(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202526460 U
(45)授权公告日 2012.11.14

(21)申请号 201220235615.9

(22)申请日 2012.05.15

(73)专利权人 彭凤芹
地址 262500 山东省青州市王府东街 512 号
青州市立医院

(72)发明人 彭凤芹

(51)Int.Cl.
A61G 7/057(2006.01)

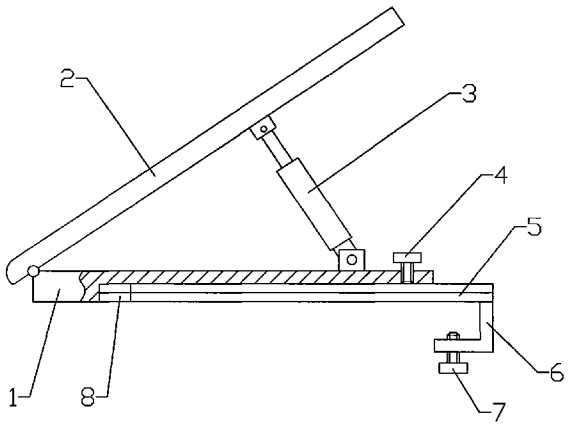
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种内科患者翻身用支架

(57)摘要

本实用新型涉及一种内科患者翻身用支架，包括底板和与底板铰接的支撑板，所述底板和支撑板之间设置有液压油缸，所述底板的底部设置有滑槽，所述滑槽内设置有固定板，所述固定板位于滑槽外部的一端设置有固定夹，所述底板上设置有第一锁紧螺栓，所述固定夹上设置有第二锁紧螺栓；使用时，将固定板通过固定夹固定在病床上，将患者侧翻，调节底板的位置，调整好后，通过第一锁紧螺栓固定，然后通过液压油缸调节支撑板的角度即可，能够保证患者侧卧的角度，舒适性好，降低了医护人员工作量。



CN 202526460 U

1. 一种内科患者翻身用支架，包括底板 (1) 和与底板 (1) 铰接的支撑板 (2)，所述底板 (1) 和支撑板 (2) 之间设置有液压油缸 (3)，其特征在于：所述底板 (1) 的底部设置有滑槽 (8)，所述滑槽 (8) 内设置有固定板 (5)，所述固定板 (5) 位于滑槽 (8) 外部的一端设置有固定夹 (6)，所述底板 (1) 上设置有第一锁紧螺栓 (4)，所述固定夹 (6) 上设置有第二锁紧螺栓 (7)。

2. 如权利要求 1 所述的一种内科患者翻身用支架，其特征在于：所述滑槽 (8) 的数量为两个。

一种内科患者翻身用支架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器械，具体的说涉及一种内科患者翻身用支架。

背景技术

[0002] 为防止内科卧床患者发生褥疮，医护人员要经常为患者翻身，现在医护人员大多是将患者翻身后，将棉被折成长条或将枕头垫在患者的后背，很难保证患者侧卧的角度，患者会感觉不舒服，如遇夏天天热，容易出汗，污染棉被或枕头，增加了医护人员的工作量。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的问题是提供一种能够保证患者侧卧的角度、舒适性好、降低医护人员工作量的内科患者翻身用支架。

[0004] 为解决上述问题，本实用新型所采用的技术方案是：一种内科患者翻身用支架，包括底板和与底板铰接的支撑板，所述底板和支撑板之间设置有液压油缸，所述底板的底部设置有滑槽，所述滑槽内设置有固定板，所述固定板位于滑槽外部的一端设置有固定夹，所述底板上设置有第一锁紧螺栓，所述固定夹上设置有第二锁紧螺栓。

[0005] 一种具体优化方案，所述滑槽的数量为两个。

[0006] 本实用新型采取以上技术方案，具有以下优点：使用时，将固定板通过固定夹固定在病床上，将患者侧翻，调节底板的位置，调整好后，通过第一锁紧螺栓固定，然后通过液压油缸调节支撑板的角度即可，能够保证患者侧卧的角度，舒适性好，降低了医护人员工作量。

[0007] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

附图说明

[0008] 附图 1 为本实用新型实施例中一种内科患者翻身用支架的结构示意图；

[0009] 附图 2 为附图 1 中底板和固定板的右视图。

[0010] 图中：

[0011] 1- 底板；2- 支撑板；3- 液压油缸；4- 第一锁紧螺栓；5- 固定板；6- 固定夹；7- 第二锁紧螺栓；8- 滑槽。

具体实施方式

[0012] 实施例：如附图 1 和附图 2 所示，一种内科患者翻身用支架，包括底板 1 和与底板 1 铰接的支撑板 2，所述底板 1 和支撑板 2 之间设置有液压油缸 3，所述底板 1 的底部设置有滑槽 8，所述滑槽 8 内设置有固定板 5，所述固定板 5 位于滑槽 8 外部的一端设置有固定夹 6，所述底板 1 上设置有第一锁紧螺栓 4，所述固定夹 6 上设置有第二锁紧螺栓 7。

[0013] 所述滑槽 8 的数量为两个。

[0014] 使用时，将固定板 5 通过固定夹 6 固定在病床上，将患者侧翻，调节底板 1 的位置，

调整好后，通过第一锁紧螺栓 4 固定，然后通过液压油缸 3 调节支撑板 2 的角度即可。

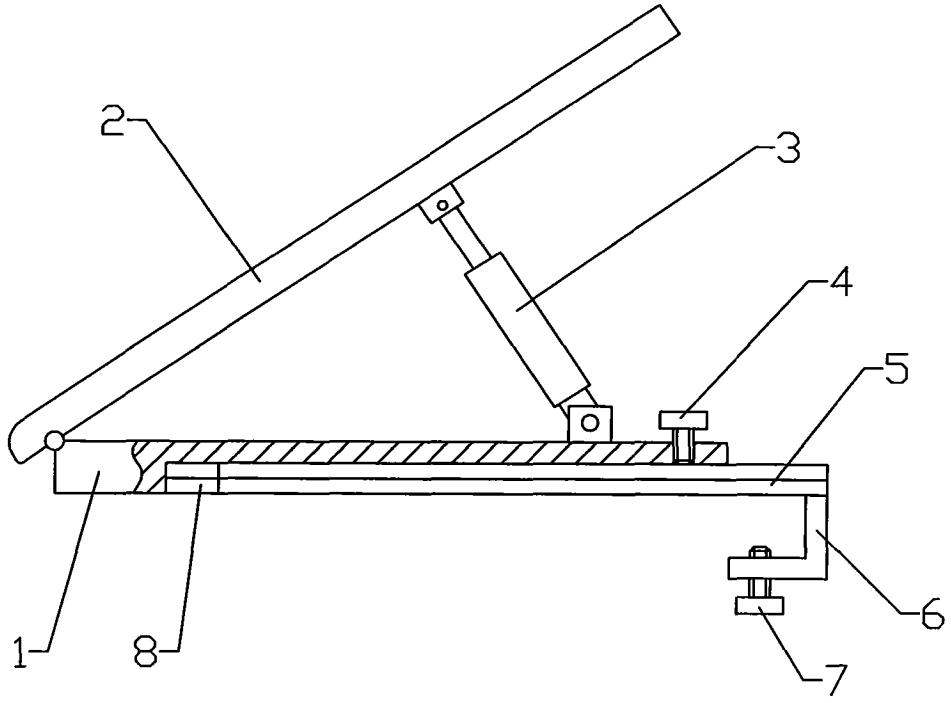


图 1

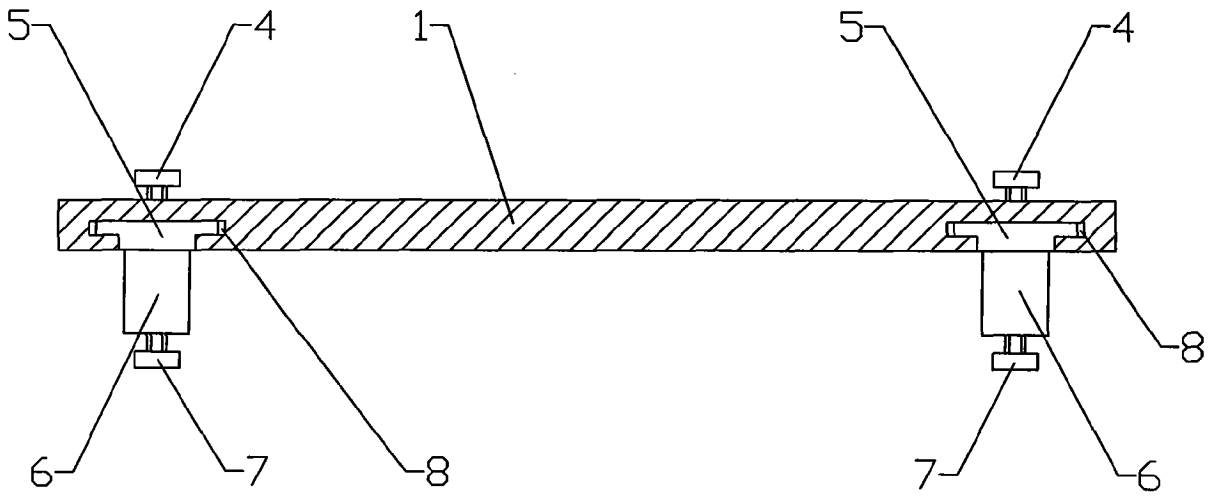


图 2