



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201551327 U

(45) 授权公告日 2010.08.18

(21) 申请号 200920290467.9

(22) 申请日 2009.12.18

(73) 专利权人 鲁强

地址 252600 山东省聊城市临清市健康街
306 号

(72) 发明人 鲁强

(51) Int. Cl.

A61B 6/04(2006.01)

A61B 6/03(2006.01)

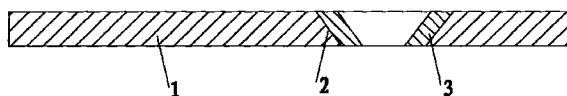
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫

(57) 摘要

本实用新型涉及医疗器械技术领域,属于体位托持用具,是一种脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫,使用硬质泡沫塑料制造,其特征在于:垫体上设置有漏斗状安装孔,安装孔上安装有调整环,并且调整环的外环表面和安装孔的内环表面互相匹配,调整环的内环表面为漏斗状。本实用新型具有结构简单、使用方便的优点,可以托持脊柱后凸畸形患者的畸形后背,减轻患者的不适,使得患者保持仰卧位的时间比较长,配合影像学的医生完成检查。



1. 脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫,使用硬质泡沫塑料制造,其特征在于:垫体(1)上设置有漏斗状安装孔(2),安装孔(2)上安装有调整环(3),并且调整环(3)的外环表面和安装孔(2)的内环表面互相匹配,调整环(3)的内环表面为漏斗状。

脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域,属于体位托持用具,是一种脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫。

背景技术

[0002] 一些医学影像检查,尤其是颅脑 CT 影像检查,需要患者保持仰卧标准体位。有的脊柱后凸畸形的患者,由于脊柱严重后凸,采取仰卧位时畸形背部与检查床的平面床面直接接触,颅脑显著后仰,患者坚持仰卧位比较困难,感觉很不舒适,影响检查效果。有时无法正常完成检查,需要多次扫描,存在检查时间比较长,辐射剂量增加的缺点,影响疾病的诊断和治疗。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服以上不足,提供一种脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫。

[0004] 实现本实用新型目的的技术方案如下:脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫,使用硬质泡沫塑料制造,其特征在于:垫体上设置有漏斗状安装孔,安装孔上安装有调整环,并且调整环的外环表面和安装孔的内环表面互相匹配,调整环的内环表面为漏斗状。

[0005] 本实用新型具有结构简单、使用方便的优点,可以托持脊柱后凸畸形患者的畸形后背,减轻患者的不适,使得患者保持仰卧位的时间比较长,配合影像学的医生完成检查。

附图说明

[0006] 附图为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中 1 垫体 2 安装孔 3 调整环

具体实施方式

[0008] 下面结合实施例和附图对本实用新型作进一步说明:脊柱后凸畸形患者仰卧位 CT 检查垫,使用硬质泡沫塑料制造,其特征在于:垫体 1 上设置有漏斗状安装孔 2,安装孔 2 上安装有调整环 3,并且调整环 3 的外环表面和安装孔 2 的内环表面互相匹配,调整环 3 的内环表面为漏斗状。

[0009] 使用时,根据脊柱后凸畸形患者的畸形状况,选择相应的调整环 3,并且安装在安装孔 2 上,形成设置有漏斗状凹槽孔的仰卧位 CT 检查垫,方便脊柱后凸畸形患者保持仰卧位,配合医生完成 CT 检查。

