



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222110617 U

(45) 授权公告日 2024. 12. 06

(21) 申请号 202420181162.9

(22) 申请日 2024.01.25

(73) 专利权人 重庆市江津区龙华中心卫生院
地址 402287 重庆市江津区龙华镇龙兴街
159号附2号

(72) 发明人 邓长敏

(74) 专利代理机构 北京任方秉知识产权代理事
务所(普通合伙) 16241
专利代理师 宫爽

(51) Int. Cl.
A61M 3/02 (2006.01)

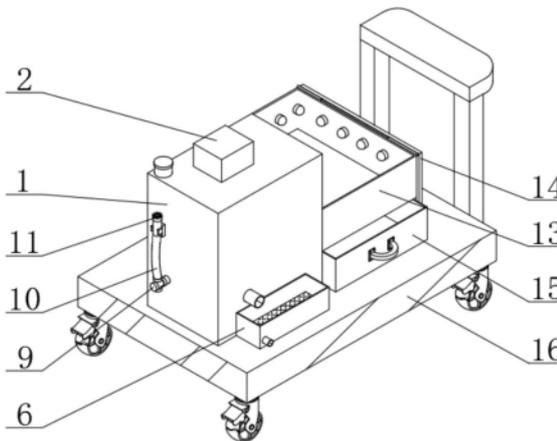
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种护理用移动清洗用具

(57) 摘要

本实用新型公开了一种护理用移动清洗用具,涉及移动清洗用具技术领域,包括水箱,所述水箱的顶部固定连接有机电盒,所述机电盒的内部固定连接有机电本体,所述机电本体的输出端花键连接有传动杆,所述传动杆的一端固定连接有机电棒,所述水箱的正面固定连接有机电盒,所述有机电盒的内部套接有过滤网,所述有机电盒的正面固定连接有机电管,所述有机电管的一侧固定连接有机电连接器,所述有机电连接器的顶部转动连接有水管,所述水管的一端转动连接有喷头;本实用新型通过传动杆和有机电棒的设置,在使用时达到了搅拌的效果,可以将药液和水进行充分的融合,可以对全身或特殊部位进行药浴的冲洗,使清洗更加的卫生,提高了实用性。



1. 一种护理用移动清洗用具,包括水箱(1),其特征在于:所述水箱(1)的顶部固定连接有机电盒(2),所述机电盒(2)的内部固定连接有机电本体(3),所述机电本体(3)的输出端花键连接有传动杆(4),所述传动杆(4)的一端固定连接有机电棒(5),所述水箱(1)的正面固定连接有机电盒(6),所述有机电盒(6)的内部套接有过滤网(7),所述有机电盒(6)的正面固定连接有机电管(8)。

2. 根据权利要求1所述的一种护理用移动清洗用具,其特征在于:所述水箱(1)的一侧固定连接有机电连接器(9),所述有机电连接器(9)的顶部转动连接有水管(10)。

3. 根据权利要求2所述的一种护理用移动清洗用具,其特征在于:所述水管(10)的一端转动连接有喷头(11),所述水箱(1)一侧的顶部固定连接有机电卡块(12)。

4. 根据权利要求1所述的一种护理用移动清洗用具,其特征在于:所述水箱(1)的另一侧固定连接有机电柜(13),所述有机电柜(13)的一侧转动连接有盖板(14)。

5. 根据权利要求4所述的一种护理用移动清洗用具,其特征在于:所述有机电柜(13)的底部固定连接有机电抽屉(15),所述水箱(1)的底部固定连接有机电移动板(16)。

6. 根据权利要求5所述的一种护理用移动清洗用具,其特征在于:所述有机电移动板(16)的一侧固定连接有机电推把(17),所述有机电移动板(16)的底部固定连接有机电万向轮(18)。

一种护理用移动清洗用具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及移动清洗用具技术领域,具体为一种护理用移动清洗用具。

背景技术

[0002] 妇产科是临床医学四大主要学科之一,主要研究女性生殖器官疾病的病因、病理、诊断及防治,妊娠、分娩的生理和病理变化,高危妊娠及难产的预防和诊治,女性生殖内分泌,计划生育及妇女保健等。现代分子生物学、肿瘤学、遗传学、生殖内分泌学及免疫学等医学基础理论的深入研究和临床医学诊疗检测技术的进步,拓宽和深化了妇产科学的发展,为保障妇女身体和生殖健康及防治各种妇产科疾病起着重要的作用,妇产科在护理过程中需要使用清洗装置进行清洗。

[0003] 公告号为CN214813038U的实用新型公开了一种妇产科护理用移动清洗用具,包括清洗箱,所述清洗箱上表面的中部设置有电机,所述电机的输出端活动连接有传动杆,所述传动杆的一端活动连接有搅拌杆,所述清洗箱的底部固定连接的操作箱,所述操作箱的内顶壁固定连接水泵箱,所述水泵箱的内部设置有水泵,所述水泵的上表面固定连接抽水管。该妇产科护理用移动清洗用具,通过清洗箱、电机进液口的设置,使用时,医护人员将清洗消毒液和水分别从进液口注入到清洗箱内,进而将电机外接电源,电机的工作使得传动杆带动搅拌杆进行转动,继而方便将清洗箱内的清洗消毒液和水充分搅拌,达到混合的效果,从而提高清洗消毒液的清洁力度。

[0004] 上述技术方案在使用时,较难的将药液和水进行融合,得到了药浴的功效,现有的只有将药液倒入盆中,较为麻烦,其次药物的残渣也容易弄得到处,后续清洗起来也较为麻烦。

[0005] 针对上述问题,本实用新型提供了一种护理用移动清洗用具。

实用新型内容

[0006] 本实用新型的目的在于提供一种护理用移动清洗用具,本实用新型可以更好的将药液和水进行融合,能便于进行药浴,其次也可以对药物的残渣进行收集,便于后续的一起清理,从而解决了背景技术中的问题。

[0007] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种护理用移动清洗用具,包括水箱,所述水箱的顶部固定连接电机盒,所述电机盒的内部固定连接电机本体,所述电机本体的输出端花键连接传动杆,所述传动杆的一端固定连接搅拌棒,所述水箱的正面固定连接废水盒,所述废水盒的内部套接有过滤网,所述废水盒的正面固定连接排水管。

[0008] 进一步地,所述水箱的一侧固定连接管道连接器,所述管道连接器的顶部转动连接有水管,达到了连接的效果。

[0009] 进一步地,所述水管的一端转动连接有喷头,所述水箱一侧的顶部固定连接水管卡块,达到了固定的效果。

[0010] 进一步地,所述水箱的另一侧固定连接有毒害柜,所述消毒柜的一侧转动连接有盖板,达到了消毒的效果。

[0011] 进一步地,所述消毒柜的底部固定连接有毒害柜,所述水箱的底部固定连接有毒害柜,达到了置物的效果。

[0012] 进一步地,所述移动板的一侧固定连接有毒害柜,所述移动板的底部固定连接有毒害柜,达到了推动的效果。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果如下:

[0014] 本实用新型提供的一种护理用移动清洗用具,

[0015] (1) 通过传动杆和搅拌棒的设置,在使用时达到了搅拌的效果,可以将药液和水进行充分的融合,可以对全身或特殊部位进行药浴的冲洗,使清洗更加的卫生,提高了实用性。

[0016] (2) 通过废水盒和过滤网的设置,在使用时达到了过滤的效果,可以对药液的残渣进行收集,避免弄得到处,不好清理,也避免对管道造成堵塞,提高了过滤的效果。

附图说明

[0017] 图1为本实用新型整体示意图;

[0018] 图2为本实用新型搅拌棒示意图;

[0019] 图3为本实用新型水箱示意图;

[0020] 图4为本实用新型移动板示意图。

[0021] 图中:1、水箱;2、电机盒;3、电机本体;4、传动杆;5、搅拌棒;6、废水盒;7、过滤网;8、排水管;9、管道连接器;10、水管;11、喷头;12、水管卡块;13、消毒柜;14、盖板;15、抽屉;16、移动板;17、推把;18、万向轮;

具体实施方式

[0022] 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。

[0023] 为了解决如何有效定位调节技术问题,如图1-4所示,提供以下优选技术方案:

[0024] 一种护理用移动清洗用具,包括水箱1,水箱1的顶部固定连接有毒害柜2,通过电机盒2的设置,可以保护内部的结构,从而达到了保护的效果,电机盒2的内部固定连接有毒害柜3,电机本体3的输出端花键连接有传动杆4,通过传动杆4的设置,可以带动结构同时运转,从而达到了同时运转的效果,传动杆4的一端固定连接有毒害柜5,通过搅拌棒5的设置,可以进行搅拌,使物品更加的融合,从而达到了搅拌的效果,水箱1的正面固定连接有毒害柜6,通过废水盒6的设置,可以对废水进行收集一起排放,从而达到了收集的效果,废水盒6的内部套接有过滤网7,通过过滤网7的设置,可以进行过滤,从而达到了过滤的效果,废水盒6的正面固定连接有毒害柜8,通过排水管8的设置,可以进行排水,从而达到了排水的效果。

[0025] 具体地,首先将移动板16通过万向轮18和推把17推到指定的位置,再将药液倒入

水箱1,通过电机本体3的传动杆4带动搅拌棒5将药液进行充分的融合,在将水管10从水管卡块12上拿下,进行清洗。

[0026] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0027] 水箱1的一侧固定连接有管道连接器9,管道连接器9的顶部转动连接有水管10,这样设计的目的是可以多方位的进行连接多根水管10,从而达到了方便的效果。

[0028] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0029] 水管10的一端转动连接有喷头11,水箱1一侧的顶部固定连接水管卡块12,这样设计的目的是便于固定水管10,避免水管10随处放,导致有的地方破裂,从而达到了保护的效果。

[0030] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0031] 水箱1的另一侧固定连接消毒柜13,消毒柜13的一侧转动连接有盖板14,这样设计的目的是可以对所需的物品进行高温的消毒杀菌,从而达到了卫生的效果。

[0032] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0033] 消毒柜13的底部固定连接抽屉15,水箱1的底部固定连接移动板16,这样设计的目的是可以用来放置一些需要的物品,不用拿进拿出,从而达到了便利的效果。

[0034] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0035] 移动板16的一侧固定连接推把17,移动板16的底部固定连接万向轮18,这样设计的目的是方便推动,到达每处指定的位置,从而达到了移动的效果。

[0036] 综上:首先将移动板16通过万向轮18和推把17推到指定的位置,再将药液倒入水箱1,通过电机本体3的传动杆4带动搅拌棒5将药液进行充分的融合;

[0037] 然后将水管10从水管卡块12上拿下,进行清洗,清洗的同时也可以将需要消毒的物品放入消毒柜13,同时进行;

[0038] 使用结束时,再对水箱1进行冲洗,将药液的残渣通过水流,流到过滤网7上进行统一的清理。

[0039] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者其任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0040] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

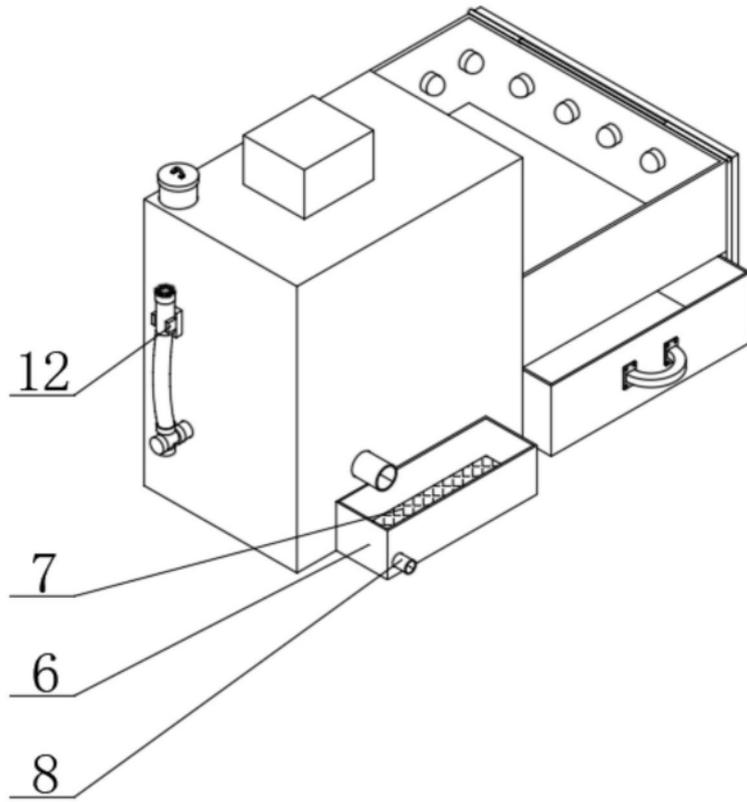


图3

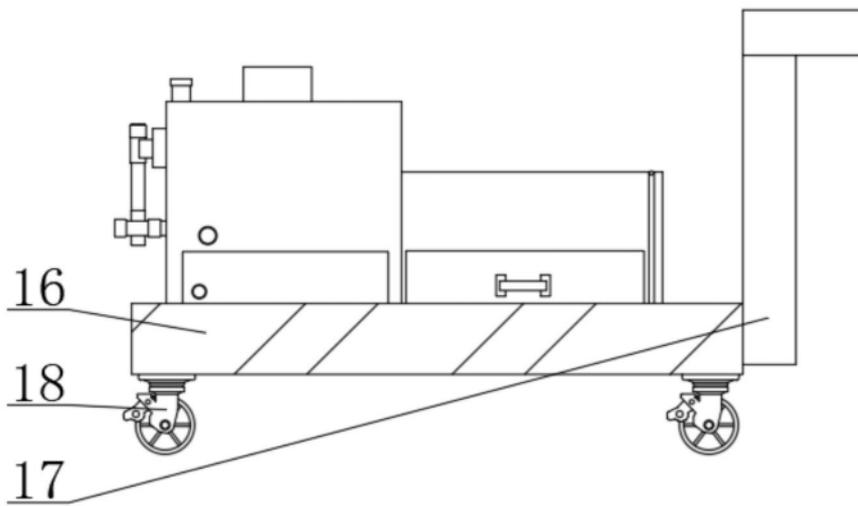


图4