(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205459606 U
(45)授权公告日 2016.08.17

(21)申请号 201620177080.2

(22)申请日 2016.03.08

(73)专利权人 王丽红
地址 262500 山东省潍坊市青州市王府东街道512号青州市立医院

(72)发明人 王丽红

(74)专利代理机构 济南誉丰专利代理事务所（普通合伙企业）37240
代理人 李树祥

(51)Int.Cl.
A61G 12/00(2006.01)
A61L 2/10(2006.01)

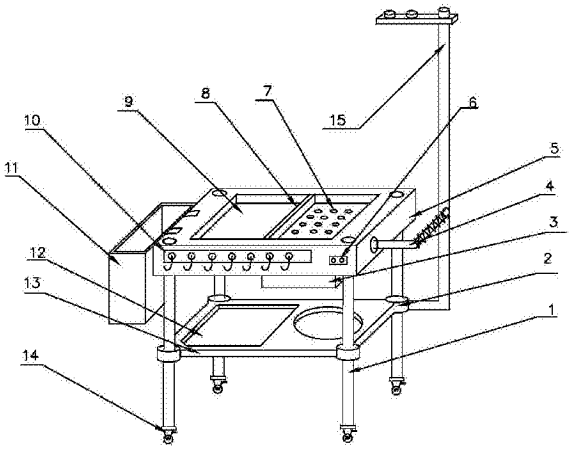
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种医疗用多功能护理车

(57)摘要

本实用新型公开了一种医疗用多功能护理车，包括支撑腿、紫外线消毒发生装置、推拉把手、紫外线消毒作用孔、中间分隔板、换洗储液槽、护理用具储放槽、隔板、万向轮，所述护理车主体下方设有支撑腿，所述支撑腿下方设有万向轮，所述护理车主体下方设有隔板，所述隔板上方设有护理用具储放槽，所述护理车主体上方设有换洗储液槽，所述换洗储液槽一侧设有紫外线消毒作用孔，所述护理车主体内部设有紫外线消毒发生装置，所述紫外线消毒发生装置内部设有紫外线消毒棒，所述紫外线消毒棒下方设有即时感应控制板，所述即时感应控制板上方设有感应接线贴片，所述即时感应控制板一侧设有蓄电池；本实用新型结构简单，操作方便，紫外线消毒更彻底。



CN 205459606 U

1.一种医疗用多功能护理车，包括支撑腿、同步伸缩套筒、紫外线消毒发生装置、推拉把手、护理车主体、充电插槽、紫外线消毒作用孔、中间分隔板、换洗储液槽、护理用具储放槽、隔板、万向轮，其特征在于所述护理车主体下方设有支撑腿，所述支撑腿下方设有万向轮，所述护理车主体下方设有隔板，所述隔板通过同步伸缩套筒与支撑腿连接，所述隔板上方设有护理用具储放槽，所述护理车主体一侧设有推拉把手，另一侧设有充电插槽，所述护理车主体上方设有换洗储液槽，所述换洗储液槽一侧设有紫外线消毒作用孔，所述换洗储液槽和紫外线消毒作用孔之间设有中间分隔板；所述护理车主体内部设有紫外线消毒发生装置，所述紫外线消毒发生装置内部设有紫外线消毒棒，所述紫外线消毒棒内部设有消毒帮内芯，所述消毒棒内芯通过平行固定板连接，所述紫外线消毒棒下方设有即时感应控制板，所述消毒棒内芯与即时感应控制板通过分极输出控制线连接，所述即时感应控制板上方设有感应接线贴片，所述即时感应控制板一侧设有蓄电池，所述蓄电池上方设有电板片，所述电板片通过内置电源线与感应接线贴片连接。

2.根据权利要求1所述的一种医疗用多功能护理车，其特征在于所述护理车主体一侧设有挂钩板。

3.根据权利要求1所述的一种医疗用多功能护理车，其特征在于所述护理车主体一侧设有废物储放盒。

4.根据权利要求1所述的一种医疗用多功能护理车，其特征在于所述同步伸缩套筒一侧设有输液支架。

一种医疗用多功能护理车

技术领域

[0001] 本实用新型属医疗设备技术领域，特别涉及一种医疗用多功能护理车。

背景技术

[0002] 目前，对于护理人员来说，护理科室在进行患者日常护理工作时，为了方便患者日常清洁换药，需要护理车来辅助护理人员进行护理换药，以往的护理车只能提供护理器具的储放以及消毒液的储放盒废物的收集，而对于护理人员的及时消毒却不能满足，为了提高护理人员的工作效率以及防止病菌的传播，需要通过对此改进以往的护理车来满足这一现状，以往的护理车需要通过多次换洗消毒来完成患者的日常护理，以往的装置不仅大大的提高了患者的工作难度，而且容易造成细菌病毒的传播，影响身体健康。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是克服现有技术中不足，提供一种医疗用多功能护理车，操作方便，具有紫外线消毒功能的多功能及时消毒，护理效果好。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型采用的技术方案是：

[0005] 一种医疗用多功能护理车，包括支撑腿、同步伸缩套筒、紫外线消毒发生装置、推拉把手、护理车主体、充电插槽、紫外线消毒作用孔、中间分隔板、换洗储液槽、护理用具储放槽、隔板、万向轮，所述护理车主体下方设有支撑腿，所述支撑腿下方设有万向轮，所述护理车主体下方设有隔板，所述隔板通过同步伸缩套筒与支撑腿连接，所述隔板上方设有护理用具储放槽，所述护理车主体一侧设有推拉把手，另一侧设有充电插槽，所述护理车主体上方设有换洗储液槽，所述换洗储液槽一侧设有紫外线消毒作用孔，所述换洗储液槽和紫外线消毒作用孔之间设有中间分隔板；所述护理车主体内部设有紫外线消毒发生装置，所述紫外线消毒发生装置内部设有紫外线消毒棒，所述紫外线消毒棒内部设有消毒帮内芯，所述消毒棒内芯通过平行固定板连接，所述紫外线消毒棒下方设有即时感应控制板，所述消毒棒内芯与即时感应控制板通过分极输出控制线连接，所述即时感应控制板上方设有感应接线贴片，所述即时感应控制板一侧设有蓄电池，所述蓄电池上方设有电板片，所述电板片通过内置电源线与感应接线贴片连接。

[0006] 优选的，所述护理车主体一侧设有挂钩板，方便进行放置杂物，使使用者在进行消毒护理时更加方便。

[0007] 优选的，所述护理车主体一侧设有废物储放盒，使废弃物统一有效的处理，避免病毒传染。

[0008] 优选的，所述同步伸缩套筒一侧设有输液支架，能在紧急情况下进行输液治疗，辅助进行输液治疗，合理利用节省空间。

[0009] 本实用新型与现有技术相比较有益效果表现在：

[0010] 1)结构简单，操作方便，紫外线消毒更彻底，护理效果好；

[0011] 2)护理车主体一侧设有挂钩板，方便进行放置杂物，使使用者在进行消毒护理时

更加方便，护理车主体一侧设有废物储放盒，使废弃物统一有效的处理，避免病毒传染；

[0012] 3)同步伸缩套筒一侧设有输液支架，能在紧急情况下进行输液治疗，辅助进行输液治疗，合理利用节省空间。

附图说明

[0013] 附图1是本实用新型一种医疗用多功能护理车结构示意图；

[0014] 附图2是本实用新型一种医疗用多功能护理车中紫外线消毒发生装置结构示意图；

[0015] 图中：1-支撑腿，2-同步伸缩套筒，3-紫外线消毒发生装置，4-推拉把手，5-护理车主体，6-充电插槽，7-紫外线消毒作用孔，8-中间分隔板，9-换洗储液槽，10-挂钩板，11-废物储放盒，12-护理用具储放槽，13-隔板，14-万向轮，15-输液支架，16-紫外线消毒棒，17-消毒棒内芯，18-分极输出控制线，19-即时感应控制板，20-感应接线贴片，21-电板片，22-蓄电池，23-平行固定板，24-内置电源线。

具体实施方式

[0016] 为方便本技术领域人员的理解，下面结合附图1-2，对本实用新型的技术方案进一步具体说明。

[0017] 一种医疗用多功能护理车，包括支撑腿1、同步伸缩套筒2、紫外线消毒发生装置3、推拉把手4、护理车主体5、充电插槽6、紫外线消毒作用孔7、中间分隔板8、换洗储液槽9、护理用具储放槽12、隔板13、万向轮14，所述护理车主体5下方设有支撑腿1，所述支撑腿1下方设有万向轮14，所述护理车主体5下方设有隔板13，所述隔板13通过同步伸缩套筒2与支撑腿1连接，所述隔板13上方设有护理用具储放槽12，所述护理车主体5一侧设有推拉把手4，另一侧设有充电插槽6，所述护理车主体5上方设有换洗储液槽9，所述换洗储液槽9一侧设有紫外线消毒作用孔7，所述换洗储液槽9和紫外线消毒作用孔7之间设有中间分隔板8；所述护理车主体5内部设有紫外线消毒发生装置3，所述紫外线消毒发生装置3内部设有紫外线消毒棒16，所述紫外线消毒棒16内部设有消毒棒内芯17，所述消毒棒内芯17通过平行固定板23连接，所述紫外线消毒棒16下方设有即时感应控制板19，所述消毒棒内芯17与即时感应控制板19通过分极输出控制线18连接，所述即时感应控制板19上方设有感应接线贴片20，所述即时感应控制板19一侧设有蓄电池22，所述蓄电池22上方设有电板片21，所述电板片21通过内置电源线24与感应接线贴片20连接。

[0018] 所述护理车主体5一侧设有挂钩板10，方便进行放置杂物，使使用者在进行消毒护理时更加方便；所述护理车主体5一侧设有废物储放盒11，使废弃物统一有效的处理，避免病毒传染；所述同步伸缩套筒2一侧设有输液支架15，能紧急情况下进行输液治疗，辅助进行输液治疗，合理利用节省空间。

[0019] 以上内容仅仅是对本实用新型的结构所作的举例和说明，所属本技术领域的技术人员对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代，只要不偏离实用新型的结构或者超越本权利要求书所定义的范围，均应属于本实用新型的保护范围。

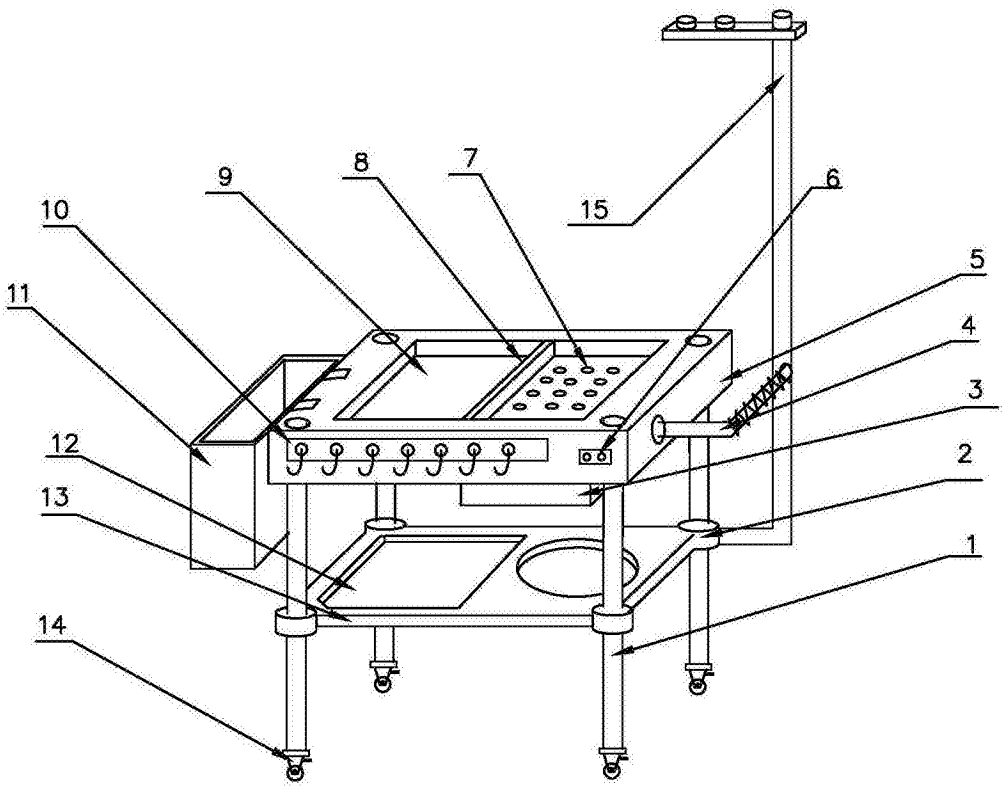


图1

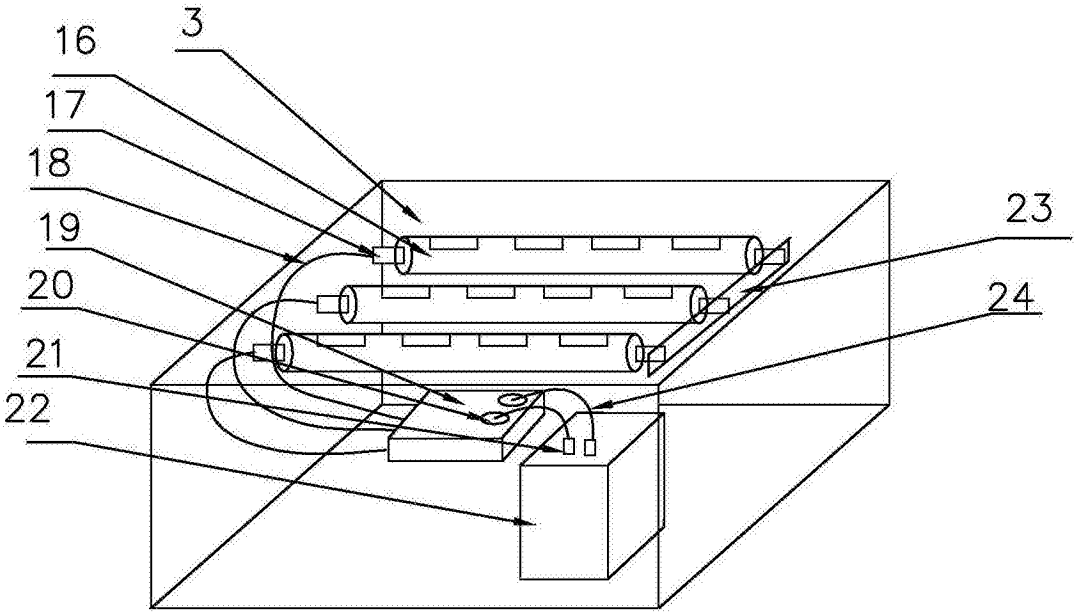


图2