



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205550067 U

(45)授权公告日 2016.09.07

(21)申请号 201620306587.3

(22)申请日 2016.04.13

(73)专利权人 吕龙鹰

地址 311819 浙江省绍兴市诸暨市暨阳街
道荷花路30号

(72)发明人 吕龙鹰

(51)Int.Cl.

B01F 3/08(2006.01)

G01N 33/53(2006.01)

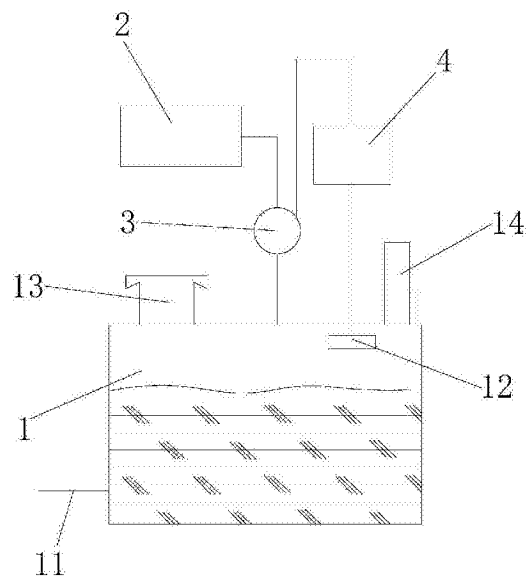
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种免疫分析系统辅助装置

(57)摘要

本实用新型涉及一种免疫分析系统辅助装置,包括消毒液箱,所述消毒液箱通过纯水箱连接有药剂箱,所述药剂箱与消毒液箱之间设有混合箱,所述消毒液箱上设有输送管,所述消毒液箱上设有伞形喷头,所述伞形喷头通过纯水箱与混合箱连接,所述消毒液箱上设有卡座和插板。本实用新型通过设置消毒液箱与药剂箱连接有助于药剂液直接进入消毒液箱,继而实现直接调节消毒液箱内消毒液浓度功能,通过设置混合箱有助于药剂液与纯水混合,继而实现消毒液配制混合功能,且结构简单,操作方便,经济实用。



1. 一种免疫分析系统辅助装置,其特征在于:包括消毒液箱(1),所述消毒液箱(1)通过纯水箱连接有药剂箱(2),所述药剂箱(2)与消毒液箱(1)之间设有混合箱(3),所述消毒液箱(1)上设有输送管(11)。

2. 根据权利要求1所述的一种免疫分析系统辅助装置,其特征在于:所述消毒液箱(1)上设有伞形喷头(12),所述伞形喷头(12)通过纯水箱(4)与混合箱(3)连接。

3. 根据权利要求1或2所述的一种免疫分析系统辅助装置,其特征在于:所述消毒液箱(1)上设有卡座(13)和插板(14)。

一种免疫分析系统辅助装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗设备辅助装置设计技术领域,尤其涉及一种免疫分析系统辅助装置。

背景技术

[0002] 医疗设备是医疗、科研、教学、机构、临床学科工作最基本要素,即包括专业医疗设备,也包括家用医疗设备。它是指单独或者组合使用于人体的仪器、设备、器具、材料或者其他物品,也包括所需要的软件。对于人体体表及体内的治疗效果不是通过药理学、免疫学或者代谢的手段来获得,而是医疗器械产品起到了一定的辅助作用。在使用期间,旨在达到下列预期目的:对疾病的预防、诊断、治疗、监护、缓解;对损伤或者残疾的诊断、治疗、监护、缓解、补偿;对解剖或者生理过程的研究、替代、调节;妊娠控制。然而,现有的免疫分析系统辅助装置上缺少有助于实现直接调节消毒液箱内消毒液浓度功能的装置,有些免疫分析系统辅助装置上缺少有助于药剂液与纯水混合及实现消毒液配制混合功能的装置,不能满足实际情况的需求。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了克服现有技术的不足,提供了一种免疫分析系统辅助装置。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现:

[0005] 一种免疫分析系统辅助装置,包括消毒液箱,所述消毒液箱通过纯水箱连接有药剂箱,所述药剂箱与消毒液箱之间设有混合箱,所述消毒液箱上设有输送管。

[0006] 作为本实用新型的优选技术方案,所述消毒液箱上设有伞形喷头,所述伞形喷头通过纯水箱与混合箱连接。

[0007] 作为本实用新型的优选技术方案,所述消毒液箱上设有卡座和插板。

[0008] 现场使用时,操作人员将装置整体移动到合适位置,再将装置整体固定,即可进行医疗免疫分析系统分析器械消毒液供给工作。

[0009] 与现有的技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型通过设置消毒液箱与药剂箱连接有助于药剂液直接进入消毒液箱,继而实现直接调节消毒液箱内消毒液浓度功能,通过设置混合箱有助于药剂液与纯水混合,继而实现消毒液配制混合功能,且结构简单,操作方便,经济实用。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图中:1、消毒液箱;11、输送管;12、伞形喷头;13、卡座;14、插板;2、药剂箱;3、混合箱;4、纯水箱。

具体实施方式

[0012] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,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仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0013] 请参阅图1,图1为本实用新型的结构示意图。

[0014] 所述一种免疫分析系统辅助装置,包括消毒液箱1,所述消毒液箱1通过纯水箱连接有药剂箱2,消毒液箱1与药剂箱2连接有助于药剂液直接进入消毒液箱1,继而实现直接调节消毒液箱1内消毒液浓度功能。

[0015] 所述药剂箱2与消毒液箱1之间设有混合箱3,混合箱3有助于药剂液与纯水混合,继而实现消毒液配制混合功能,所述消毒液箱1上设有输送管11,所述消毒液箱1上设有伞形喷头12,所述伞形喷头12通过纯水箱4与混合箱3连接,所述消毒液箱1上设有卡座13和插板14。

[0016] 现场使用时,操作人员将装置整体移动到合适位置,再将装置整体固定,即可进行医疗免疫分析系统分析器械消毒液供给工作。

[0017] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

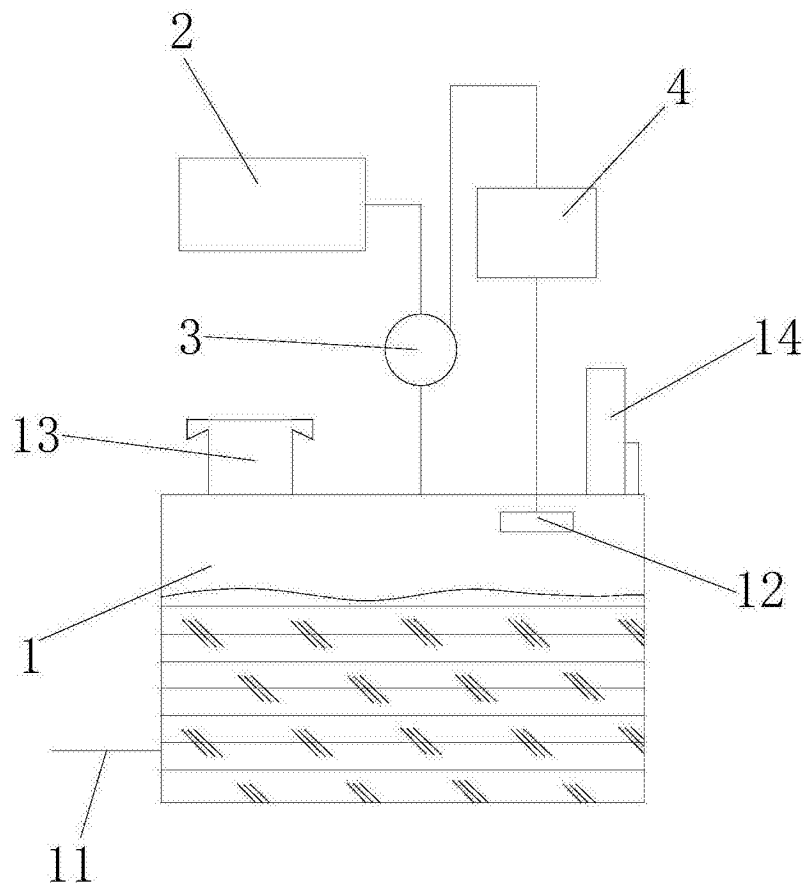


图1

专利名称(译)	一种免疫分析系统辅助装置		
公开(公告)号	CN205550067U	公开(公告)日	2016-09-07
申请号	CN201620306587.3	申请日	2016-04-13
[标]申请(专利权)人(译)	吕龙鹰		
申请(专利权)人(译)	吕龙鹰		
当前申请(专利权)人(译)	吕龙鹰		
[标]发明人	吕龙鹰		
发明人	吕龙鹰		
IPC分类号	B01F3/08 G01N33/53		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型涉及一种免疫分析系统辅助装置，包括消毒液箱，所述消毒液箱通过纯水箱连接有药剂箱，所述药剂箱与消毒液箱之间设有混合箱，所述消毒液箱上设有输送管，所述消毒液箱上设有伞形喷头，所述伞形喷头通过纯水箱与混合箱连接，所述消毒液箱上设有卡座和插板。本实用新型通过设置消毒液箱与药剂箱连接有助于药剂液直接进入消毒液箱，继而实现直接调节消毒液箱内消毒液浓度功能，通过设置混合箱有助于药剂液与纯水混合，继而实现消毒液配制混合功能，且结构简单，操作方便，经济实用。

