(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 205459451 U
(45)授权公告日 2016.08.17

(21)申请号 201521098945.8

(22)申请日 2015.12.23

(73)专利权人 天津经纬亨基科技有限公司
地址 300000 天津市南开区华苑高新区兰苑路5号留学生创业园C座425-426

(72)发明人 张晓时

(51)Int.Cl.
A61G 7/00(2006.01)

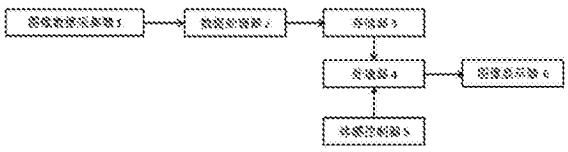
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种托管式专用护理床

(57)摘要

本实用新型涉及一种托管式专用护理床，它包括一设置在护理床本体上的图像浏览装置，所述浏览器装置包括一图像数据采集器，一连通所述图像数据采集器输出端的数据处理器，一连通所述数据处理器输出端的存储器，一与所述存储器输出端连通的处理器，一与所述处理器的输入端连通的体感控制器，一与所述处理器的输出端连通的图像显示器。本实用新型能够随时查看检查见过或者病例。



CN 205459451 U

1.一种托管式专用护理床，其特征在于：它包括一护理床本体上的图像浏览装置，所述浏览器装置包括一图像数据采集器，一连通所述图像数据采集器输出端的数据处理器，一连通所述数据处理器输出端的存储器，一与所述存储器输出端连通的处理器，一与所述处理器的输入端连通的体感控制器，一与所述处理器的输出端连通的图像显示器。

2.如权利要求1所述的托管式专用护理床，其特征在于：所述图像浏览装置设置在所述护理床本体的一侧或者床尾。

3.如权利要求1或2所述的托管式专用护理床，其特征在于：所述体感控制器是由Leep公司开发的面向Windows、PC及Mac平台的体感设备。

一种托管式专用护理床

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种护理床，特别涉及一种托管式专用护理床。

背景技术

[0002] 目前，市面上存在的专用护理床大多是能够满足患者身体舒适度的要求，比如，可以实现左右翻身、居家平躺、起背/落腿、上曲腿等功能，或者具有电动遥控器、可活动护栏和可拆卸伸缩桌椅等辅助装置，以使患者可以自己调整自己的卧姿，或者方便患者就餐，或者提高患者在护理床上的安全。却没有一种护理床能够满足患者随时查看自己各种检查结果的要求。

实用新型内容

[0003] 针对上述技术问题，本实用新型提供一种能够随时在线查看检查结果的托管式专用护理床。

[0004] 为了解决上述技术问题，本实用新型采取的技术方案是：一种托管式专用护理床，其特征在于：它包括一护理床本体上的图像浏览装置，所述浏览器装置包括一图像数据采集器，一连通所述图像数据采集器输出端的数据处理器，一连通所述数据处理器输出端的存储器，一与所述存储器输出端连通的处理器，一与所述处理器的输入端连通的体感控制器，一与所述处理器的输出端连通的图像显示器。

[0005] 所述图像浏览装置设置在所述护理床本体的一侧或者床尾。

[0006] 所述体感控制器是由Leep公司开发的面向Windows、PC及Mac平台的体感设备。

[0007] 本实用新型由于采用以上技术方案，其达到的技术效果为：1、由于本实用新型是传统护理床的基础上加装一个图像浏览装置，因此，患者可以随时查看自己的检查结果或者病例，以快速了解自己的病情。2、由于本实用新型中的凸显浏览装置内置体感控制器，患者可以不使用鼠标或者不需要触摸显示屏，通过自己的手势即可浏览检查结果或者病例，提高了患者的可操作性，同时能够满足不同患者的需求。

附图说明

[0008] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明：

[0009] 图1是本实用新型的整体结构示意图。

具体实施方式

[0010] 本实用新型包括一护理床本体，一紧固安装在护理床本体上的图像浏览装置，由于护理床本体为普通护理床本体，在此不再赘述，仅对图像浏览装置做详细的介绍：

[0011] 如图1所示，本实用新型包括一图像数据采集器1，一连通图像数据采集器1输出端的数据处理器2，一连通数据处理器2输出端的存储器3，一与存储器3输出端连通的处理器4，一与处理器4的输入端连通的体感控制器5，一与处理器4的输出端连通的图像显示器6。

[0012] 在上述实施例中，图像浏览装置设置在护理床本体的一侧或者床尾。

[0013] 在上述实施例中，体感控制器5是由Leep公司开发的面向Windows、PC及Mac平台的体感设备，当将该设备与处理器连接之后，便可以脱离鼠标、键盘，实现3D空间内的精确体感操作，完成基于体感的图像浏览。

[0014] 上述实施方式旨在举例说明本实用新型可为本领域专业技术人员实现或使用，对上述实施方式进行修改对本领域的专业技术人员来说将是显而易见的，故本实用新型包括但不限于上述实施方式，任何符合本权利要求书或说明书描述，符合与本文所公开的原理和新颖性、创造性特点的方法、工艺、产品，均落入本实用新型的保护范围之内。

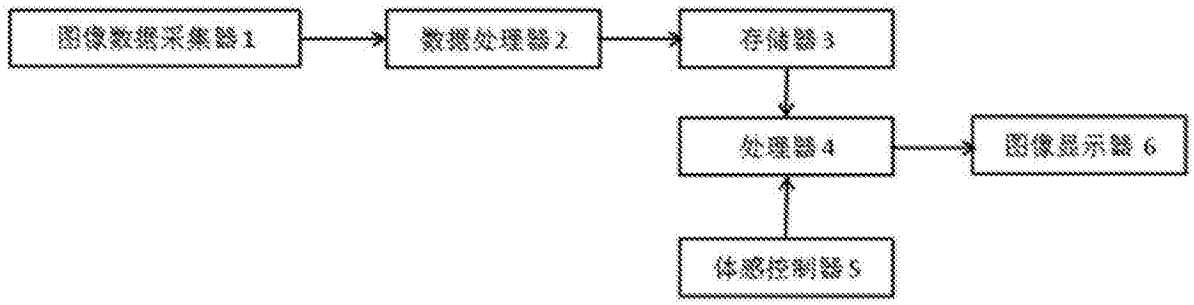


图1