



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214435126 U

(45) 授权公告日 2021. 10. 22

(21) 申请号 202120268218.0

(22) 申请日 2021.02.01

(73) 专利权人 贾玲

地址 255434 山东省淄博市临淄区北大医
疗鲁中医院胜利分院

(72) 发明人 贾玲

(51) Int. Cl.

A61G 12/00 (2006.01)

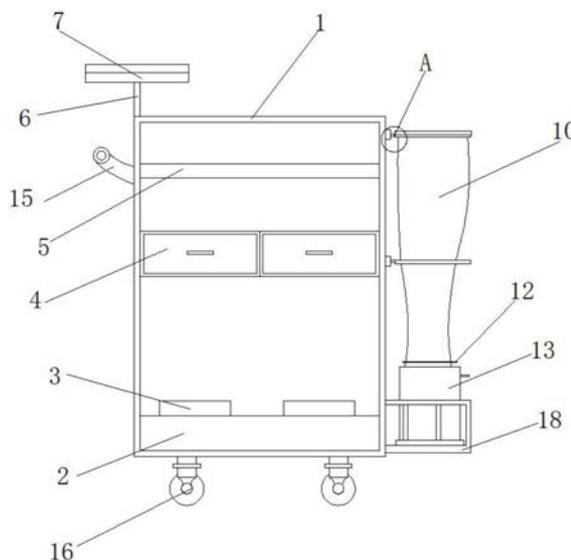
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种内科护理用拼接式换药车

(57) 摘要

本实用新型涉及内科护理技术领域,且公开了一种内科护理用拼接式换药车,包括支架,所述支架底部内壁设置有挡板,所述支架上表面放置有收集桶,所述支架左侧内壁固定安装有抽屉,所述支架左侧内壁位于抽屉的上方设置有放置平台,所述支架上端设置有支撑柱,所述支撑柱上端固定安装有支撑板,所述支架右侧表面固定安装有基座,所述基座内壁插接有圆环,所述圆环外表面套接有塑料袋。该内科护理用拼接式换药车,通过设置的基座、圆环、活动环、卡环、塑料袋、垃圾桶等结构方便护士换药之后,将换后的垃圾直接从塑料袋扔到垃圾桶中,无需弯腰在扔到垃圾桶中,从而减轻劳动强度,具有方便使用、降低劳动强度等优点。



1. 一种内科护理用拼接式换药车,包括支架(1),其特征在于:所述支架(1)底部内壁设置有挡板(2),所述支架(1)上表面放置有收集桶(3),所述支架(1)左侧内壁固定安装有抽屉(4),所述支架(1)左侧内壁位于抽屉(4)的上方设置有放置平台(5),所述支架(1)上端设置有支撑柱(6),所述支撑柱(6)上端固定安装有支撑板(7),所述支架(1)右侧表面固定安装有基座(8),所述基座(8)内壁插接有圆环(9),所述圆环(9)外表面套接有塑料袋(10),所述塑料袋(10)下端固定安装有放置环(11),所述塑料袋(10)外表面位于放置环(11)的外表面套接有活动环(12),所述支架(1)右侧表面位于基座(8)的下侧固定安装有底座(18),所述底座(18)上表面固定安装有圆筒(13),所述圆筒(13)底部内壁设置有垃圾桶(14),所述支架(1)左侧表面设置有推手(15),所述支架(1)底部设置有滚轮(16),所述塑料袋(10)上端固定安装有卡环(17)。

2. 根据权利要求1所述的一种内科护理用拼接式换药车,其特征在于:所述收集桶(3)有两个,对称设置在支架(1)底部内壁上,所述抽屉(4)有两个,对称设置在支架(1)左侧内壁上。

3. 根据权利要求1所述的一种内科护理用拼接式换药车,其特征在于:所述基座(8)有两个,分别设置在支架(1)右侧表面上下两侧,两个所述圆环(9)通过插柱插接在基座(8)的柱形槽内,所述基座(8)通过螺栓固定安装在支架(1)右侧表面,所述卡环(17)通过下表面开设的环形槽卡接在圆环(9)外表面。

4. 根据权利要求1所述的一种内科护理用拼接式换药车,其特征在于:所述放置环(11)卡接在圆筒(13)与垃圾桶(14)之间,所述圆筒(13)一侧开设有凹槽,所述放置环(11)一侧设置有把手(1101),所述把手(1101)卡接在圆筒(13)的凹槽内。

5. 根据权利要求1所述的一种内科护理用拼接式换药车,其特征在于:所述活动环(12)套接在塑料袋(10)的外表面,所述活动环(12)直径比放置环(11)直径要小,并与垃圾桶(14)直径一致。

6. 根据权利要求1所述的一种内科护理用拼接式换药车,其特征在于:所述滚轮(16)有四个,分别设置在支架(1)下表面四个拐角处。

一种内科护理用拼接式换药车

技术领域

[0001] 本实用新型涉及内科护理技术领域，具体为一种内科护理用拼接式换药车。

背景技术

[0002] 传统的内科护理用换药车一般讲究简便实用，由于安放的的一般都是小型垃圾桶，因此丢弃垃圾时，一般都需要弯腰打开垃圾桶桶盖进行丢弃，对于工作强度大的护士而言，老是弯腰丢弃垃圾，极大的增大了劳动强度，容易导致腰肌劳损，而且在丢弃垃圾时，需要打开垃圾盖，使用不方便。

实用新型内容

[0003] (一)解决的技术问题

[0004] 针对现有技术的不足，本实用新型提供了一种内科护理用拼接式换药车，具备方便使用、降低劳动强度等优点，解决了上述技术问题。

[0005] (二)技术方案

[0006] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种内科护理用拼接式换药车，包括支架，所述支架底部内壁设置有挡板，所述支架上表面放置有收集桶，所述支架左侧内壁固定安装有抽屉，所述支架左侧内壁位于抽屉的上方设置有放置平台，所述支架上端设置有支撑柱，所述支撑柱上端固定安装有支撑板，所述支架右侧表面固定安装有基座，所述基座内壁插接有圆环，所述圆环外表面套接有塑料袋，所述塑料袋下端固定安装有放置环，所述塑料袋外表面位于放置环的外表面套接有活动环，所述支架右侧表面位于基座的下侧固定安装有底座，所述底座上表面固定安装有圆筒，所述圆筒底部内壁设置有垃圾桶，所述支架左侧表面设置有推手，所述支架底部设置有滚轮，所述塑料袋上端固定安装有卡环。

[0007] 优选的，所述收集桶有两个，对称设置在支架底部内壁上，所述抽屉有两个，对称设置在支架左侧内壁上。

[0008] 通过设置的两个收集桶可以方便收集一些人体积液或者其他废液，支架左侧内壁固定安装有抽屉，通过设置的两个抽屉可以方便放置一些存储的药物。

[0009] 优选的，所述基座有两个，分别设置在支架右侧表面上下两侧，两个所述圆环通过插柱插接在基座的柱形槽内，所述基座通过螺栓固定安装在支架右侧表面，所述卡环通过下表面开设的环形槽卡接在圆环外表面。

[0010] 通过设置的基座方便安装圆环，通过设置的圆环可以将塑料袋进行支撑的同时，也可以进行束缚，从而方便人们丢弃垃圾，通过设置的卡环可以将塑料袋卡接在卡环与塑料袋之间，从而将塑料袋进行固定。

[0011] 优选的，所述放置环卡接在圆筒与垃圾桶之间，所述圆筒一侧开设有凹槽，所述放置环一侧设置有把手，所述把手卡接在圆筒的凹槽内。

[0012] 通过设置的放置环可以将塑料袋套接在垃圾桶外表面，从而方便从塑料袋扔下的垃圾到达垃圾桶内。

[0013] 优选的,所述活动环套接在塑料袋的外表面,所述活动环直径比放置环直径要小,并与垃圾桶直径一致。

[0014] 通过将活动环直径设计成垃圾桶直径一致,可以防止垃圾在从塑料袋掉落时,掉在塑料袋与垃圾桶的间隙中。

[0015] 优选的,所述滚轮有四个,分别设置在支架下表面四个拐角处。

[0016] 通过设置的四个滚轮可以方便整体装置的移动。

[0017] 与现有技术相比,本实用新型提供了一种内科护理用拼接式换药车,具备以下有益效果:

[0018] 1、该内科护理用拼接式换药车,通过设置的基座、圆环、活动环、卡环、塑料袋、垃圾桶等结构方便护士换药之后,将换后的垃圾直接从塑料袋扔到垃圾桶中,无需弯腰在扔到垃圾桶中,从而减轻劳动强度,具有方便使用、降低劳动强度等优点具有方便使用、降低劳动强度等优点。

[0019] 2、该内科护理用拼接式换药车,通过设置的抽屉可以方便存储药物,通过设置的滚轮可以方便整体装置的移动。

附图说明

[0020] 图1为本实用新型整体结构正视图;

[0021] 图2为本实用新型局部结构A放大示意图;

[0022] 图3为本实用新型放置环结构示意图;

[0023] 图4为本实用新型垃圾桶、圆筒结构示意图。

[0024] 其中:1、支架;2、挡板;3、收集桶;4、抽屉;5、放置平台;6、支撑柱;7、支撑板;8、基座;9、圆环;10、塑料袋;11、放置环;1101、把手;12、活动环;13、圆筒;14、垃圾桶;15、推手;16、滚轮;17、卡环;18、底座。

具体实施方式

[0025] 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。

[0026] 请参阅图1-4,一种内科护理用拼接式换药车,包括支架1,支架1底部内壁设置有挡板2,支架1上表面放置有收集桶3,支架1左侧内壁位于抽屉4的上方设置有放置平台5,支架1上端设置有支撑柱6,支撑柱6上端固定安装有支撑板7,支架1右侧表面固定安装有基座8,基座8内壁插接有圆环9,圆环9外表面套接有塑料袋10,塑料袋10下端固定安装有放置环11,塑料袋10外表面位于放置环11的外表面套接有活动环12,支架1右侧表面位于基座8的下侧固定安装有底座18,底座18上表面固定安装有圆筒13,圆筒13底部内壁设置有垃圾桶14,支架1左侧表面设置有推手15,通过设置的推手15可以方便推动整体装置,支架1底部设置有滚轮16,塑料袋10上端固定安装有卡环17。

[0027] 具体的,如图1所示,收集桶3有两个,对称设置在支架1底部内壁上,抽屉4有两个,对称设置在支架1左侧内壁上。

[0028] 通过上述技术方案,通过设置的两个收集桶3可以方便收集一些人体积液或者其他废液,支架1左侧内壁固定安装有抽屉4,通过设置的两个抽屉4可以方便放置一些存储的药物。

[0029] 具体的,如图1和图2所示,基座8有两个,分别设置在支架1右侧表面上下两侧,两个圆环9通过插柱插接在基座8的柱形槽内,基座8通过螺栓固定安装在支架1右侧表面,卡环17通过下表面开设的环形槽卡接在圆环9外表面。

[0030] 通过上述技术方案,通过设置的基座8方便安装圆环9,通过设置的圆环9可以将塑料袋10进行支撑的同时,也可以进行束缚,从而方便人们丢弃垃圾,通过设置的卡环17可以将塑料袋10卡接在卡环17与塑料袋10之间,从而将塑料袋10进行固定。

[0031] 具体的,如图1、图3和图4所示,放置环11卡接在圆筒13与垃圾桶14之间,圆筒13一侧开设有凹槽,放置环11一侧设置有把手1101,把手1101卡接在圆筒13的凹槽内。

[0032] 通过上述技术方案,通过设置的放置环11可以将塑料袋10套接在垃圾桶14外表面,从而方便从塑料袋10扔下的垃圾到达垃圾桶14内。

[0033] 具体的,如图1所示,活动环12套接在塑料袋10的外表面,活动环12直径比放置环11直径要小,并与垃圾桶14直径一致。

[0034] 通过上述技术方案,通过将活动环12直径设计成垃圾桶14直径一致,可以防止垃圾在从塑料袋10掉落时,掉在塑料袋10与垃圾桶14的间隙中。

[0035] 具体的,如图1所示,滚轮16有四个,分别设置在支架1下表面四个拐角处。

[0036] 通过上述技术方案,通过设置的四个滚轮16可以方便整体装置的移动。

[0037] 在使用时,将塑料袋10通过卡环17卡接在圆环9外表面,将圆环9插接在基座8上,再将带有塑料袋10的放置环11通过把手1101套接在垃圾桶14外表面并卡接在圆筒13的凹槽内,通过活动环12束缚塑料袋10的直径,将所需药品及其他设备放置在抽屉和放置平台5中,通过推手15推动整体装置,通过设置的支撑板临时放置所用物品,用收集桶3收集一些废液,在需要丢弃更换的垃圾时,直接从塑料袋10口扔进去,垃圾由塑料袋10到达垃圾桶14之中。

[0038] 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。

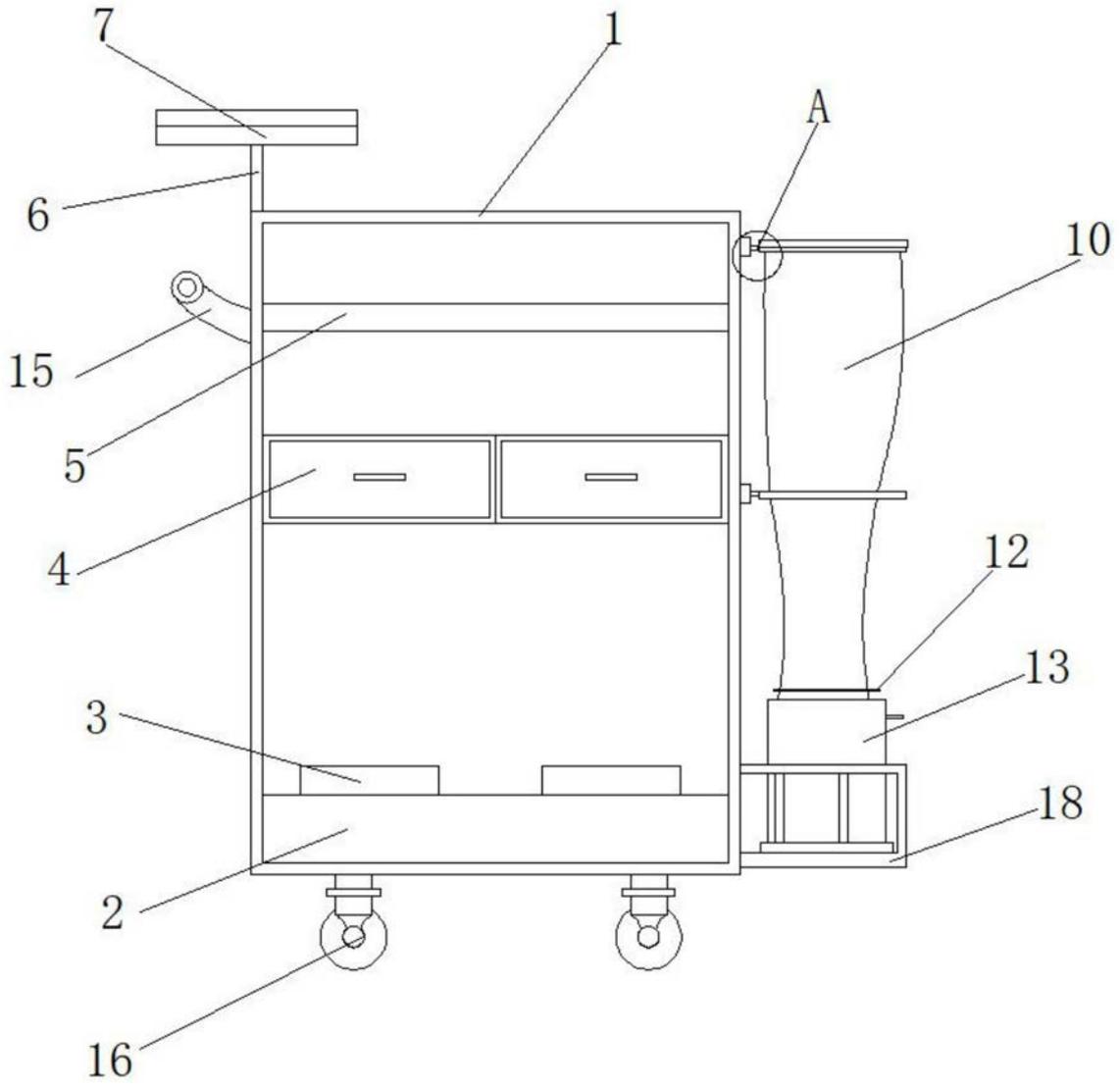


图1

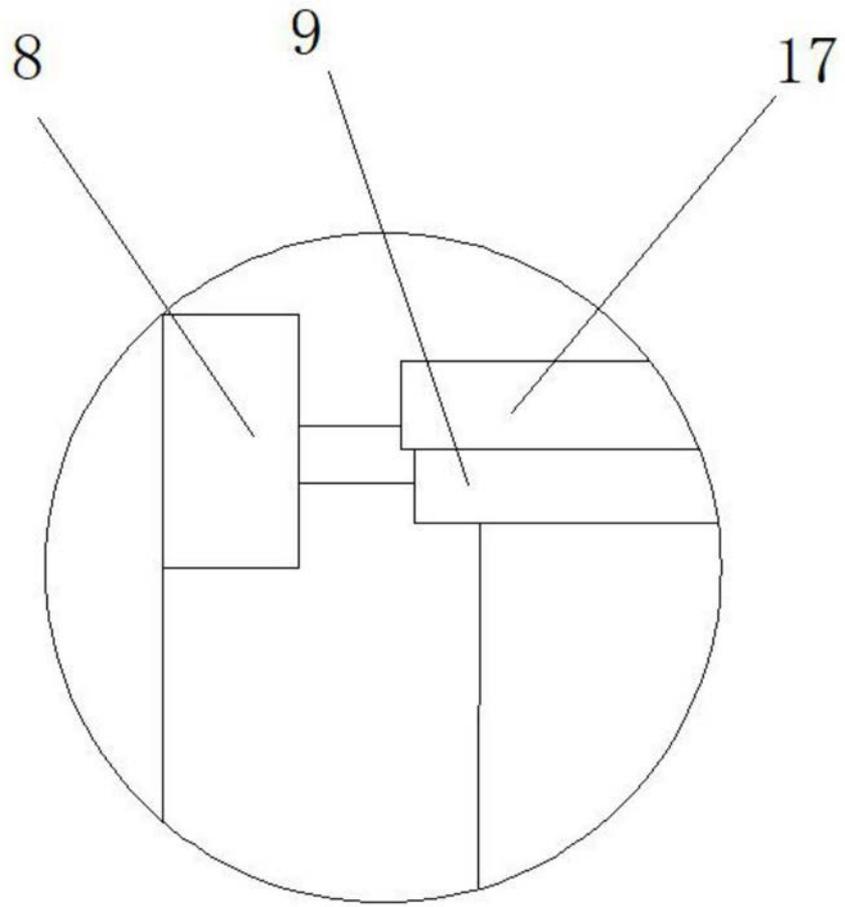


图2

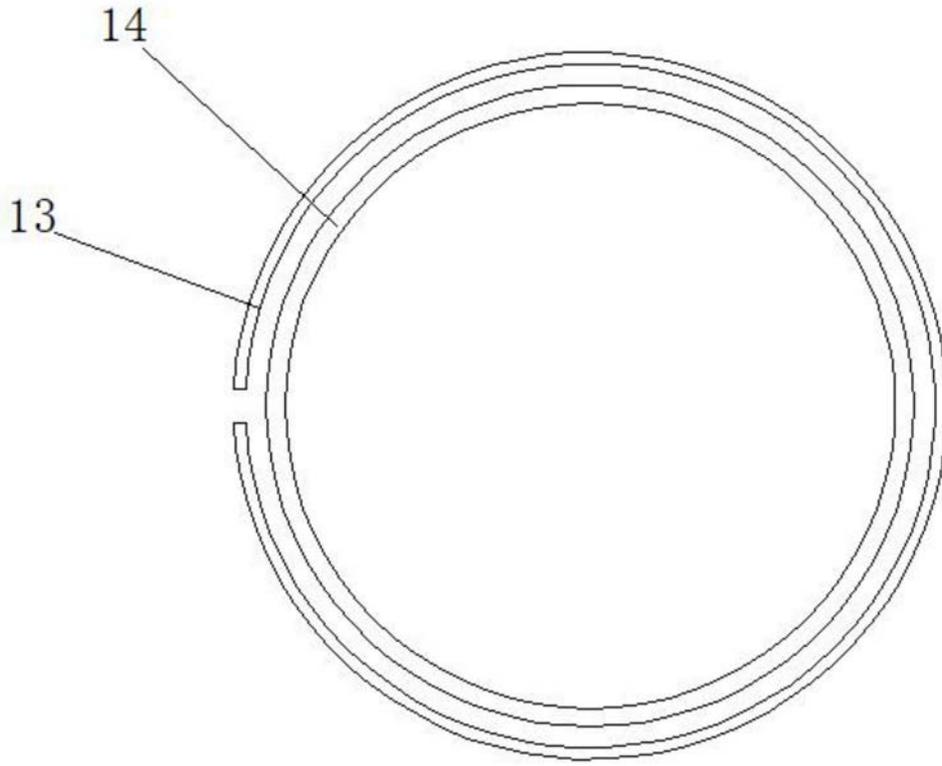


图3

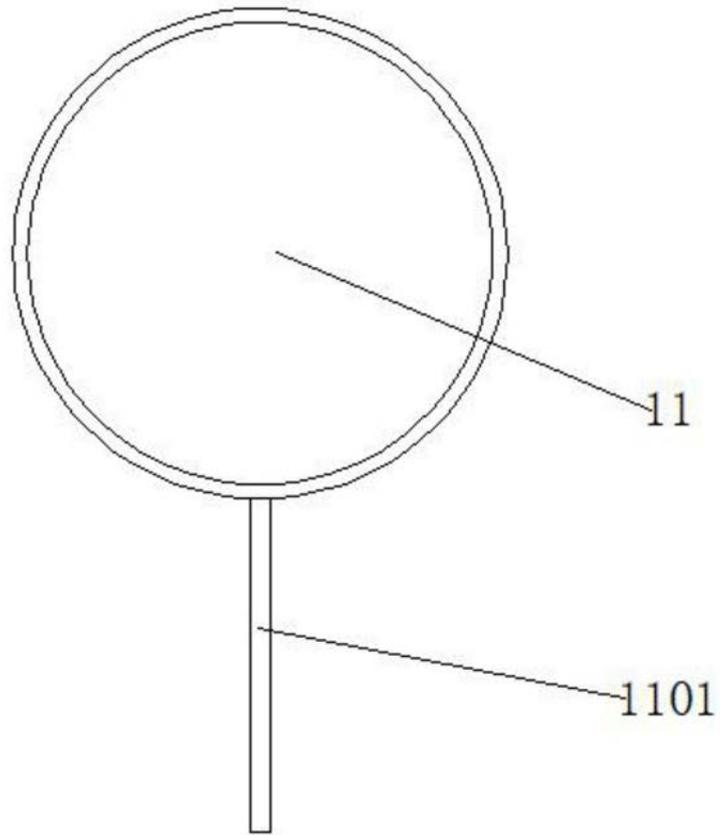


图4