



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206239657 U

(45)授权公告日 2017.06.13

(21)申请号 201620971728.3

(22)申请日 2016.08.30

(73)专利权人 龚媛媛

地址 415000 湖南省常德市常德职业技术学院护理系基护教研室

专利权人 陈延 杨丽

(72)发明人 龚媛媛 陈延 杨丽

(74)专利代理机构 常德市源友专利代理事务所
43208

代理人 江妹

(51)Int.Cl.

A61G 12/00(2006.01)

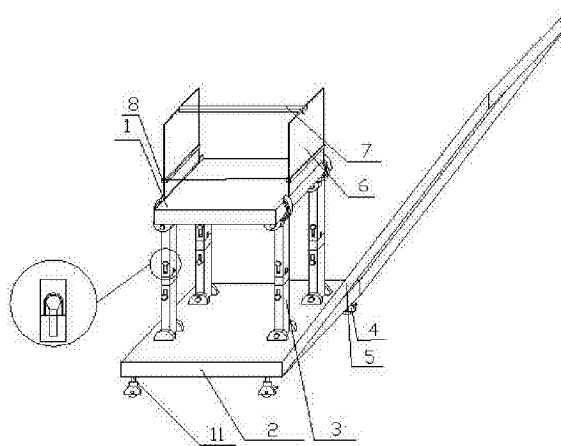
权利要求书1页 说明书2页 附图3页

(54)实用新型名称

折叠式多功能医用推车

(57)摘要

本实用新型公开了一种折叠式多功能医用推车,包括基本面板,基本面板通过四个折叠支腿铰接在底座上,底座上通过折叠支架设置带刹的滚轮,底座一侧还铰接有伸缩推杆;基本面板两侧铰接有两块侧板且在两块侧板之间通过可拆卸方式设有竖直限位件,每块侧板上不同高度位置嵌设有多个双面导轨,在两块侧板之间同一高度位置的导轨上设有抽屉式的药品置放盒,药品置放盒上划分有多个格子间;在侧板上还设有紫外灯。本实用新型,功能多样,而且占用空间小,使用效果好。



1. 折叠式多功能医用推车,包括基本面板,其特征在于,基本面板通过四个折叠支腿铰接在底座上,底座上通过折叠支架设置带刹的滚轮,底座一侧还铰接有伸缩推杆;基本面板两侧铰接有两块侧板且在两块侧板之间通过可拆卸方式设有竖直限位件,每块侧板上不同高度位置嵌设有多个双面导轨,在两块侧板之间同一高度位置的导轨上设有抽屉式的药品置放盒,药品置放盒上划分有多个格子间;在侧板上还设有紫外灯。

折叠式多功能医用推车

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗设备领域,具体涉及一种折叠式多功能医用推车。

背景技术

[0002] 医用推车是医院中主要用于运送药品或器械的设备,能够起到减轻劳动力,提高工作效率的作用。现有技术中的医用推车体积相对较大,在存放和运输中占地地方,而且现有的医用推车功能单一,大多数时间闲置,造成了医疗资源的浪费。

发明内容

[0003] 针对上述现有技术存在的不足,本实用新型的目的是提供一种结构设计更为合理且利用率高的折叠式多功能医用推车。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用的技术方案如下:折叠式多功能医用推车,包括基本面板,其特征在于,基本面板通过四个折叠支腿铰接在底座上,底座上通过折叠支架设置带刹的滚轮,底座一侧还铰接有伸缩推杆;基本面板两侧铰接有两块侧板且在两块侧板之间通过可拆卸方式设有竖直限位件,每块侧板上不同高度位置嵌设有多个双面导轨,在两块侧板之间同一高度位置的导轨上设有抽屉式的药品置放盒,药品置放盒上划分有多个格子间;在侧板上还设有紫外灯。

[0005] 相比现有技术而言,本实用新型的有益效果:通过在基本面板上铰接两块侧板,侧板上设有双面导轨,可实现侧板竖直往上打或竖直往下打,既能用以运送药品或器械,还能在闲置时当作为凳子用,功能多样,而且在存放或运输的过程中,拿掉多个药品置放盒及竖直限位件,两块侧板折叠在基本面板上,而伸缩推杆缩成一段然后折叠在侧板上,而通过折叠支腿,使基本面板折叠在底座上,占用空间小。本实用新型结构设计合理,使用效果好。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型拿掉药品置放盒后处于运送药品或器械时的结构示意图

[0007] 图2为本实用新型拿掉药品置放盒后作为凳子使用时的结构示意图

[0008] 图3为本实用新型拿掉药品置放盒后在存放或运输时的折叠状态图

[0009] 图4为本实用新型所述床板的背面结构示意图

[0010] 其中,1、基本面板,2、底座,3、折叠支腿,4、带刹滚轮,5、伸缩推杆,6、侧板,7、竖直限位件,8、双面导轨,9、药品置放盒,9.1、格子间,10、紫外灯,11、折叠支架。

具体实施方式

[0011] 现结合附图,对本实用新型作进一步的描述。

[0012] 如图1-4所示,折叠式多功能医用推车,包括基本面板1,基本面板1通过四个折叠支腿3铰接在底座2上,底座2上通过折叠支架11设置带刹的滚轮4,底座2一侧还铰接有伸缩推杆5;基本面板1两侧铰接有两块侧板6且在两块侧板6之间通过可拆卸方式设有竖直限位

件7,每块侧板6上不同高度位置嵌设有多个双面导轨8,在两块侧板6之间同一高度位置的双面导轨8上设有抽屉式的药品置放盒9,药品置放盒9上划分有多个格子间9.1;在侧板6上还设有紫外灯10。

[0013] 用于运送药品或器械时,如图1所示,通过四个折叠支腿将基本面板支撑在底座上,将两块侧板竖直往上打,并用竖直限位件限制侧板处于竖直向上状态,往同一高度的双面导轨上装药品置放盒,在药品置放盒的格子间内分类放置小件药品或器械,而在基本面板下方放置大件药品或器械。而当闲置时,如图2所示,将两块侧板竖直往下打,并将竖直限位件往下放,用于限制侧板属于竖直向下状态,然后将药品置放盒放置在基本面板下方,隐藏起来,可以当作凳子使用。本实用新型在存放或运输的过程中,如图3所示,可以拿掉药品置放盒、竖直限位件,先将侧板往上折叠在基本面板上,基本面板折叠在底座上,伸缩推杆缩回并折叠在基本面板上,减小占用体积。本实用新型在运送药品之前,开启紫外灯10,进行消毒杀菌。

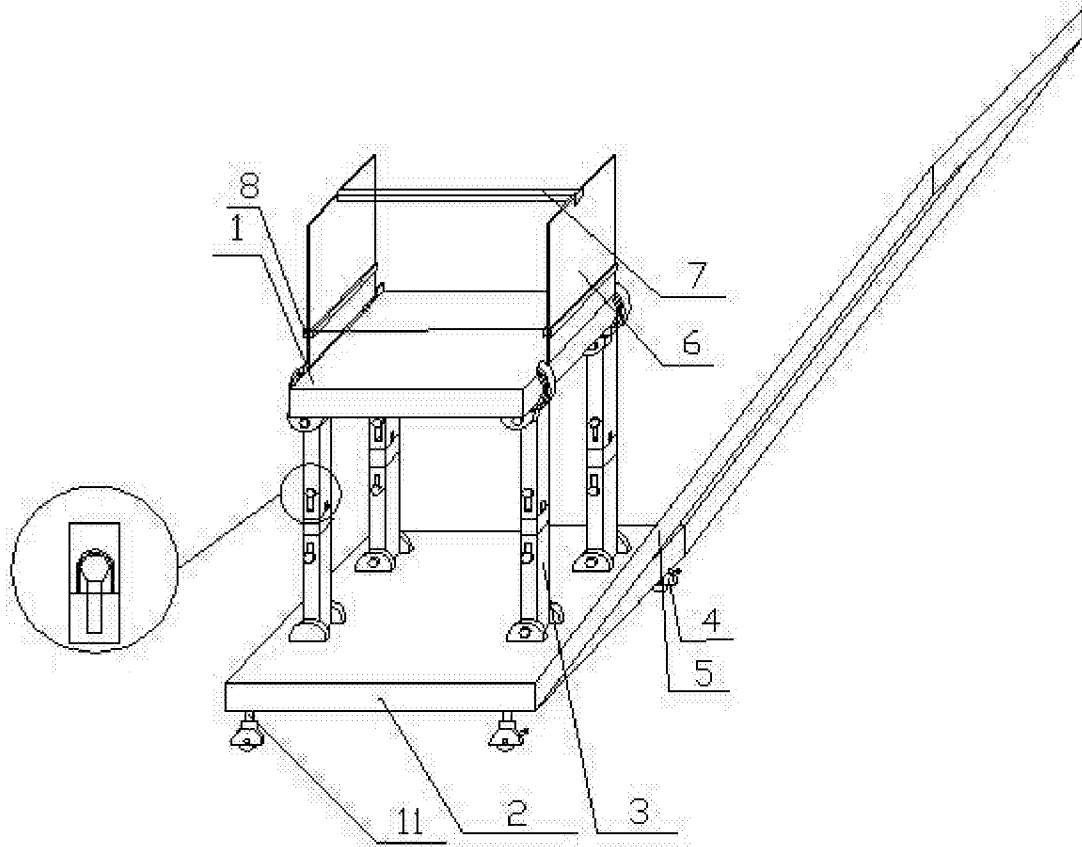


图1

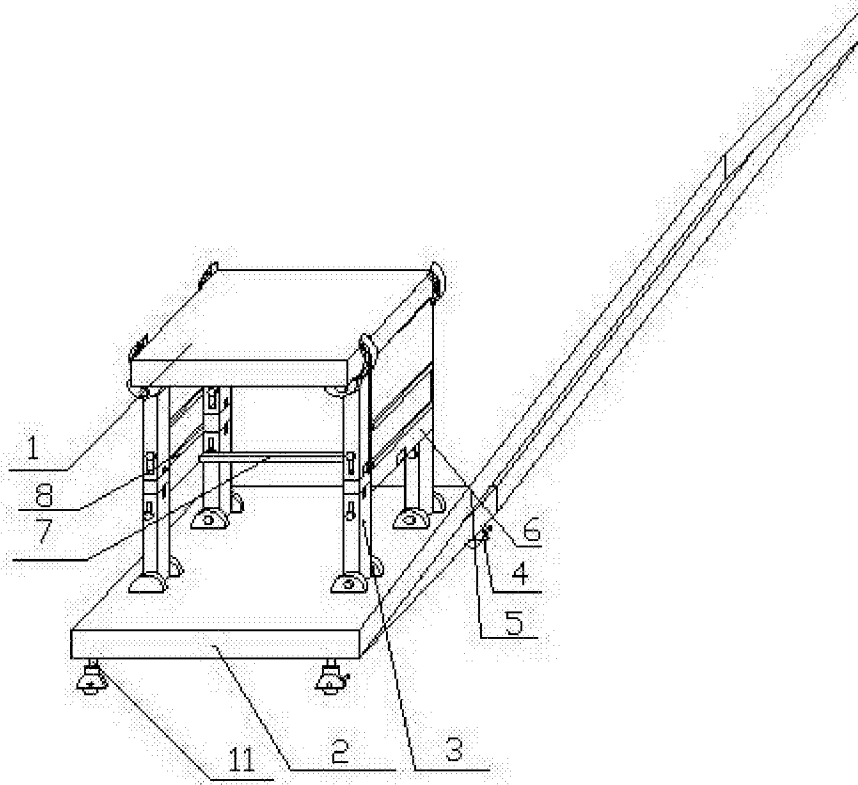


图2

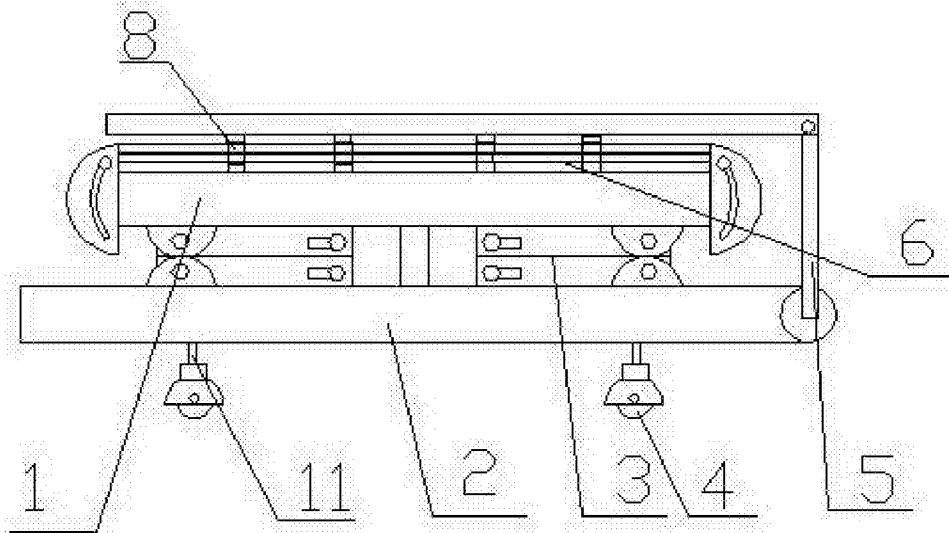


图3

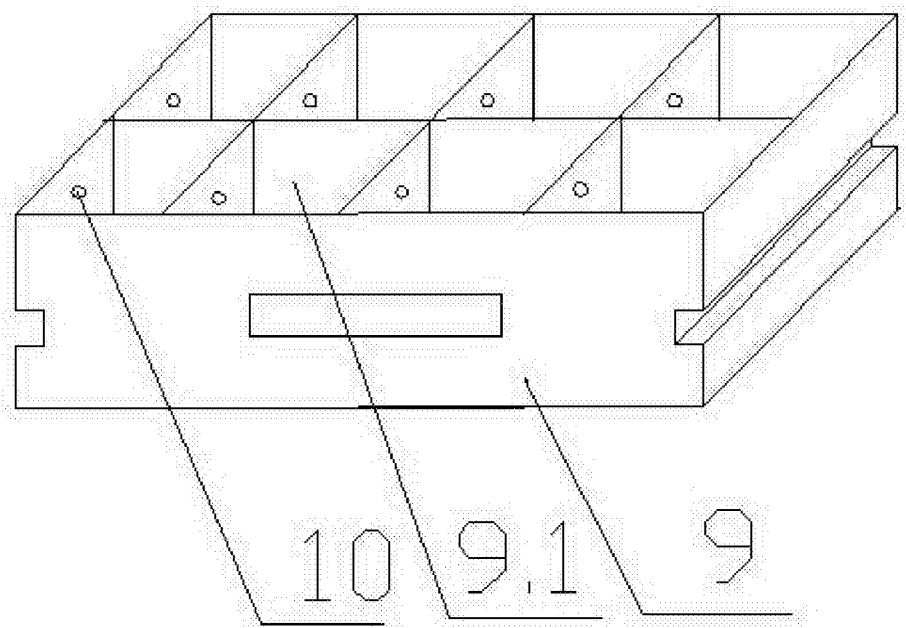


图4