



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203898637 U

(45) 授权公告日 2014. 10. 29

(21) 申请号 201420252261. 8

(22) 申请日 2014. 05. 18

(73) 专利权人 胡龙刚

地址 272400 山东省济宁市嘉祥县迎凤路 2
号 (嘉祥县人民医院心内科)

(72) 发明人 胡龙刚 蔚海霞

(51) Int. Cl.

A61G 13/08 (2006. 01)

A61B 19/00 (2006. 01)

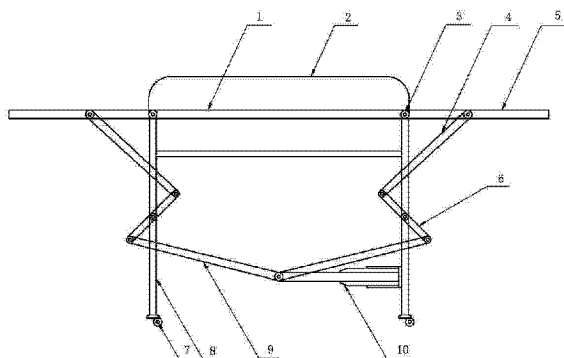
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

心内科专用诊治椅床

(57) 摘要

心内科专用诊治椅床,由固定床板、扶手、转轴、上拉杆、活动床板、连接拉杆、万向轮、床支腿、下拉杆、液压缸组成,其特征是固定床板的两端通过转轴连接活动床板,固定床板的上侧设置有扶手,固定床板的下侧两端设置床支腿,床支腿的下端设置万向轮,床支腿的下部通过转轴与连接拉杆的中部相连接,连接拉杆的上端铰接上拉杆,连接拉杆的下端铰接下拉杆,上拉杆的上端与活动床板的中部铰接,下拉杆的下端铰接在液压缸的伸缩杆前端,液压缸设置在床支腿上连接拉杆的下侧,本实用新型的有益效果是心内科专用诊治椅床能够良好地配合病人完成座卧动作、并可双侧折起,使用方便,能有效提高医生对病情的诊断和治疗。



1. 心内科专用诊治椅床,由固定床板(1)、扶手(2)、转轴(3)、上拉杆(4)、活动床板(5)、连接拉杆(6)、万向轮(7)、床支腿(8)、下拉杆(9)、液压缸(10)组成,其特征是固定床板(1)的两端通过转轴(3)连接活动床板(5),固定床板(1)的上侧设置有扶手(2),固定床板(1)的下侧两端设置床支腿(8),床支腿(8)的下端设置万向轮(7),床支腿(8)的下部通过转轴(3)与连接拉杆(6)的中部相连接,连接拉杆(6)的上端铰接上拉杆(4),连接拉杆(6)的下端铰接下拉杆(9),上拉杆(4)的上端与活动床板(5)的中部铰接,下拉杆(9)的下端铰接在液压缸(10)的伸缩杆前端,液压缸(10)设置在床支腿(8)上连接拉杆(6)的下侧。

2. 根据权利要求1所述的心内科专用诊治椅床,其特征在于连接拉杆(6)对称设置在固定床板(1)两端的床支腿(8)上。

心内科专用诊治椅床

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗器械技术领域,更具体的说是一种心内科专用诊治椅床。

背景技术

[0002] 内科病人在诊治的过程中,常常要配合医生完成座卧等动作,现有技术的病床一般为两种:一是固定结构病床,床板固定不能折起;二是活动结构病床,多为手动单侧床板可折起,使用过程中,二者均不能很好地配合病人完成座卧的动作,而影响医生对病情的及时诊断和治疗,增加了病人的痛苦。

发明内容

[0003] 为了解决上述问题,本实用新型提供了一种能够良好地配合病人完成座卧动作、并可双侧折起,使用方便,能有效提高医生对病情的诊断和治疗的心内科专用诊治椅床,其具体方案为:所述的心内科专用诊治椅床由固定床板、扶手、转轴、上拉杆、活动床板、连接拉杆、万向轮、床支腿、下拉杆、液压缸组成,其特征是固定床板的两端通过转轴连接活动床板,固定床板的上侧设置有扶手,固定床板的下侧两端设置床支腿,床支腿的下端设置万向轮,床支腿的下部通过转轴与连接拉杆的中部相连接,连接拉杆的上端铰接上拉杆,连接拉杆的下端铰接下拉杆,上拉杆的上端与活动床板的中部铰接,下拉杆的下端铰接在液压缸的伸缩杆前端,液压缸设置在床支腿上连接拉杆的下侧。

[0004] 本实用新型所述的连接拉杆,其特征是连接拉杆对称设置在固定床板两端的床支腿上。

[0005] 本实用新型的有益效果是心内科专用诊治椅床能够良好地配合病人完成座卧动作、并可双侧折起,使用方便,能有效提高医生对病情的诊断和治疗。

附图说明

[0006] 附图1是本实用新型的结构示意图;附图1中:

[0007] 1. 固定床板,2. 扶手,3. 转轴,4. 上拉杆,5. 活动床板,6. 连接拉杆,7. 万向轮,8. 床支腿,9. 下拉杆,10. 液压缸。

具体实施方式

[0008] 结合附图1对本实用新型进一步详细描述,以便公众更好地掌握本实用新型的实施方法,本实用新型具体的实施方案为:所述的心内科专用诊治椅床由固定床板1、扶手2、转轴3、上拉杆4、活动床板5、连接拉杆6、万向轮7、床支腿8、下拉杆9、液压缸10组成,其特征是固定床板1的两端通过转轴3连接活动床板5,固定床板1的上侧设置有扶手2,固定床板1的下侧两端设置床支腿8,床支腿8的下端设置万向轮7,床支腿8的下部通过转轴3与连接拉杆6的中部相连接,连接拉杆6的上端铰接上拉杆4,连接拉杆6的下端铰接下拉杆9,上拉杆4的上端与活动床板5的中部铰接,下拉杆9的下端铰接在液压缸10的伸

缩杆前端,液压缸 10 设置在床支腿 8 上连接拉杆 6 的下侧。

[0009] 本实用新型所述的连接拉杆 6,其特征在于连接拉杆 6 对称设置在固定床板 1 两端的床支腿 8 上。

[0010] 本实用新型的有益效果是心内科专用诊治椅床能够良好地配合病人完成座卧动作、并可双侧折起,使用方便,能有效提高医生对病情的诊断和治疗。

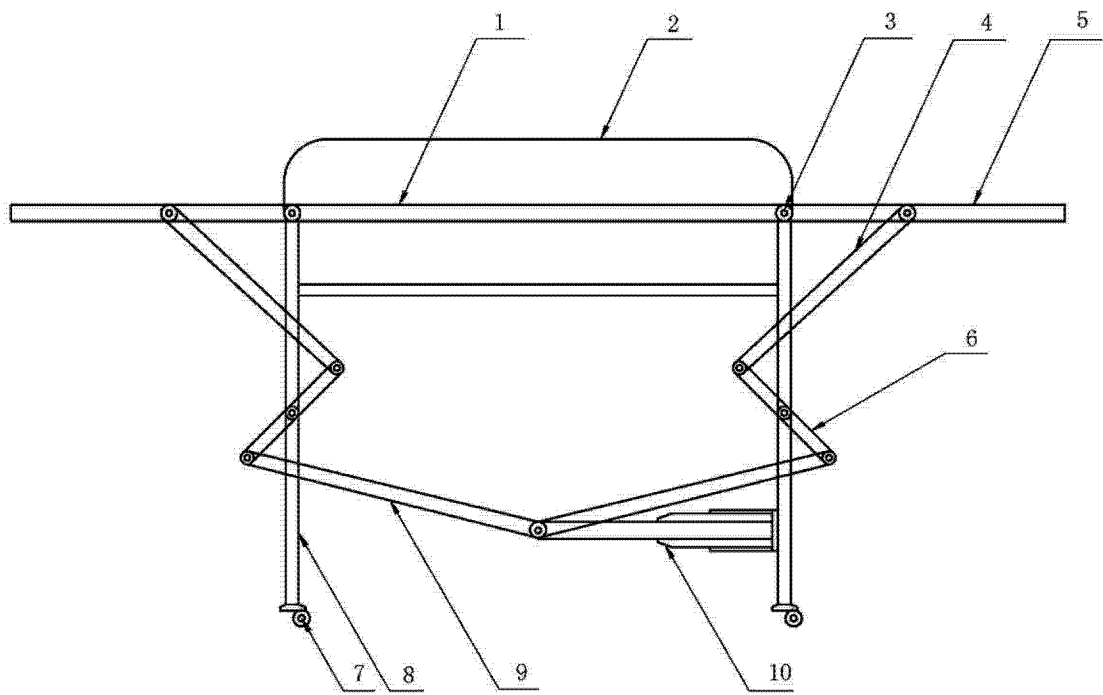


图 1