



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213787825 U

(45) 授权公告日 2021.07.27

(21) 申请号 202022531509.2

(22) 申请日 2020.11.05

(73) 专利权人 李海萍

地址 264500 山东省威海市乳山市世纪花园12号楼

(72) 发明人 李海萍

(74) 专利代理机构 衡水铭启专利代理事务所  
(特殊普通合伙) 13144

代理人 辛文斌

(51) Int.Cl.

A61B 50/31 (2016.01)

A61G 12/00 (2006.01)

A61L 2/08 (2006.01)

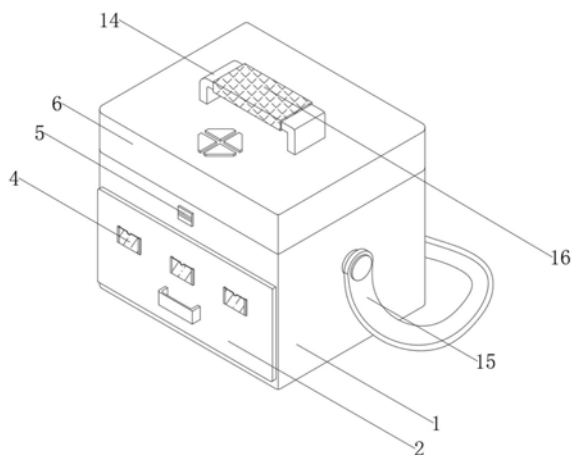
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

### (54) 实用新型名称

一种心血管临床用检查工具箱

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种心血管临床用检查工具箱,包括箱体,所述箱体的正面活动连接有抽屉,所述抽屉的内部固定连接有隔板,所述抽屉的正面固定连接有标识卡槽,所述箱体正面的顶部活动连接有卡扣,所述箱体的背面通过铰链活动连接有箱盖,所述箱盖正面的一侧开设有文件柜,所述箱盖正面的另一侧固定连接有消毒灯。该心血管临床用检查工具箱,通过抽屉和隔板的配合设置,将所需要的工具分类放置在不同的区域内,以及设置在抽屉正面的标识卡槽,可以将隔板内的工具种类进行标注,在寻找的时候可以更为快捷的找到所需物品,通过消毒灯和消毒槽的配合设置,可以将使用过后的工具放在消毒槽内,使用消毒灯对消毒槽内的工具进行消毒。



1. 一种心血管临床用检查工具箱,包括箱体(1),其特征在于:所述箱体(1)的正面活动连接有抽屉(2),所述抽屉(2)的内部固定连接隔板(3),所述抽屉(2)的正面固定连接标识卡槽(4),所述箱体(1)正面的顶部活动连接有卡扣(5),所述箱体(1)的背面通过铰链活动连接有箱盖(6),所述箱盖(6)正面的一侧开设有文件柜(7),所述箱盖(6)正面的另一侧固定连接消毒灯(8),所述箱体(1)上表面的一侧开设有置物槽(9),所述置物槽(9)的内部固定连接固定扣(10),所述箱体(1)上表面的另一侧开设有消毒槽(11)。

2. 根据权利要求1所述的一种心血管临床用检查工具箱,其特征在于:所述箱盖(6)正面的顶部开设有卡槽(12),所述卡槽(12)和所述卡扣(5)活动连接。

3. 根据权利要求1所述的一种心血管临床用检查工具箱,其特征在于:所述卡扣(5)的背面固定连接弹簧(13),所述弹簧(13)远离所述卡扣(5)的一端与所述箱体(1)固定连接。

4. 根据权利要求1所述的一种心血管临床用检查工具箱,其特征在于:所述箱盖(6)的顶部固定连接把手(14),所述箱体(1)的两侧均固定连接背带(15)。

5. 根据权利要求4所述的一种心血管临床用检查工具箱,其特征在于:所述把手(14)的外表面套接有防滑垫(16),所述防滑垫(16)的材质为硅胶材质。

6. 根据权利要求1所述的一种心血管临床用检查工具箱,其特征在于:所述标识卡槽(4)呈线性排列在所述抽屉(2)的正面,所述隔板(3)的数量为两个,将所述抽屉(2)分为三部分。

## 一种心血管临床用检查工具箱

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及心血管临床用设备技术领域,具体为一种心血管临床用检查工具箱。

### 背景技术

[0002] 心内科,即心血管内科,是各级医院大内科为了诊疗心血管血管疾病而设置的一个临床科室,治疗的疾病包括心绞痛、高血压、心律失常等心血管疾病,临床科室是医院的主体,它直接担负着对病人的收治、诊断、治疗等任务,临床人员包括直接参与治疗、护理病人的医生、护士。

[0003] 在进行治疗的时候,需要医护人员经常的检查患者状态,医护人员会使用到工具箱来携带所需要的工具,但是现有的工具箱大多是将工具一股脑放在里边,不便于医护人员快速寻找自己所需要的工具,并且许多工具放在一起可能会造成感染的情况出现,这就需要一种设备来满足上述需求。

### 实用新型内容

[0004] (一)解决的技术问题

[0005] 针对现有技术的不足,本实用新型提供了一种心血管临床用检查工具箱,解决了上述背景技术中提出的技术问题。

[0006] (二)技术方案

[0007] 为实现以上目的,本实用新型通过以下技术方案予以实现:一种心血管临床用检查工具箱,包括箱体,所述箱体的正面活动连接有抽屉,所述抽屉的内部固定连接有隔板,所述抽屉的正面固定连接有标识卡槽,所述箱体正面的顶部活动连接有卡扣,所述箱体的背面通过铰链活动连接有箱盖,所述箱盖正面的一侧开设有文件柜,所述箱盖正面的另一侧固定连接有毒灯,所述箱体上表面的一侧开设有置物槽,所述置物槽的内部固定连接有固定扣,所述箱体上表面的另一侧开设有消毒槽。

[0008] 可选的,所述箱盖正面的顶部开设有卡槽,所述卡槽和所述卡扣活动连接。

[0009] 可选的,所述卡扣的背面固定连接有弹簧,所述弹簧远离所述卡扣的一端与所述箱体固定连接。

[0010] 可选的,所述箱盖的顶部固定连接有把手,所述箱体的两侧均固定连接有毒带。

[0011] 可选的,所述把手的外表面套接有防滑垫,所述防滑垫的材质为硅胶材质。

[0012] 可选的,所述标识卡槽呈线性排列在所述抽屉的正面,所述隔板的数量为两个,将所述抽屉分为三部分。

[0013] (三)有益效果

[0014] 本实用新型提供了一种心血管临床用检查工具箱,具备以下有益效果:

[0015] 1、该心血管临床用检查工具箱,通过抽屉和隔板的配合设置,隔板将抽屉隔开数个区域,将所需要的工具分类放置在不同的区域内,以及设置在抽屉正面的标识卡槽,可以

将隔板内的工具种类进行标注,放置在标识卡槽内,在寻找的时候可以更为快捷的找到所需物品,节省了医护人员的时间,通过卡扣和卡槽的配合设置,方便将工具箱打开和关闭。

[0016] 2、该心血管临床用检查工具箱,通过消毒灯和消毒槽的配合设置,可以将使用过后的工具放在消毒槽内,使用消毒灯对消毒槽内的工具进行消毒,提高了工具使用时的安全性,降低交叉感染的风险,通过设置在箱盖上的文件柜,可以把病人的病历等物品放在其中,方便医护人员进行查找翻阅。

## 附图说明

[0017] 图1为本实用新型正面的结构示意图;

[0018] 图2为本实用新型箱盖打开后的结构示意图;

[0019] 图3为本实用新型卡扣剖视的结构示意图。

[0020] 图中:1、箱体;2、抽屉;3、隔板;4、标识卡槽;5、卡扣;6、箱盖;7、文件柜;8、消毒灯;9、置物槽;10、固定扣;11、消毒槽;12、卡槽;13、弹簧;14、把手;15、背带;16、防滑垫。

## 具体实施方式

[0021] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。

[0022] 请参阅图1至图3,本实用新型提供一种技术方案:一种心血管临床用检查工具箱,包括箱体1,箱体1的正面活动连接有抽屉2,抽屉2的内部固定连接有隔板3,抽屉2的正面固定连接有机卡槽4,标识卡槽4呈线性排列在抽屉2的正面,隔板3的数量为两个,将抽屉2分为三部分,标识卡槽4的数量为三个,隔板3将抽屉2分隔开,并且分隔开的三个区域和三个标识卡槽4相对应,把每个隔板3中的工具进行分类,记录在标识卡上;

[0023] 箱体1正面的顶部活动连接有卡扣5,卡扣5的背面固定连接有机弹簧13,弹簧13远离卡扣5的一端与箱体1固定连接,箱体1的背面通过铰链活动连接有箱盖6,箱盖6正面的顶部开设有卡槽12,卡槽12和卡扣5活动连接,弹簧13将卡扣5向前推动,使卡扣5和卡槽12相互卡接,将箱盖6固定在箱体1上,按下卡扣5的时候,卡扣5和卡槽12相互分离,使箱盖6可以向上打开;

[0024] 箱盖6的顶部固定连接有机把手14,箱体1的两侧均固定连接有机背带15,把手14的外表面套接有机防滑垫16,防滑垫16的材质为硅胶材质,箱盖6正面的一侧开设有文件柜7,箱盖6正面的另一侧固定连接有机消毒灯8,箱体1上表面的一侧开设有置物槽9,置物槽9的内部固定连接有机固定扣10,箱体1上表面的另一侧开设有消毒槽11,消毒灯8可以照射在消毒槽11内,对消毒槽11内的工具进行消毒,因为中间隔开,并不会使消毒灯8照射在旁边。

[0025] 本实用新型中,该装置的工作步骤如下:

[0026] 1、使用的时候,将工具放在抽屉2中,把即刻需要使用的工具放在置物槽9中,并用固定扣10进行固定;

[0027] 2、针对抽屉2中的工具,将每个隔板3中的工具进行标识,并且将标注后的卡片放在标识卡槽4中;

[0028] 3、合上抽屉2,将箱盖6闭合,使卡扣5和卡槽12相互卡接,背上背带15将工具箱带

到所需要的病房内；

[0029] 4、按下卡扣5，将箱盖6打开，把工具从置物槽9中取出使用，并把使用过后的工具放在消毒槽11中；

[0030] 5、检查完毕之后，合上箱盖6，打开消毒灯8对消毒槽11内的工具进行消毒，把工具箱带离病房即可。

[0031] 以上所述，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。

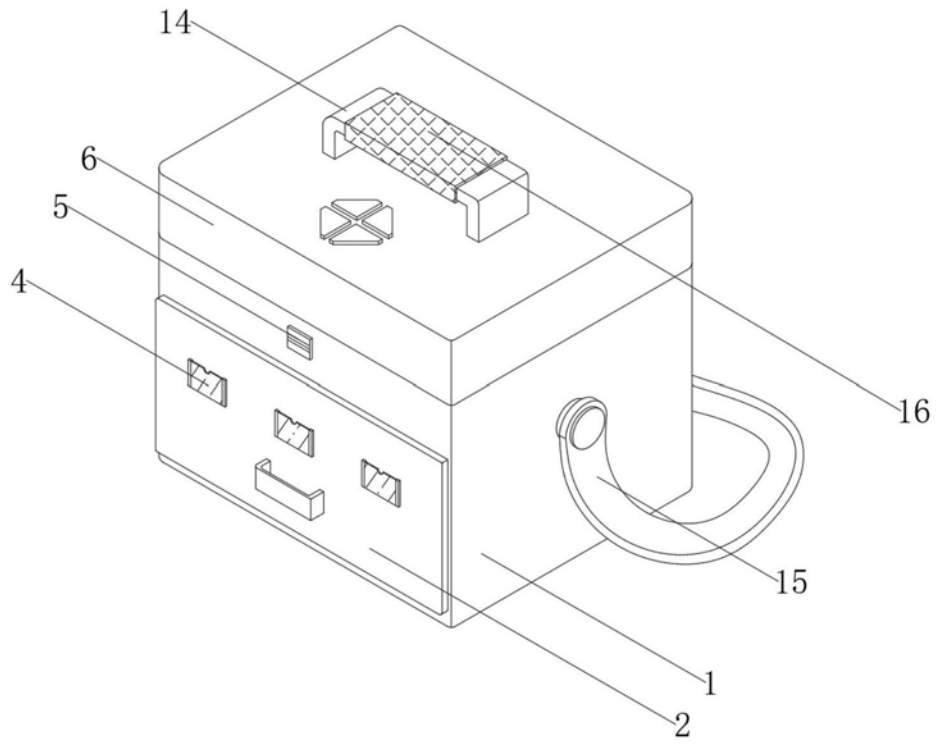


图1

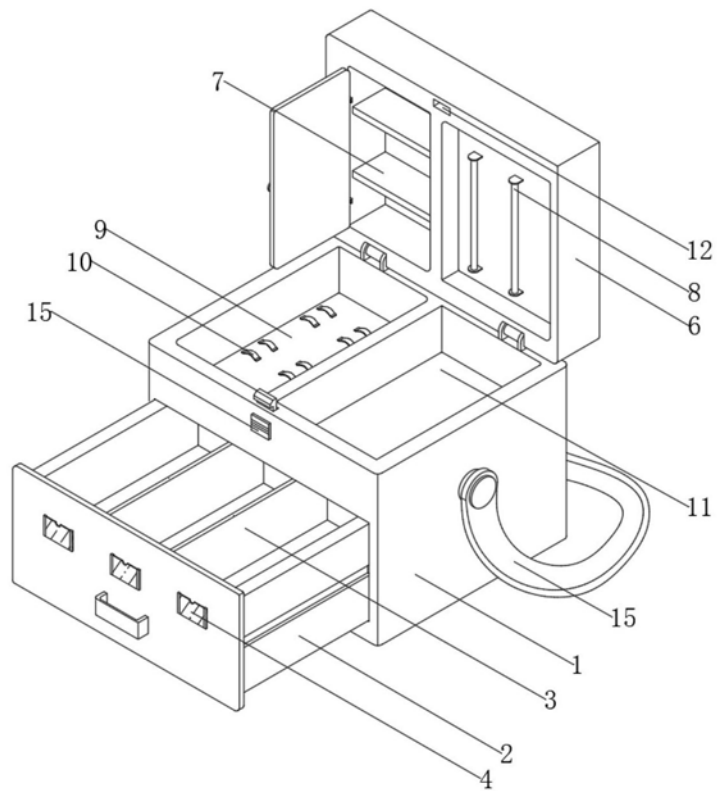


图2

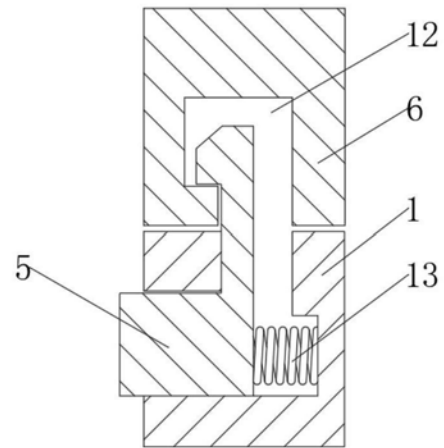


图3