



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204169934 U

(45) 授权公告日 2015. 02. 25

(21) 申请号 201420498892. 8

(22) 申请日 2014. 09. 01

(73) 专利权人 天津泰宁中恒科技有限公司

地址 300000 天津市武清区福源道北侧创业

总部基地 C04 号楼 405

(72) 发明人 韩喜凤

(51) Int. Cl.

A61B 19/02(2006. 01)

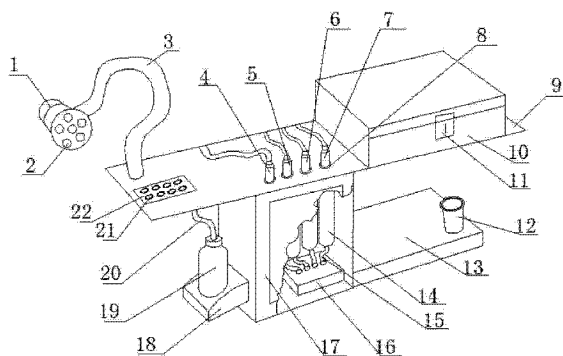
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种耳鼻喉综合诊疗台

(57) 摘要

本实用新型公开了一种耳鼻喉综合诊疗台,包括喷药器、工作台、消毒罐、箱体和喷药瓶,所述箱体内部设有消毒罐和泵体,箱体上端固定安装有工作台,工作台的右端放置有器械箱,喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪分别放置在消毒罐内,所述一种耳鼻喉综合诊疗台上设置有照明灯、器械箱、喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪,操作方便安全,设计合理,功能齐全,综合性高,能有效提高医护人员的工作效率,所述泵体噪声小,能有效保护患者身心健康,消毒罐能对喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪消毒处理,保障了器械的卫生安全。



1. 一种耳鼻喉综合诊疗台,包括喷药器、工作台、消毒罐、箱体和喷药瓶,其特征在于,所述箱体内部设有消毒罐和泵体,消毒罐通过连接管与泵体连接,箱体上端固定安装有工作台,工作台的右端放置有器械箱,器械箱上设有锁扣,工作台中部装有四个封闭环,封闭环上依次放置有喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪,喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪分别放置在消毒罐内,喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪尾部分别接有软管,内窥镜、清洗器和吸枪尾部的软管另一端连接泵体,喷药器尾端的软管另一端连接喷药瓶,喷药瓶放置在固定块上,固定块安装在箱体的左侧,箱体右侧设有载物台,载物台上放置有污物桶,工作台的左端设有控制板和挠性管,所述控制板上设有开关,挠性管连接灯罩,灯罩内装有照明灯。

2. 根据权利要求 1 所述的一种耳鼻喉综合诊疗台,其特征在于,所述消毒罐接有封闭环。

一种耳鼻喉综合诊疗台

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械领域，具体是一种耳鼻喉综合诊疗台。

背景技术

[0002] 耳鼻喉科是医院常设科室，在对耳鼻喉科的病患进行诊疗时，需要将药物喷洒或涂抹在患处，由于耳鼻喉内部的狭小结构，且光线较难进入，给医生的诊疗带来不便。在耳鼻喉科医疗中，所用诊疗台结构比较简单，不能存放器械，且常用的检测工具和治疗工具，体积相对较小，机构和作用也相互对立，使用时也没有必然的联系，在使用或是携带上述工具时，存在着零乱、无序、不便整理和查找等缺陷，且很容易导致交叉感染，操作起来非常麻烦、费时费力，给医务人员增加了工作难度。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种耳鼻喉综合诊疗台，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：

[0005] 一种耳鼻喉综合诊疗台，包括喷药器、工作台、消毒罐、箱体和喷药瓶，其特征在于，所述箱体内部设有消毒罐和泵体，消毒罐通过连接管与泵体连接，箱体上端固定安装有工作台，工作台的右端放置有器械箱，器械箱上设有锁扣，工作台中部装有四个封闭环，封闭环上依次放置有喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪，喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪分别放置在消毒罐内，喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪尾部分别接有软管，内窥镜、清洗器和吸枪尾部的软管另一端连接泵体，喷药器尾端的软管另一端连接喷药瓶，喷药瓶放置在固定块上，固定块安装在箱体的左侧，箱体右侧设有载物台，载物台上放置有污物桶，工作台的左端设有控制板和挠性管，所述控制板上设有开关，挠性管连接灯罩，灯罩内装有照明灯。

[0006] 作为本实用新型进一步的方案：所述消毒罐接有封闭环。

[0007] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：所述一种耳鼻喉综合诊疗台上设置有照明灯、器械箱、喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪，操作方便安全，设计合理，功能齐全，综合性高，能有效提高医护人员的工作效率，所述泵体噪声小，能有效保护患者身心健康，消毒罐能对喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪消毒处理，保障了器械的卫生安全。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0009] 图中：1-灯罩、2-照明灯、3-挠性管、4-喷药器、5-内窥镜、6-清洗器、7-吸枪、8-封闭环、9-工作台、10-器械箱、11-锁扣、12-污物桶、13-载物台、14-消毒罐、15-连接管、16-泵体、17-箱体、18-固定块、19-喷药瓶、20-软管、21-开关、22-控制板。

具体实施方式

[0010] 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。

[0011] 请参阅图 1,本实用新型实施例中,一种耳鼻喉综合诊疗台,包括喷药器 4、工作台 9、消毒罐 14、箱体 17 和喷药瓶 19,所述箱体 17 为长方体结构,箱体 17 内部设有消毒罐 14 和泵体 16,消毒罐 14 通过连接管 15 与泵体 16 连接,消毒罐 14 接有封闭环 8,箱体 17 上端固定安装有工作台 9,工作台 9 的右端放置有器械箱 10,器械箱 10 上设有锁扣 11,工作台 9 中部装有四个封闭环 8,封闭环 8 上依次放置有喷药器 4、内窥镜 5、清洗器 6 和吸枪 7,喷药器 4、内窥镜 5、清洗器 6 和吸枪 7 分别放置在消毒罐 14 内,喷药器 4、内窥镜 5、清洗器 6 和吸枪 7 尾部分别接有软管 20,内窥镜 5、清洗器 6 和吸枪 7 尾部的软管 20 另一端连接泵体 16,喷药器 4 尾端的软管 20 另一端连接喷药瓶 19,喷药瓶 19 放置在固定块 18 上,固定块 18 安装在箱体 17 的左侧,箱体 17 右侧设有载物台 13,载物台 13 上放置有污物桶 12,工作台 9 的左端设有控制板 22 和挠性管 3,所述控制板 22 上设有开关 21,挠性管 3 连接灯罩 1,灯罩 1 内装有照明灯 2。

[0012] 本实用新型的工作原理是:所述一种耳鼻喉综合诊疗台使用时,调整挠性管 3 使照明灯 2 处在诊断区域,通过开关 21 将照明灯 2 打开,开启器械箱 10,取出器械做为患者做检查,通过控制板 22 上的开关 21 启动消毒罐 14 和泵体 16,根据患者病情,选取工作台 9 上的喷药器 4、内窥镜 5、清洗器 6 或吸枪 7 为患者治疗,诊疗过程中的污物放置在污物桶 12 中,所述一种耳鼻喉综合诊疗台上设置有照明灯 2、器械箱 10、喷药器 4、内窥镜 5、清洗器 6 和吸枪 7,操作方便安全,设计合理,功能齐全,综合性高,能有效提高医护人员的工作效率,所述泵体 16 噪声小,能有效保护患者身心健康,消毒罐 14 能对喷药器 4、内窥镜 5、清洗器 6 和吸枪 7 消毒处理,保障了器械的卫生安全。

[0013] 对于本领域技术人员而言,显然本实用新型不限于上述示范性实施例的细节,而且在不背离本实用新型的精神或基本特征的情况下,能够以其他的具体形式实现本实用新型。因此,无论从哪一点来看,均应将实施例看作是示范性的,而且是非限制性的,本实用新型的范围由所附权利要求而不是上述说明限定,因此旨在将落在权利要求的等同要件的含义和范围内的所有变化囊括在本实用新型内。不应将权利要求中的任何附图标记视为限制所涉及的权利要求。

[0014] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

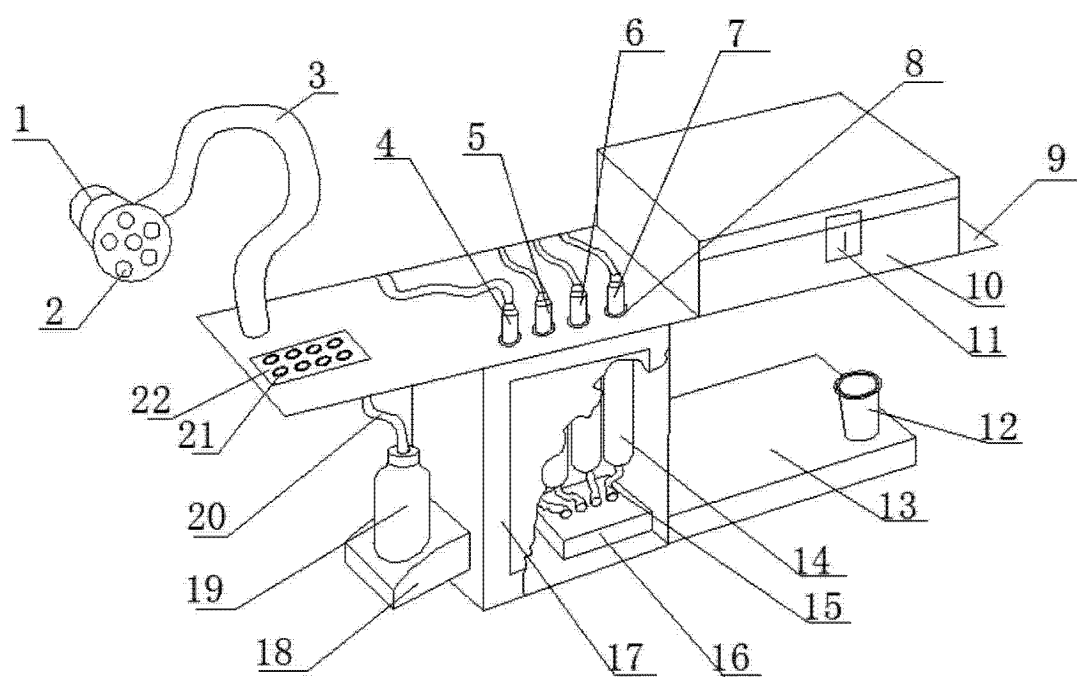


图 1

专利名称(译)	一种耳鼻喉综合诊疗台		
公开(公告)号	CN204169934U	公开(公告)日	2015-02-25
申请号	CN201420498892.8	申请日	2014-09-01
[标]申请(专利权)人(译)	天津泰宁中恒科技有限公司		
申请(专利权)人(译)	天津泰宁中恒科技有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	天津泰宁中恒科技有限公司		
[标]发明人	韩喜凤		
发明人	韩喜凤		
IPC分类号	A61B19/02		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型公开了一种耳鼻喉综合诊疗台，包括喷药器、工作台、消毒罐、箱体和喷药瓶，所述箱体内部设有消毒罐和泵体，箱体上端固定安装有工作台，工作台的右端放置有器械箱，喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪分别放置在消毒罐内，所述一种耳鼻喉综合诊疗台上设置有照明灯、器械箱、喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪，操作方便安全，设计合理，功能齐全，综合性高，能有效提高医护人员的工作效率，所述泵体噪声小，能有效保护患者身心健康，消毒罐能对喷药器、内窥镜、清洗器和吸枪消毒处理，保障了器械的卫生安全。

