



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203075079 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 24

(21) 申请号 201220643543. 1

(22) 申请日 2012. 11. 29

(73) 专利权人 江苏省长丰医疗实业有限公司
地址 225109 江苏省扬州市广陵区头桥镇通
达路 209 号

(72) 发明人 李鼎鼎

(74) 专利代理机构 苏州广正知识产权代理有限
公司 32234

代理人 刘述生

(51) Int. Cl.

A61G 7/015(2006. 01)

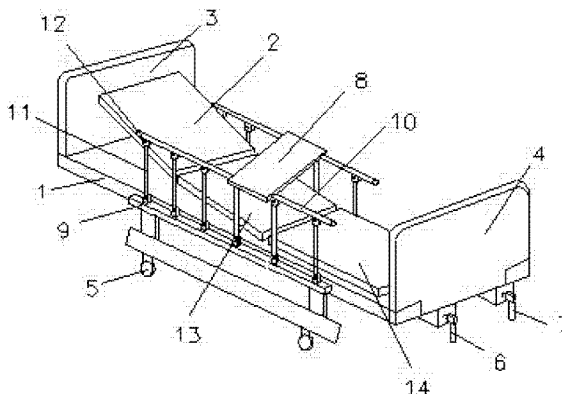
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

医用双摇床

(57) 摘要

本实用新型公开了一种医用双摇床,包括床架本体及设置在床架本体两端的床头板、床尾板,床架本体下方连接有若干滚轮,所述床架本体上方固定有多级式可调床板,所述床尾板上设置有能使可调床板升降的第一摇杆,床架本体两侧固定有相对称的护栏,床尾板上设置有能使护栏收放的第二摇杆,所述护栏上设置有活动餐桌,所述活动餐桌沿护栏滑动连接。该医用双摇床可以通过第一摇杆控制床板地升降,使得病人能在卧姿和坐姿之间自由调节,通过第二摇杆可以控制护栏地收放,提高了安全性,同时,由于护栏上滑动连接有活动餐桌,可以使得病人能在病床上用餐,调节灵活方便,便于拆卸,大大提高了病人的舒适度。



1. 一种医用双摇床,包括床架本体及设置在床架本体两端的床头板、床尾板,床架本体下方连接有若干滚轮,其特征在于:所述床架本体上方固定有多级式可调床板,所述床尾板上设置有能使可调床板升降的第一摇杆,床架本体两侧固定有相对称的护栏,床尾板上设置有能使护栏收放的第二摇杆,所述护栏上设置有活动餐桌,所述活动餐桌沿护栏滑动连接。

2. 根据权利要求1所述的医用双摇床,其特征在于:所述床架本体两侧固定有横梁,所述护栏固定在横梁上。

3. 根据权利要求2所述的医用双摇床,其特征在于:所述护栏包括横杆及若干支撑杆,所述支撑杆两端分别通过活动件与横梁、横杆旋转连接。

4. 根据权利要求3所述的医用双摇床,其特征在于:所述活动餐桌沿横杆滑动连接。

5. 根据权利要求3所述的医用双摇床,其特征在于:所述活动餐桌与横杆可拆卸连接。

6. 根据权利要求1所述的医用双摇床,其特征在于:所述可调床板包括头部床板、背部床板及腿部床板,所述第一摇杆控制头部床板、背部床板地升降。

7. 根据权利要求1所述的医用双摇床,其特征在于:所述滚轮上设置有刹车片。

8. 根据权利要求1所述的医用双摇床,其特征在于:所述床头板、床尾板与床架本体可拆卸连接。

医用双摇床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械领域,特别是涉及一种医用双摇床。

背景技术

[0002] 手摇护理床广泛用于大中型医院、疗养院、敬老院以及兴建的老年公寓。由于我国老年人较多,医院等场所一般都放置有多张护理床,因此护理床的合理设计成了首要任务。现有的护理床一般都可以通过摇杆控制床板地升降,从而使得病人能在卧姿和坐姿之间自由调节。然而现有的护理床功能单一,保护性不佳,操作不方便,带来了不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型主要解决的技术问题是提供一种结构简单、操作方便、功能齐全、安全可靠的医用双摇床。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采用的一个技术方案是:提供一种医用双摇床,包括床架本体及设置在床架本体两端的床头板、床尾板,床架本体下方连接有若干滚轮,所述床架本体上方固定有多级式可调床板,所述床尾板上设置有能使可调床板升降的第一摇杆,床架本体两侧固定有相对称的护栏,床尾板上设置有能使护栏收放的第二摇杆,所述护栏上设置有活动餐桌,所述活动餐桌沿护栏滑动连接。

[0005] 在本实用新型一个较佳实施例中,所述床架本体两侧固定有横梁,所述护栏固定在横梁上。

[0006] 在本实用新型一个较佳实施例中,所述护栏包括横杆及若干支撑杆,所述支撑杆两端分别通过活动件与横梁、横杆旋转连接。

[0007] 在本实用新型一个较佳实施例中,所述活动餐桌沿横杆滑动连接。

[0008] 在本实用新型一个较佳实施例中,所述活动餐桌与横杆可拆卸连接。

[0009] 在本实用新型一个较佳实施例中,所述可调床板包括头部床板、背部床板及腿部床板,所述第一摇杆控制头部床板、背部床板地升降。

[0010] 在本实用新型一个较佳实施例中,所述滚轮上设置有刹车片。

[0011] 在本实用新型一个较佳实施例中,所述床头板、床尾板与床架本体可拆卸连接。

[0012] 本实用新型的有益效果是:本实用新型医用双摇床可以通过第一摇杆控制床板地升降,使得病人能在卧姿和坐姿之间自由调节,通过第二摇杆可以控制护栏地收放,提高了安全性,同时,由于护栏上滑动连接有活动餐桌,可以使得病人能在病床上用餐,调节灵活方便,便于拆卸,大大提高了病人的舒适度。

附图说明

[0013] 图1是本实用新型医用双摇床一较佳实施例的立体结构示意图;

[0014] 附图中各部件的标记如下:1、床架本体,2、头部床板,3、床头板,4、床尾板,5、滚轮,6、第一摇杆,7、第二摇杆,8、活动餐桌,9、横梁,10、横杆,11、支撑杆,12、活动件,13、背

部床板,14、腿部床板。

具体实施方式

[0015] 下面结合附图对本实用新型的较佳实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0016] 请参阅图 1,本实用新型实施例包括:

[0017] 一种医用双摇床,包括床架本体 1 及设置在床架本体 1 两端的床头板 3、床尾板 4,床架本体 1 下方连接有若干滚轮 5,所述床架本体 1 上方固定有多级式可调床板,所述床尾板 4 上设置有能使可调床板升降的第一摇杆 6,床架本体 1 两侧固定有相对称的护栏,床尾板 4 上设置有能使护栏收放的第二摇杆 7,所述护栏上设置有活动餐桌 8,所述活动餐桌 8 沿护栏滑动连接。

[0018] 所述床架本体 1 两侧固定有横梁 9,所述护栏固定在横梁 9 上,便于安装拆卸。

[0019] 所述护栏包括横杆 10 及若干支撑杆 11,所述支撑杆 11 两端分别通过活动件 12 与横梁 9、横杆 10 旋转连接。当需要用到护栏时,摇动第二摇杆 7,横梁 9 上的护栏的支撑杆 11 绕活动件 12 旋转,最后分别与横梁 9、横杆 10 垂直,即可起到防护的作用;当不需要使用护栏时,可通过第二摇杆 7 将护栏放下,护栏与横梁 9 平行设置,占用空间小。

[0020] 所述活动餐桌 8 沿横杆 10 滑动连接,活动餐桌 8 底部开有两条滑槽,所述横杆 10 即为滑槽的滑道,活动餐桌 8 可在横杆 10 上自由调节位置,从而方便病人调节到最适宜的位置用餐。所述活动餐桌 8 与横杆 10 可拆卸连接。当不需要用到活动餐桌 8 时,可将活动餐桌 8 移动至横杆 10 两端,即可从横杆 10 上拆卸下来。

[0021] 所述可调床板包括头部床板 2、背部床板 13 及腿部床板 14,所述第一摇杆 6 控制头部床板 2、背部床板 13 地升降。当病人需要坐起来时,摇动第一摇杆 6,则头部床板 2、背部床板 13 缓缓升起,从而调整最舒服的坐姿。

[0022] 所述滚轮 5 上设置有刹车片,当该新型医用三摇床移动至指定地点时,按下刹车片,即可防止滚轮运动,固定牢固。

[0023] 与现有技术相比,本实用新型医用双摇床可以通过第一摇杆 6 控制床板地升降,使得病人能在卧姿和坐姿之间自由调节,通过第二摇杆 7 可以控制护栏地收放,提高了安全性,同时,由于护栏上滑动连接有活动餐桌 8,可以使得病人能在病床上用餐,调节灵活方便,便于拆卸,大大提高了病人的舒适度。

[0024] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其他相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

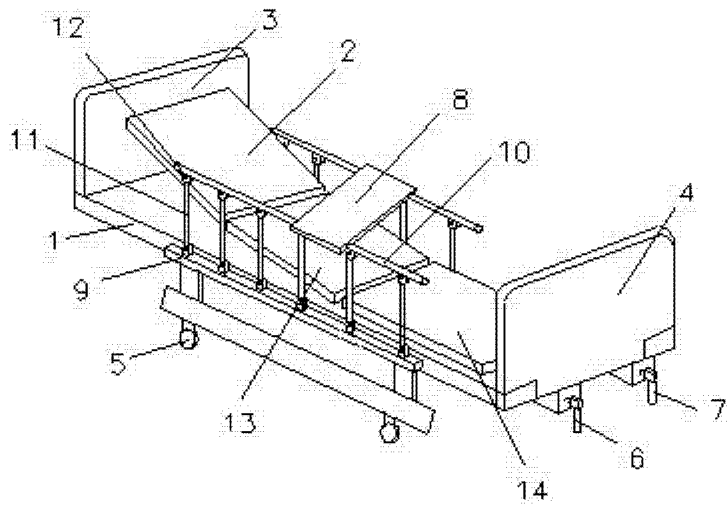


图 1