



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203042775 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 10

(21) 申请号 201220669878. 0

(22) 申请日 2012. 12. 07

(73) 专利权人 赵守奎

地址 408300 重庆市垫江县大石乡高生村 5 组

(72) 发明人 赵守奎

(51) Int. Cl.

A61G 7/14 (2006. 01)

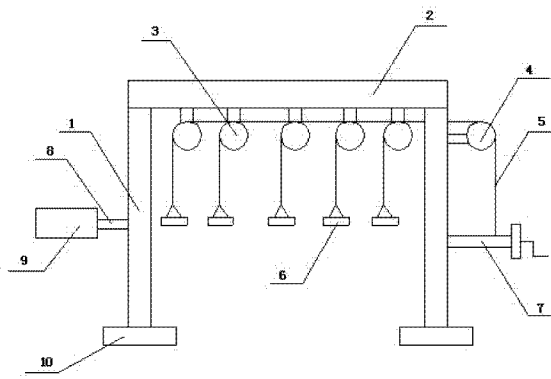
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

吊搬病人用移动架

(57) 摘要

本实用新型公开一种吊搬病人用移动架,包括两根支柱,所述两根支柱均为伸缩套管结构,两根支柱上表面设有横杆,所述横杆为伸缩套管结构,横杆下表面均匀设有主滑轮,其中一支柱靠近顶部的位置设有辅助滑轮,还包括吊绳,所述吊绳绕在主滑轮和辅助滑轮上,吊绳其中一端连接有固定带,吊绳另一端绕在手摇轮上,其中一支柱侧面设有连接杆,所述连接杆为伸缩套管结构,连接杆远离支柱的一端设有托盘,支柱下表面设有底座,底座上均匀开有连接孔。本实用新型能方便的对病人进行吊搬,并且能根据实际情况调节宽度和高度。



1. 一种吊搬病人用移动架,其特征在于:包括两根支柱,所述两根支柱均为伸缩套管结构,两根支柱上表面设有横杆,所述横杆为伸缩套管结构,横杆下表面均匀设有主滑轮,其中一支柱靠近顶部的位置设有辅助滑轮,还包括吊绳,所述吊绳绕在主滑轮和辅助滑轮上,吊绳其中一端连接有固定带,吊绳另一端绕在手摇轮上,其中一支柱侧面设有连接杆,所述连接杆为伸缩套管结构,连接杆远离支柱的一端设有托盘,支柱下表面设有底座,底座上均匀开有连接孔。

2. 根据权利要求 1 所述的吊搬病人用移动架,其特征在于:所述主滑轮为五个。

吊搬病人用移动架

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗辅助器械领域,具体涉及一种吊搬病人用移动架。

背景技术

[0002] 目前,在给重病人进行换床是件很麻烦的事情。一般,需要几个医护人员搬头、抬脚、抬腰,这样的方式,病人很不舒服,而且加大了医护人员的工作量。但是现在没有一款设计能方便对病人进行吊搬,很难满足人们的需求。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题便是针对上述现有技术的不足,提供一种吊搬病人用移动架,能方便的对病人进行吊搬,并且能根据实际情况调节宽度和高度。

[0004] 本实用新型所采用的技术方案是:一种吊搬病人用移动架,包括两根支柱,所述两根支柱均为伸缩套管结构,两根支柱上表面设有横杆,所述横杆为伸缩套管结构,横杆下表面均匀设有主滑轮,其中一支柱靠近顶部的位置设有辅助滑轮,还包括吊绳,所述吊绳绕在主滑轮和辅助滑轮上,吊绳其中一端连接有固定带,吊绳另一端绕在手摇轮上,其中一支柱侧面设有连接杆,所述连接杆为伸缩套管结构,连接杆远离支柱的一端设有托盘,支柱下表面设有底座,底座上均匀开有连接孔。

[0005] 作为优选,所述主滑轮为五个。

[0006] 本实用新型的有益效果在于:主滑轮、辅助滑轮、吊绳和手摇轮配合使用,可方便的对病人进行吊搬。支柱和横杆均可伸缩,可根据情况调节宽度和高度。底座和底座上的螺孔能方便此装置的固定。托盘能方便的放置一些简单的医疗器械和药品。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型结构示意图。

[0008] 图中:1、支柱;2、横杆;3、主滑轮;4、辅助滑轮;5、吊绳;6、固定带;7、手摇轮;8、连接杆;9、托盘;10、底座。

具体实施方式

[0009] 下面将结合附图及具体实施例对本实用新型作进一步详细说明。

[0010] 如图1所示,一种吊搬病人用移动架,包括两根支柱1,所述两根支柱1均为伸缩套管结构,两根支柱1上表面设有横杆2,所述横杆2为伸缩套管结构,横杆2下表面均匀设有主滑轮3,其中一支柱1靠近顶部的位置设有辅助滑轮4,还包括吊绳5,所述吊绳5绕在主滑轮3和辅助滑轮4上,吊绳5其中一端连接有固定带6,吊绳5另一端绕在手摇轮7上,其中一支柱1侧面设有连接杆8,所述连接杆8为伸缩套管结构,连接杆8远离支柱1的一端设有托盘9,支柱1下表面设有底座10,底座10上均匀开有连接孔。作为优选,所述主滑轮3为五个。

[0011] 使用时,将病人放置在固定带 6 上,摇动手摇轮 7,将吊绳 5 绕在手摇轮 7 上。这样就能方便的对病人进行吊搬。支柱 1 和横杆 2 均可伸缩,这样可根据实际情况调节宽度和高度。

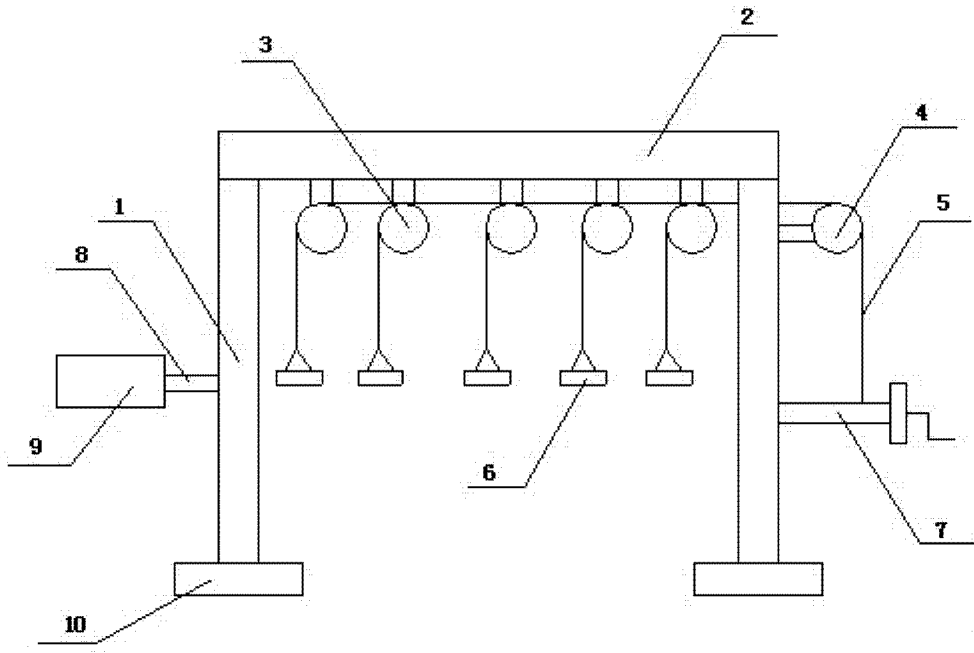


图 1