



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201624949 U

(45) 授权公告日 2010. 11. 10

(21) 申请号 201020141152. 0

(22) 申请日 2010. 03. 26

(73) 专利权人 王焕英

地址 262700 山东省寿光市健康街 45 号寿
光市人民医院显微外科

(72) 发明人 王焕英 吴华清

(51) Int. Cl.

A61H 3/02(2006. 01)

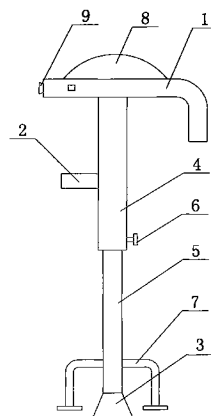
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

骨科用康复护理拐杖

(57) 摘要

本实用新型公开了一种骨科用康复护理拐杖,涉及医疗器械技术领域,包括手柄(1)和与所述手柄(1)固定连接的支撑杆,所述支撑杆上设有把手(2),所述支撑杆的下方设有支撑脚(3),所述支撑杆包括上支撑杆(4)和位于所述上支撑杆(4)内并可上下移动的下支撑杆(5),所述上支撑杆(4)上设有定位螺栓(6),所述支撑杆的下端活动设有防倒架(7),所述防倒架(7)设置在所述支撑脚(3)的上部。该骨科用康复护理拐杖,不仅高度可调,从而适合与不同身高的病人匹配使用,而且它操作简单,安全方便,从而减轻了医护人员的负担。



1. 一种骨科用康复护理拐杖,包括手柄(1)和与所述手柄(1)固定连接的支撑杆,所述支撑杆上设有把手(2),所述支撑杆的下方设有支撑脚(3),其特征在于:所述支撑杆包括上支撑杆(4)和位于所述上支撑杆(4)内并可上下移动的下支撑杆(5),所述上支撑杆(4)上设有定位螺栓(6),所述支撑杆的下端活动设有防倒架(7),所述防倒架(7)设置在所述支撑脚(3)的上部。

2. 根据权利要求1所述的骨科用康复护理拐杖,其特征在于:所述手柄(1)的上表面设有柔软的护腋装置(8)。

3. 根据权利要求1所述的骨科用康复护理拐杖,其特征在于:所述手柄(1)上设有照明装置(9)。

骨科用康复护理拐杖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域,尤其涉及一种骨科用康复护理拐杖。

背景技术

[0002] 目前,下肢骨创伤病人康复后期在行走锻炼时需要借助拐杖,所以拐杖在康复过程中起到非常重要的助力行走的作用,一般的拐杖包括支撑杆和支撑脚,而一般只具有一个支撑脚,与地面接触时为一圆形平面,这样患者在康复过程中,容易因掌握平衡能力差而摔倒,从而使伤口撕裂,不仅严重影响治疗康复效果,而且需要医护人员看护和帮助起身,这样给医护人员增加了负担;另外,目前所使用的拐杖不能满足不同身高的患者的需求,需要多种型号,给医院和患者带来负担。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种结构简单,使用方便,不仅可根据需要自由调节高度,而且使用安全可靠的骨科用康复护理拐杖。

[0004] 为了达到以上目的,本实用新型所采用的技术方案是:该骨科用康复护理拐杖,包括手柄和与所述手柄固定连接的支撑杆,所述支撑杆上设有把手,所述支撑杆的下方设有支撑脚,其特征在于:所述支撑杆包括上支撑杆和位于所述上支撑杆内并可上下移动的下支撑杆,所述上支撑杆上设有定位螺栓,所述支撑杆的下端活动设有防倒架,所述防倒架设置在所述支撑脚的上部。

[0005] 本实用新型还通过如下措施实施:所述手柄的上表面设有柔软的护腋装置;所述手柄上设有照明装置。

[0006] 本实用新型的有益效果在于:通过在支撑杆上设置把手,可以方便患者在行走过程中辅助使用,使用简单方便;通过将支撑杆设置为上支撑杆和可上下移动的下支撑杆,即使支撑杆设置为伸缩形式,然后通过定位螺栓控制支撑杆的高度,从而使患者可根据自身身高的需要自由调节拐杖的高度,使用舒适;通过在支撑杆的下端活动设置防倒架使患者在康复过程中,防止因平衡能力差而摔倒,不仅减轻了医护人员的负担,而且加快了康复速度,减轻了患者的痛苦。本实用新型结构设计合理实用,不仅高度可调,可适于不同身高的病人匹配使用,而且它操作简单,安全方便,减轻了医护人员的负担。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 参照附图1制作本实用新型。该骨科用康复护理拐杖,包括手柄1、把手2、支撑杆和支撑脚3,其中,支撑杆与所述手柄1固定连接在一起,把手2固定设置在支撑杆上,支撑脚3设置在支撑杆的下方,使用时通过把手2可以方便患者拄着拐杖行走,使用简单方便。

当然,也可以作为拐棍使用,结构简单,成本低。

[0009] 上述的支撑杆包括上支撑杆 4 和下支撑杆 5,下支撑杆 5 位于上支撑杆 4 内并可上下移动,即支撑杆设置为伸缩式支撑杆,在上支撑杆 4 上设有定位螺栓 6,通过这种结构可以使患者可根据自身身高的需要来自由调节支撑杆的高度,使用舒适方便。

[0010] 在支撑杆的下端活动设有防倒架 7,防倒架 7 设置在支撑脚 3 的上部,通过这种结构使患者在康复过程中,防止因平衡能力差而摔倒,从而防止伤口破裂,不仅减轻了医护人员的负担,而且加快了康复速度,减轻了患者的痛苦。

[0011] 在手柄 1 的上表面设有柔软的护腋装置 8,护腋装置 8 可以设置为海棉或气囊等形式,这样可以使患者在康复过程中感觉舒适,便于康复锻炼使用。

[0012] 在手柄 1 上还设有照明装置 9,通过照明装置 9 方便患者在晚上使用,安全方便。

[0013] 本实用新型结构设计合理实用,不仅高度可调,从而适合与不同身高的病人匹配使用,而且它操作简单,安全方便,从而减轻了医护人员的负担。

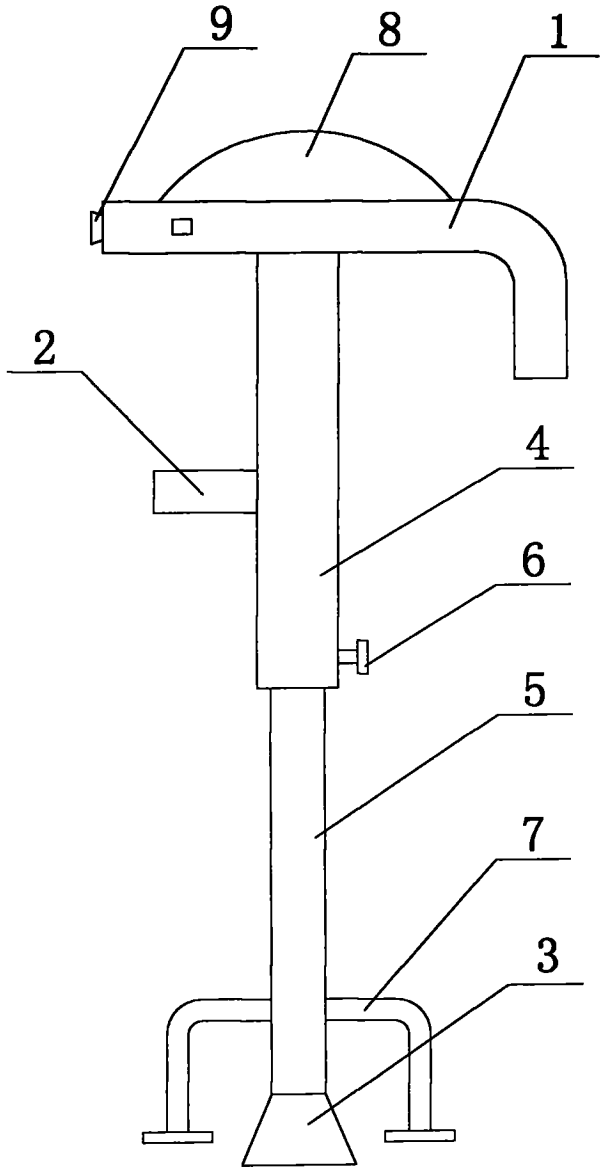


图 1