



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205683126 U

(45)授权公告日 2016. 11. 16

(21)申请号 201620398966.X

(22)申请日 2016.05.05

(73)专利权人 南昌大学第二附属医院

地址 330006 江西省南昌市民德路1号

(72)发明人 华福洲 肖凡 应俊 王羲凤

徐国海 罗振中

(74)专利代理机构 北京国坤专利代理事务所

(普通合伙) 11491

代理人 姜彦

(51)Int.Cl.

A61B 17/34(2006.01)

A61B 17/28(2006.01)

A61M 25/02(2006.01)

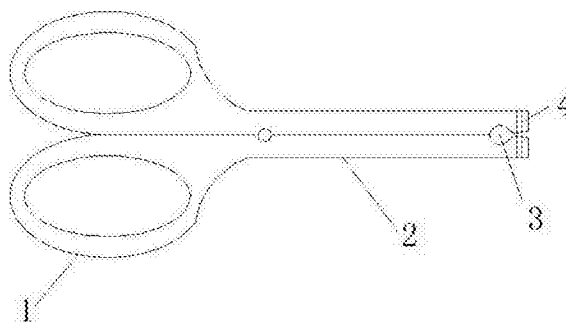
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种皮肤固定装置

(57)摘要

本实用新型涉及一种皮肤固定装置,两个钳把对应安装,钳把的前端安装有钳体,钳体的前端设置有圆孔,与圆孔垂直方向的钳体上设置有穿刺通道。该皮肤固定装置结构简单,穿刺过程减轻疼痛,减少出血,无针刺伤;固定标准,稳定性较好,操作简单实用。



1. 一种皮肤固定装置,其特征在于,该皮肤固定装置包括:钳把、钳体、圆孔、穿刺通道;
两个钳把对应安装,钳把的前端安装有钳体,钳体的前端设置有圆孔,与圆孔垂直方向的钳体上设置有穿刺通道;
所述的圆孔处的钳体上对应设置有螺纹;
所述的穿刺通道距离钳体的前端距离为0.3mm。

一种皮肤固定装置

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗器械技术领域,尤其涉及一种皮肤固定装置。

背景技术

[0002] 对需在体面固定管路患者,常规需在体面用针穿刺带线固定,因皮肤坚韧、血供丰富和神经末梢分布密集,有如下缺陷:穿刺需针较大,导致患者疼痛,出血;医生需拎起患者皮肤,经常导致针刺伤;固定不标准或不牢靠,导致管路脱出;

[0003] 目前的皮肤固定装置操作繁琐,技术要求较高。

发明内容

[0004] 本实用新型为解决公知技术中存在的皮肤穿刺的难度大,对患者造成的伤害较大,操作繁琐的问题而提供一种结构简单、安装使用方便、提高工作效率的皮肤固定装置。

[0005] 本实用新型为解决公知技术中存在的技术问题所采取的技术方案是:该皮肤固定装置包括:钳把、钳体、圆孔、穿刺通道;

[0006] 两个钳把对应安装,钳把的前端安装有钳体,钳体的前端设置有圆孔,与圆孔垂直方向的钳体上设置有穿刺通道。

[0007] 本实用新型还可以采用如下技术措施:

[0008] 所述的圆孔处的钳体上对应设置有螺纹。

[0009] 所述的穿刺通道距离钳体的前端距离为0.3mm。

[0010] 本实用新型具有的优点和积极效果是:该皮肤固定装置结构简单,穿刺过程减轻疼痛,减少出血,无针刺伤;固定标准,稳定性较好,操作简单实用。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型实施例提供的皮肤固定装置的结构示意图;

[0012] 图中:1、钳把;2、钳体;3、圆孔;4、穿刺通道。

具体实施方式

[0013] 为能进一步了解本实用新型的发明内容、特点及功效,兹例举以下实施例,并配合附图详细说明如下:

[0014] 请参阅图1所示:该皮肤固定装置包括:钳把1、钳体2、圆孔3、穿刺通道4;

[0015] 两个钳把1对应安装,钳把1的前端安装有钳体2,钳体2的前端设置有圆孔3,与圆孔3垂直方向的钳体2上设置有穿刺通道4。

[0016] 所述的圆孔3处的钳体2上对应设置有螺纹。

[0017] 所述的穿刺通道4距离钳体2的前端距离为0.3mm。

[0018] 通过钳体2前端的螺纹将皮肤夹起,由带线穿刺针通过穿刺通道4,然后松开钳把1,线由前端间隙直接出来,最后打结固定。穿刺通道4中使用的穿刺针较小,疼痛减轻,出血

减少;无针刺伤,固定标准,稳定性较好;操作简单实用。

[0019] 以上所述仅是对本实用新型的较佳实施例而已,并非对本实用新型作任何形式上的限制,凡是依据本实用新型的技术实质对以上实施例所做的任何简单修改,等同变化与修饰,均属于本实用新型技术方案的范围内。

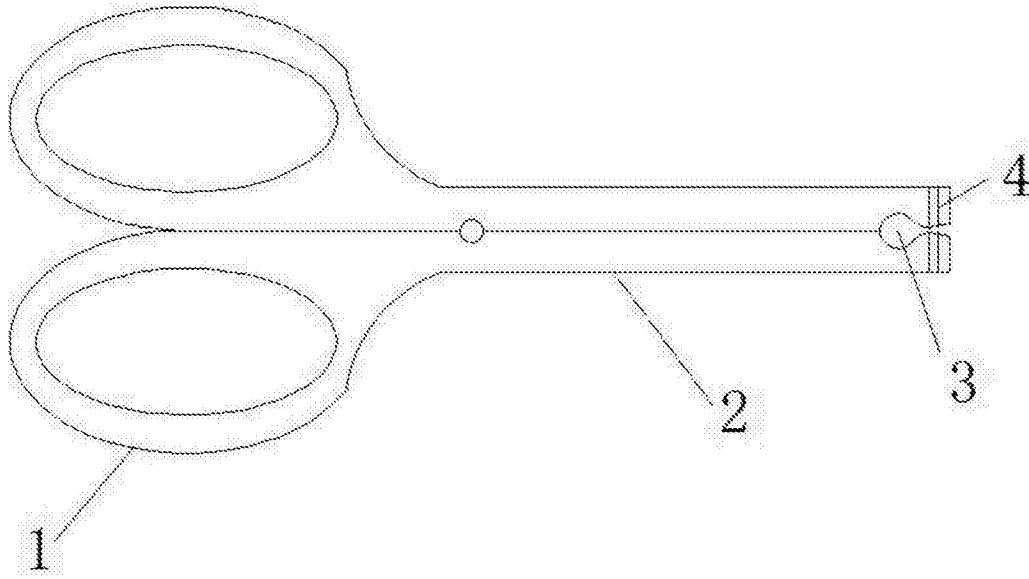


图1