



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 217138807 U

(45) 授权公告日 2022.08.09

(21) 申请号 202220367259.X

(22) 申请日 2022.02.23

(73) 专利权人 河源市人民医院

地址 517000 广东省河源市源城区文祥路

(72) 发明人 欧春莲 陈运英

(74) 专利代理机构 广州市智远创达专利代理有

限公司 44619

专利代理师 蔡国

(51) Int. Cl.

A61M 1/28 (2006.01)

A61F 5/03 (2006.01)

A61M 25/02 (2006.01)

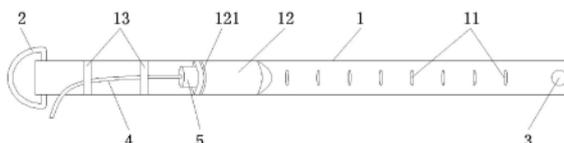
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

腹膜透析专用腹带

(57) 摘要

本实用新型公开了一种腹膜透析专用腹带。一种腹膜透析专用腹带,包括腹带本体,在所述腹带本体的一端设有扣环,在所述腹带本体的另一端设有纽扣,在所述腹带本体上沿长度方向均匀设有至少三个能够与扣环配合固定在一起的纽扣孔,在靠近所述扣环的腹带本体上设有能够固定一透析导管头的容纳袋,以及,在所述容纳袋和扣环之间的腹带本体上设有能够供透析导管通过的固定圈。本实用新型为一种腹膜透析专用腹带,操作简单方便并且固定透析导管效果好。



1. 一种腹膜透析专用腹带,其特征在於:包括腹带本体(1),在所述腹带本体(1)的一端设有扣环(2),在所述腹带本体(1)的另一端设有纽扣(3),在所述腹带本体(1)上沿长度方向均匀设有至少三个能够与扣环(2)配合固定在一起的纽扣孔(11),在靠近所述扣环(2)的腹带本体(1)上设有能够固定一透析导管头(5)的容纳袋(12),以及,在所述容纳袋(12)和扣环(2)之间的腹带本体(1)上设有能够供透析导管(4)通过的固定圈(13)。

2. 根据权利要求1所述的一种腹膜透析专用腹带,其特征在於:所述扣环(2)采用D型环结构,其中,所述扣环(2)的最小径比所述腹带本体(1)的宽度长。

3. 根据权利要求1或2所述的一种腹膜透析专用腹带,其特征在於:所述固定圈(13)设置有至少两个。

4. 根据权利要求1或2所述的一种腹膜透析专用腹带,其特征在於:在所述容纳袋(12)上设有松紧带(121),所述松紧带(121)沿容纳袋(12)的袋口轮廓长度方向设置在该容纳袋(12)上。

5. 根据权利要求4所述的一种腹膜透析专用腹带,其特征在於:所述容纳袋(12)采用弹性面料制成。

腹膜透析专用腹带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗辅助器械技术领域,尤其涉及一种操作简单方便并且固定透析导管效果好的腹膜透析专用腹带。

背景技术

[0002] 腹膜透析腰带是慢性肾脏病腹膜透析患者用于腹膜透析导管固定的专用腰带,目前市面上的腹透腰带对每位患者腰围的大小把控效果不方便,普通的腹透腰带一般是采用魔术贴进行粘贴的固定方式,但是所使用的魔术贴在反复打开之后很容易粘性失效,导致腹膜透析导管的固定不稳固,使用起来很不方便。

[0003] 如何解决上述难题,成为亟待解决的技术问题。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种腹膜透析专用腹带,该腹膜透析专用腹带操作简单方便并且固定透析导管效果好。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:

[0006] 本实用新型提供的一种腹膜透析专用腹带,包括腹带本体,在所述腹带本体的一端设有扣环,在所述腹带本体的另一端设有纽扣,在所述腹带本体上沿长度方向均匀设有至少三个能够与扣环配合固定在一起的纽扣孔,在靠近所述扣环的腹带本体上设有能够固定一透析导管头的容纳袋,以及,在所述容纳袋和扣环之间的腹带本体上设有能够供透析导管通过的固定圈。

[0007] 进一步地,所述扣环采用D型环结构,其中,所述扣环的最小径比所述腹带本体的宽度长。

[0008] 进一步地,所述固定圈设置有至少两个。

[0009] 进一步地,在所述容纳袋上设有松紧带,所述松紧带沿容纳袋的袋口轮廓长度方向设置在该容纳袋上。

[0010] 进一步地,所述容纳袋采用弹性面料制成。

[0011] 由于采用了上述结构,本实用新型具有的有益效果如下:

[0012] 本实用新型一种腹膜透析专用腹带,腹带本体上带有纽扣的一端能够穿过扣环,然后能够根据患者腰部大小将纽扣反扣在相对应的纽扣孔内,取代魔术贴的使用,不会因魔术贴的粘性不好导致腰带固定失效,并且透析导管上带有透析导管头的一端能够穿过固定圈,然后固定收纳在容纳袋内,操作简单,使用方便,固定透析导管的效果好,因此本实用新型一种腹膜透析专用腹带操作简单方便并且固定透析导管效果好。

[0013] 通过以下的描述并结合附图,本实用新型将变得更加清晰,这些附图用于解释本实用新型的实施例。

附图说明

[0014] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案,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。

[0015] 图1为本实用新型一种腹膜透析专用腹带的结构示意图。

具体实施方式

[0016] 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做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。

[0017] 请参考图1,本实用新型提供一种腹膜透析专用腹带,包括腹带本体1,在腹带本体1的一端设有扣环2,在腹带本体1的另一端设有纽扣3,在腹带本体1上沿长度方向均匀设有至少三个能够与扣环2配合固定在一起的纽扣孔11,在靠近扣环2的腹带本体1上设有能够固定一透析导管头5的容纳袋12,以及,在容纳袋12和扣环2之间的腹带本体1上设有能够供透析导管4通过的固定圈13;腹带本体1上带有纽扣3的一端可以穿过扣环2,然后根据患者腰部大小将纽扣3反扣在相对应的纽扣孔11内,不需要使用魔术贴,不会因魔术贴的粘性不好导致腰带固定失效,并且透析导管4上带有透析导管头5的一端可以穿过固定圈13,然后固定收纳在容纳袋12内,操作简单,使用方便,固定透析导管4的效果好。

[0018] 本实用新型中,扣环2采用D型环结构,其中,扣环2的最小径比腹带本体1的宽度长;结构设计巧妙,便于腹带本体1穿过扣环2。

[0019] 本实用新型中,固定圈13设置有至少两个;固定圈13方便固定透析导管4,并且防止透析导管4下垂牵拉到患者靠近透析导管4的管口出口处的皮肤,提高患者的舒适度。

[0020] 本实用新型中,在容纳袋12上设有松紧带121,松紧带121沿容纳袋12的袋口轮廓长度方向设置在该容纳袋12上;松紧带121可以缩紧容纳袋12的袋口,从而将透析导管头5固定在容纳袋12内,固定效果好。

[0021] 本实用新型中,容纳袋12采用弹性面料制成;容纳袋12可以采用涤纶弹力面料制成。

[0022] 本实用新型具体使用时,将腹带本体1环绕在患者的腰部,腹带本体1上带有纽扣3的一端穿过扣环2,然后根据患者的腰部大小,反向拉紧腹带本体1并将纽扣3反扣在相对应的纽扣孔11内即可完成腹带本体1的固定,再将患者透析导管4上带有透析导管头5的一端依次穿过固定圈13,最后固定收纳在容纳袋12内即可,操作简单,使用方便,取代魔术贴的使用,不会因魔术贴的粘性不好导致腰带固定失效,固定透析导管4的效果好。

[0023] 以上对本实用新型的较佳实施例进行了描述。需要理解的是,本实用新型并不局限于上述特定实施方式,其中未尽详细描述的设备 and 结构应该理解为用本领域中的普通方式予以实施;任何熟悉本领域的技术人员,在不脱离本实用新型技术方案范围情况下,都可利用上述揭示的方法和技术内容对本实用新型技术方案做出许多可能的变动和修饰,或修改为等同变化的等效实施例,这并不影响本实用新型的实质内容。因此,凡是未脱离本实用

新型技术方案的内容,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、等同变化及修饰,均仍属于本实用新型技术方案保护的范围内。

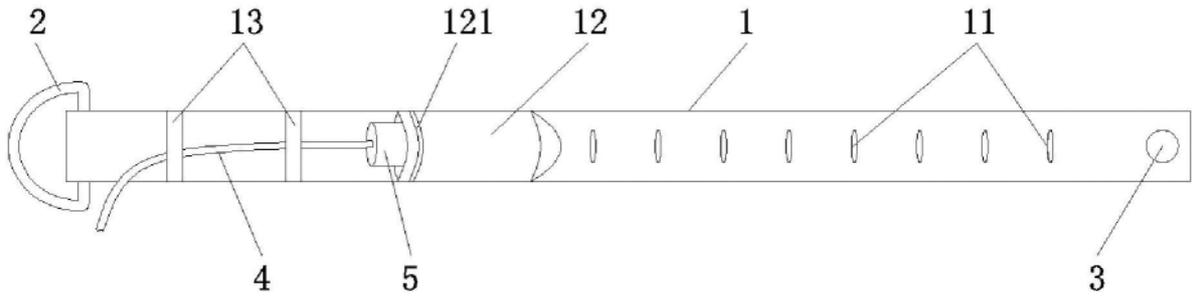


图1