



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209898846 U

(45)授权公告日 2020.01.07

(21)申请号 201920611518.7

(22)申请日 2019.04.30

(73)专利权人 福州马瑞克网络科技有限公司

地址 350001 福建省福州市鼓楼区杨桥路
杨南街6号-2店面

(72)发明人 林俊源 林金新

(74)专利代理机构 福州市博深专利事务所(普
通合伙) 35214

代理人 林志峥

(51)Int.Cl.

A47C 19/12(2006.01)

A47C 19/02(2006.01)

A47C 17/86(2006.01)

A47C 7/54(2006.01)

A47C 7/62(2006.01)

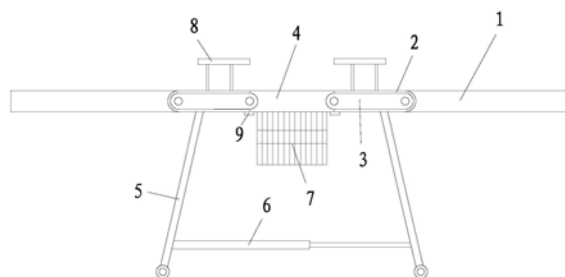
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多用组合医用陪护床

(57)摘要

本实用新型涉及医用床领域,具体涉及一种多用组合医用陪护床,包括折叠床板和伸展部;折叠床板有两个,两个折叠床板分别转动连接于伸展部两端;伸展部包括座椅板、转动杆和补充床板;座椅板有两个,转动杆一端转动连接于座椅板侧边另一端转动连接于补充床板侧边;还包括床腿和伸缩杆;床腿有多个,床腿固定连接于座椅板底部,伸缩杆的两端分别固定连接于两个床腿上;其中,还包括置物篮,置物篮固定连接于补充床板底部。其中,折叠床板长度范围为50~60cm,座椅板和补充床板的长度范围均为25~35cm;其中,床腿底部设置有滑轮;本实用新型所要解决的技术问题是提供一种即是陪护床又是陪护椅的多用组合医用陪护床。



1. 一种多用组合医用陪护床,其特征在于:包括折叠床板和伸展部;
所述折叠床板有两个,两个所述折叠床板分别转动连接于所述伸展部两端;
所述伸展部包括座椅板、转动杆和补充床板;
所述座椅板有两个,所述转动杆一端转动连接于所述座椅板侧边另一端转动连接于所述补充床板侧边;
还包括床腿和伸缩杆;
所述床腿有多个,所述床腿固定连接于座椅板底部,所述伸缩杆的两端分别固定连接于两个床腿上;
还包括滑板,所述滑板滑动连接于座椅板底部。
2. 根据权利要求1所述多用组合医用陪护床,其特征在于:还包括置物篮,所述置物篮固定连接于补充床板底部。
3. 根据权利要求1所述多用组合医用陪护床,其特征在于:所述折叠床板长度范围为50~60cm,所述座椅板和补充床板的长度范围均为25~35cm。
4. 根据权利要求1所述多用组合医用陪护床,其特征在于:所述床腿底部设置有滑轮。
5. 根据权利要求1所述多用组合医用陪护床,其特征在于:所述座椅板侧边连接有扶手。

一种多用组合医用陪护床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医用床领域，具体涉及一种多用组合医用陪护床。

背景技术

[0002] 医院的普通病房床位资源有限，并且一间病房内一般住有多个病人，病人日常生活不便，因此大多需要有陪护人员贴身照顾，陪护人员夜间休息不方便占用病房床位，因此需要另外准备陪护床。

[0003] 普通陪护床功能单一，只能作为夜间休息使用，到了白天，陪护床收放储存十分不方便，还会占用宝贵的病房空间；陪护人员在白天照顾病人时更需要一张椅子能够扶靠休息。

实用新型内容

[0004] 为了克服上述现有技术的缺陷，本实用新型所要解决的技术问题是提供一种即是陪护床又是陪护椅的多用组合医用陪护床。

[0005] 为了解决上述技术问题，本实用新型采用的技术方案为：一种多用组合医用陪护床，包括折叠床板和伸展部；

[0006] 所述折叠床板有两个，两个所述折叠床板分别转动连接于所述伸展部两端；

[0007] 所述伸展部包括座椅板、转动杆和补充床板；

[0008] 所述座椅板有两个，所述转动杆一端转动连接于所述座椅板侧边另一端转动连接于所述补充床板侧边；

[0009] 还包括床腿和伸缩杆；

[0010] 所述床腿有多个，所述床腿固定连接于座椅板底部，所述伸缩杆的两端分别固定连接于两个床腿上；

[0011] 还包括滑板，所述滑板滑动连接于座椅板底部。

[0012] 其中，还包括置物篮，所述置物篮固定连接于补充床板底部。

[0013] 其中，所述折叠床板长度范围为50~60cm，所述座椅板和补充床板的长度范围均为25~35cm。

[0014] 其中，所述床腿底部设置有滑轮。

[0015] 其中，所述座椅板侧边连接有扶手。

[0016] 本实用新型的有益效果在于：同时具有座椅形态和陪护床形态；通过折叠床板的翻折和补充床板的收放实现了座椅形态不占用空间，陪护床形态又能有足够的长度保证陪护人员很好的休息；床腿上的伸缩杆能够随陪护床形态变化而伸缩，任何时候都能为陪护床提供良好的稳定性；置物篮内可以放置床单被子等物品，方便陪护人员拿取；折叠床伸展开长度范围为175~225cm，能够适合各种身材的陪护人员休息；床腿底部的滑轮可以方便陪护床的伸展和收缩，并且使陪护床能够方便地被移动；在座椅形态时，扶手可以方便陪护人员扶靠，陪护床形态时，扶手可以保护陪护人员不会摔下床。

附图说明

[0017] 图1所示为本实用新型具体实施方式的座椅形态结构图；

[0018] 图2所示为本实用新型具体实施方式的陪护床形态结构图；

[0019] 标号说明：1-折叠床板，2-座椅板，3-转动杆，4-补充床板，5-床腿，6-伸缩杆，7-置物篮，8-扶手。

具体实施方式

[0020] 为详细说明本实用新型的技术内容、所实现目的及效果，以下结合实施方式并配合附图予以说明。

[0021] 本实用新型最关键的构思在于：白天能够折叠为座椅，即减少了病房空间占用率，又能够让陪护人员能够扶靠休息；夜晚能够伸展开成为陪护床，让陪护人员能够躺下休息。

[0022] 请参照图1和图2所示，一种多用组合医用陪护床，包括折叠床板1和伸展部；

[0023] 所述折叠床板1有两个，两个所述折叠床板1分别转动连接于所述伸展部两端；

[0024] 所述伸展部包括座椅板2、转动杆3和补充床板4；

[0025] 所述座椅板2有两个，所述转动杆3一端转动连接于所述座椅板2侧边另一端转动连接于所述补充床板4侧边；

[0026] 还包括床腿5和伸缩杆6；

[0027] 所述床腿5有多个，所述床腿5固定连接于座椅板2底部，所述伸缩杆6的两端分别固定连接于两个床腿5上；

[0028] 还包括滑板9，所述滑板9滑动连接于座椅板2底部。

[0029] 本实用新型的工作原理说明：白天需要座椅时，将其中一个折叠床板1向上翻折，另一个折叠床板1向下翻折，之后将补充床板4向下按压，转动杆3随之转动，带动两个座椅板2向内平移至两个座椅板2之间不留间隙，同时伸缩杆6收缩；到了夜晚需要陪护床时，将两个折叠床板1均翻折至水平，之后将两个座椅板2分别向两边拉开，转动杆3随之转动，带动补充床板4向上平移直到补充床板4和两个座椅板2水平且均不留间隙为止，此时伸缩杆6伸展，并向内滑动滑板9，使其位于座椅板2和补充床板4连接处底部，滑板9能够起到支撑补充床板4的作用，使其不会落下。

[0030] 从上述描述可知，本实用新型的有益效果在于：同时具有座椅形态和陪护床形态；通过折叠床板的翻折和补充床板的收放实现了座椅形态不占用空间，陪护床形态又能有足够的长度保证陪护人员很好的休息；床腿上的伸缩杆能够随陪护床形态变化而伸缩，任何时候都能为陪护床提供良好的稳定性。

[0031] 进一步的，还包括置物篮7，所述置物篮7固定连接于补充床板底部。

[0032] 从上述描述可知，置物篮内可以放置床单被子等物品，方便陪护人员拿取。

[0033] 进一步的，所述折叠床板1长度范围为50~60cm，所述座椅板2和补充床板3的长度范围均为25~35cm。

[0034] 从上述描述可知，折叠床伸展开长度范围为175~225cm，能够适合各种身材的陪护人员休息。

[0035] 进一步的，所述床腿5底部设置有滑轮。

[0036] 从上述描述可知，床腿底部的滑轮可以方便陪护床的伸展和收缩，并且使陪护床

能够方便地被移动。

[0037] 进一步的,所述座椅板2侧边连接有扶手8。

[0038] 从上述描述可知,在座椅形态时,扶手可以方便陪护人员扶靠,陪护床形态时,扶手可以保护陪护人员不会摔下床。

[0039] 请参照图1和图2所示,本实用新型的实施例一为:一种多用组合医用陪护床,包括折叠床板1和伸展部;折叠床板1有两个,两个折叠床板1分别转动连接于伸展部两端;伸展部包括座椅板2、转动杆3和补充床板4;座椅板2有两个,转动杆3一端转动连接于座椅板2侧边另一端转动连接于补充床板4侧边;还包括床腿5和伸缩杆6;床腿5有多个,床腿5固定连接于座椅板2底部,伸缩杆6的两端分别固定连接于两个床腿5上;进一步的,还包括置物篮7,置物篮7固定连接于补充床板底部;进一步的,折叠床板1长度范围为50~60cm,座椅板2和补充床板3的长度范围均为25~35cm;进一步的,床腿5底部设置有滑轮;进一步的,座椅板2侧边连接有扶手8;还包括滑板9,所述滑板9滑动连接于座椅板2底部。

[0040] 综上所述,本实用新型的有益效果在于:同时具有座椅形态和陪护床形态;通过折叠床板的翻折和补充床板的收放实现了座椅形态不占用空间,陪护床形态又能有足够的长度保证陪护人员很好的休息;床腿上的伸缩杆能够随陪护床形态变化而伸缩,任何时候都能为陪护床提供良好的稳定性;置物篮内可以放置床单被子等物品,方便陪护人员拿取;折叠床伸展开长度范围为175~225cm,能够适合各种身材的陪护人员休息;床腿底部的滑轮可以方便陪护床的伸展和收缩,并且使陪护床能够方便地被移动;在座椅形态时,扶手可以方便陪护人员扶靠,陪护床形态时,扶手可以保护陪护人员不会摔下床。

[0041] 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同变换,或直接或间接运用在相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

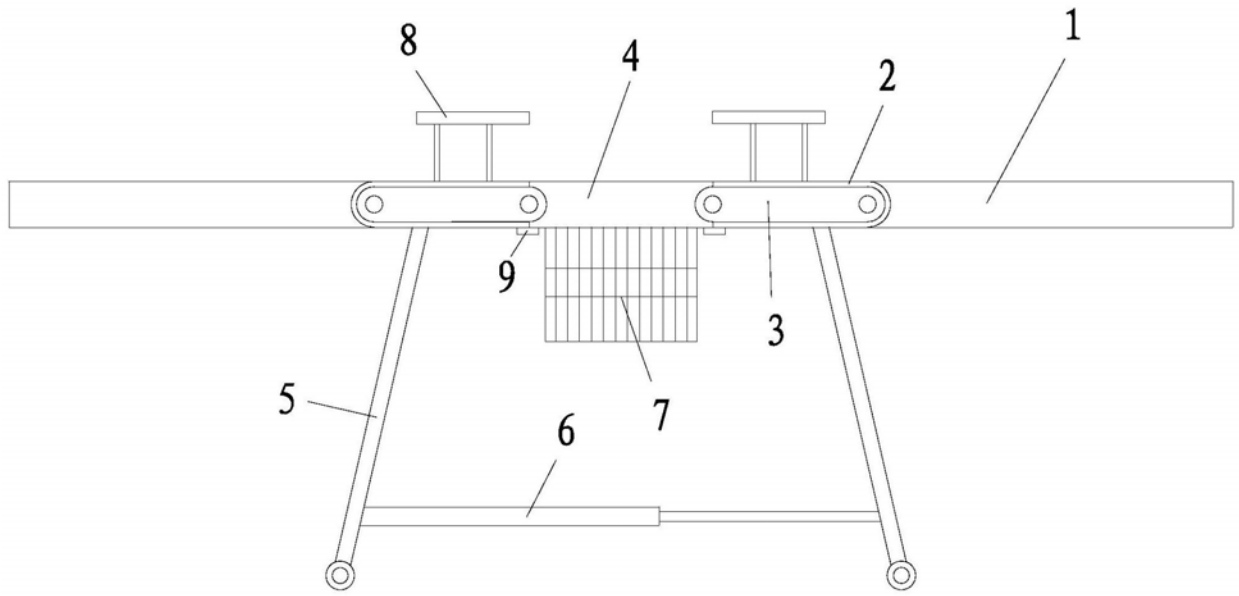


图1

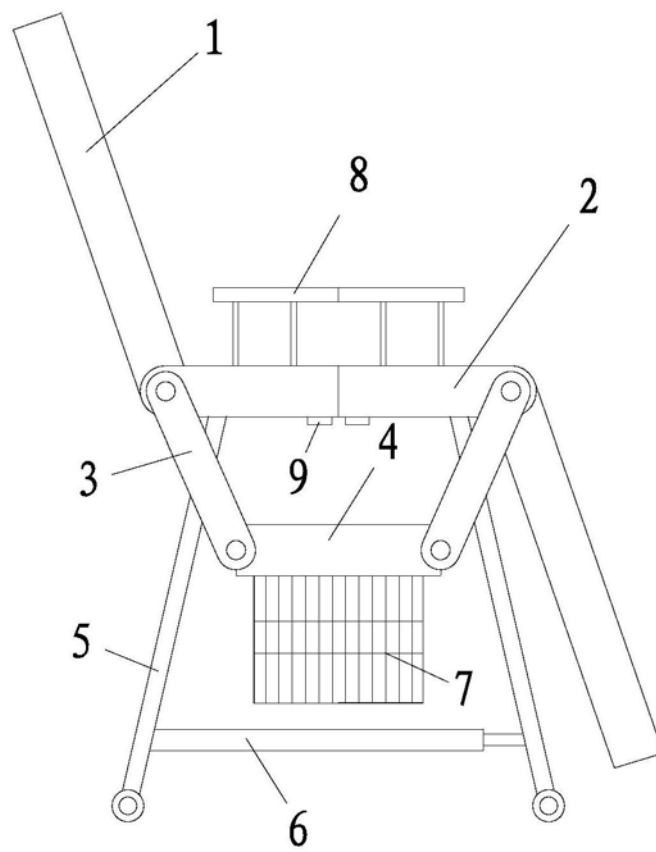


图2