



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205547743 U

(45)授权公告日 2016.09.07

(21)申请号 201620265956.9

(22)申请日 2016.04.03

(73)专利权人 王萍

地址 266000 山东省青岛市城阳区长城路
600号(青岛市城阳人民医院)

(72)发明人 王萍

(74)专利代理机构 北京华仲龙腾专利代理事务
所(普通合伙) 11548

代理人 李静

(51)Int.Cl.

A45C 11/00(2006.01)

A61L 2/10(2006.01)

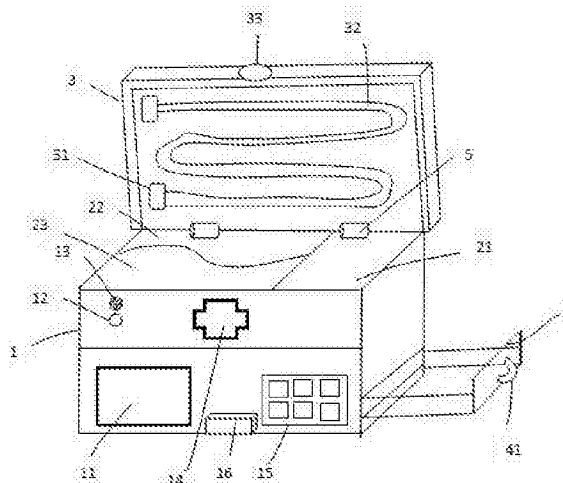
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱

(57)摘要

本实用新型公开了一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,包括箱体,所述箱体与箱盖相连,所述箱体前表面设有液晶显示屏,所述液晶显示屏上端设有LED指示灯和蜂鸣器,所述液晶显示屏旁边设有键盘区,所述箱体前表面还设有十字荧光条纹,所述箱盖内还设有曲形紫外消毒灯,所述曲形紫外消毒灯两头与供电极相连,所述箱盖外部设有固定锁扣,所述箱体内设有第一放置区、第二放置区和第三放置区,所述箱体底部设置有可滑动收纳盒,所述可滑动收纳盒上设有拉手把,所述箱体内还设有电源。本实用新型提供一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,结构新颖,具有消毒功能,适合推广。



1.一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,其特征在于:包括箱体,所述箱体与箱盖相连,所述箱体前表面设有液晶显示屏,所述液晶显示屏上端设有LED指示灯和蜂鸣器,所述液晶显示屏旁边设有键盘区,所述箱体前表面还设有十字荧光条纹,所述箱盖内还设有曲形紫外消毒灯,所述曲形紫外消毒灯两头与供电极相连,所述箱盖外部设有固定锁扣,所述箱体内部设有第一放置区、第二放置区和第三放置区,所述箱体底部设置有可滑动收纳盒,所述可滑动收纳盒上设有拉手把,所述箱体内部还设有电源。

2.根据权利要求1所述的一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,其特征在于:所述箱体与所述箱盖通过铰链装置相连。

3.根据权利要求1所述的一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,其特征在于:所述电源与所述供电极相连。

4.根据权利要求1所述的一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,其特征在于:所述箱体内部还设有控制电路,所述控制电路与所述键盘区、所述液晶显示屏、所述LED指示灯和所述蜂鸣器相连。

5.根据权利要求1所述的一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,其特征在于:所述十字荧光条纹颜色为荧光绿。

6.根据权利要求1所述的一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,其特征在于:所述可滑动收纳盒可从所述箱体侧面拉出。

一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械领域,特别涉及一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱。

背景技术

[0002] 如今,随着医疗技术与设备的高速发展,人们越来越关注医疗器械的安全性,因为医疗器械的安全直接影响着病人的生命安全,如果医疗器械在使用或清洗过后不能及时的进行消毒,很可能就会在医疗器械上滋生大量的细菌和病毒,这样就会对病人的生命安全造成严重的威胁。现有医疗器械的消毒,基本采用一次消毒且消毒后需要医护人员将器械取出,再进行储存,一次消毒存在消毒不彻底的隐患,医护人员拿取器械时,手部会沾上消毒液,从而造成伤害。医用消毒的普及成为现代医学关键的一部分,其中诊疗器械消毒箱是其中不可或缺的一部分。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于就是为了克服现有技术的不足,提供一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,该药箱内设有紫外消毒灯,可对医疗箱内部进行消毒,还能远程提醒病人按时吃药,通过荧光条使得使用者能在夜间第一时间找到药箱位置。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案来实现的:一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,包括箱体,所述箱体与箱盖相连,所述箱体前表面设有液晶显示屏,所述液晶显示屏上端设有LED指示灯和蜂鸣器,所述液晶显示屏旁边设有键盘区,所述箱体前表面还设有十字荧光条纹,所述箱盖内还设有曲形紫外消毒灯,所述曲形紫外消毒灯两头与供电极相连,所述箱盖外部设有固定锁扣,所述箱体内设有第一放置区、第二放置区和第三放置区,所述箱体底部设置有可滑动收纳盒,所述可滑动收纳盒上设有拉手把,所述箱体内还设有电源。

[0005] 作为优选的技术方案,所述箱体与所述箱盖通过铰链装置相连。

[0006] 作为优选的技术方案,所述电源与所述供电极相连。

[0007] 作为优选的技术方案,所述箱体内还设有控制电路,所述控制电路与所述键盘区、所述液晶显示屏、所述LED指示灯和所述蜂鸣器相连。

[0008] 作为优选的技术方案,所述十字荧光条纹颜色为荧光绿。

[0009] 作为优选的技术方案,所述可滑动收纳盒可从所述箱体侧面拉出。

[0010] 本实用新型的有益效果是:本实用新型提供了一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,通过设置在医疗箱内部的紫外线消毒灯,对医疗箱内部进行有效消毒,保持医疗箱内部的清洁卫生环境。

附图说明

[0011] 此处所说明的附图用来提供对本实用新型的进一步理解,构成本实用新型的一部分,本实用新型的示意性实施例及其说明用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的不当限定。在附图中:

[0012] 图1为本实用新型的整体结构示意图；

[0013] 图1中,1为箱体、11为液晶显示屏、12为LED指示灯、13为蜂鸣器、14为十字荧光条纹、15为键盘区、16为电源、21为第一放置区、22为第二放置区、23为第三放置区、3为箱盖、31为供电极、32为曲形紫外消毒灯、33为固定锁扣、4为可滑动收纳、41为拉手把、5为铰链装置。

具体实施方式

[0014] 为了使本实用新型所要解决的技术问题、技术方案及有益效果更加清楚、明白,以下结合附图和实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0015] 参图1,本实用新型的一种具有紫外消毒灯的智能医疗箱,包括箱体1,所述箱体1与箱盖3相连,所述箱体1前表面设有液晶显示屏11,所述液晶显示屏11上端设有LED指示灯12和蜂鸣器13,所述液晶显示屏11旁边设有键盘区15,所述箱体1前表面还设有十字荧光条纹14,所述箱盖3内还设有曲形紫外消毒灯32,所述曲形紫外消毒灯32两头与供电极31相连,所述箱盖3外部设有固定锁扣33,所述箱体1内设有第一放置区21、第二放置区22和第三放置区23,所述箱体1底部设置有可滑动收纳盒4,所述可滑动收纳盒4上设有拉手把41,所述箱体1内还设有电源16。

[0016] 作为优选的技术方案,所述箱体1与所述箱盖3通过铰链装置5相连。

[0017] 作为优选的技术方案,所述电源16与所述供电极31相连。

[0018] 作为优选的技术方案,所述箱体1内还设有控制电路,所述控制电路与所述键盘区15、所述液晶显示屏11、所述LED指示灯12和所述蜂鸣器13相连。

[0019] 作为优选的技术方案,所述十字荧光条纹14颜色为荧光绿。

[0020] 作为优选的技术方案,所述可滑动收纳盒4可从所述箱体1侧面拉出。

[0021] 以上所述,仅为本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何不经过创造性劳动想到的变化或替换,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此,本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

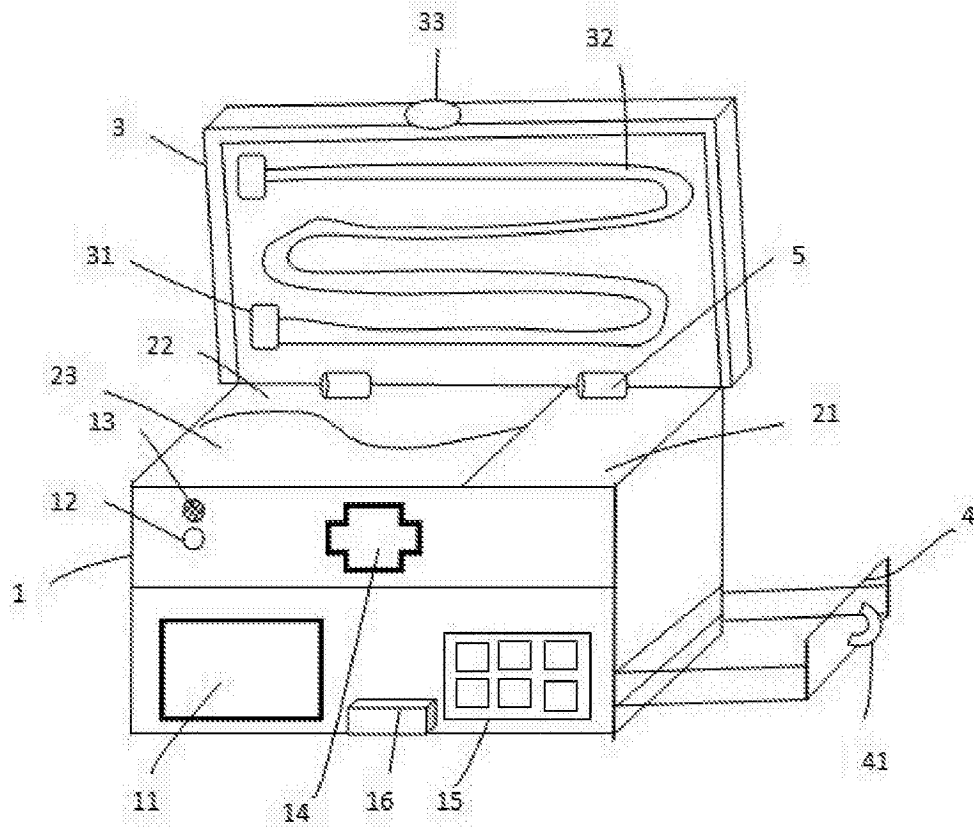


图1