

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203089776 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 31

(21) 申请号 201320131044. 9

(22) 申请日 2013. 03. 15

(73) 专利权人 王海燕

地址 264200 山东省威海市立医院和平路
70 号

(72) 发明人 王海燕 隋永丽

(51) Int. Cl.

A61H 1/00(2006. 01)

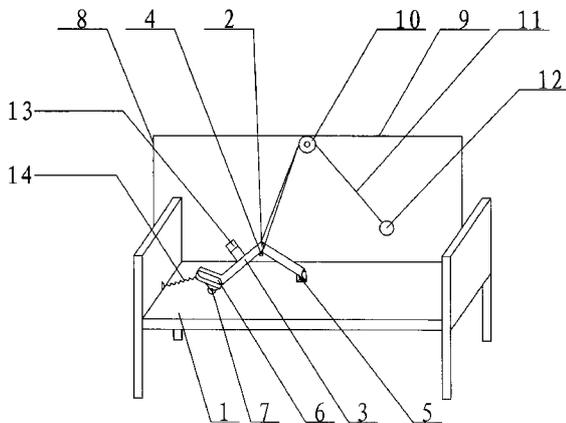
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

内科用下肢康复锻炼床

(57) 摘要

一种内科用下肢康复锻炼床,其包括床体,其特征是:所述床体上设有活动支架,活动支架是由两节弧形板组成的V字形,两节弧形板之间由活动轴相接,一节弧形板由固定轴固定在床板上,另一节弧形板上设有固定带、端头设有与足部吻合的凹槽,凹槽底部设有滑轮,凹槽与床尾之间设有拉簧,所述床体两端设有竖支杆,竖支杆上设有横杆,横杆上设有滑轮,滑轮内设有牵拉绳,牵拉绳一端与活动轴相接,牵拉绳另一端设有把手。使用时患者躺在床上,将患肢放到活动支架上,由患者自己手握牵拉绳另一端设有的把手,反复牵拉即可。



1. 一种内科用下肢康复锻炼床,其包括床体,其特征是:所述床体上设有活动支架,活动支架是由两节弧形板组成的V字形,两节弧形板之间由活动轴相接,一节弧形板由固定轴固定在床板上,另一节弧形板上设有固定带、端头设有与足部吻合的凹槽,凹槽底部设有滑轮,凹槽与床尾之间设有拉簧,所述床体两端设有竖支杆,竖支杆上设有横杆,横杆上设有滑轮,滑轮内设有牵拉绳,牵拉绳一端与活动轴相接,牵拉绳另一端设有把手。

内科用下肢康复锻炼床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种辅助医疗器具,具体地说是一种内科用下肢康复锻炼床。

背景技术

[0002] 目前,公知临床上偏瘫患者由于下肢活动受限,容易发生肌肉萎缩和关节僵硬,以往都是由护士或家属被动的为病人进行功能锻炼,这样大大增加了护士和家属的工作量,给医护人员的工作带来了不便。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是克服上述现有技术的不足,提供一种构造简单,使用方便的内科用下肢康复锻炼床。

[0004] 本实用新型解决其上述技术问题所采用的技术方案是:一种内科用下肢康复锻炼床,其包括床体,其特征是:所述床体上设有活动支架,活动支架是由两节弧形板组成的V字形,两节弧形板之间由活动轴相接,一节弧形板由固定轴固定在床板上,另一节弧形板上设有固定带、端头设有与足部吻合的凹槽,凹槽底部设有滑轮,凹槽与床尾之间设有拉簧,所述床体两端设有竖支杆,竖支杆上设有横杆,横杆上设有滑轮,滑轮内设有牵拉绳,牵拉绳一端与活动轴相接,牵拉绳另一端设有把手。使用时患者躺在床上,将患肢放到活动支架上,由患者自己手握牵拉绳另一端设有的把手,反复牵拉即可。

[0005] 本实用新型的有益效果是:患者用健手就可以拉动,练习患肢的屈膝活动,节省人力,增加了患者自己参与康复的主动性。

附图说明

[0006] 下面结合附图1对本实用新型进一步说明。

[0007] 附图1是本实用新型的整体结构示意图。

[0008] 附图1中:1. 床体,2. 活动支架,3. 弧形板,4. 活动轴,5. 固定轴,6. 凹槽,7. 滑轮,8. 竖支杆,9. 横杆,10. 滑轮,11. 牵拉绳,12. 把手,13. 固定带,14. 拉簧。

具体实施方式

[0009] 在附图1中,一种内科用下肢康复锻炼床,其包括床体1,其特征是:所述床体1上设有活动支架2,活动支架2是由两节弧形板3组成的V字形,两节弧形板3之间由活动轴4相接,一节弧形板3由固定轴5固定在床板上,另一节弧形板3上设有固定带13、端头设有与足部吻合的凹槽6,凹槽6底部设有滑轮7,凹槽与床尾之间设有拉簧14,所述床体1两端设有竖支杆8,竖支杆8上设有横杆9,横杆9上设有滑轮10,滑轮10内设有牵拉绳11,牵拉绳11一端与活动轴5相接,牵拉绳11另一端设有把手12。使用时患者躺在床上,将患肢放到活动支架2上,由患者自己手握牵拉绳11另一端设有的把手12,反复牵拉即可。

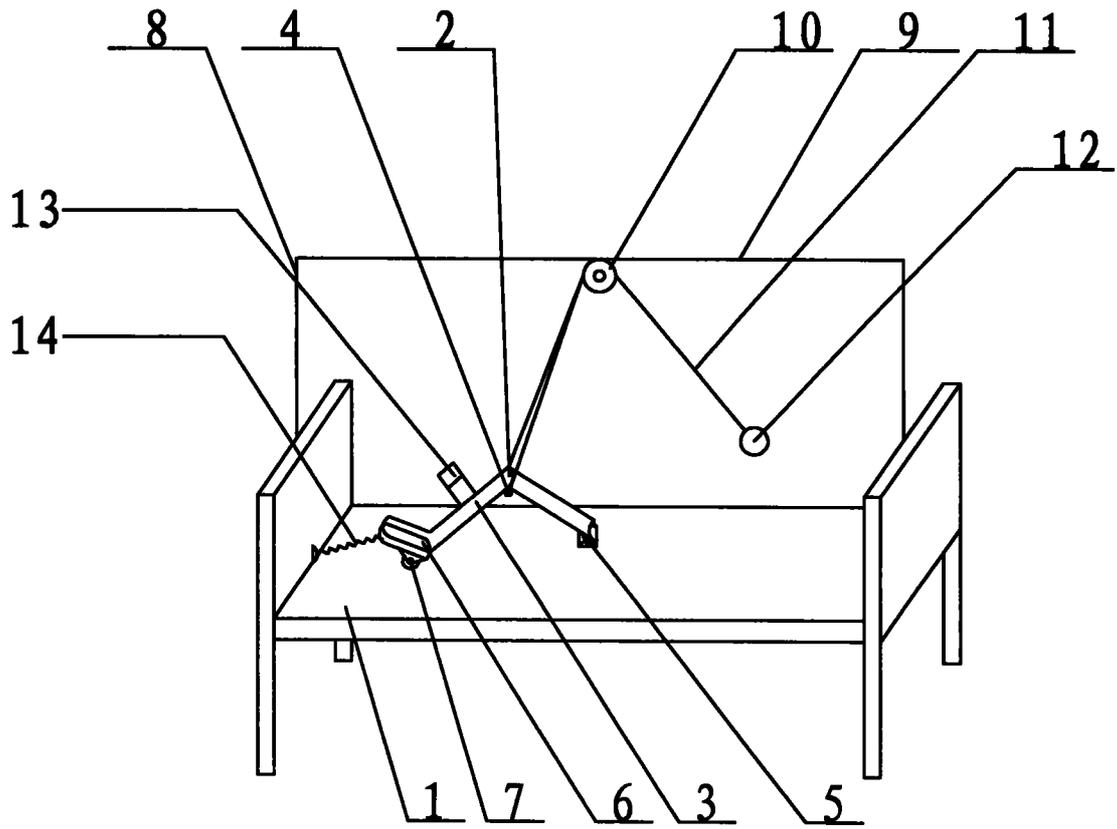


图 1