



## (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205947931 U

(45)授权公告日 2017.02.15

(21)申请号 201620359960.1

(22)申请日 2016.04.25

(73)专利权人 白雅娜

地址 450007 河南省郑州市文化宫路65号  
郑州市中医院

(72)发明人 白雅娜 刘欢欢 王芳

(51)Int.Cl.

A61F 17/00(2006.01)

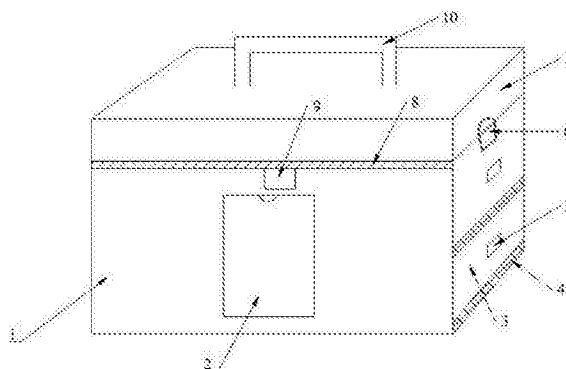
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

### (54)实用新型名称

一种实用型便携医药箱

### (57)摘要

本实用新型公开了一种实用型便携医药箱，所述箱体由四壁形成中部容置腔，箱体前侧表面设有标签袋，标签袋左右及底侧边通过热熔与箱体固定，箱体右侧推拉式安装有置药盒，置药盒底层为除湿层，除湿层与置药盒底端通过卡扣实现卡接，置药盒外侧设有盒扣，箱体左右两侧设有背带扣，背带扣通过焊接固定在箱体左右两侧，箱体背面通过枢接安装有箱盖，箱体顶端四周安装有杀菌器，所述杀菌器下方，箱体前侧面安装有蓄电池，箱盖上表面设有提手，提手通过焊接与箱盖上端固定连接。本实用新型设计合理，结构简单，操作方便，杀菌消毒设置使医药箱内保持无菌状态，除湿层能够保证夏天药品的干燥性。



1. 一种实用型便携医药箱,包括箱体(1)、标签袋(2)、置药盒(3)、除湿层(4)、盒扣(5)、背带扣(6)、箱盖(7)、杀菌器(8)、蓄电池(9)、提手(10),其特征在于:所述箱体(1)由四壁形成中部容置腔,所述箱体(1)前侧表面设有标签袋(2),所述标签袋(2)左右及底侧边通过热熔与箱体(1)固定,所述箱体(1)右侧推拉式安装有置药盒(3),所述置药盒(3)底层为除湿层(4),所述除湿层(4)与置药盒(3)底端通过卡扣实现卡接,所述置药盒(3)外侧设有盒扣(5),所述箱体(1)左右两侧设有背带扣(6),所述背带扣(6)通过焊接固定在箱体(1)左右两侧,所述箱体(1)背面通过枢接安装有箱盖(7),所述箱体(1)顶端四周安装有杀菌器(8),所述杀菌器(8)下方,在所述箱体(1)前侧面安装有蓄电池(9),所述箱盖(7)上表面设有提手(10),所述提手(10)通过焊接与箱盖(7)上端固定连接,所述除湿层(4)为网状结构,所述除湿层(4)与置药盒(3)底端通过卡扣为可拆卸设置。

2. 根据权利要求1所述的一种实用型便携医药箱,其特征在于:所述(3)可抽拉的设置在箱体(1)右侧,所述置药盒(3)为两个,所述两个置药盒(3)上、下并排设置。

3. 根据权利要求1所述的一种实用型便携医药箱,其特征在于:所述盒扣(5)为内凹式设置。

4. 根据权利要求1所述的一种实用型便携医药箱,其特征在于:所述蓄电池(9)为内嵌式安装在箱体(1)表面。

5. 根据权利要求1所述的一种实用型便携医药箱,其特征在于:所述箱体(1)内容置腔设有至少一隔板。

6. 根据权利要求1所述的一种实用型便携医药箱,其特征在于:所述杀菌器(8)为红外线消毒杀菌器,所述杀菌器(8)通过导线与蓄电池(9)电连。

## 一种实用型便携医药箱

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于医药设备领域,具体涉及一种实用型便携医药箱。

### 背景技术

[0002] 医药箱,通常为装载药品的箱子,医药箱中通常装有常见的感冒药、消炎药、跌打药等等,在日常救护时,尤其在120日常出诊时,由于情况紧急,针对不同的病人会遇到各种不同的病情,救护车上通常会配有各种医疗器械及针对各种病况的临时用药,所以救护车上不得不配有医药箱,以便于归纳各种医疗器械和零散的日常用药,目前,医药箱有很多针对日常家庭用药箱,各种药物储存类药箱,由于药箱的材质及受天气的原因,在夏季药箱底部往往会出现返潮的现象,对于日常用药的药效起到了一定的反作用,尤其对于医疗用器械,其应用的频繁性及受制作成本的影响不可能全部制作成一次性用具,所以必须经常性对其进行杀菌、消毒,但现有医药箱在药物存放时存在一些不足,主要表现为不能对医疗器械进行经常性杀菌,且对于药物的存放不能起到一定的防潮作用,尤其在夏季给使用者带来一定的不便。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种实用型便携医药箱,以解决上述背景技术中提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种实用型便携医药箱,包括箱体、标签袋、置药盒、除湿层、盒扣、背带扣、箱盖、杀菌器、蓄电池、提手,所述箱体由四壁形成中部容置腔,所述箱体前侧表面设有标签袋,所述标签袋左右及底侧边通过热熔与箱体固定,所述箱体右侧推拉式安装有置药盒,所述置药盒底层为除湿层,所述除湿层与置药盒底端通过卡扣实现卡接,所述置药盒外侧设有盒扣,所述箱体左右两侧设有背带扣,所述背带扣通过焊接固定在箱体左右两侧,所述箱体背面通过枢接安装有箱盖,所述箱体顶端四周安装有杀菌器,所述杀菌器下方,在所述箱体前侧面安装有蓄电池,所述箱盖上表面设有提手,所述提手通过焊接与箱盖上端固定连接,所述除湿层为网状结构,所述除湿层与置药盒底端通过卡扣为可拆卸设置。

[0005] 优选的,所述置药盒可抽拉的设置在箱体右侧,所述置药盒为两个,所述两个置药盒上、下并排设置。

[0006] 优选的,所述盒扣为内凹式设置。

[0007] 优选的,所述蓄电池为内嵌式安装在箱体表面。

[0008] 优选的,所述箱体内容置腔设有至少一隔板。

[0009] 优选的,所述杀菌器为红外线消毒杀菌器,所述杀菌器通过导线与蓄电池电连。

[0010] 本实用新型的技术效果和优点:该实用型便携医药箱,与传统的医药箱相比,本实用新型在置药盒底端设有除湿层,保证了药品的干燥性,箱体四周设有杀菌器,具有红外线消毒杀菌的功能,通过蓄电池供电,杀菌器设置能够及时对药箱内医疗器械进行杀菌消毒,

保证医疗器械的无菌性,同时能够对医药箱内容置腔进行杀菌,使医药箱容置腔内处于无菌状态,使医护者使用安全放心,蓄电池来实现供电,方便省事,设有置药盒能够集药品和器械的放置于一体,收纳整齐,方便规整,箱体内设置有隔板,能够将箱体的容置空间有效进行分隔,放置方便,本实用新型设计合理,结构简单,操作方便,能够实现杀菌消毒使医药箱内保持无菌状态,设有除湿层能够保证夏天药品的干燥性,背带扣设置移动方便。

## 附图说明

[0011] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0012] 图中:1箱体、2标签袋、3置药盒、4除湿层、5盒扣、6背带扣、7箱盖、8杀菌器、9蓄电池、10提手。

## 具体实施方式

[0013] 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。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0014] 具体实施方式:本实施例提供了如图1所示的一种实用型便携医药箱,包括箱体1、标签袋2、置药盒3、除湿层4、盒扣5、背带扣6、箱盖7、杀菌器8、蓄电池9、提手10,所述箱体1由四壁形成中部容置腔,所述箱体1前侧表面设有标签袋2,所述标签袋2左右及底侧边通过热熔与箱体1固定,所述箱体1右侧推拉式安装有置药盒3,所述置药盒3底层为除湿层4,所述除湿层4与置药盒3底端通过卡扣实现卡接,所述置药盒3外侧设有盒扣5,所述箱体1左右两侧设有背带扣6,所述背带扣6通过焊接固定在箱体1左右两侧,所述箱体1背面通过枢接安装有箱盖7,所述箱体1顶端四周安装有杀菌器8,所述杀菌器8下方,在所述箱体1前侧面安装有蓄电池9,所述箱盖7上表面设有提手10,所述提手10通过焊接与箱盖7上端固定连接,所述除湿层4为网状结构,所述除湿层4与置药盒3底端通过卡扣为可拆卸设置;所述置药盒3可抽拉的设置箱体1右侧,所述置药盒3为两个,所述两个置药盒3上、下并排安装;所述盒扣5为内凹式设置;所述蓄电池9为内嵌式安装在箱体1表面;所述箱体1内容置腔设有至少一隔板;所述杀菌器8为红外线消毒杀菌器,所述杀菌器8通过导线与蓄电池9电连。

[0015] 综上所述:该实用型便携医药箱,与传统的医药箱相比,本实用新型在置药盒3底端设有除湿层4,保证了药品的干燥性,箱体1四周设有杀菌器8,具有红外线消毒杀菌的功能,通过蓄电池9供电,杀菌器8设置能够及时对药箱内医疗器械进行杀菌消毒,保证医疗器械的无菌性,同时能够对医药箱内容置腔进行杀菌,使医药箱容置腔内处于无菌状态,使医护者使用安全放心,蓄电池9来实现供电,方便省事,设有置药盒3能够集药品和器械的放置于一体,收纳整齐,方便规整,箱体1内设置有隔板,能够将箱体1的容置空间有效进行分隔,放置方便,本实用新型设计合理,结构简单,操作方便,能够实现杀菌消毒使医药箱内保持无菌状态,设有除湿层4能够保证夏天药品的干燥性,背带扣6设置移动方便。

[0016] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征

进行等同替换,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

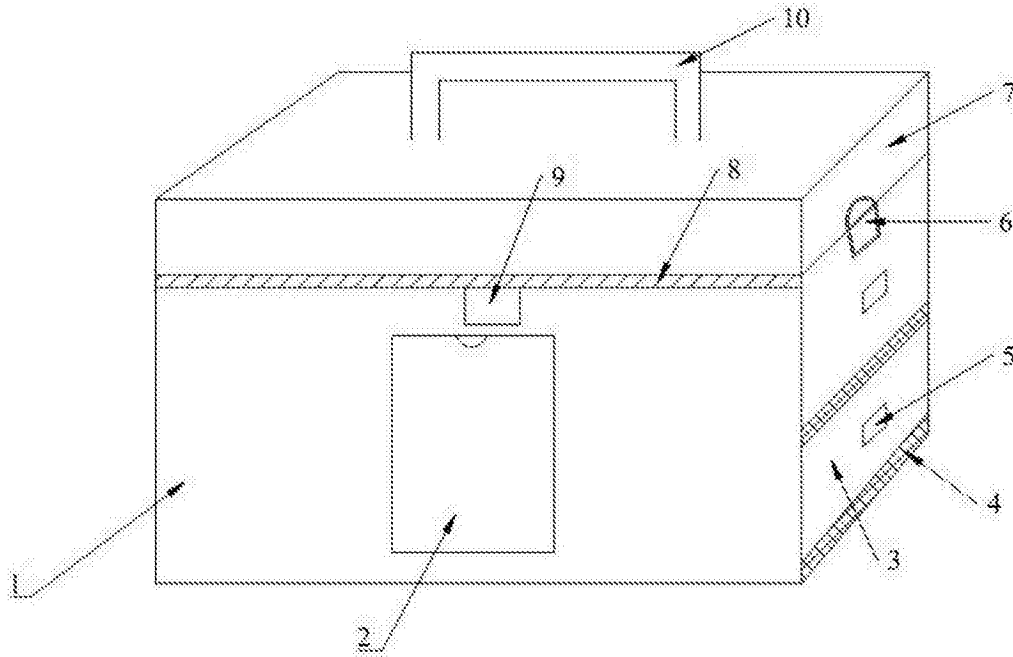


图1