

(19) 中华人民共和国国家知识产权局



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105496477 A

(43) 申请公布日 2016. 04. 20

(21) 申请号 201610029836. 3

(22) 申请日 2016. 01. 16

(71) 申请人 刘静

地址 518114 广东省深圳市龙岗区布吉南岭
大世纪水山缘 6 栋 B905

(72) 发明人 刘静

(51) Int. Cl.

A61B 17/00(2006. 01)

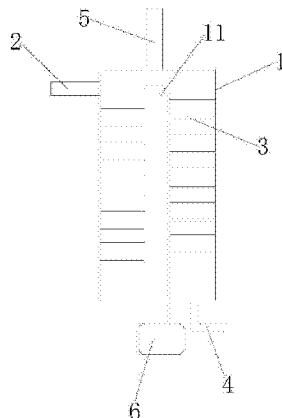
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种外科手术器械连接件

(57) 摘要

本发明涉及一种外科手术器械连接件，包括座体，所述座体上端侧边设有限位块，所述座体上安装有导向板，所述导向板侧边安装有若干个卡槽，所述座体底部安装有定位座，所述座体顶部连接有插板，所述导向板的下端设有螺纹套筒，所述卡槽为弧形凹槽，且均匀分布在座体上。本发明通过设置导向板、限位块和定位座有助于座体的导向安装、座体的定位及限制座体的安装位置，通过设置卡槽有助于调节座体与连接套的安装位置，且结构简单，操作方便，经济实用。



1. 一种外科手术器械连接件,其特征在于:包括座体(1),所述座体(1)上端侧边设有限位块(2),所述座体(1)上安装有导向板(11),所述导向板(11)侧边安装有若干个卡槽(3),所述座体(1)底部安装有定位座(4),所述座体(1)顶部连接有插板(5)。

2. 根据权利要求1所述的一种外科手术器械连接件,其特征在于:所述导向板(11)的下端设有螺纹套筒(6)。

3. 根据权利要求1所述的一种外科手术器械连接件,其特征在于:所述卡槽(3)为弧形凹槽,且均匀分布在座体(1)上。

4. 根据权利要求1所述的一种外科手术器械连接件,其特征在于:所述座体(1)的材质为耐磨材质。

一种外科手术器械连接件

技术领域

[0001] 本发明涉及外科器具配件设计技术领域,尤其涉及一种外科手术器械连接件。

背景技术

[0002] 外科是现代医学的一个科目,主要研究如何利用外科手术方法去解除病人的病原,从而使病人得到治疗。外科和所有的临床医学一样,需要了解疾病的定义、病因、表现、诊断、分期、治疗、预后,而且外科更重视开刀的适应症、术前的评估与照顾、手术的技巧与方法、术后的照顾、手术的并发症与预后等与外科手术相关的问题。随着显微外科技术的应用,外科得到了较大的发展。各医院外科的专科设置原则与内科类同,通常与内科相对应。外科疾病分为五大类:创伤,感染,肿瘤,畸形和功能障碍。然而,现有的外科手术器械连接件上缺少有助于座体的导向安装、座体的定位及限制座体的安装位置的装置,还有的外科手术器械连接件上缺少有助于调节座体与连接套的安装位置的装置,不能满足实际情况的需求。

发明内容

[0003] 本发明的目的是为了克服现有技术的不足,提供了一种外科手术器械连接件。

[0004] 本发明是通过以下技术方案实现:

[0005] 一种外科手术器械连接件,包括座体,所述座体上端侧边设有限位块,所述座体上安装有导向板,所述导向板侧边安装有若干个卡槽,所述座体底部安装有定位座,所述座体顶部连接有插板。

[0006] 作为本发明的优选技术方案,所述导向板的下端设有螺纹套筒。

[0007] 作为本发明的优选技术方案,所述卡槽为弧形凹槽,且均匀分布在座体上。

[0008] 作为本发明的优选技术方案,所述座体的材质为耐磨材质。

[0009] 现场使用时,操作人员将装置整体移动到合适位置,再将装置整体固定,即可进行医疗手术器械连接安装工作。

[0010] 与现有的技术相比,本发明的有益效果是:本发明通过设置导向板、限位块和定位座有助于座体的导向安装、座体的定位及限制座体的安装位置,通过设置卡槽有助于调节座体与连接套的安装位置,且结构简单,操作方便,经济实用。

附图说明

[0011] 图1为本发明的结构示意图。

[0012] 图中:1、座体;11、导向板;2、限位块;3、卡槽;4、定位座;5、插板;6、外部螺纹套筒。

具体实施方式

[0013] 为了使本发明的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本发明进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本发明,并

不用于限定本发明。

[0014] 请参阅图1,图1为本发明的结构示意图。

[0015] 所述一种外科手术器械连接件,包括座体1,所述座体1的材质为耐磨材质,所述座体1上端侧边设有限位块2,所述座体1上安装有导向板11,导向板11、限位块2和定位座4有助于座体1的导向安装、座体1的定位及限制座体1的安装位置。

[0016] 所述导向板11的下端设有螺纹套筒6,所述导向板11侧边安装有八个卡槽3,卡槽3有助于调节座体1与连接套的安装位置,所述卡槽3为弧形凹槽,且均匀分布在座体1上,所述座体1底部安装有定位座4,所述座体1顶部连接有插板5。

[0017] 现场使用时,操作人员将装置整体移动到合适位置,再将装置整体固定,即可进行医疗手术器械连接安装工作。

[0018] 以上所述仅为本发明的较佳实施例而已,并不用以限制本发明,凡在本发明的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

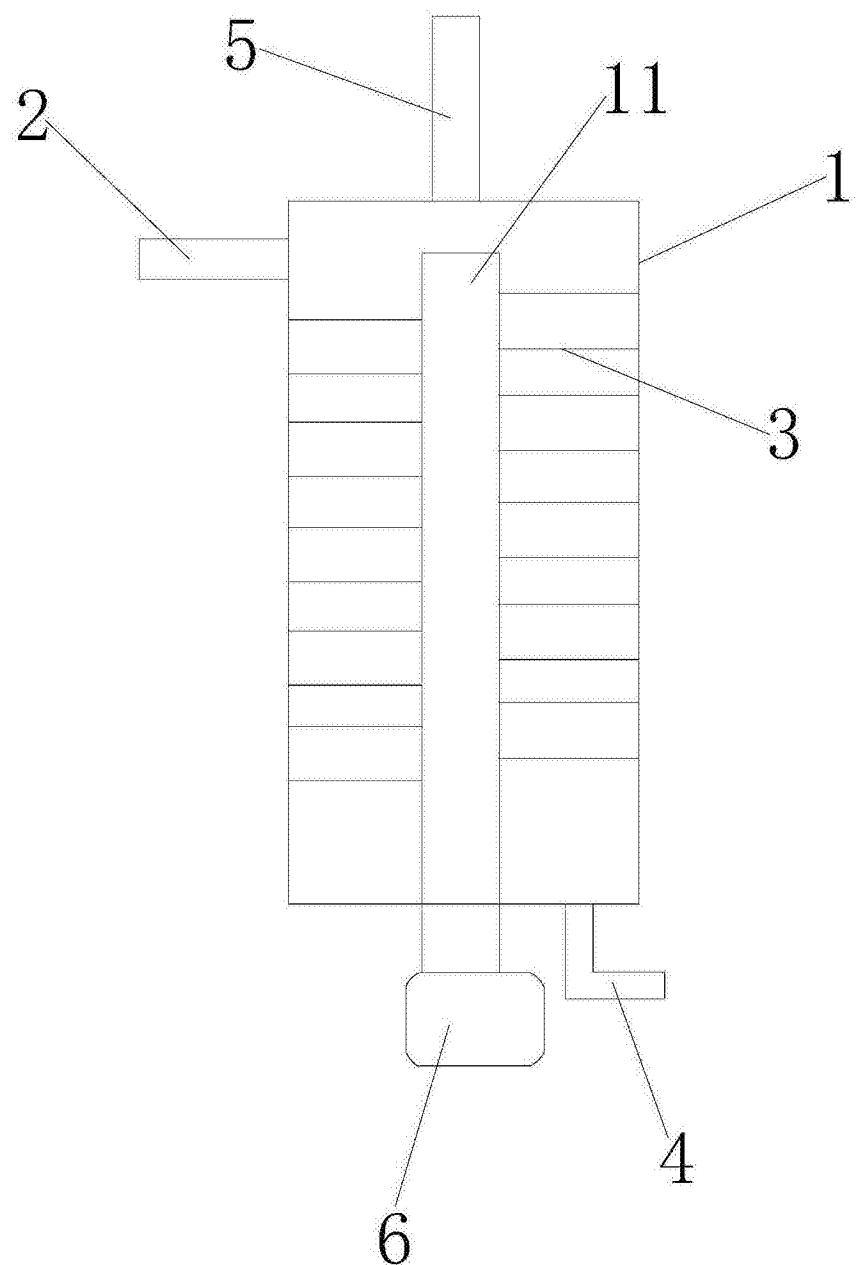


图1