



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107137193 A

(43)申请公布日 2017.09.08

(21)申请号 201710537580.1

(22)申请日 2017.07.04

(71)申请人 卢云丽

地址 230000 安徽省合肥市经济技术开发
区桃源路与紫云路交叉口米兰阳光花
园12栋501

(72)发明人 卢云丽

(51)Int.Cl.

A61G 13/00(2006.01)

A61G 13/10(2006.01)

A61B 90/70(2016.01)

A61B 90/30(2016.01)

A61M 5/14(2006.01)

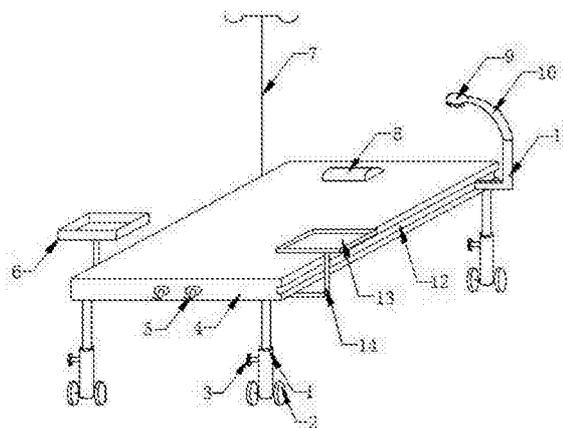
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)发明名称

一种方便手术操作的手术治疗床

(57)摘要

本发明公开了一种方便手术操作的手术治疗床,包括床身,所述床身的上部设置有枕头,且所述床身的底部设置有伸缩支杆,所述伸缩支杆的一侧设置有伸缩销钉,且所述伸缩支杆的底部安装有滚轮,所述滚轮的一端设置有位于床身上的固定支撑杆,所述固定支撑杆的上部设置有器材托盘,所述器材托盘的一侧设置有无影灯,所述无影灯的一侧设置有活动软管。本发明主要是医生在进行手术时的辅助设备,吸盘挂钩方便拆卸,使用时可以直接吸附在床身上,主要用来挂放医生擦汗用的毛巾,手术进行当中可以将使用的手术器材放入到器材清洗池中消毒清洗,在一些需要输液的手术中,输液杆就起到了很好的作用,操作起来简单方便,适合医生的使用。



1. 一种方便手术操作的手术治疗床,包括床身(4),其特征在于,所述床身(4)的上部设置有枕头(8),且所述床身(4)的底部设置有伸缩支杆(1),所述伸缩支杆(1)的一侧设置有伸缩销钉(3),且所述伸缩支杆(1)的底部安装有滚轮(2),所述滚轮(2)的一端设置有位于床身(4)上的固定支撑杆(14),所述固定支撑杆(14)的上部设置有器材托盘(13),所述器材托盘(13)的一侧设置有无影灯(9),所述无影灯(9)的一侧设置有活动软管(10)。

2. 根据权利要求1所述的一种方便手术操作的手术治疗床,其特征在于,所述床身(4)的前部设置有吸盘挂钩(5)。

3. 根据权利要求1所述的一种方便手术操作的手术治疗床,其特征在于,所述床身(4)一侧设置有器材清洗池(6)。

4. 根据权利要求1所述的一种方便手术操作的手术治疗床,其特征在于,所述枕头(8)的一端设置有位于床身(4)上的输液杆(7)。

5. 根据权利要求1所述的一种方便手术操作的手术治疗床,其特征在于,所述床身(4)的另一侧设置有凹槽(12),所述凹槽(12)内设置有移动支撑杆(11),所述移动支撑杆(11)的上部连接活动软管(10)。

一种方便手术操作的手术治疗床

技术领域

[0001] 本发明涉及一种手术床,特别涉及一种方便手术操作的手术治疗床,属于医疗器材领域。

背景技术

[0002] 在现代生活中,越来越多的人在治病时都需要进行手术,病人在需要手术治疗时,都会使用到手术床,手术床是医生在手术过程中必要的工具,是安置病人让医生更方便提供手术环境最重要的工具,手术床给医生带来了极大的便捷,手术床将医生所需的使用器材全部集中在一起,手术进行时还可以移动无影灯,在一定程度上解决了医生的麻烦,提供便捷的操作方式,所以,这种手术治疗床可以医院大量的采用。

[0003] 目前一些手术治疗床大多比较复杂,操作起来相当的麻烦,而且相当的不方便,一些手术治疗床没有配备输液杆,在病人需要输液时,还要另外找来装置进行输液,相当麻烦又浪费治疗时间,还有些将器材、纱布、棉球和医用的擦汗毛巾等放在一起,没有分开管理,使用起来相当的混乱,所以说现在的技术还不能解决现有的问题。

发明内容

[0004] 本发明要解决的技术问题是克服现有技术的缺陷,提供一种方便手术操作的手术治疗床。

[0005] 为了解决上述技术问题,本发明提供了如下的技术方案:

[0006] 本发明提供一种方便手术操作的手术治疗床,包括床身,所述床身的上部设置有枕头,且所述床身的底部设置有伸缩支杆,所述伸缩支杆的一侧设置有伸缩销钉,且所述伸缩支杆的底部安装有滚轮,所述滚轮的一端设置有位于床身上的固定支撑杆,所述固定支撑杆的上部设置有器材托盘,所述器材托盘的一侧设置有无影灯,所述无影灯的一侧设置有活动软管。

[0007] 作为本发明的一种优选技术方案,所述床身的前部设置有吸盘挂钩,主要用来挂放易医用的擦汗毛巾,且方便拆卸。

[0008] 作为本发明的一种优选技术方案,所述床身一侧设置有器材清洗池,用来清洗手术中使用的器材。

[0009] 作为本发明的一种优选技术方案,所述枕头的一端设置有位于床身上的输液杆,可以在病人需要输液时使用。

[0010] 作为本发明的一种优选技术方案,所述床身的另一侧设置有凹槽,所述凹槽内设置有移动支撑杆,所述移动支撑杆的上部连接活动软管,根据病人的手术部位可自由移动来调节无影灯的照射。

[0011] 本发明所达到的有益效果是:本发明主要是医生在进行手术时的辅助设备,吸盘挂钩方便拆卸,使用时可以直接吸附在床身上,主要用来挂放医生擦汗用的毛巾,手术进行当中可以将使用的手术器材放入到器材清洗池中消毒清洗,在一些需要输液的手术中,输

液杆就起到了很好的作用,在对病人不同的部位进行手术时,可以自由的在凹槽中移动移动支撑杆来调节无影灯的照射,该手术治疗床在一定程度上给医生带来了便捷,提高了手术进行的效率,减少了手术进行的时间,且该设备具有操作简单,设计合理,使用方便,价格低廉等优点,操作起来简单方便,适合医生的使用。

附图说明

[0012] 附图用来提供对本发明的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本发明的实施例一起用于解释本发明,并不构成对本发明的限制。在附图中:

[0013] 图1是本发明的结构示意图;

[0014] 图中:1、伸缩支杆;2、滚轮;3、伸缩销钉;4、床身;5、吸盘挂钩;6、器材清洗池;7、输液杆;8、枕头;9、无影灯;10、活动软管;11、移动支撑杆;12、凹槽;13、器材托盘;14、固定支撑杆。

具体实施方式

[0015] 以下结合附图对本发明的优选实施例进行说明,应当理解,此处所描述的优选实施例仅用于说明和解释本发明,并不用于限定本发明。

[0016] 实施例:如图1所示,本发明提供一种方便手术操作的手术治疗床,包括床身4,所述床身4的上部设置有枕头8,且所述床身4的底部设置有伸缩支杆1,所述伸缩支杆1的一侧设置有伸缩销钉3,且所述伸缩支杆1的底部安装有滚轮2,所述滚轮2的一端设置有位于床身4上的固定支撑杆14,所述固定支撑杆14的上部设置有器材托盘13,所述器材托盘13的一侧设置有无影灯9,所述无影灯9的一侧设置有活动软管10。

[0017] 所述床身4的前部设置有吸盘挂钩5。

[0018] 所述床身4一侧设置有器材清洗池6。

[0019] 所述枕头8的一端设置有位于床身4上的输液杆7。

[0020] 所述床身4的另一侧设置有凹槽12,所述凹槽12内设置有移动支撑杆11,所述移动支撑杆11的上部连接活动软管10。

[0021] 工作原理,医生在手术时可以先调节伸缩支杆1来调节手术床的高度,然后根据病人的手术部位移动移动支撑杆11使得无影灯9照射到手术的部位进行手术,手术时所需的器材从器材托盘13中取得,在治疗的同时还可以在输液杆7上对需要输液的病人输液,医生的助手可以拿取吸盘挂钩5上的毛巾给医生擦汗,将医生使用的器材放到器材清洗池6中消毒清洗。

[0022] 本发明主要是医生在进行手术时的辅助设备,吸盘挂钩方便拆卸,使用时可以直接吸附在床身上,主要用来挂放医生擦汗用的毛巾,手术进行当中可以将使用的手术器材放入到器材清洗池中消毒清洗,在一些需要输液的手术中,输液杆就起到了很好的作用,在对病人不同的部位进行手术时,可以自由的在凹槽中移动移动支撑杆来调节无影灯的照射,该手术治疗床在一定程度上给医生带来了便捷,提高了手术进行的效率,减少了手术进行的时间,且该设备具有操作简单,设计合理,使用方便,价格低廉等优点,操作起来简单方便,适合医生的使用。

[0023] 最后应说明的是:以上所述仅为本发明的优选实施例而已,并不用于限制本发明,

尽管参照前述实施例对本发明进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。凡在本发明的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

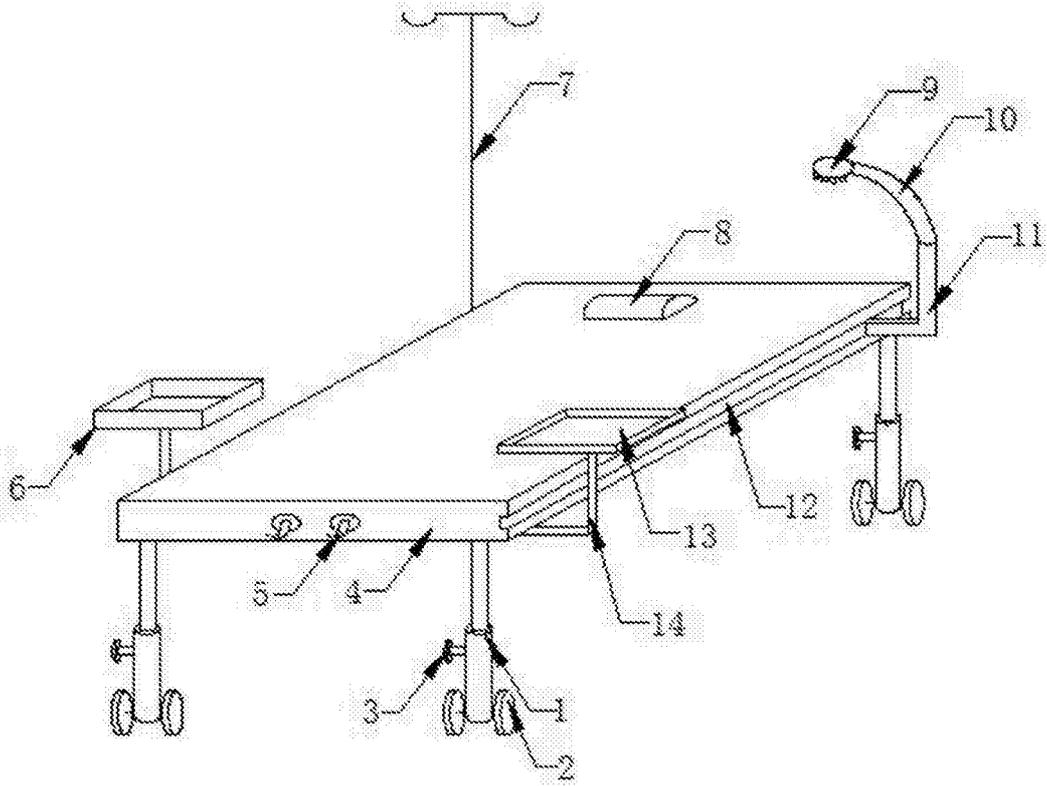


图1