



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201618048 U

(45) 授权公告日 2010. 11. 03

(21) 申请号 201020139802. 8

(22) 申请日 2010. 03. 25

(73) 专利权人 李西贵

地址 250001 山东省济南市历下区经八路 1
号山东中医药大学第二附属医院干三
科

(72) 发明人 李西贵 陈文靖

(74) 专利代理机构 北京品源专利代理有限公司
11332

代理人 冯铁惠

(51) Int. Cl.

A61G 7/02 (2006. 01)

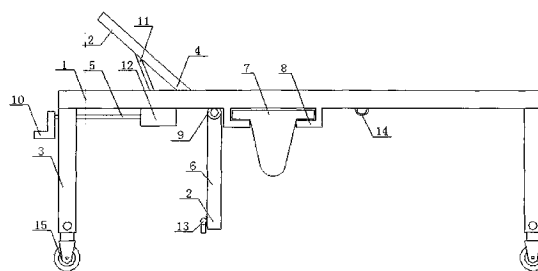
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

多功能护理病床

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能护理病床,属于一种护理病床,包括床架、床身和床腿,床身设置在床架上,床架下方设置有床腿,床身前部为可通过升降装置上下起落的活动床板,升降装置固定在床架上;床身中部为可向下打开的便门,位于床身中段下方、床架两侧上设置有的便斗卡具,便斗放置在便斗卡具上。本实用新型的多功能护理病床与现有技术相比,设计合理、结构简单、功能齐全、使用方便、能减轻护理人员劳动强度,因而,具有很好的推广使用价值。



1. 多功能护理病床,包括床架、床身和床腿,床身设置在床架上,床架下方设置有床腿,其特征在于床身前部为可通过升降装置上下起落的活动床板,升降装置固定在床架上;床身中部为可向下打开的便门,位于床身中段下方、床架两侧上设置有便斗卡具,便斗放置在便斗卡具上。

2. 根据权利要求1所述的多功能护理病床,其特征在于便门的便门打开轴设置在床身上。

3. 根据权利要求1所述的多功能护理病床,其特征在于便门上设置的插销与床身上设置的插鼻配合。

4. 根据权利要求1所述的多功能护理病床,其特征在于升降装置包括升降杆、升降摇柄、滑块,升降杆一端连接在活动床板底部,升降杆另一端连接在滑块上,滑块与升降摇柄相连,滑块设置在床架前端底部,升降摇柄固定在床架上。

5. 根据权利要求1所述的多功能护理病床,其特征在于床腿下方设置有可向上折叠的万向轮。

多功能护理病床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种护理病床，具体地说是一种多功能护理病床。

背景技术

[0002] 行动不便、长期卧床的患者，只能躺卧在床上，生活不能自理，时刻需要他人的照顾护理。

[0003] 目前的病床其床体与普通床相差不大，至多带有手动起卧和升降功能。由于病床功能简单，特别是缺少方便病人大小便的功能，致使护理者劳动强度很大身心疲惫，而且病人容易产生心理负担。

[0004] 因此，发明一种能够解决上述患者生活中大小便、个人清洁、看书学习等一系列难题的护理病床显得尤为重要。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的技术任务是针对以上不足之处，提供一种设计合理、结构简单、功能齐全、使用方便、能减轻护理人员劳动强度的多功能护理病床。

[0006] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：包括床架、床身和床腿，床身设置在床架上，床架下方设置有床腿；床身前部为可通过升降装置上下起落的活动床板，升降装置固定在床架上；床身中部为可向下打开的便门，位于床身中段下方、床架两侧上设置有的便斗卡具，便斗放置在便斗卡具上。

[0007] 便门的便门打开轴设置在床身上。

[0008] 便门上设置的插销与床身上设置的插鼻配合。

[0009] 升降装置包括升降杆、升降摇柄、滑块，升降杆一端连接在活动床板底部，升降杆另一端连接在滑块上，滑块与升降摇柄相连，滑块设置在床架前端底部，升降摇柄固定在床架上。

[0010] 床腿下方设置有可向上折叠的万向轮。

[0011] 本实用新型的多功能护理病床和现有技术相比，具有以下优点：

[0012] 1、使用方便，当病患者需要大小便时，只需将便门向下打开，把便斗插入便斗卡具中即可；

[0013] 2、活动床板可通过升降装置进行升降，从而调整活动床板的高度，更加人性化，使病患者感觉舒适；

[0014] 3、万向轮向上折叠后，床腿直接接触地面，床身放置牢固，当需要移动病床时，可将万向轮放下，设计合理；

[0015] 4、便门可以拆卸，清洗方便。因而，具有很好的推广使用价值。

附图说明

[0016] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0017] 附图 1 为多功能护理病床的结构示意图。

[0018] 图中 :1、床架,2、床身,3、床腿,4、活动床板,5、升降装置,6、便门,7、便斗,8、便斗卡具,9、便门打开轴,10、升降摇柄,11、升降杆,12、滑块,13、插销,14、插鼻,15、万向轮。

具体实施方式

[0019] 参照说明书附图对本实用新型的多功能护理病床作以下详细地说明。

[0020] 本实用新型的多功能护理病床,包括床架 1、床身 2 和床腿 3,床身 2 设置在床架 1 上,床架 1 下方设置有床腿 3;床身 2 前部为可通过升降装置 5 上下起落的活动床板 3,升降装置 4 固定在床架 1 上;床身 2 中部为可向下打开的便门 6,位于床身 2 中段下方、床架 1 两侧上设置有的便斗卡具 8,便斗 7 放置在便斗卡具 8 上。

[0021] 便门 6 的便门打开轴 9 设置在床身 2 上。

[0022] 便门 6 上设置的插销 13 与床身 2 上设置的插鼻 14 配合。

[0023] 升降装置 5 包括升降杆 11、升降摇柄 10、滑块 12,升降杆 11 一端连接在活动床板 4 底部,升降杆 11 另一端连接在滑块 12 上,滑块 12 与升降摇柄 10 相连,滑块 12 设置在床架 1 前端底部,升降摇柄 10 固定在床架 1 上。

[0024] 本实用新型的多功能护理病床其加工制作非常简单方便,按说明书附图所示加工制作即可。

[0025] 除说明书所述的技术特征外,均为本专业技术人员的已知技术。

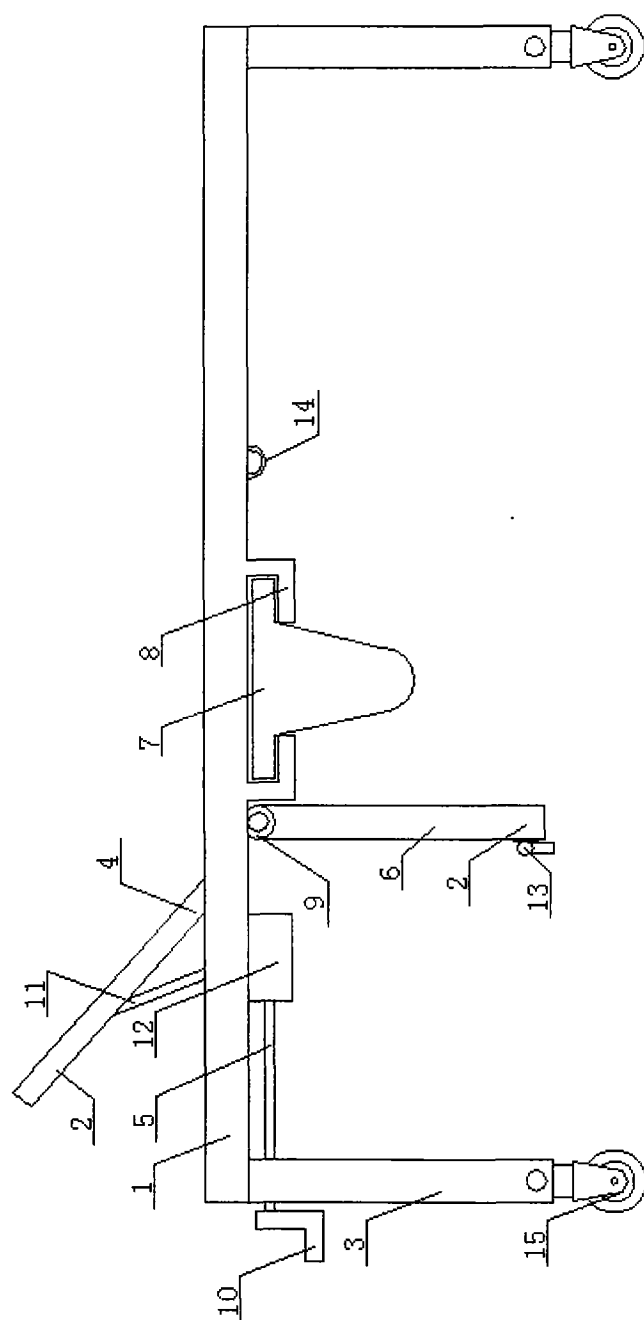


图 1