种临床医学急救辅助设备,其特征在于,所述隔板(9)与第一连接板(8)通过第一滑块(17)和滑槽(21)滑动连接。

7. 根据权利要求3所述的一种临床医学急救辅助设备,其特征在于,所述第一盒体(7)通过第二滑块(19)与第二滑座(18)滑动连接。

8. 根据权利要求1所述的一种临床医学急救辅助设备,其特征在于,所述第二盒体(10)采用的是一种高透明的亚克力板材质的构件。

## 一种临床医学急救辅助设备

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域,具体是一种临床医学急救辅助设备。

### 背景技术

[0002] 临床医学是研究疾病的病因、诊断、治疗和预后,提高临床治疗水平,促进人体健康的科学,其中包括一种急救辅助设备,主要是应对各类急性病、急性创伤、慢性疾病急性发作及危重病人的抢救与护理的装置。

[0003] 目前市场上存在多种急救辅助设备,但是这些急救辅助设备普遍存在着,分类管理效果较差,导致药物堆放杂乱,因此,本领域技术人员提供了一种临床医学急救辅助设备,以解决上述背景技术中提出的问题。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种临床医学急救辅助设备,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0006] 一种临床医学急救辅助设备,包括箱体,所述箱体的外侧连接有控制器,所述箱体的靠近控制器的位置连接有一组固定架,一组所述固定架的内侧连接有氧气瓶,所述氧气瓶的下方连接有垫板,所述垫板与箱体相连接,所述箱体的外侧远离控制器的位置连接有一组合页,一组所述合页的外侧连接有柜门,所述箱体内侧连接有第二连接板,所述箱体的内侧上方位置连接有紫外线灯管,所述箱体的内侧靠近第二连接板的位置连接有一组第一滑座,一组所述第一滑座的内部连接有第二盒体,所述第二盒体的内部包括连接在第一滑座内部的第三滑块。

[0007] 作为本实用新型再进一步的方案:所述箱体的内侧靠近第一滑座的位置连接有第一连接板,所述第一连接板的内部开设有一组滑槽,一组所述滑槽的内部连接有隔板,所述隔板的内部包括连接在滑槽内部的第一滑块。

[0008] 作为本实用新型再进一步的方案:所述箱体的内侧靠近第一连接板的位置连接有一组第二滑座,一组所述第二滑座的内部连接有第一盒体,所述第一盒体的内部包括连接在第二滑座内部的第二滑块。

[0009] 作为本实用新型再进一步的方案:所述箱体的上方连接有推杆,所述箱体的下方连接有四个万向轮。

[0010] 作为本实用新型再进一步的方案:所述第二盒体通过第三滑块与第一滑座滑动连接。

[0011] 作为本实用新型再进一步的方案:所述隔板与第一连接板通过第一滑块和滑槽滑动连接。

[0012] 作为本实用新型再进一步的方案:所述第一盒体通过第二滑块与第二滑座滑动连接。

[0013] 作为本实用新型再进一步的方案:所述第二箱体采用的是一种高透明的亚克力板材质的构件。

[0014] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0015] 1、通过第二箱体、隔板和第一箱体,在第一滑座和第三滑块的连接作用下,将第二箱体拉出,由于第二箱体呈半封闭形式,便于存储一些体积较小的医疗器械,避免遗失难以找回,在第一滑块和滑槽的连接作用下,便于对多个隔板之间距离的调整,以适应不同体积大小的医疗器械,有利于存放一些体积较大的医疗器械,在第二滑座和第二滑块的作用下,将第一箱体拉出,可用于专门收集产生的医疗垃圾,避免发生交叉感染,上述实现了对不同大小体积的医疗器械进行分类保管,以及对医疗垃圾的分类收集,解决了分类管理效果较差,导致药物堆放杂乱的问题。

[0016] 2、通过紫外线灯管,将使用过后的医疗器械放置在第二连接板上方,打开紫外线灯管,使紫外线灯管工作,对医疗器械进行灭菌处理,提高了安全性。

[0017] 3、通过推杆和万向轮,推动推杆,带动箱体下方的万向轮进行移动,通过多角度推动推杆,在万向轮的作用下,可实现箱体多角度旋转移动,增加设备的实用性。

#### 附图说明

[0018] 图1为一种临床医学急救辅助设备的结构示意图;

[0019] 图2为一种临床医学急救辅助设备中箱体的剖视图;

[0020] 图3为一种临床医学急救辅助设备中万向轮的正视图。

[0021] 图中:1、推杆;2、控制器;3、氧气瓶;4、固定架;5、垫板;6、万向轮;7、第一箱体;8、第一连接板;9、隔板;10、第二箱体;11、第二连接板;12、第一滑座;13、柜门;14、合页;15、箱体;16、紫外线灯管;17、第一滑块;18、第二滑座;19、第二滑块;20、第三滑块;21、滑槽。

#### 具体实施方式

[0022] 请参阅图1~3,本实用新型实施例中,一种临床医学急救辅助设备,包括箱体15,箱体15的外侧连接有控制器2,箱体15的靠近控制器2的位置连接有一组固定架4,一组固定架4的内侧连接有氧气瓶3,氧气瓶3的下方连接有垫板5,垫板5与箱体15相连接,箱体15的外侧远离控制器2的位置连接有一组合页14,一组合页14的外侧连接有柜门13,箱体15内侧连接有第二连接板11,箱体15的内侧上方位置连接有紫外线灯管16,箱体15的内侧靠近第二连接板11的位置连接有一组第一滑座12,一组第一滑座12的内部连接有第二箱体10,第二箱体10的内部包括连接在第一滑座12内部的第三滑块20。

[0023] 在图1和图2中:箱体15的内侧靠近第一滑座12的位置连接有第一连接板8,第一连接板8的内部开设有一组滑槽21,一组滑槽21的内部连接有隔板9,隔板9的内部包括连接在滑槽21内部的第一滑块17,在第一滑块17和滑槽21的连接作用下,便于对多个隔板9之间距离的调整,以适应不同体积大小的医疗器械,有利于存放一些体积较大的医疗器械。

[0024] 在图1和图2中:箱体15的内侧靠近第一连接板8的位置连接有一组第二滑座18,一组第二滑座18的内部连接有第一箱体7,第一箱体7的内部包括连接在第二滑座18内部的第二滑块19,在第二滑座18和第二滑块19的作用下,将第一箱体7拉出,可用于专门收集产生的医疗垃圾,避免发生交叉感染。

[0025] 在图1和图3中:箱体15的上方连接有推杆1,箱体15的下方连接有四个万向轮6,推动推杆1,带动箱体15下方的万向轮6进行移动,通过多角度推动推杆1,在万向轮6的作用下,可实现箱体15多角度旋转移动,增加设备的实用性。

[0026] 在图1和图2中:第二箱体10通过第三滑块20与第一滑座12滑动连接,在第一滑座12和第三滑块20的连接作用下,将第二箱体10拉出,由于第二箱体10呈半封闭形式,便于存储一些体积较小的医疗器械,避免遗失难以找回。

[0027] 在图1和图2中:隔板9与第一连接板8通过第一滑块17和滑槽21滑动连接,有利于存放一些体积较大的医疗器械。

[0028] 在图1和图2中:第一箱体7通过第二滑块19与第二滑座18滑动连接,有利于对医疗垃圾的分类收集。

[0029] 在图1中:第二箱体10采用的是一种高透明的亚格力板材质的构件,方便医护人员第一时间找出所需的医疗器械,减少寻找的时间。

[0030] 本实用新型的工作原理是:在第一滑座12和第三滑块20的连接作用下,将第二箱体10拉出,由于第二箱体10呈半封闭形式,便于存储一些体积较小的医疗器械,避免遗失难以找回,在第一滑块17和滑槽21的连接作用下,便于对多个隔板9之间距离的调整,以适应不同体积大小的医疗器械,有利于存放一些体积较大的医疗器械,在第二滑座18和第二滑块19的作用下,将第一箱体7拉出,可用于专门收集产生的医疗垃圾,避免发生交叉感染,将使用过后的医疗器械放置在第二连接板11上方,打开紫外线灯管16,使紫外线灯管16工作,对医疗器械进行灭菌处理,提高了安全性。

[0031] 以上所述的,仅为本实用新型较佳的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

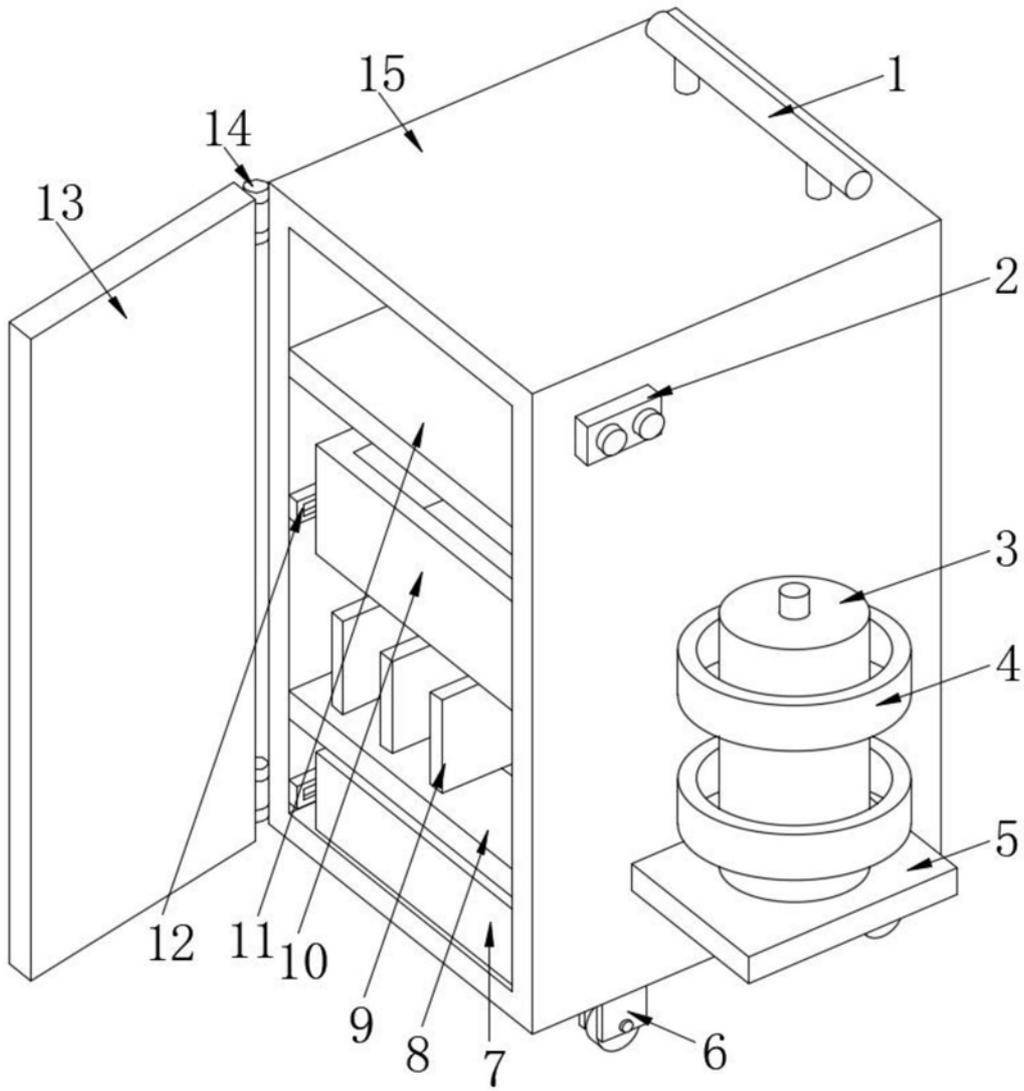


图1

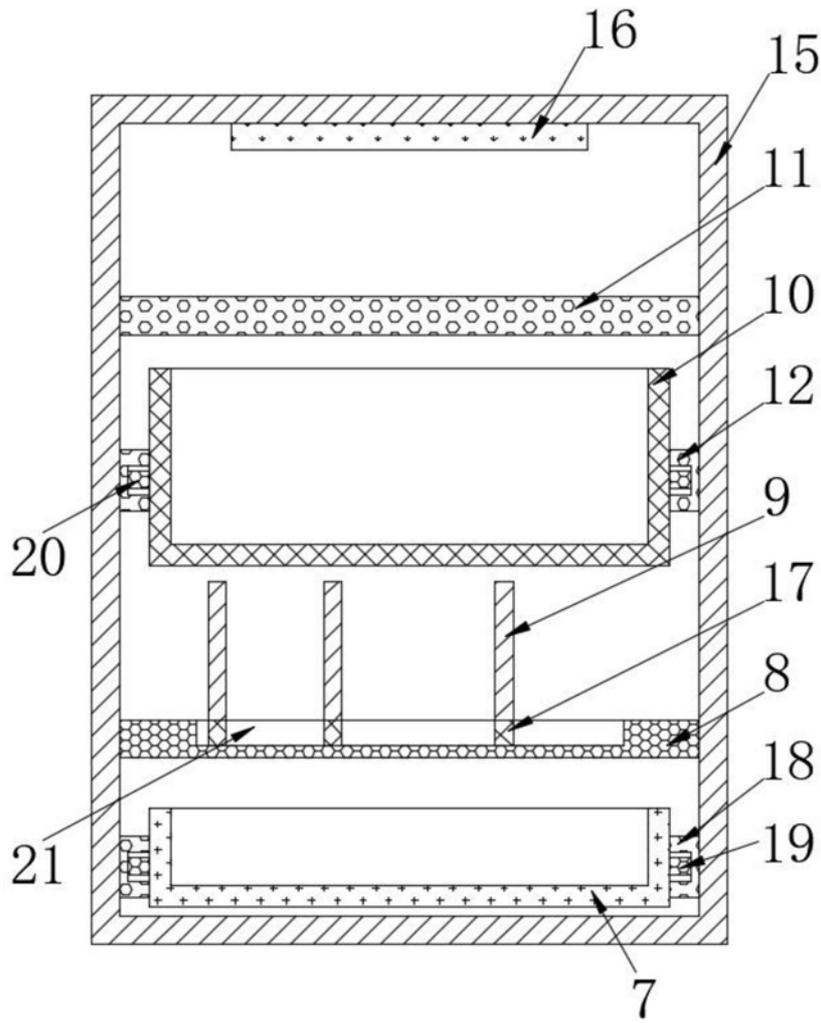


图2

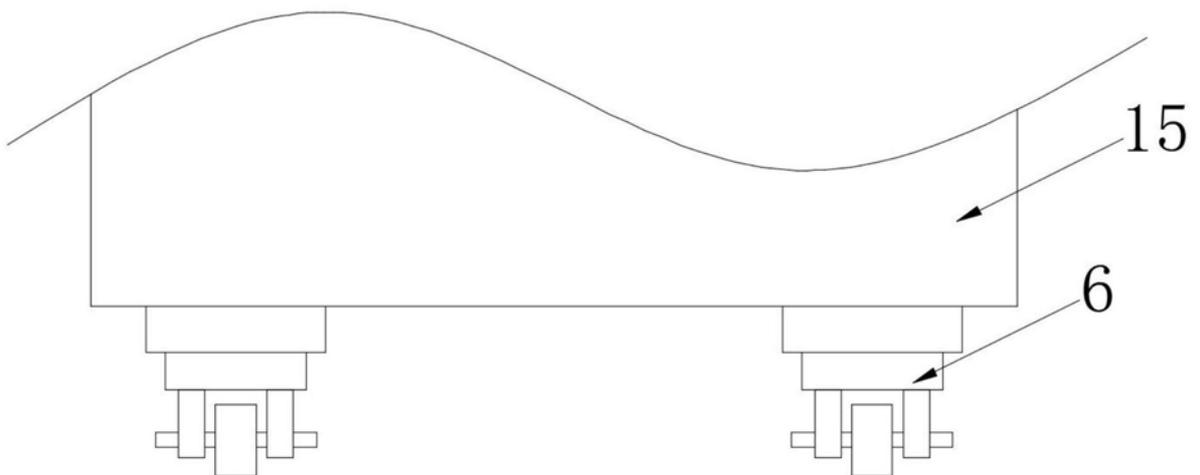


图3