



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203000989 U

(45) 授权公告日 2013. 06. 19

(21) 申请号 201220749703. 0

(22) 申请日 2012. 12. 29

(73) 专利权人 马晓峰

地址 266555 山东省青岛市开发区致远中学
高二四班

(72) 发明人 马晓峰

(74) 专利代理机构 济南舜源专利事务所有限公
司 37205

代理人 王连君

(51) Int. Cl.

A61B 8/00 (2006. 01)

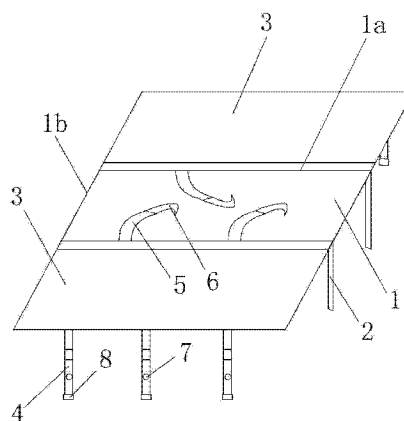
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

新型 B 超检查床

(57) 摘要

本实用新型属于医疗设备技术领域,具体公开了一种新型 B 超检查床。所述新型 B 超检查床,包括床板和床架,在所述床板的一组相对边沿上分别铰接有一块活动板,在每块活动板的外边沿底部均设置有 2 ~ 3 个长度可调的支撑腿,所有支撑腿的顶部与活动板的底部之间均采用铰轴连接;在所述床板与活动板铰接的边沿处设置有若干条弹性带,每个弹性带的末端分别固定一个橡胶钩。本实用新型结构简单,能够方便的对位于床板或活动板上的病人进行身体翻转,方便快捷,利于准确、快速地进行 B 超检查。



1. 新型 B 超检查床,包括床板和床架,其特征在于,在所述床板的一组相对边沿上分别铰接有一块活动板,在每块活动板的外边沿底部均设置有 2 ~ 3 个长度可调的支撑腿,所有支撑腿的顶部与活动板的底部之间均采用铰轴连接;在所述床板与活动板铰接的边沿处设置有若干条弹性带,每个弹性带的末端分别固定一个橡胶钩。

2. 根据权利要求 1 所述的新型 B 超检查床,其特征在于,所述床板的一组相对边沿为所述床板的长边边沿。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的新型 B 超检查床,其特征在于,所述支撑腿上设置有调节按钮,在每个支撑腿的底部均设置有防滑部。

新型 B 超检查床

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗设备技术领域，具体涉及一种新型 B 超检查床。

背景技术

[0002] 目前，临床上在给病人进行 B 超检查时，需要病人将腹前衣物尽量上翻以充分暴露检查部位，传统的 B 超专用床包括床架和床板，床板固定安装在床架上端，与普通检查床非常相似，传统 B 超专用床结构简单，成本低廉，在各大医院应用较广。传统 B 超专用床的不足之处在于：床板是水平固定在床架上的，病人一般都是平躺在床板上，当需要检查肾脏、脾、胆囊等部位时，病人要侧身以方便检查，这样就需要病人用手支撑身体侧身，而且侧身姿态要稳定，这就需要付出较多力量，对于年老、病弱患者而言，长时间稳定侧身非常困难，而且容易出现侧身不到位问题，不利于准确、快速地进行 B 超检查。

实用新型内容

[0003] 本实用新型实施例的目的在于提出一种新型 B 超检查床，能够有效解决现有技术中存在的上述技术问题。

[0004] 为了实现上述目的，所采用的技术方案是：

[0005] 新型 B 超检查床，包括床板和床架，在所述床板的一组相对边沿上分别铰接有一块活动板，在每块活动板的外边沿底部均设置有 2～3 个长度可调的支撑腿，所有支撑腿的顶部与活动板的底部之间均采用铰轴连接；在所述床板与活动板铰接的边沿处设置有若干条弹性带，每个弹性带的末端分别固定一个橡胶钩。

[0006] 优选地，所述床板的一组相对边沿为所述床板的长边边沿。

[0007] 优选地，所述支撑腿上设置有调节按钮，在每个支撑腿的底部均设置有防滑部。

[0008] 本实用新型的优点是：

[0009] 本实用新型述及的新型 B 超检查床，在床板的两侧各设置一块活动板，用于翻转病人身体，并且当病人在床板上时，还可以根据需要通过设置在床板与活动板铰接边沿处的弹性带与橡胶钩将病人向任意一个活动板上进行翻滚，极大方便了病人的侧身检查，活动板的调节是通过设置在活动板外边沿底部的长度可调节的支撑腿实现的，调节方便灵活。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型中新型 B 超检查床的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图以及具体实施方式对本实用新型作进一步说明：

[0012] 实施例

[0013] 结合图 1 所示，新型 B 超检查床，包括床板 1 和床架 2，床板为长方形结构，包括两

条长边 1a 和两条短边 1b, 在所述床板的一组相对边沿上分别铰接有一块活动板 3, 优选地, 这一组相对边沿指的是床板的两条长边边沿, 在每块活动板 3 的外边沿底部均设置有 2 ~ 3 个长度可调的支撑腿 4, 所有支撑腿的顶部与活动板的底部之间均采用铰轴连接; 在所述床板与活动板铰接的边沿处, 即长边边沿处设置有若干条弹性带 5, 每个弹性带的末端分别固定一个橡胶钩 6。

[0014] 优选地, 所述支撑腿上设置有调节按钮 7, 在每个支撑腿的底部均设置有防滑部 8。

[0015] 需要调节身体时, 打开调节按钮 7, 调节支撑腿的长度, 使位于活动板 3 上的病人慢慢向床板 1 方向进行翻转; 当病人位于床板 1 上需要翻转时, 只需将橡胶钩钩 6 住人体的衣物, 然后在弹性带 5 的作用下, 将病人向活动板的方向进行翻转即可, 方便快捷。

[0016] 当然, 以上实施例仅为本实用新型的较佳实施例, 本实用新型也并不限于上述举例, 应当说明的是, 本领域的技术人员在本说明书的教导下, 所作出的任何改变、变化或替换形式, 均落在本实用新型的实质范围之内, 理应受到本实用新型的保护。

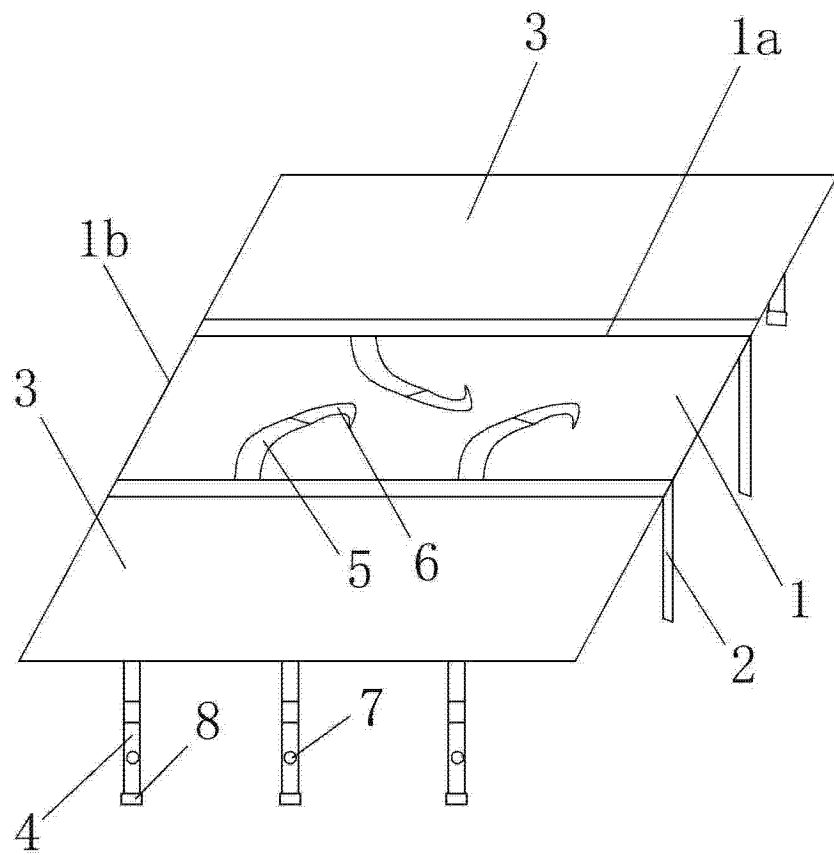


图 1