(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222150077 U
(45)授权公告日 2024.12.13

(21)申请号 202420140319.3

(22)申请日 2024.01.19

(73)专利权人 平阳县人民医院
地址 325400 浙江省温州市平阳县昆阳镇昆鳌大道555号

(72)发明人 项欣洁

(74)专利代理机构 重庆市信立达专利代理事务所(普通合伙) 50230
专利代理师 刘明月

(51)Int.Cl.
A61B 17/12(2006.01)
A61F 5/40(2006.01)
A41D 13/12(2006.01)

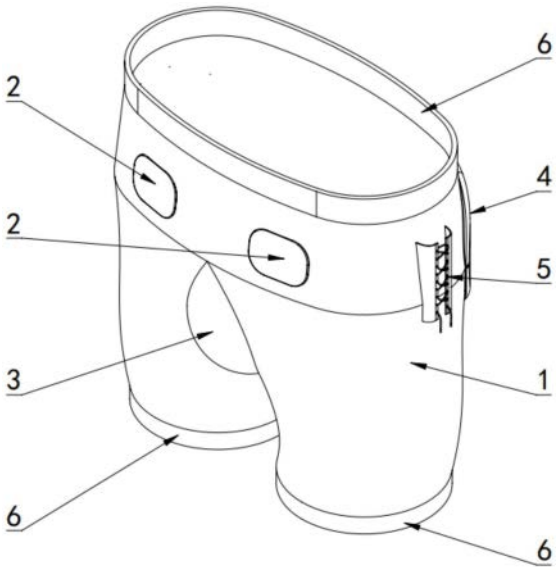
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种腹股沟疝切口加压装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种腹股沟疝切口加压装置,涉及医疗护理技术领域,包括辅助裤、压迫沙袋、阴囊托罩和臀垫,辅助裤前端面设置压迫沙袋,压迫沙袋贴合在腹股沟两侧,辅助裤裆部设置阴囊托罩,辅助裤后端面设置臀垫,辅助裤两侧设置有束紧装置,束紧装置包括收束边和收束绳,两条收束边对称设置在辅助裤侧边,收束边内侧设置有穿孔,收束绳穿过穿孔将两条收束边通过双螺旋系法系紧,可以收紧辅助裤。本实用新型采用辅助裤将压迫沙袋和阴囊托罩固定住,患者不需要分心注意护理器具的放置位置是否合适,在辅助裤后面设置臀垫,可以将患者臀部微微抬高,减轻患者腹腔对伤口的压迫,收束装置可以使压迫沙袋更贴合患者的伤口,压迫效果更强。



CN 222150077 U

1.一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:包括辅助裤(1)、压迫沙袋(2)、阴囊托罩(3)和臀垫(4),所述辅助裤(1)前端面设置有压迫沙袋(2),所述压迫沙袋(2)贴合在腹股沟两侧,所述辅助裤(1)裆部设置有阴囊托罩(3),所述辅助裤(1)后端面设置有臀垫(4)。

2.根据权利要求1所述的一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:所述辅助裤(1)两侧设置有束紧装置(5),可以收紧辅助裤(1)。

3.根据权利要求2所述的一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:所述束紧装置(5)包括收束边(501)和收束绳(502),两条所述收束边(501)对称设置在辅助裤(1)侧边,所述收束边(501)内侧设置有穿孔(503),所述收束绳(502)穿过穿孔(503)将两条所述收束边(501)通过双螺旋系法系紧。

4.根据权利要求1所述的一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:所述辅助裤(1)的腰部设置可伸缩束带(6)。

5.根据权利要求1所述的一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:所述辅助裤(1)的裤脚设置可伸缩束带(6)。

6.根据权利要求1所述的一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:所述阴囊托罩(3)为透气的硬质拱形壳体。

7.根据权利要求1所述的一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:所述臀垫(4)为可拆卸式的。

8.根据权利要求5所述的一种腹股沟疝切口加压装置,其特征在于:所述臀垫(4)通过粘扣贴合在辅助裤(1)上。

一种腹股沟疝切口加压装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗护理技术领域,尤其涉及一种腹股沟疝切口加压装置。

背景技术

[0002] 腹股沟区是位于下腹壁与大腿交界的三角区,腹股沟疝是指腹腔内脏器通过腹股沟区的缺损向体表突出所形成的疝,俗称疝气,根据疝环与腹壁下动脉的关系,腹股沟疝分为腹股沟斜疝和腹股沟直疝两种,腹股沟疝若不及时治疗,容易引起严重并发症。

[0003] 腹股沟疝一般通过手术进行治疗,并且术后需要进行及时的护理,手术结束回病房后,给予平卧位,膝下垫枕,使髋关节屈曲,阴囊抬高,常规置沙袋压迫伤口6-8h,沙袋压迫能够改善腹股沟疝患者术后疼痛情况并且提升术后生活质量,患者的整体使用满意度较高,并且对症状性血清肿的预防能够起到一定的预防作用。

[0004] 但现有技术中,沙袋不易固定,容易滑落导致压迫效果不佳,且需要毛巾或其他物品将患者阴囊抬高,以便预防阴囊血肿,患者需要时刻分心注意这些护理器具放置位置是否合适,对患者来说十分不便,基于此,我们提出一种腹股沟疝切口加压装置。

实用新型内容

[0005] 本实用新型意在提供一种腹股沟疝切口加压装置,以解决患者需要时刻分心注意护理器具放置位置是否正确的问题。

[0006] 为达到上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0007] 一种腹股沟疝切口加压装置,包括辅助裤、压迫沙袋、阴囊托罩和臀垫,所述辅助裤前端面设置压迫沙袋,所述压迫沙袋贴合在腹股沟两侧,所述辅助裤裆部设置阴囊托罩,所述辅助裤后端面设置臀垫。

[0008] 进一步的,所述辅助裤两侧设置有束紧装置,可以收紧辅助裤。

[0009] 进一步的,所述束紧装置包括收束边和收束绳,两条所述收束边对称设置在辅助裤侧边,所述收束边内侧设置有穿孔,所述收束绳穿过穿孔将两条所述收束边通过双螺旋系法系紧。

[0010] 进一步的,所述辅助裤的腰部设置可伸缩束带。

[0011] 进一步的,所述辅助裤的裤脚设置可伸缩束带。

[0012] 进一步的,所述阴囊托罩为透气的硬质拱形壳体。

[0013] 进一步的,所述臀垫为可拆卸式的。

[0014] 进一步的,所述臀垫通过粘扣贴合在辅助裤上。

[0015] 与现有技术相比,本实用新型具有如下有益效果:

[0016] 1、采用辅助裤将压迫沙袋和阴囊托罩固定住,患者不需要分心注意护理器具的放置位置是否合适,患者可以静心休息,加快身体恢复速度。

[0017] 2、在辅助裤后面设置臀垫,可以将患者臀部微微抬高,减轻患者腹腔对伤口的压迫,使患者更容易恢复。

附图说明

[0018] 图1为一种腹股沟疝切口加压装置整体示意图；

[0019] 图2为一种腹股沟疝切口加压装置束紧装置局部示意图；

[0020] 图3为一种腹股沟疝切口加压装置后视图。

[0021] 说明书附图中的附图标记包括：

[0022] 1、辅助裤；2、压迫沙袋；3、阴囊托罩；4、臀垫；5、束紧装置；501、收束边；502、收束绳；503、穿孔；6、束带。

具体实施方式

[0023] 下面结合附图和实施方式对本实用新型作进一步的详细说明：

[0024] 如图1-3所示的，一种腹股沟疝切口加压装置，包括辅助裤1、压迫沙袋2、阴囊托罩3和臀垫4，辅助裤1前端面设置压迫沙袋2，压迫沙袋2贴合在腹股沟两侧，辅助裤1裆部设置阴囊托罩3，辅助裤1后端面设置臀垫4，辅助裤1前端设置的沙袋压迫在患者身体腹股沟两侧伤口上，由于腹股沟区的腹壁皮肤比较松弛，层次也比较多，通过手术治疗之后，需要一个外部的加压，保护皮下的皮肤的层次，不会出现大量的积液或者积血的情况，设置在裤裆部的阴囊托罩3可以将患者阴囊托起，预防阴囊血肿，设置在辅助裤1后端面的臀垫4可以将患者臀部轻轻抬高，减轻患者腹部对伤口的压迫，使患者伤口更容易恢复。

[0025] 辅助裤1两侧设置有束紧装置5，可以收紧辅助裤1，束紧装置5包括收束边501和收束绳502，两条收束边501对称设置在辅助裤1侧边，收束边501内侧设置有穿孔503，所述收束绳502穿过穿孔503将两条所述收束边501通过双螺旋系法系紧，束紧装置5的收束边501对称设置在辅助裤1侧边，通过拉紧系在收束边501上的收束绳502将收束边501向侧边中心收紧，进而收紧辅助裤1，使压迫沙袋2更贴合患者的伤口，压迫效果更强，若患者想起来活动，在患者站立或者侧身的时候，也能起到实时的压迫作用。

[0026] 辅助裤1的腰部设置可伸缩束带6，辅助裤1的裤脚设置可伸缩束带6，可伸缩束带6可以将辅助裤1固定在患者身上，不易因为患者翻身等动作导致辅助裤1滑落，影响压迫效果。

[0027] 阴囊托罩3为透气的硬质拱形壳体，具有一定结构强度，能够托起患者阴囊，同时也不会压迫到患者的阴囊，透气结构能保持散热透气，避免阴囊部位高温，另外，为照顾女性患者的使用体验，在生产女士用本实用新型时，可以去除阴囊托罩3。

[0028] 臀垫4为可拆卸式的，臀垫4通过粘扣贴合在辅助裤1上，方便医疗人员依据患者实际情况选择是否将患者臀部抬高，以减轻患者腹腔对伤口的压迫。

[0029] 以上所述的仅是本实用新型的实施例，方案中公知的具体技术方案和/或特性等常识在此未作过多描述。应当指出，对于本领域的技术人员来说，在不脱离本实用新型技术方案的前提下，还可以作出若干变形和改进，这些也应该视为本实用新型的保护范围，这些都不会影响本实用新型实施的效果和专利的实用性。本申请要求的保护范围应当以其权利要求的内容为准，说明书中的具体实施方式等记载可以用于解释权利要求的内容。

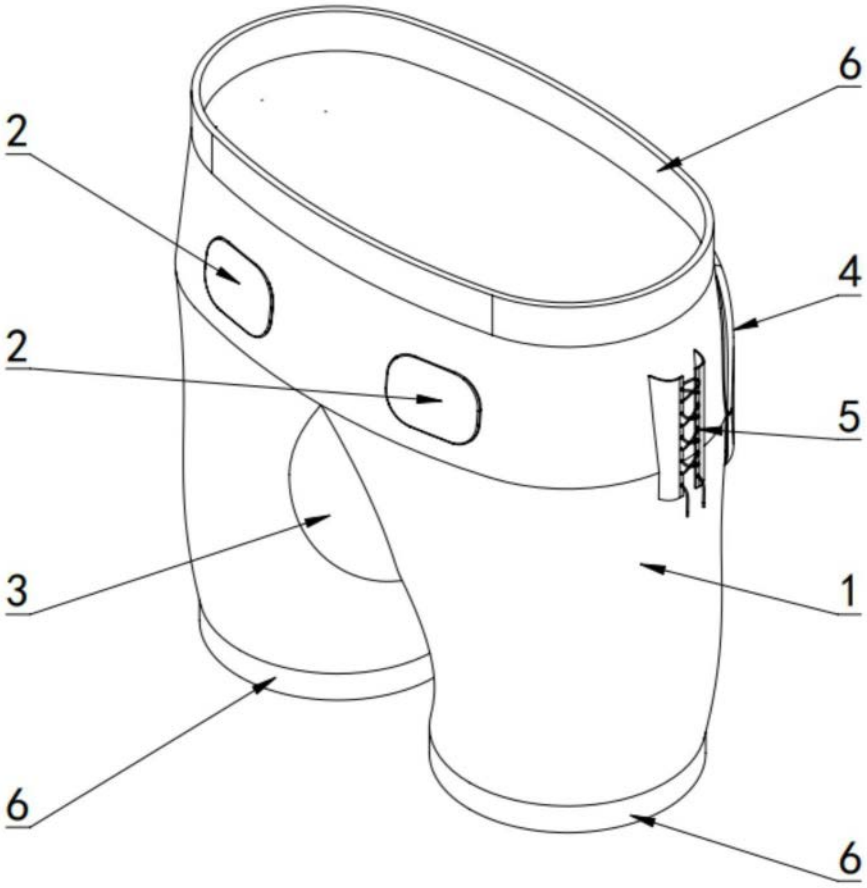


图1

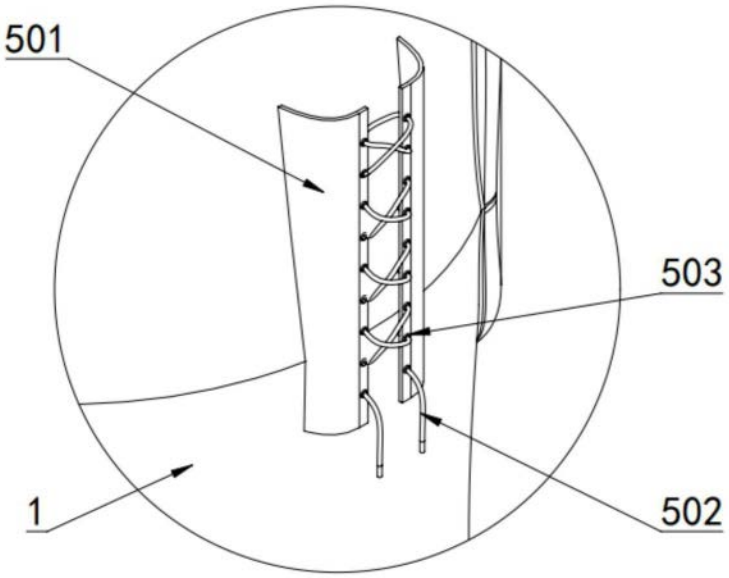


图2

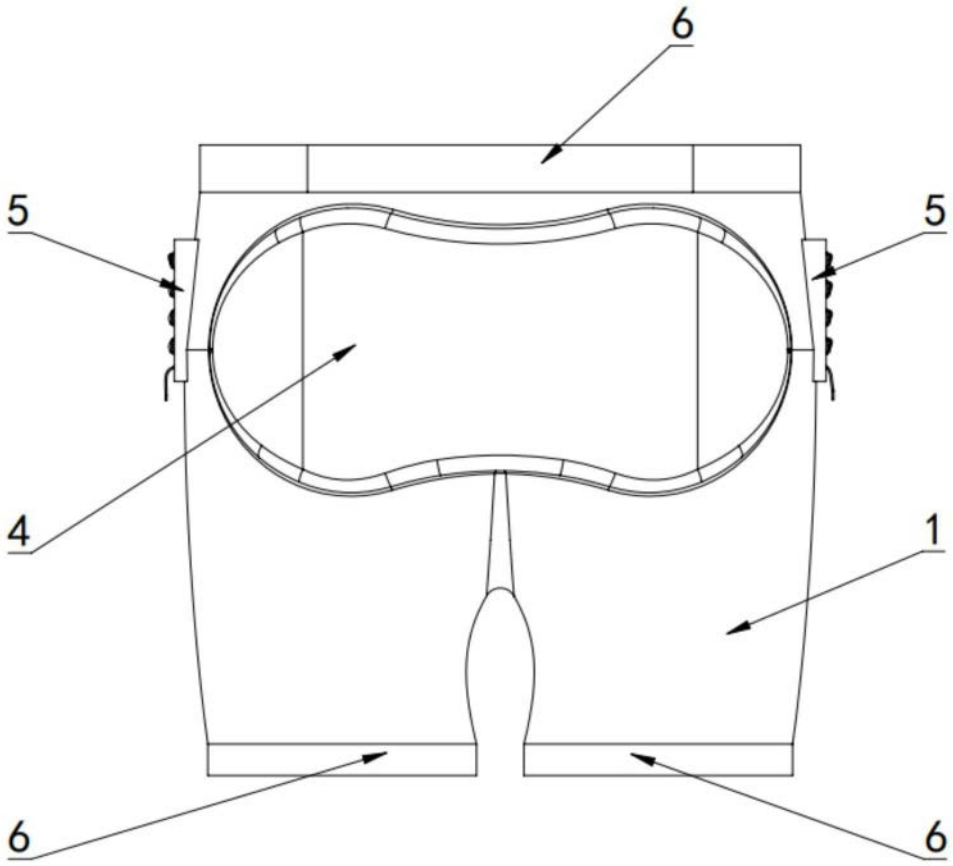


图3