



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 216168206 U

(45) 授权公告日 2022. 04. 05

(21) 申请号 202122285519.7

(22) 申请日 2021.09.22

(73) 专利权人 自贡市第四人民医院(自贡市急救中心)

地址 643000 四川省自贡市自流井区檀木林街19号

(72) 发明人 董慧

(74) 专利代理机构 成都环泰专利代理事务所
(特殊普通合伙) 51242

代理人 李斌 李辉

(51) Int.Cl.

A61F 5/40 (2006.01)

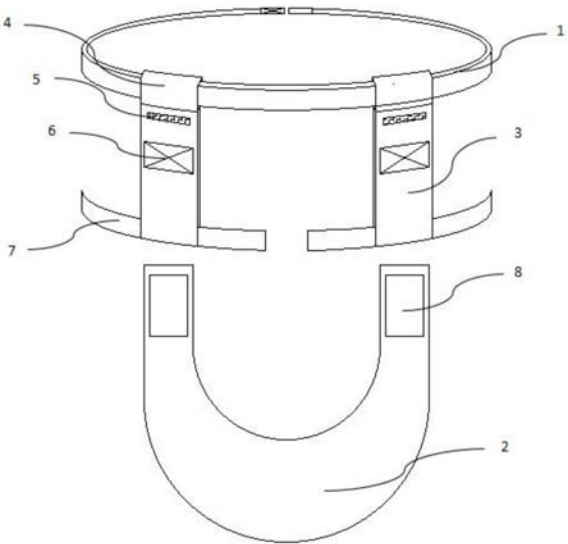
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带

(57) 摘要

本实用新型公开了一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带,包括腰带、兜带和两个布袋,所述布袋的顶部固定设置有袪带,所述袪带套接在所述腰带的外侧,所述布袋包括压迫部和连接部,所述压迫部固定设置在所述布袋的内部,所述压迫部的顶部设有开口,所述连接部包括第一连接部和第二连接部,所述第一连接部固定设置在所述布袋的外周面,所述第二连接部固定设置在所述布袋的底部两侧,所述兜带的两端分别设置第三连接部,所述第三连接部与所述第一连接部相契合。本实用新型兼具有压迫效果好及保护阴囊免受肿胀的优点。



1. 一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带, 其特征在于, 包括腰带、兜带和两个布袋, 所述布袋的顶部固定设置有袪带, 所述袪带套接在所述腰带的外侧, 所述布袋包括压迫部和连接部, 所述压迫部固定设置在所述布袋的内部, 所述压迫部的顶部设有开口, 所述连接部包括第一连接部和第二连接部, 所述第一连接部固定设置在所述布袋的外周面, 所述第二连接部固定设置在所述布袋的底部两侧, 所述兜带的两端分别设置第三连接部, 所述第三连接部与所述第一连接部相契合。

2. 根据权利要求1所述的一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带, 其特征在于, 所述腰带外侧的一端固定设置有毛面层, 所述腰带内侧的另一端固定设置有与所述毛面层配合的勾面层, 所述腰带由弹力带构成。

3. 根据权利要求1所述的一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带, 其特征在于, 所述第一连接部设有毛面层, 所述第三连接部设有与所述毛面层相配合的勾面层; 所述第二连接部的一端固定设置有毛面层, 第二连接部的另一端固定设置有与所述毛面层相配合的勾面层。

4. 根据权利要求3所述的一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带, 其特征在于, 所述第二连接部为弹性绑带。

5. 根据权利要求1所述的一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带, 其特征在于, 所述兜带为“U”形状, 所述“U”字的两端分别设置第三连接部, “U”字的弧形端用于支撑人体阴囊。

6. 根据权利要求1所述的一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带, 其特征在于, 所述开口设有用于开闭所述布袋的扣合结构。

7. 根据权利要求1所述的一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带, 其特征在于, 所述兜带为棉质兜带。

一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医用设备领域,特别是涉及一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带。

背景技术

[0002] 腹股沟疝是外科常见疾病,手术是治疗腹股沟疝的有效方法,腹股沟疝病人术后传统护理会给予沙袋或盐袋用毛巾包绕压迫腹股沟区,以达到压迫止血的目的,同时会使用毛巾将阴囊抬高从而减轻阴囊肿胀。但是利用传统的压迫及抬高方法,盐袋不易固定,病人翻身活动时易移位或掉落,压迫效果欠佳,患者长时间强迫体位容易造成患者舒适度降低。同时利用毛巾支撑阴囊也无法固定,不能有效减少肿胀且舒适性不佳。因此亟需提供一种可抬高阴囊的简易压迫固定带,从而达到可根据患者卧位、腹围、压迫需要灵活调整,增加舒适度,同时附带阴囊固定带,以减少术后渗血、阴囊肿胀的目的。

实用新型内容

[0003] 针对上述问题,本实用新型提供了一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带,兼具有压迫效果好及保护阴囊免受肿胀的优点。

[0004] 本实用新型的技术方案是:

[0005] 一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带,包括腰带、兜带和两个布袋,所述布袋的顶部固定设置有袪带,所述袪带套接在所述腰带的外侧,所述布袋包括压迫部和连接部,所述压迫部固定设置在所述布袋的内部,所述压迫部的顶部设有开口,所述连接部包括第一连接部和第二连接部,所述第一连接部固定设置在所述布袋的外周面,所述第二连接部固定设置在所述布袋的底部两侧,所述兜带的两端分别设置第三连接部,所述第三连接部与所述第一连接部相契合。

[0006] 上述技术方案的工作原理如下:

[0007] 腹股沟疝术后需要有效护理,通常需要压迫物压迫腹股沟区,并极易因为长时间压迫使血液循环阻塞导致阴囊肿大的发生。本实用新型通过袪带实现腰带与布袋的活动结合,带动布袋在腰带上灵活移动,精准地对患处压迫;通过开口实现压迫物(盐袋、沙袋等)的拿取,充足地空间实现依据病情对压迫物重量的调节;通过第一、第二和第三连接部的设置,将腰带、兜带和两个布袋轻便的结合,同时实现压迫止血、保护阴囊的作用。

[0008] 在进一步的技术方案中,所述腰带外侧的一端固定设置有毛面层,所述腰带内侧的另一端固定设置有与所述毛面层配合的勾面层,所述腰带由弹力带构成。

[0009] 相互配合的毛面层和勾面层粘接力度强,方便撕开或贴合,对于处于术后行动不便的患者而言,不需要他人帮助即可使用。腰带设置为弹力带,可根据患者的体型差异进行调节,提高患者的使用灵活度和舒适度。

[0010] 在进一步的技术方案中,所述第一连接部设有毛面层,所述第三连接部设有与所述毛面层相配合的勾面层;所述第二连接部的一端固定设置有毛面层,第二连接部的另一

端固定设置有与所述毛面层相配合的勾面层。

[0011] 相互配合的毛面层和勾面层粘接力度强,方便撕开或贴合,对处于术后行动不便的患者而言,不需要他人帮助即可使用。通过将第一连接部和第二连接部均设为魔术贴形式,整体轻便不会有连接累赘感,使用简单穿戴舒适。

[0012] 在进一步的技术方案中,所述第二连接部为弹性绑带。

[0013] 弹性绑带可根据患者的体型差异进行调节,提高患者的使用灵活度和舒适度,提高本实用新型的受众群,具有较大的商业应用价值。

[0014] 在进一步的技术方案中,所述兜带为“U”形状,所述“U”字的两端分别设置第三连接部,“U”字的弧形端用于支撑人体阴囊。

[0015] 兜带用于支撑人体阴囊,弧形端不会触碰到人体造成损伤,提高患者的就医体验。

[0016] 在进一步的技术方案中,所述开口设有用于开闭所述布袋的扣合结构。

[0017] 通过扣合结构启闭布袋,避免压迫物掉落,且防尘可多次使用。

[0018] 在进一步的技术方案中,所述兜带为棉质兜带。

[0019] 棉质兜带抬高阴囊,舒适柔软,有效保护阴囊。

[0020] 本实用新型的有益效果是:

[0021] 1、通过采用棉质布袋和兜带,舒适柔软,增加患者舒适度,避免阴囊压迫肿大;

[0022] 2、通过采用荷包式布袋放置压迫物,有足够空间,可根据病情调节压迫物重量,布袋的开口采用内拉链式或内扣实现锁扣,避免压迫物掉落;

[0023] 3、通过祥带实现腰带与布袋的活动结合,带动布袋在腰带上灵活移动,可根据病人体型调节布袋位置;

[0024] 4、弹性绑带和腰带可根据患者的体型差异进行调节,提高患者的使用灵活度和舒适度,提高本实用新型的受众群,具有较大的商业应用价值。

附图说明

[0025] 图1是本实用新型实施例所述腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带的整体结构示意图。

[0026] 附图标记说明:

[0027] 1、腰带;2、兜带;3、布袋;4、祥带;5、开口;6、第一连接部;7、第二连接部;8、第三连接部。

具体实施方式

[0028] 下面结合附图对本实用新型的实施例作进一步说明。

[0029] 如图1所示,一种腹股沟疝术后可抬高阴囊的简易压迫固定带,包括腰带1、兜带2和两个布袋3,布袋3的顶部固定设置有祥带4,祥带4套接在腰带1的外侧,布袋3包括压迫部和连接部,压迫部固定设置在布袋3的内部,压迫部的顶部设有开口5,连接部包括第一连接部6和第二连接部7,第一连接部6固定设置在布袋3的外周面,第二连接部7固定设置在布袋3的底部两侧,兜带2的两端分别设置第三连接部8,第三连接部8与第一连接部6相契合。

[0030] 上述技术方案的工作原理如下:

[0031] 腹股沟疝术后需要有效护理,通常需要压迫物压迫腹股沟区,并极易因为长时间

压迫使血液循环阻塞导致阴囊肿大的发生。本实用新型通过祥带4实现腰带1与布袋3的活动结合,带动布袋3在腰带1上灵活移动,精准地对患处压迫;通过开口5实现压迫物(盐袋、沙袋等)的拿取,充足地空间实现依据病情对压迫物重量的调节;通过第一、第二和第三连接部8的设置,将腰带1、兜带2和两个布袋3轻便的结合,同时实现压迫止血、保护阴囊的作用。

[0032] 在另外一个实施例中,腰带1外侧的一端固定设置有毛面层,腰带1内侧的另一端固定设置有与毛面层配合的勾面层,腰带1由弹力带构成。腰带1设置为弹力带,可根据患者的体型差异进行调节,提高患者的使用灵活度和舒适度。

[0033] 在另外一个实施例中,第一连接部6设有毛面层,第三连接部8设有与第一连接部6的毛面层相配合的勾面层;第二连接部7的一端固定设置有毛面层,第二连接部7的另一端固定设置有与第二连接部7的毛面层相配合的勾面层。优选地,第二连接部7为弹性绑带。使用时,先将腰带1通过魔术贴形式固定在人体腰上,移动兜带2至人体患处适应的位置,将布袋3底端的第二连接部7西在人体大腿上通过魔术贴形式固定,再将兜带2通过魔术贴形式与布袋3结合,兜带2从而在支撑住人体阴囊。优选地,兜带2为棉质兜带2,有效保护阴囊,避免阴囊压迫肿大。

[0034] 在另外一个实施例中,兜带2为“U”形状,“U”字的两端分别设置第三连接部8,“U”字的弧形端用于支撑人体阴囊。

[0035] 在另外一个实施例中,开口5设有用于开闭布袋3的扣合结构。扣合结构优选为拉链扣合结构或者纽扣扣合结构,拉链或纽扣均属于现有技术,其结构和原理不在赘述。当然地,采用现有服饰口袋的开关结构也适用于本发明。

[0036] 以上所述实施例仅表达了本实用新型的具体实施方式,其描述较为具体和详细,但并不能因此而理解为对本实用新型专利范围的限制。应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本实用新型的保护范围。

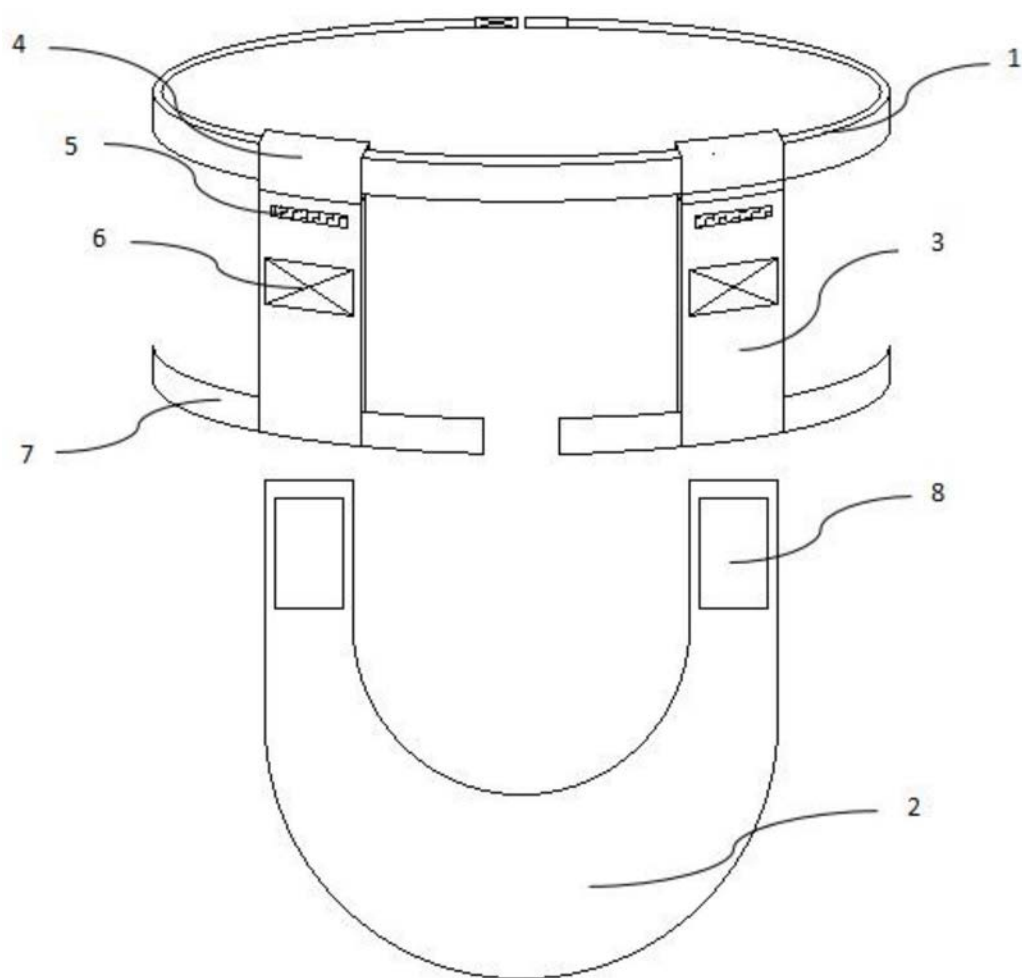


图1