(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222110696 U
(45)授权公告日 2024.12.06

(21)申请号 202323406341.2

(22)申请日 2023.12.14

(73)专利权人 乌鲁木齐市友谊医院
地址 830046 新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市胜利路558号

(72)发明人 热孜莞·牙生木回提

(74)专利代理机构 成都海成知识产权代理事务所(普通合伙) 51357
专利代理师 曾成驰

(51)Int.Cl.
A61M 25/02(2006.01)
A41D 13/12(2006.01)
A41D 27/00(2006.01)
A61M 1/16(2006.01)

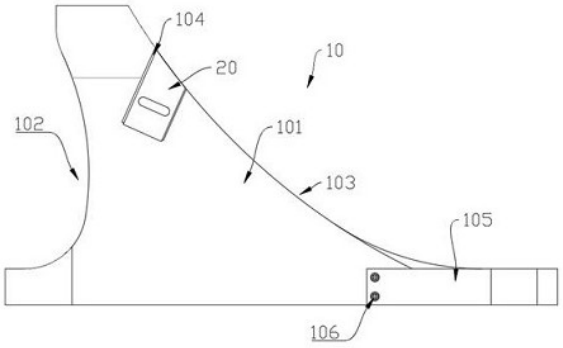
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54)实用新型名称

一种颈部深静脉置管固定衣

(57)摘要

本实用新型属于医疗护理技术领域,本实用新型中提出的一种颈部深静脉置管固定衣,包括固定衣组件,所述固定衣组件包括固定衣主体,所述固定衣主体上还一体成型有绑带,所述绑带远离固定衣主体一端固定于固定衣主体的前侧面上;所述固定衣主体的前侧还设置有观察区,所述观察区以可拆式地固定连接于固定衣主体的前侧;通过设置有固定衣主体,使用固定衣主体对患者颈部处的深静脉置管进行固定,由于固定衣主体开设了左肩口和右肩口,且整体设计根据人体肩膀结构,无需进行套头以及上举等对病患惹而言难度系数较大的动作,能贴身固定,不需要再单独进行加固,即可固定好深静脉置管。



CN 222110696 U

1.一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,包括固定衣组件(10),所述固定衣组件(10)包括固定衣主体(101),所述固定衣主体(101)上还一体成型有绑带(105),所述绑带(105)远离固定衣主体(101)一端固定于固定衣主体(101)的前侧面上;

所述固定衣主体(101)的前侧还设置有观察区(20),所述观察区(20)以可拆式地固定连接于固定衣主体(101)的前侧。

2.根据权利要求1所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述固定衣主体(101)两侧与左右肩分别开设有左肩口(103)以及右肩口(102)。

3.根据权利要求1所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述固定衣主体(101)前侧面上固定设置有纽扣主体(106),所述绑带(105)与纽扣主体(106)相对应位置开设有纽扣孔(107)。

4.根据权利要求3所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述纽扣主体(106)为两组且并排设置。

5.根据权利要求1所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述观察区(20)包括衣服片(201),所述衣服片(201)的前侧面固定连接有松紧带(202)。

6.根据权利要求5所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述松紧带(202)为横向设置。

7.根据权利要求5所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述衣服片(201)后侧还固定连接有凸起块(203),用于压紧深静脉置管。

8.根据权利要求5所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述衣服片(201)和固定衣主体(101)之间设置有魔术贴(104)。

9.根据权利要求1所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述固定衣主体(101)为莫代尔布料。

10.根据权利要求1所述的一种颈部深静脉置管固定衣,其特征在于,所述固定衣主体(101)上端为倾斜结构。

一种颈部深静脉置管固定衣

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗护理技术领域,特别涉及一种颈部深静脉置管固定衣。

背景技术

[0002] 近年来,血液透析在肾功能衰竭病患临床治疗中获得了广泛应用,能有效提高病患的治疗效果与后期护理质量,由于血管通路是血液透析病患的维持生命的重要通道,所以如何确保病患动静脉通路的顺畅,是影响血液透析质量的关键因素,但高血压肾病以及糖尿病肾病等慢性肾病患者,相较于普通病患在血管条件等方面过差,无法采用传统的手术治疗方案,而颈内静脉长期置管就成为这类病患的首选。

[0003] 在该种患者日常活动中,其在颈部静脉置管可能出现滑落的情况,且在日常活动中静脉置管可能还会出现来回晃动等情况,导致患者行动不便。

实用新型内容

[0004] 本实用新型提出一种颈部深静脉置管固定衣,解决了现有技术中的问题。

[0005] 本实用新型的技术方案是这样实现的:

[0006] 一种颈部深静脉置管固定衣,包括固定衣组件,所述固定衣组件包括固定衣主体,所述固定衣主体上还一体成型有绑带,所述绑带远离固定衣主体一端固定于固定衣主体的前侧面上;

[0007] 所述固定衣主体的前侧还设置有观察区,所述观察区以可拆式地固定连接于固定衣主体的前侧。

[0008] 进一步,所述固定衣主体两侧与左右肩分别开设有左肩口以及右肩口。

[0009] 进一步,所述固定衣主体前侧面上固定设置有纽扣主体,所述绑带与纽扣主体相对应位置开设有纽扣孔。

[0010] 进一步,所述纽扣主体为两组且并排设置。

[0011] 进一步,所述观察区包括衣服片,所述衣服片的前侧面固定连接有松紧带。

[0012] 进一步,所述松紧带为横向设置。

[0013] 进一步,所述衣服片后侧还固定连接有凸起块,用于压紧深静脉置管。

[0014] 进一步,所述衣服片和固定衣主体之间设置有魔术贴。

[0015] 进一步,所述固定衣主体为莫代尔布料。

[0016] 进一步,所述固定衣主体上端为倾斜结构。

[0017] 采用了上述技术方案后,本实用新型的有益效果是:

[0018] 1、本实用新型中,通过设置有固定衣主体,使用固定衣主体对患者颈部处的深静脉置管进行固定,由于固定衣主体开设了左肩口和右肩口,且整体设计根据人体肩膀结构,无需进行套头以及上举等对病患惹而言难度系数较大的动作,能贴身固定,不需要再单独进行加固,即可固定好深静脉置管;

[0019] 2、本实用新型中,通过设置有观察区,平时可以用于观察深静脉置管的位置和具

体情况,且在观察区的衣服片上还设置有松紧带,松紧带用于固定深静脉置管露出的管口,便于后期的使用;

[0020] 3、本实用新型中,通过设置有凸起块,凸起块用于按压深静脉置管,加强固定强度,同时可以使得放置深静脉置管的部位具有一定间隙,防止出现皮肤炎症等。

附图说明

[0021] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动性的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0022] 图1为本实用新型一种颈部深静脉置管固定衣第一正视结构示意图;

[0023] 图2为本实用新型一种颈部深静脉置管固定衣第二正视结构示意图;

[0024] 图3为本实用新型一种颈部深静脉置管固定衣立体结构示意图;

[0025] 图4为观察区第一整体结构示意图;

[0026] 图5为观察区第二整体结构示意图。

[0027] 图中

[0028]

10、固定衣组件;	101、固定衣主体;
102、右肩口;	103、左肩口;
104、魔术贴;	105、绑带;
106、纽扣主体;	107、纽扣孔;
20、观察区;	201、衣服片;
202、松紧带;	203、凸起块。

具体实施方式

[0029] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0030] 实施例:

[0031] 如图1所示,一种颈部深静脉置管固定衣,包括固定衣组件10,固定衣组件10包括固定衣主体101,固定衣主体101上还一体成型有绑带105,绑带105远离固定衣主体101一端固定于固定衣主体101的前侧面上;固定衣主体101的前侧还设置有观察区20,观察区20以可拆式地固定连接于固定衣主体101的前侧;固定衣主体101两侧与左右肩分别开设有左肩口103以及右肩口102;

[0032] 其中,如图1所示,固定衣主体101的整体设计其左侧根据人体锁骨结构,从右肩到左下腋窝裁剪成一定的弧度并进行缝齐,并将左侧前方位置缝制成可活动系扣形式,由于

人体肩部是倾斜的,所以为了保证病患穿戴的舒适度,在设计过程中将固定衣右上端裁剪成15°左右的倾斜角并进行缝齐,在进行穿戴时,无需病人进行套头以及上举,只需将绑带105固定在固定衣主体101的前侧面,即可对深静脉置管进行固定,病人可自由进行活动,不会导致深静脉置管脱落,避免在病人活动时深静脉置管发生摇晃,影响病人的活动,而在平时也可以通过将观察区20拆下来,观察深静脉置管的情况;

[0033] 其中,如图1-3所示,固定衣主体101前侧面上固定设置有纽扣主体106,绑带105与纽扣主体106相对应位置开设有纽扣孔107;纽扣主体106为两组且并排设置;

[0034] 当固定衣主体101穿戴好以后,可以将根据胸围大小选择扣系适当位置的纽扣主体106,将绑带105上的纽扣孔107扣入适当位置处的纽扣主体106,系好后将固定衣主体101进行适当性调整即可;

[0035] 其中,如图4-5所示,观察区20包括衣服片201,衣服片201的前侧面固定连接有松紧带202;松紧带202为横向设置;衣服片201后侧还固定连接有凸起块203,用于压紧深静脉置管;衣服片201和固定衣主体101之间设置有魔术贴104;

[0036] 需要定期对深静脉置管进行观察,为此设置了观察区20,可以通过松紧带202将衣服片201撕下,来对深静脉置管进行观察,此外,深静脉置管的管头部分还可以插接在松紧带202上进行固定;

[0037] 其中,固定衣主体101为莫代尔布料,由于莫代尔布料较厚,可起到一定保暖作用,且其质地较软,在穿戴时不会发生不适感。

[0038] 工作原理:在使用时,只需将固定衣主体101穿过病患的两侧,之后将绑带105上的纽扣孔107扣在纽扣主体106上,将其固定好后,即可对深静脉置管进行固定,在病人进行活动时,由于深静脉置管被固定,因此不会发生晃动以及脱落的情况,此外,还可以通过撕开观察区20上的衣服片201对深静脉置管进行观察,而对深静脉置管露出的管头部分还可以插接在松紧带202上进行固定,加强固定强度。

[0039] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

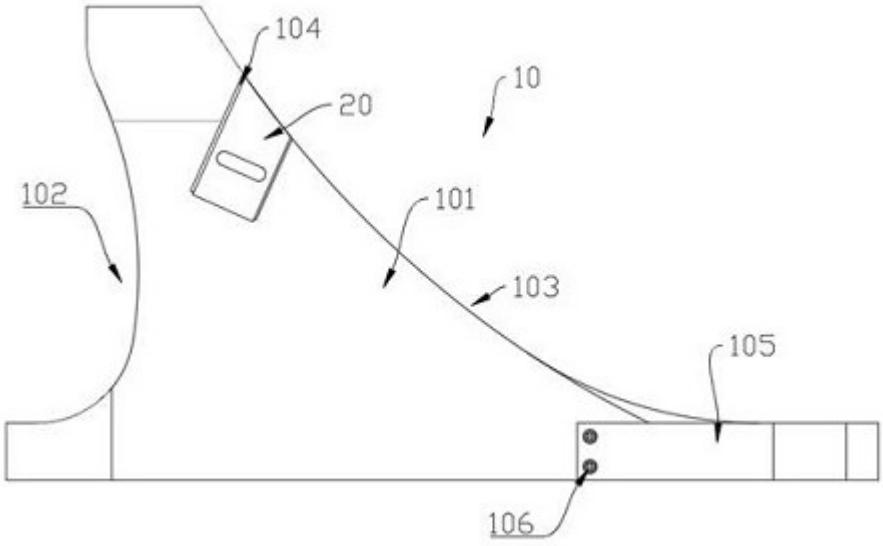


图1

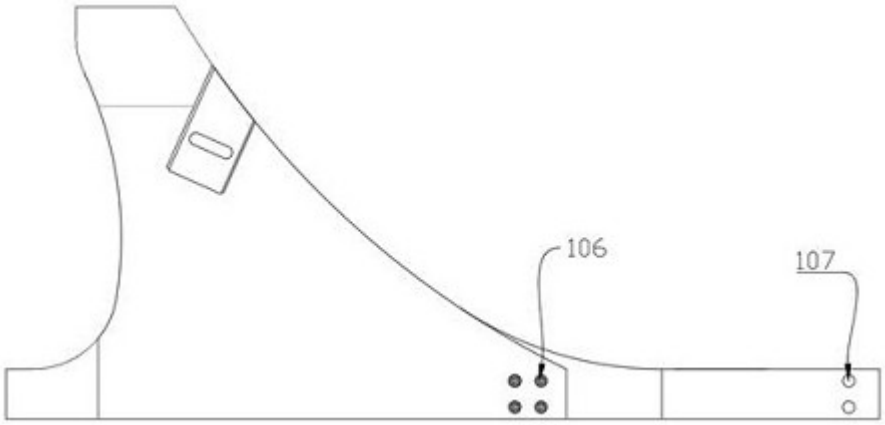


图2

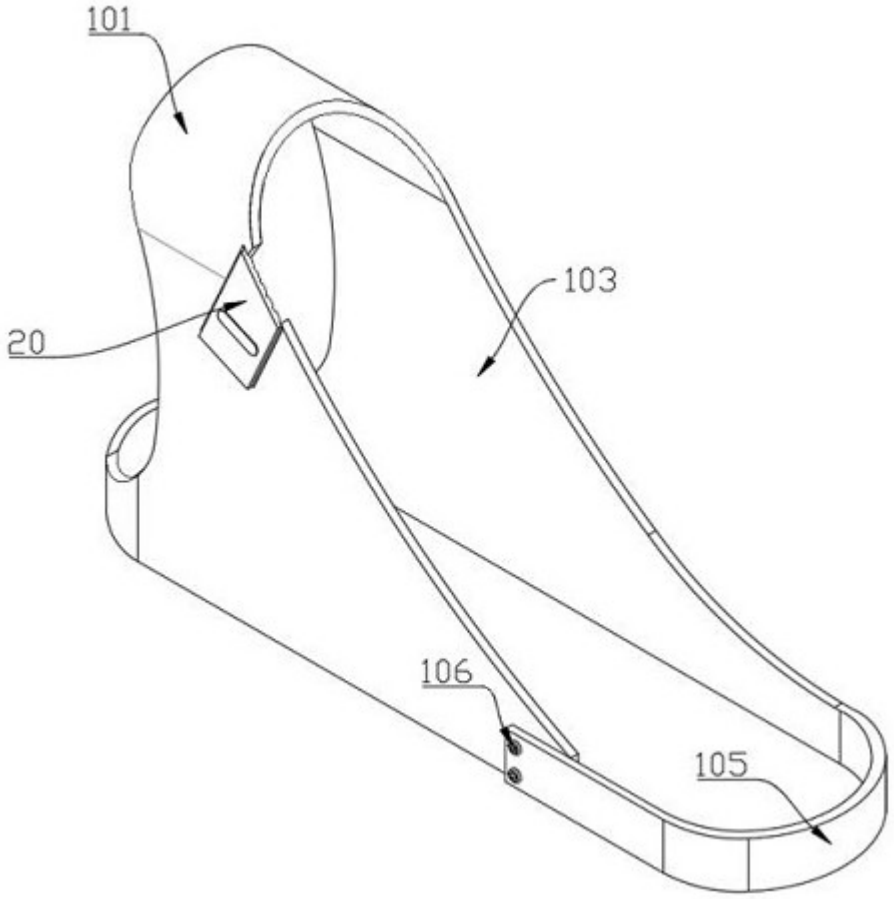


图3

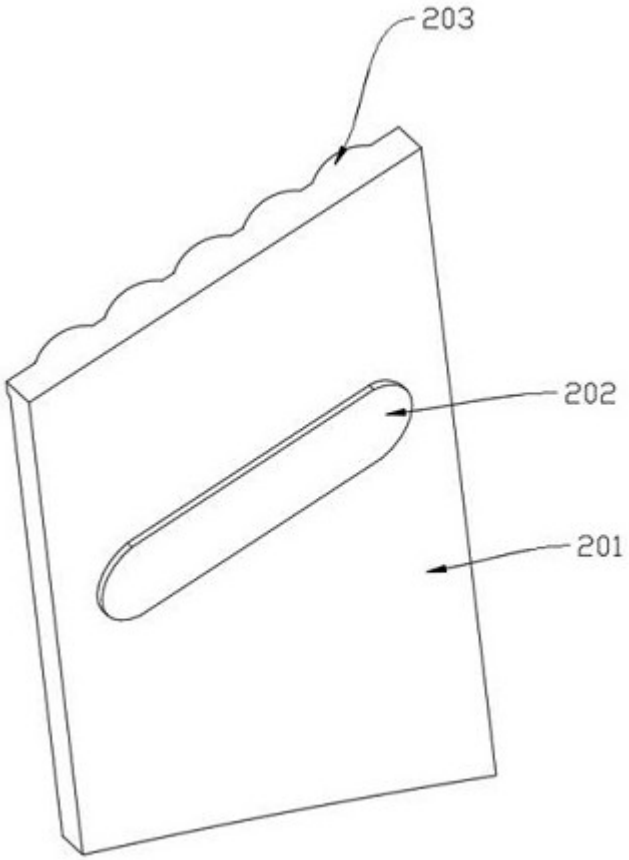


图4

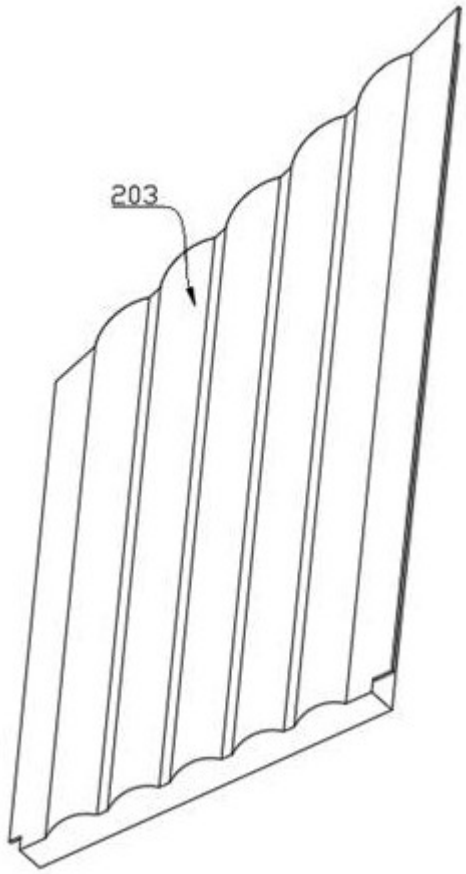


图5