



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206852711 U

(45)授权公告日 2018.01.09

(21)申请号 201720058127.8

(22)申请日 2017.01.17

(73)专利权人 百色市人民医院

地址 533000 广西壮族自治区百色市右江区城乡路8号

(72)发明人 覃丽锦

(74)专利代理机构 北京天奇智新知识产权代理有限公司 11340

代理人 但玉梅

(51)Int.Cl.

A61F 13/14(2006.01)

A61B 17/132(2006.01)

A61M 25/02(2006.01)

A61M 1/00(2006.01)

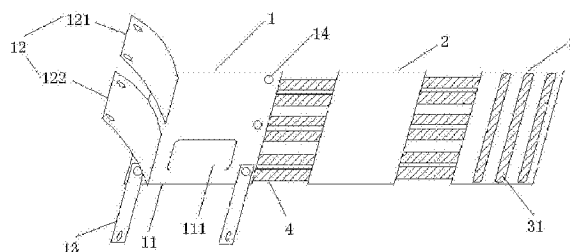
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多功能医用腹带

(57)摘要

本实用新型涉及医疗用品技术领域,具体涉及一种多功能医用腹带,该腹带包括缠绕于用户腹部的腹带本体,腹带本体包括第一本体、第二本体和固定部,第一本体和第二本体;第一本体上开设有供引流管伸出的通口及覆盖在该通口上的腹片,腹片两端与第一本体连接,其中至少存在一端与第一本体可拆卸连接。本实用新型的医用腹带固定效果好,腹带上的松紧带条数可根据腹腔引流管位置调节,腹带底设有可固定引流袋的挂扣,方便用户离床活动,腹带的第一主体部设置为可用于放置压迫袋双层结构,当用户翻转身体时,压迫袋不会随着体位的改变掉落,压迫止血效果佳,减轻用户疼痛且能促进用户伤口更快愈合。



1. 一种多功能医用腹带,包括缠绕于用户腹部的腹带本体,所述腹带本体包括第一本体、第二本体和固定部,所述第一本体和第二本体、第二本体和固定部之间均通过平行松紧带连接,所述第一本体和固定部通过尼龙粘扣带连接;

其特征在于,所述第一本体上开设有供引流管伸出的通口及设置有覆盖在该通口上的腹片,所述腹片两端与第一本体连接,其中至少存在一端与所述第一本体可拆卸连接。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能医用腹带,其特征在于,所述腹片沿第一主体连接第二主体的方向设置,所述腹片包括第一腹片和第二腹片;所述第一腹片和第二腹片在垂直于第一本体与第二本体的连接方向上平行设置,且两者至少存在一端与所述第一本体通过纽扣连接;所述纽扣的个数为至少两个。

3. 根据权利要求1所述的一种多功能医用腹带,其特征在于,所述第一本体上设有用于悬挂引流袋的挂扣,所述挂扣的两端与第一本体连接,其中至少存在一端与所述第一本体通过纽扣连接。

4. 根据权利要求3所述的一种多功能医用腹带,其特征在于,所述挂扣设置于所述第一本体下端靠近两边缘处。

5. 根据权利要求1所述的一种多功能医用腹带,其特征在于,所述平行松紧带与腹带本体之间均为可拆卸连接。

6. 根据权利要求1所述的一种多功能医用腹带,其特征在于,所述平行松紧带的根数为至少四根。

7. 根据权利要求1所述的一种多功能医用腹带,其特征在于,所述尼龙粘扣带的毛面缝制在第一本体上,勾面缝制在所述固定部上。

8. 根据权利要求1所述的一种多功能医用腹带,其特征在于,所述第二本体采用双层布带子,其间设置有软绵夹层。

一种多功能医用腹带

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及医疗用品技术领域,特别涉及一种多功能医用腹带。

【背景技术】

[0002] 临床腹部手术后,患者由于活动、翻身、咳嗽等因素导致腹部压力增加、腹壁张力过大,引起伤口剧烈疼痛,严重时可能导致组织撕裂或缝线脱开,因此,腹部手术后需使用腹带束紧腹部,以降低切口张力,缓解术区疼痛,减少术后出血,增加患者舒适度。一些开腹手术后常需要将引流管留置于腹腔或者腹壁内,使用传统的腹带进行包扎,容易导致引流管打折,不能有效引流,影响切口愈合,另外,仅仅采用包扎的方式往往导致伤口愈合缓慢,针对此问题,传统的腹带采用在腹带上放置砂袋的方法进行压迫止血,这种方法的缺点是砂袋不易固定并且用户翻身时砂袋容易掉落,难以达到确切的压迫效果。

[0003] 因此,急需一种能达到有效束缚作用同时不影响引流管引流且对伤口进行压迫作用,可促进伤口愈合的多功能腹带。

【实用新型内容】

[0004] 鉴于以上内容,有必要提供一种多功能医用腹带,该医用腹带固定效果好,腹带上的松紧带条数可根据腹腔引流管位置调节,腹带底设有可固定引流袋的挂扣,方便用户离床活动,腹带的第一主体部设置为可用于放置压迫袋双层结构,当用户翻转身体时,压迫袋不会随着体位的改变掉落,压迫止血效果佳,减轻用户疼痛且能促进用户伤口更快愈合。

[0005] 为达到上述目的,本实用新型所采用的技术方案是:

[0006] 一种多功能医用腹带,包括缠绕于用户腹部的腹带本体,所述腹带本体包括第一本体、第二本体和固定部,所述第一本体和第二本体、第二本体和固定部之间均通过平行松紧带连接,所述第一本体和固定部通过尼龙粘扣带连接;

[0007] 所述第一本体上开设有供引流管伸出的通口及覆盖在该通口上的腹片,所述腹片两端与第一本体连接,其中至少存在一端与所述第一本体可拆卸连接。

[0008] 优选地,所述腹片沿第一主体连接第二主体的方向设置,所述腹片包括第一腹片和第二腹片;所述第一腹片和第二腹片在垂直于第一本体与第二本体的连接方向上平行设置,且两者至少存在一端与所述第一本体通过纽扣连接;所述纽扣的个数为至少两个。

[0009] 优选地,所述第一本体上设有用于悬挂引流袋的挂扣,所述挂扣的两端与第一本体连接,其中至少存在一端与所述第一本体通过纽扣连接。

[0010] 优选地,所述挂扣设置于所述第一本体下端靠近两边缘处。

[0011] 优选地,所述平行松紧带与腹带本体之间均为可拆卸连接。

[0012] 优选地,所述平行松紧带的根数为至少四根。

[0013] 优选地,所述尼龙粘扣带的毛面缝制在第一本体上,勾面缝制在固定部上。

[0014] 优选地,所述第二本体采用双层布带子,其间设置有软绵夹层。

[0015] 本实用新型具有以下有益效果:

[0016] 1.本实用新型的多功能医用腹带平行松紧带将三个主体连接在一起,能够使得腹带适用于不同尺寸大小的腹部,满足不同体型人群佩戴需要,在腹带第一本体的底层设有可使得引流管伸出下主体外的通口,当术后需要将引流管留置于用户腹壁时,避免了腹壁引流管受压、打折、引流不畅的现象;腹带上的松紧带条数可根据需要进行拆卸,术后需要将引流管留置于腹腔的用户,可根据腹腔引流管的位置对松紧带进行拆卸,避免腹腔引流管受压;本实用新型的腹带通过人性化设置,适用于腹部不同位置术后的使用,实用性强,值得在临床上推广。

[0017] 2.本实用新型的多功能医用腹带设置为双层结构,腹带的第一主体部设置为可用于放置压迫袋双层结构,当用户翻转身体时,压迫袋不会随着体位的改变掉落,压迫止血效果佳,减轻用户疼痛且能促进用户伤口更快愈合。

[0018] 3.本实用新型的多功能医用腹带将尼龙粘扣带的毛面缝制在第一本体上,佩戴过程中首先将第一本体接触用户皮肤,这种做法避免了用户皮肤接触勾面产生不适感的现象,另外,在腹带底设有可固定引流袋的挂扣,方便了用户的离床活动,挂扣一端可拆卸,方便安装引流袋,在使用时位于用户背部的第二本体采用双层布带子,其间设置有软绵夹层,用户平躺时更舒适,其具有结构简单、设计合理、使用效果好、成本低廉等特点,是理想的术后护理腹带。

【附图说明】

[0019] 图1是本实用新型一种多功能医用腹带的结构示意图。

[0020] 图2是图1折叠后示意图。

[0021] 主要元件符号说明

[0022] 图中:第一本体1,下主体11,通口111,腹片12,第一腹片121,第二腹片122,挂扣13,纽扣14,第二本体2,固定部3,尼龙粘扣带31,平行松紧带4。

【具体实施方式】

[0023] 如下具体实施方式将结合上述附图进一步说明本发明。

[0024] 请参阅图1,在本实用新型的一种较佳实施方式中,一种多功能医用腹带,包括缠绕于用户腹部的腹带本体,所述腹带本体包括第一本体1、第二本体2和固定部3,所述第一本体1和第二本体2、第二本体2和固定部3之间均通过平行松紧带4连接,所述第一本体1和固定部3通过尼龙粘扣带31连接;所述尼龙粘扣带31的毛面缝制在第一本体1上,勾面缝制在固定部3上,毛面与勾面相互配合,通过二者的配合调节腹带缠绕的松紧程度。

[0025] 所述平行松紧带4的数目为至少四根,所述平行松紧带4与腹带本体之间均为可拆卸连接,可通过子母扣或者纽扣连接,松紧带根据腹腔引流管的位置需要,可拆卸掉对引流管引流造成影响的松紧带,以保证引流效果。

[0026] 请继续参阅图1,所述第一本体1上开设有一可供引流管伸出的通口111,于所述通口111的位置上方设置有一腹片12,所述腹片12沿第一主体1和第二主体2的连接方向上的一端与第一本体1固定连接,对应的另一端与所述第一本体1可拆卸连接;

[0027] 更优的,所述腹片12沿第一主体1连接第二主体2的方向设置,所述腹片12包括第一腹片121和第二腹片122,所述第一腹片121、第二腹片122在垂直于第一本体1与第二本体

2的连接方向上平行设置,且两者至少存在一端与所述第一本体通过纽扣13连接;所述纽扣13的个数为至少两个,所述腹片12分为两部分便于打开覆盖在通口111上的第二腹片122观察伤口情况,同时第一腹片121能继续实现固定功能,观察伤口的同时不影响压迫袋的使用。

[0028] 所述第二本体2采用双层布带子,其间设置有软绵夹层,使得用户平躺时腰部更舒适。

[0029] 请参阅图1与图2,所述第一本体2设有用于悬挂引流袋的挂扣13,所述挂扣13设置于所述第一本体2下端两边缘处,所述挂扣13的个数为1个或者2个,所述挂扣13的一端与第一本体1通过纽扣14连接,当挂扣13的位置包括在第一本体1下端靠近平行松紧带4连接处时,所述的纽扣14可以为连接腹片12和第一本体1的纽扣14中最接近用户腿部的一个。

[0030] 现将本实用新型一种多功能医用腹带的使用方法简述如下:

[0031] 1) 首先,将腹带本体缠绕于用户的腰部,然后根据用户的不同情况进行包扎:情况一:若用户需要在腹壁留置引流管,则进入步骤2);情况二:若用户需要在腹腔内留置引流管,则进入步骤3),情况三:若用户不需要在刀口留置引流管,则直接进入步骤4);

[0032] 2) 将引流管留置于腹壁内的情况,缠绕方式具体为:将第一本体1紧贴腹部皮肤,通口 111对应放置于包扎位置附近,进行上述动作的同时将引流管取出放置于第一本体1上,此时,外接引流注射器固定于第一本体1与用户腹部之间,然后进入步骤4);

[0033] 3) 将引流管留置于腹腔内的情况,缠绕方式具体为:将第一本体1的紧贴腹部皮肤,根据腹腔引流管的位置调节平行松紧带4的个数,针对性拆卸一些对腹壁引流管有影响的平行松紧带4,然后进入步骤4);

[0034] 4) 将第一本体1紧贴腹部皮肤后,顺着逆时针方向将第二本体2紧贴背部,固定部3绕至腹腔处后,将固定部3与第一本体1通过尼龙粘扣带31连接在一起,可根据用户实际情况进行调节松紧,此时若为情况二,则将引流袋的挂袋口挂于第一本体1侧边缘的挂扣13上,并将挂扣13固定好,接着进入步骤5),若非情况二,直接进入步骤5);

[0035] 5) 将腹带固定好后,在第一本体1上放置砂袋、盐袋等压迫袋,然后将两腹片扣上固定压迫袋,压迫袋可根据需要取下。

[0036] 本实用新型的医用腹带固定效果好,腹带上的松紧带条数可根据腹腔引流管位置调节,腹带底设有可固定引流袋的挂扣,方便用户离床活动,腹带的第一主体部设置为可用于放置压迫袋双层结构,当用户翻转身体时,压迫袋不会随着体位的改变掉落,压迫止血效果佳,减轻用户疼痛且能促进用户伤口更快愈合,具有结构简单、设计合理、使用效果好、成本低廉等特点,是理想的术后护理腹带。

[0037] 上述说明是针对本实用新型较佳可行实施例的详细说明,但实施例并非用以限定本实用新型的专利申请范围,凡本实用新型所提示的技术精神下所完成的同等变化或修饰变更,均应属于本实用新型所涵盖专利范围。

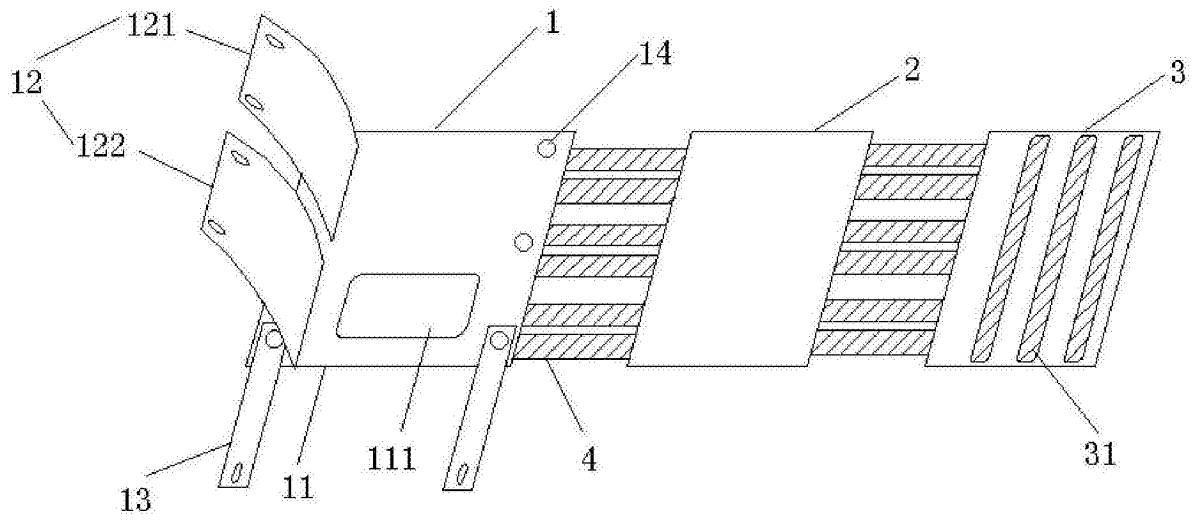


图1

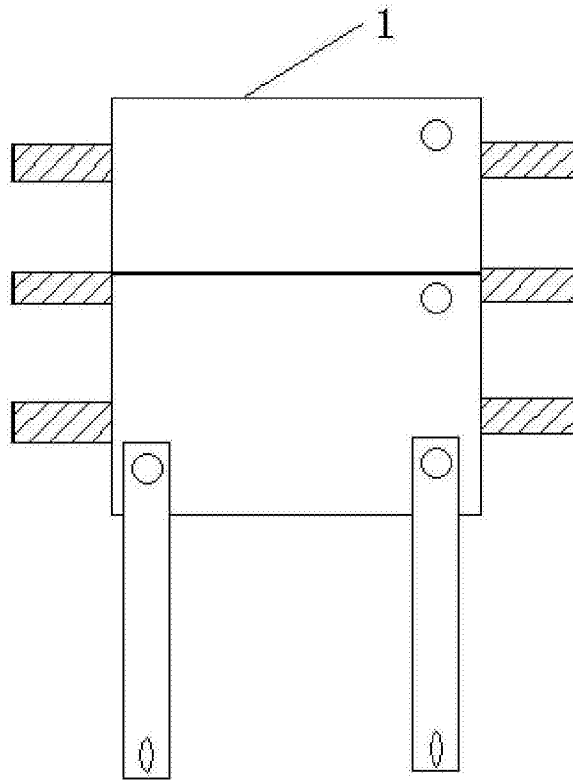


图2