



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202505668 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 31

(21) 申请号 201120539054. 7

(22) 申请日 2011. 12. 21

(73) 专利权人 四川省医学科学院 (四川省人民医院)

地址 610072 四川省成都市青羊区一环路西二段 32 号

(72) 发明人 吴玉芬

(51) Int. Cl.

A61G 12/00 (2006. 01)

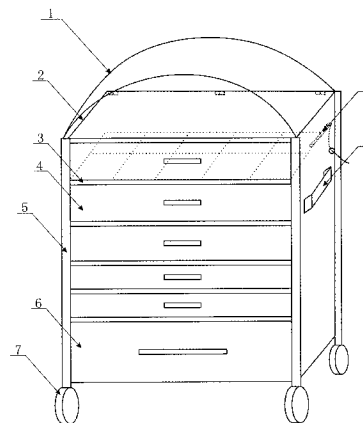
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种多功能组合治疗车

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能组合治疗车,包括抽屉、车架、万向轮、文件夹;抽屉内部设置有活动隔板;两个抽屉之间设置有挡板;还包括拱形折叠式盖子、折叠式操作台、抽屉式废物回收层、紫外线灯、挂钩、托板和可移动凹槽;最上层抽屉上面设置有折叠式操作台;折叠式操作台上罩有拱形折叠式盖子;最上层抽屉一内侧壁上设置有一紫外线灯,紫外线灯下方设有紫外线灯线孔;抽屉式废物回收层设置在车架最下层;车架左侧面设置有若干挂钩,挂钩下面设置有可调节高度的托板,托板与可移动凹槽活动连接。该实用新型通过分隔设计有效地将药物、器械和医疗垃圾进行分离,设计安排规范合理,使其具有临床使用方便,便于优质护理管理及医务人员的操作等优点。



1. 一种多功能组合治疗车,包括抽屉(4)、车架(5)、万向轮(7)、文件夹(9);所述车架(5)底部设有万向轮(7);所述抽屉(4)设置在车架(5)上;所述车架(5)右侧面安装有文件夹(9);其特征在于:所述抽屉(4)内部设置有活动隔板;两个所述抽屉(4)之间设置有挡板(3);还包括拱形折叠式盖子(1)、折叠式操作台(2)、抽屉式废物回收层(6)、紫外线灯(8)、挂钩(10)、托板(11)和可移动凹槽(12);最上层所述抽屉(4)上面设置有折叠式操作台(2);所述折叠式操作台(2)上罩有拱形折叠式盖子(1);最上层所述抽屉(4)一内侧壁上设置有一紫外线灯(8),紫外线灯(8)下方设有紫外线灯线孔;所述抽屉式废物回收层(6)设置在车架(5)最下层;所述车架(5)左侧面设置有若干挂钩(10),挂钩(10)下面设置有可调节高度的托板(11),托板(11)与可移动凹槽(12)活动连接。

2. 根据权利要求1所述的多功能组合治疗车,其特征在于:所述车架(5)为不锈钢材料制成;所述拱形折叠式盖子(1)、折叠式操作台(2)和活动隔板均为透明塑脂材料制成;所述抽屉式废物回收层(6)上面的挡板(3)为毛坯树脂材料制成。

3. 根据权利要求1所述的多功能组合治疗车,其特征在于:所述抽屉式废物回收层(6)内部分成四个格子,格子内设置有可取出的回收桶;所述抽屉(4)至少设置有五层。

一种多功能组合治疗车

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域，具体涉及一种多功能组合治疗车。

背景技术

[0002] 治疗车是临床上护士必不可少的输液工具，但现在住院患者的治疗量很大，护士在有限的时间内每天忙于配药、加液，对患者的基础护理及健康教育所用的时间减少，随着优质护理在全国医院搞得轰轰烈烈，如何优化护理人力资源？将护士有限的时间用于患者，成为临床上护理人员思考的问题。

[0003] 目前治疗车：1、敞露的治疗车放置在病房，操作不规范；2、单一，只有操作台及下层存放垃圾的台面，没有分隔，药瓶易搞错；3、输液外包装袋、空针等医疗垃圾放置混乱；4、使用过的污染注射器和针头放置不规范，容易发生针刺伤；5、抽屉空间固定大小无法根据物品大小来调整位置；6、由于现在的液体大都由瓶装改为袋装，使用现有的治疗车，摆放大量的袋装液体到病人床前操作存在很多不便。上述情形不但有碍于护理工作的顺利进行，且存在安全隐患，容易发生交叉感染、针刺伤等，使护士职业成为一种高风险的职业。

[0004] 为了解决现有技术中的上述不足，本实用新型提供了一种新的解决方案。

实用新型内容

[0005] 本实用新型要解决的技术问题是：针对于现有技术的不足，提供一种多功能组合治疗车，该多功能组合治疗车通过拱形折叠式盖子、折叠式操作台、分层、分隔设计能有效地将药物、器械和医疗垃圾进行分离，而且功能齐全、设计安排规范合理，使其具有临床使用方便便于医务人员的操作等优点。

[0006] 为达到上述发明目的，本实用新型所采用的技术方案为：提供一种多功能组合治疗车，包括抽屉、车架、万向轮、文件夹；所述车架底部设有万向轮；所述抽屉设置在车架上；所述车架右侧面安装有文件夹；其特征在于：所述抽屉内部设置有活动隔板；两个所述抽屉之间设置有挡板；还包括拱形折叠式盖子、折叠式操作台、抽屉式废物回收层、紫外线灯、挂钩、托板和可移动凹槽；最上层所述抽屉上面设置有折叠式操作台；所述折叠式操作台上罩有拱形折叠式盖子；最上层所述抽屉一内侧壁上设置有一紫外线灯，紫外线灯下方设有紫外线灯线孔；所述抽屉式废物回收层设置在车架最下层；所述车架左侧面设置有若干挂钩，挂钩下面设置有可调节高度的托板，托板与可移动凹槽活动连接。

[0007] 进一步地，所述抽屉式废物回收层内部分成四个格子，格子内设置有可取出的回收桶；所述抽屉至少设置有五层。

[0008] 进一步地，所述车架为不锈钢材料制成；所述拱形折叠式盖子、折叠式操作台和活动隔板均为透明塑脂材料制成；所述抽屉式废物回收层上面的挡板为毛坯树脂材料制成。

[0009] 综上所述，本实用新型所提供的多功能组合治疗车相较于现有技术具有如下优点：

[0010] 1、在最上层的抽屉内侧壁上设置的紫外线灯能方便工作中对于各类器具的杀菌

消毒。

[0011] 2、透明的拱形折叠式盖子及折叠式操作台方便医护人员在护理操作,也方便患者直观地看到操作过程以防止医患纠纷等问题。

[0012] 3、设置的多层抽屉能最大限度的将所需物品装入,可将各类物品分门别类的摆放,而且抽屉内设置的活动隔板可根据患者药物的多少来调整到适合大小;减少了医护人员来回奔跑于治疗室与病房,节约了时间。

附图说明

[0013] 图 1 为多功能组合治疗车的结构示意图;

[0014] 图 2 为多功能组合治疗车的左视图。

[0015] 其中,1、拱形折叠式盖子;2、折叠式操作台;3、挡板;4、抽屉;5、车架;6、废物回收层;7、万向轮;8、紫外线灯;9、文件夹;10、挂钩;11、托板;12、可移动凹槽。

具体实施方式

[0016] 下面结合附图对本实用新型的具体实施方式做详细地描述:

[0017] 如图所示,该多功能组合治疗车,包括抽屉 4、车架 5、万向轮 7、文件夹 9;所述车架 5 底部设有万向轮 7;所述抽屉 4 设置在车架 5 上;所述车架 5 右侧面安装有文件夹 9;其特征在于:所述抽屉 4 内部设置有活动隔板;两个所述抽屉 4 之间设置有挡板 3;还包括拱形折叠式盖子 1、折叠式操作台 2、抽屉式废物回收层 6、紫外线灯 8、挂钩 10、托板 11 和可移动凹槽 12;最上层所述抽屉 4 上面设置有折叠式操作台 2;所述折叠式操作台 2 上罩有拱形折叠式盖子 1;最上层所述抽屉 4 一内侧壁上设置有一紫外线灯 8,紫外线灯 8 下方设有紫外线灯线孔;所述抽屉式废物回收层 6 设置在车架 5 最下层;所述车架 5 左侧面设置有若干挂钩 10,挂钩 10 下面设置有可调节高度的托板 11,托板 11 与可移动凹槽 12 活动连接。

[0018] 将抽屉 4 设置成五层可最大限度的将所需物品装入,将各类物品分门别类的摆放,而且抽屉内设置的活动隔板可根据需要将格子面积调整到适合大小,减少了医护人员来回奔跑于治疗室与病房,节约了时间;而设置在最上层抽屉内侧壁上的紫外线灯 8 能方便工作中医护人员对于各类器具的杀菌消毒;废物回收层(6)内部分成四个格子,每个格子内置有可取出的回收桶,可分类存放不同类别的医疗垃圾,既能防止交叉感染,又可方便垃圾的回收和处理;车架 5 侧面设置的挂钩 10 可放置液体等物品,下方安装地与可移动凹槽 12 活动连接的托板 11 可承担物品重量,还可根据物品高低不同来调节托板 10 的高度;透明的拱形折叠式盖子方便医护人员在护理操作时防止失误所带来的意外事故而且方便患者直观地看到操作过程以防止不必要的医患纠纷等问题。

[0019] 拱形折叠式盖子 1 和折叠式操作台 2 在不用时均可折叠放在车架后面。

[0020] 所述车架 5 为不锈钢材料制成;拱形折叠式盖子 1、折叠式操作台 2 和活动隔板均为透明塑脂材料制成;抽屉式废物回收层 6 上面的挡板 3 为毛坯树脂材料制成。

[0021] 综上所述,利用本实用型所提供的多功能组合治疗车通过分隔设计有效地将药物、器械和医疗垃圾进行分离,而且功能齐全、设计安排规范合理,使其具有临床使用方便,便于医务人员的操作等优点。

[0022] 虽然结合附图对本实用新型的具体实施方式进行了详细地描述,但不应理解为对

本专利的保护范围的限定。在权利要求书所描述的范围内,本领域技术人员不经创造性劳动即可做出的各种修改和变形仍属本专利的保护范围。

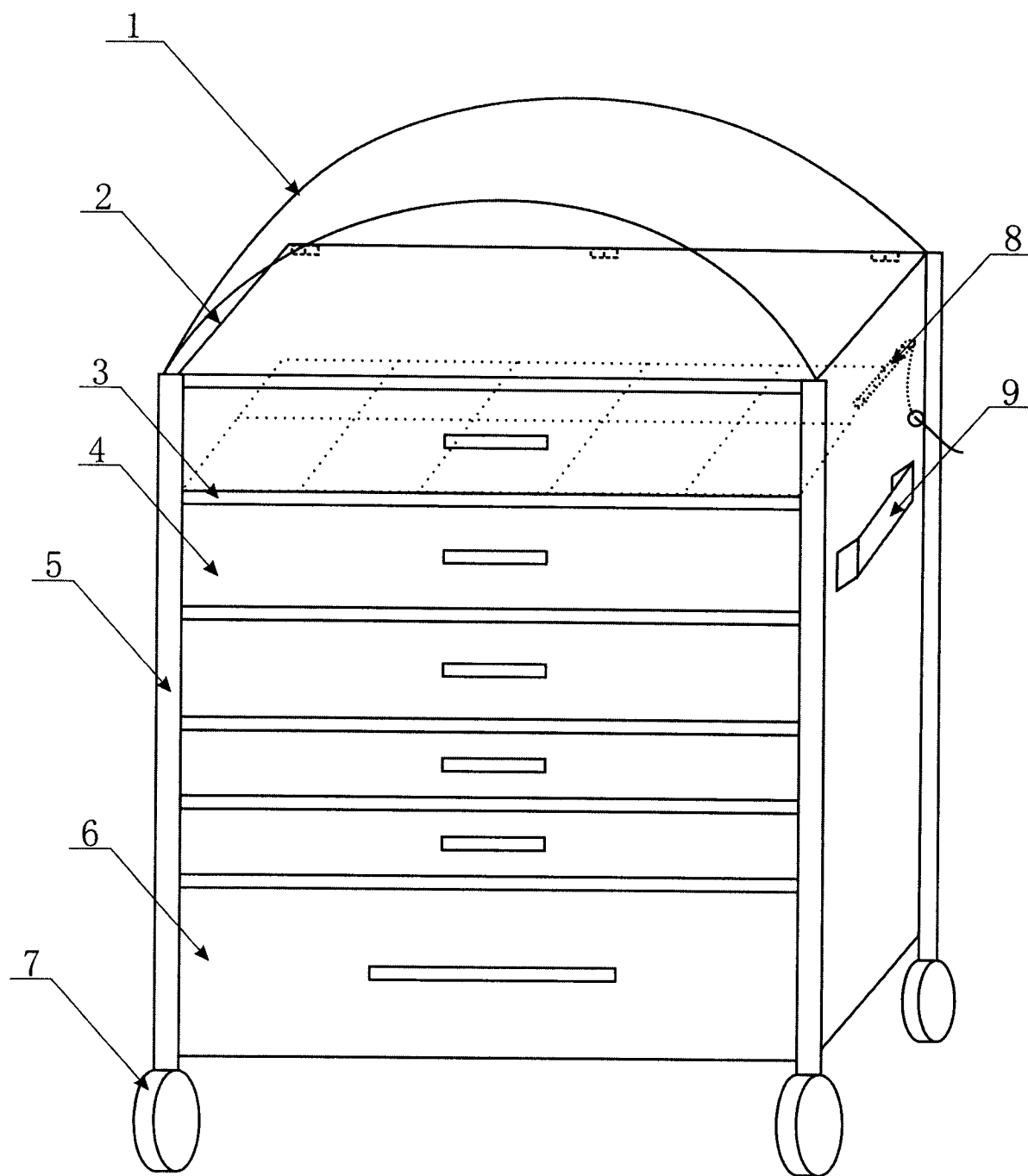


图 1

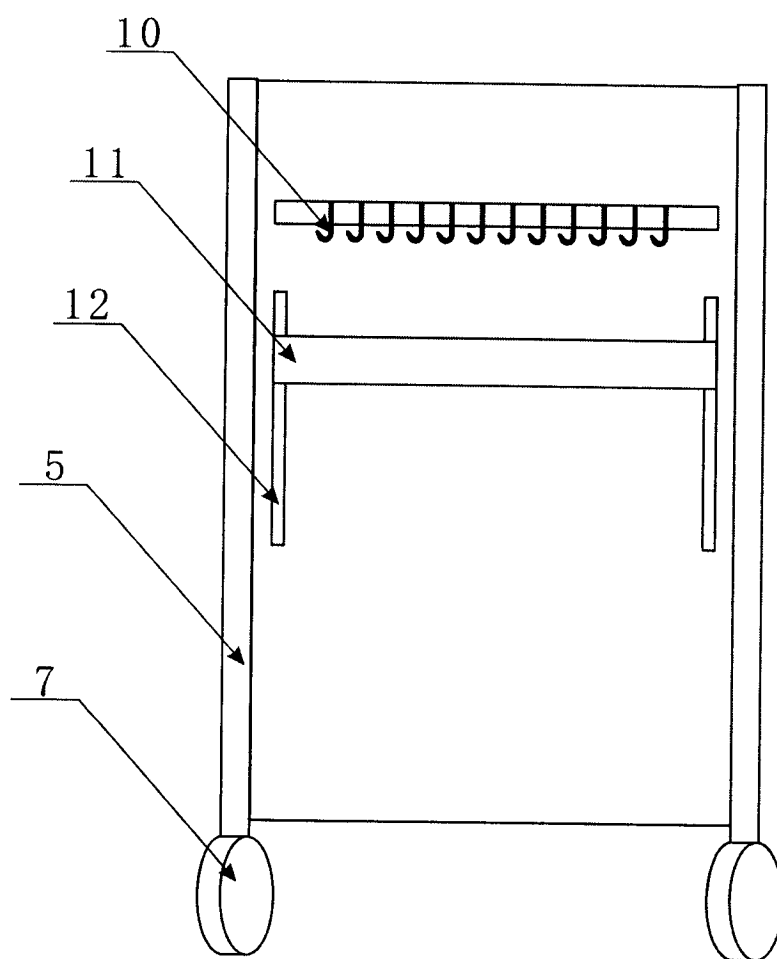


图 2