

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61G 12/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820224978.6

[45] 授权公告日 2009年9月9日

[11] 授权公告号 CN 201304056Y

[22] 申请日 2008.12.4

[21] 申请号 200820224978.6

[73] 专利权人 吕学玲

地址 257300 山东省广饶县大王镇常春路28号

[72] 发明人 吕学玲 刘凤香 朱文梅

[74] 专利代理机构 济南金迪知识产权代理有限公司

代理人 李宝成

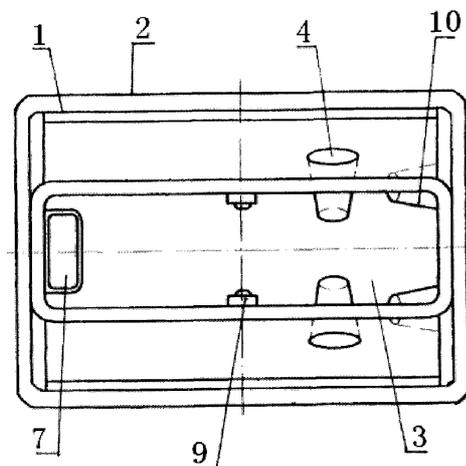
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

[54] 实用新型名称

新型呼吸道传染病医护装置

[57] 摘要

本实用新型涉及一种新型呼吸道传染病医护装置。其技术方案是：主要由支架、防护帘、观察罩、手臂护套、排气扇、排气管孔、进气孔、腿护套和双层拉链组成，所述的支架的侧面设有防护帘，顶部设有观察罩，在支架的一个端面设有腿护套、双层拉链、排气扇、排气管孔、进气孔。有益效果是：在防护帘内进行手术或护理，可保证患者的呼出气体与医护人员完全隔绝，从而达到保护医护人员不受感染，尤其适用于流行性呼吸道传染病时广泛使用。



1、一种新型呼吸道传染病医护装置，其特征是：主要由支架（1）、防护帘（2）、观察罩（3）、手臂护套（4）、排气扇（5）、排气管孔（6）、进气孔（8）、腿护套（10）和双层拉链（11）组成，所述的支架（1）的侧面设有防护帘（2），顶部设有观察罩（3），在支架的一个端面设有腿护套（10）、双层拉链（11）、排气扇（5）、排气管孔（6）和进气孔（8）。

2、根据权利要求1所述的新型呼吸道传染病医护装置，其特征是：在防护帘（2）内的支架（1）一侧安设托盘架（7），顶壁安设照明灯（9）。

新型呼吸道传染病医护装置

一、技术领域：

本实用新型涉及一种医护装置，特别是涉及一种新型呼吸道传染病医护装置。

二、背景技术：

目前，在医院由于医护的需要，往往需近距离甚至零距离接近患者，若遇传染病患者，特别是呼吸道传染病患者，在紧急情况下还需进行气管切开术及气管插管术，这时医护人员遭受传染的机率很大。目前，普遍使用的防护措施是佩带防护口罩、防护服、防护帽、防护鞋套等，虽达到了全副武装的程度，但因没有隔断传播源，医护人员遭受传染的危险依然很严重。

三、发明内容：

本实用新型的目的就是针对现有技术存在的上述缺陷，提供一种新型呼吸道传染病医护装置，解决对传染病患者进行医护时切断传播源，以保证医护人员免遭传染的危险。

其技术方案是：主要由支架、防护帘、观察罩、手臂护套、排气扇、排气管孔、进气孔、腿护套和双层拉链组成，所述的支架的侧面设有防护帘，顶部设有观察罩，在支架的一个端面设有腿护套、双层拉链、排气扇、排气管孔、进气孔。

在防护帘内的支架一侧安设托盘架，顶壁安设照明灯。

本实用新型的有益效果是：在防护帘内进行手术或护理，可保证患者的呼出气体与医护人员完全隔绝，从而达到保护医护人员不受感染，尤其适用于流行性呼吸道传染疾病时广泛使用。

四、附图说明：

附图1是本实用新型的结构示意图；

附图2是本实用新型的侧视图；

上图中：支架1、防护帘2、观察罩3、手臂护套4、排气扇5、排气管孔6、托盘架7、进气孔8、照明灯9、腿护套10、双层拉链11。

五、具体实施方式：

结合附图1-2，对本实用新型作进一步的描述：

其技术方案是：主要由支架1、防护帘2、观察罩3、手臂护套4、排气扇5、排气管孔6、进气孔8、腿护套10和双层拉链11组成，所述的支架1的侧面设有防护帘2，顶部设有观察罩3，在支架的一个端面设有腿护套10、双层拉链11、排气扇5、排气管孔6、进气孔8。在防护帘2内的支架1一侧安设托盘架7，顶壁安设照明灯9。

医护人员双手可在戴上手臂护套4的同时伸入防护帘2围起的支承架1内进行手术或护理，可保证患者的呼出气体与医护人员完全隔绝，从而达到保护医护人员不受感染的效果。

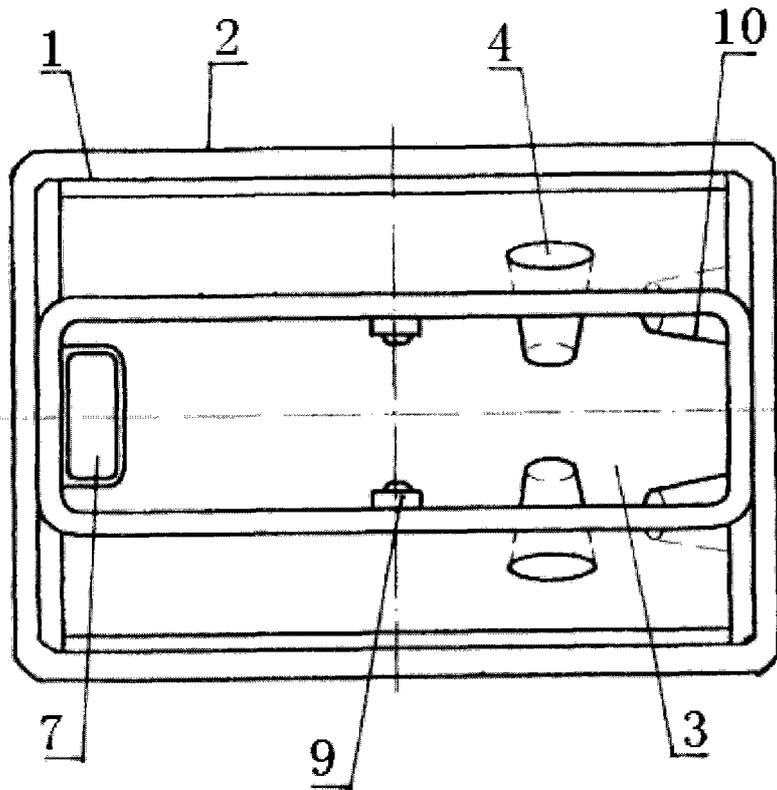


图 1

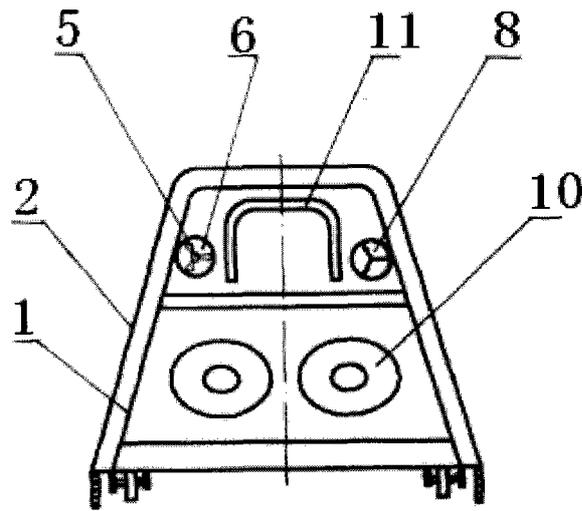


图 2