



# (12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209301484 U

(45)授权公告日 2019.08.27

(21)申请号 201820859831.8

(22)申请日 2018.06.01

(73)专利权人 丁仲军

地址 730050 甘肃省兰州市七里河区欣宜家苑

(72)发明人 丁仲军

其他发明人请求不公开姓名

(74)专利代理机构 重庆市诺兴专利代理事务所

(普通合伙) 50239

代理人 卢玲

(51)Int.Cl.

A61F 13/14(2006.01)

A61M 35/00(2006.01)

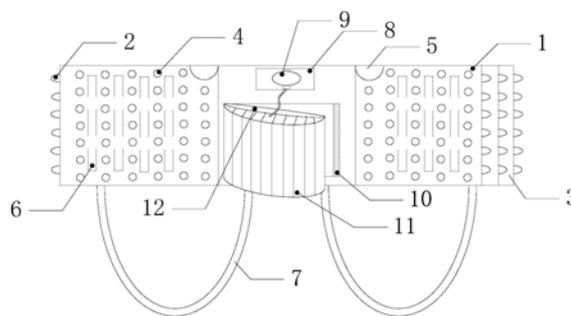
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

## (54)实用新型名称

一种剖腹产术后护理腹带

## (57)摘要

本实用新型属于医疗辅助器械技术领域,涉及一种剖腹产术后护理腹带,收腹带的中部开设有收腹带窗口,收腹带窗口一侧连接有能够盖合在收腹带窗口上的气囊,收腹带窗口另一侧安装有窗口魔术贴,与窗口魔术贴的位置相对应的气囊上安装有气囊魔术贴,气囊的内侧可拆卸安装有中药包,中药包内放置有促进伤口愈合的中药,气囊上方通过空气管道连接有方便气囊充气的打气球,收腹带一端固定安装有一排挂钩,收腹带的另一端固定安装有若干排与挂钩相配合的搭扣,收腹带底部两侧安装有弹性材质的腿部固定带,解决了现有的束缚带收腹力度不够,产妇换药不方便,且达不到很好收腹效果的问题。



1. 一种剖腹产术后护理腹带,其特征在於,包括收腹带,所述收腹带的中部开设有收腹带窗口,收腹带窗口一侧连接有能够盖合在收腹带窗口上的气囊,收腹带窗口另一侧安装有窗口魔术贴,与窗口魔术贴的位置相对应的气囊上安装有气囊魔术贴,所述气囊的内侧可拆卸安装有中药包,中药包内放置有促进伤口愈合的中药,所述气囊上方通过空气管道连接有方便气囊充气的打气球,所述收腹带一端固定安装有一排挂钩,所述收腹带的另一端固定安装有若干排与挂钩相配合的搭扣,所述收腹带底部两侧安装有弹性材质的腿部固定带。

2. 如权利要求1所述的剖腹产术后护理腹带,其特征在於,所述打气球上方安装有进气阀,所述打气球的下方安装有排气阀,排气阀内部安装有单向阀。

3. 如权利要求1所述的剖腹产术后护理腹带,其特征在於,所述收腹带上均匀开设有若干排气孔,所述收腹带内部均匀设置有若干记忆金属制成的弹性支撑板。

4. 如权利要求2或3所述的剖腹产术后护理腹带,其特征在於,所述收腹带窗口上方的收腹带上安装有放置打气球的布兜。

5. 如权利要求3所述的剖腹产术后护理腹带,其特征在於,所述排气孔呈纵向排列,弹性支撑板安装在相邻两排排气孔之间。

6. 如权利要求5所述的剖腹产术后护理腹带,其特征在於,所述中药包采用医用无纺布或者医用纱布制成,所述中药包与气囊的内侧粘接。

7. 如权利要求6所述的剖腹产术后护理腹带,其特征在於,所述搭扣的设置至少为三排。

8. 如权利要求7所述的剖腹产术后护理腹带,其特征在於,所述收腹带窗口两侧的上方开设有弧形口,弧形口处于腰部两侧的下方。

## 一种剖腹产术后护理腹带

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗辅助器械技术领域,涉及一种剖腹产术后护理腹带。

### 背景技术

[0002] 剖宫产术是产科领域中的重要手术。由于麻醉学、输血、输液、水电平衡知识以及手术方式、手术缝合材料的改进和控制感染等措施的进步,剖宫产已成为解决难产和某些产科并发症,挽救产妇和待产儿生命的有效手段。目前,我们国家剖宫产率高达50%左右,产妇在剖宫产手术后,为了缓解其术后腹部压力的突然下降,除按摩子宫、药物性干预外,还需要采用常规腹部按压砂袋等方法来预防因子宫收缩乏力而致的出血。现有技术中剖腹产术后用的腹带只起到单一的收紧作用,对腹部的收紧效果一般,不利于伤口的愈合,并且不容易固定,容易发生位置偏移。

[0003] 授权公告号CN205359805U的实用新型专利公开了一种妇产科术后护理腹带,该束腹带的中部一侧设腹带窗口,腹带窗口一侧连设能够盖合在腹带窗口上的储物袋,腹带窗口另一侧设窗口魔术贴,在储物袋上与窗口魔术贴对应端部设储物袋魔术贴;在束腹带上设多个透气孔;在束腹带的两端部分别设束腹带魔术贴。该束腹带不需要取下腹带就能够对产妇伤口进行观察、换药,储物袋内装入的食盐袋不会脱落,多个透气孔确保产妇使用时皮肤不受压,增加舒适感,有利于产妇切口的尽早愈合。但是该束缚带端部采用魔术贴贴合在一起,其所起到的收腹力度强度不够,达不到很好的收腹效果,而且不能根据产妇舒适度进行调节。

### 实用新型内容

[0004] 有鉴于此,本实用新型为了解决现有的束缚带收腹力度不够,产妇换药不方便以及达不到很好收腹效果的问题,提供一种剖腹产术后护理腹带。

[0005] 为达到上述目的,本实用新型提供一种剖腹产术后护理腹带,包括收腹带,收腹带的中部开设有收腹带窗口,收腹带窗口一侧连接有能够盖合在收腹带窗口上的气囊,收腹带窗口另一侧安装有窗口魔术贴,与窗口魔术贴的位置相对应的气囊上安装有气囊魔术贴,气囊的内侧可拆卸安装有中药包,中药包内放置有促进伤口愈合的中药,气囊上方通过空气管道连接有方便气囊充气的打气球,收腹带一端固定安装有一排挂钩,收腹带的另一端固定安装有若干排与挂钩相配合的搭扣,收腹带底部两侧安装有弹性材质的腿部固定带。

[0006] 进一步,打气球上方安装有进气阀,打气球的下方安装有排气阀,排气阀内部安装有单向阀。

[0007] 进一步,收腹带上均匀开设有若干排气孔,收腹带内部均匀设置有若干记忆金属制成的弹性支撑板。

[0008] 进一步,收腹带窗口上方的收腹带上安装有放置打气球的布兜。

[0009] 进一步,排气孔呈纵向排列,弹性支撑板安装在相邻两排排气孔之间。

[0010] 进一步,中药包采用医用无纺布或者医用纱布制成,中药包与气囊的内侧粘接。

[0011] 进一步,搭扣的设置至少为三排。

[0012] 进一步,收腹带窗口两侧的上方开设有弧形口,弧形口处于腰部两侧的下方。

[0013] 本实用新型的有益效果在于:

[0014] 1、本实用新型的剖腹产术后护理腹带,收腹带的中部设置收腹带窗口,收腹带窗口上连接能够盖合在收腹带窗口上的气囊,当需要对剖腹产切口观察、换药时,只需要揭起气囊,通过收腹带窗口进行换药,不需要取下或者松开收腹带,大大减少了医护人员的工作量。同时气囊的内侧粘附中药袋,中药袋中放置促进伤口愈合的中药,随着气囊的胀大,中药袋会与伤口贴合的更好,有助于中药袋中的中药渗入伤口上,促进刀口的愈合,有助于产妇生产后身体的快速恢复,且该护理腹带结构简单、使用方便、实用性强。

[0015] 2、本实用新型的剖腹产术后护理腹带使用时,收腹带上的气囊置于产妇伤口位置,产妇可以根据自身情况调节气囊的鼓胀程度,进而调节气囊对切口的压迫程度,使得产妇的舒适度更好,且达到了很好的收腹效果。

[0016] 3、本实用新型的剖腹产术后护理腹带,收腹带底部安装两条弹性材质的腿部固定带,能够将收腹带更好的固定在产妇产宫和腰腹位置,防止收腹带随着产妇活动而发生收腹带卷边、移位等现象。

## 附图说明

[0017] 为了使本实用新型的目的、技术方案和有益效果更加清楚,本实用新型提供如下附图进行说明:

[0018] 图1为本实用新型剖腹产术后护理腹带的结构示意图;

[0019] 图2为本实用新型剖腹产术后护理腹带中打气球的结构示意图。

## 具体实施方式

[0020] 下面将结合附图,对本实用新型的优选实施例进行详细的描述。

[0021] 说明书附图中的附图标记包括:

[0022] 收腹带1、挂钩2、搭扣3、排气孔4、弧形口5、弹性支撑板6、腿部固定带7、布兜8、打气球9、窗口魔术贴10、气囊11、中药包12、进气阀13、排气阀14、单向阀15。

[0023] 如图1~2所示的剖腹产术后护理腹带,包括长条形的收腹带1,收腹带1的中部开设有收腹带窗口,收腹带窗口一侧连接有能够盖合在收腹带窗口上的气囊11,收腹带窗口另一侧安装有窗口魔术贴10,与窗口魔术贴10的位置相对应的气囊11上安装有气囊魔术贴,通过窗口魔术贴10和气囊魔术贴的配合实现气囊11和收腹带1的固定和分离。气囊11的内侧可拆卸安装有中药包12,中药包12内放置有促进伤口愈合的中药,中药包12采用医用无纺布或者医用纱布制成,中药包12与气囊11的内侧粘接。通过定期更换中药包12和其内部的中药,同时利用气囊11不断压紧产妇切口,使得气囊11上的中药包12贴合在产妇的腹部上,有助于中药包12中中药的散发,也有助于产妇伤口的愈合。收腹带1上均匀开设有若干排气孔4,收腹带1内部均匀设置有若干记忆金属制成的弹性支撑板6。排气孔4呈纵向排列,弹性支撑板6安装在相邻两排排气孔4之间。记忆金属材质的弹性支撑板6能够给产妇的后背提供有力的支撑,产妇的舒适性高。

[0024] 气囊11上方通过空气管道连接有方便气囊11充气的打气球9,收腹带窗口上方的收腹带1上安装有放置打气球9的布兜8,布兜8有助于打气球9的收藏。打气球9上方安装有进气阀13,打气球9的下方安装有排气阀14,排气阀14内部安装有单向阀15。向气囊11内充气时,顺时针拧紧排气阀14,反复捏橡胶材质的打气球9,当用手捏紧打气球9时,打气球9内部气压升高、气压将进气阀13关闭,气压冲开单向阀15经过空气管道进入气囊11,松手时打气球9胀大内部产生负压,空气管道内部的气压反流将单向阀15关闭,负气压将进气阀13开启空气进入打气球9,产妇感觉气囊11胀大,收腹带1逐渐绷紧。当产妇感觉到收腹带1过于紧时,可逆时针打开排气阀14进行放气,待收腹带1松紧适宜时快速顺时针拧紧排气阀14。

[0025] 收腹带1一端固定安装有一排挂钩2,收腹带1的另一端固定安装有若干排与挂钩2相配合的搭扣3,搭扣3的设置为三排,产妇可以根据自己的身体情况,将挂钩2与合适的搭扣3进行扣合,实用性强。收腹带1底部两侧安装有弹性材质的腿部固定带7,产妇可以将收腹带1的下部固定在大腿根处,防止收腹带1卷边、跑偏和移动。收腹带1窗口两侧的上方开设有弧形口5,弧形口5处于腰部两侧的下方,产妇在穿收腹带1时,腰部两侧受力较大,产妇容易造成不适,弧形口5状的收腹带1更容易被产妇接受。

[0026] 最后说明的是,以上优选实施例仅用以说明本实用新型的技术方案而非限制,尽管通过上述优选实施例已经对本实用新型进行了详细的描述,但本领域技术人员应当理解,可以在形式上和细节上对其作出各种各样的改变,而不偏离本实用新型权利要求书所限定的范围。

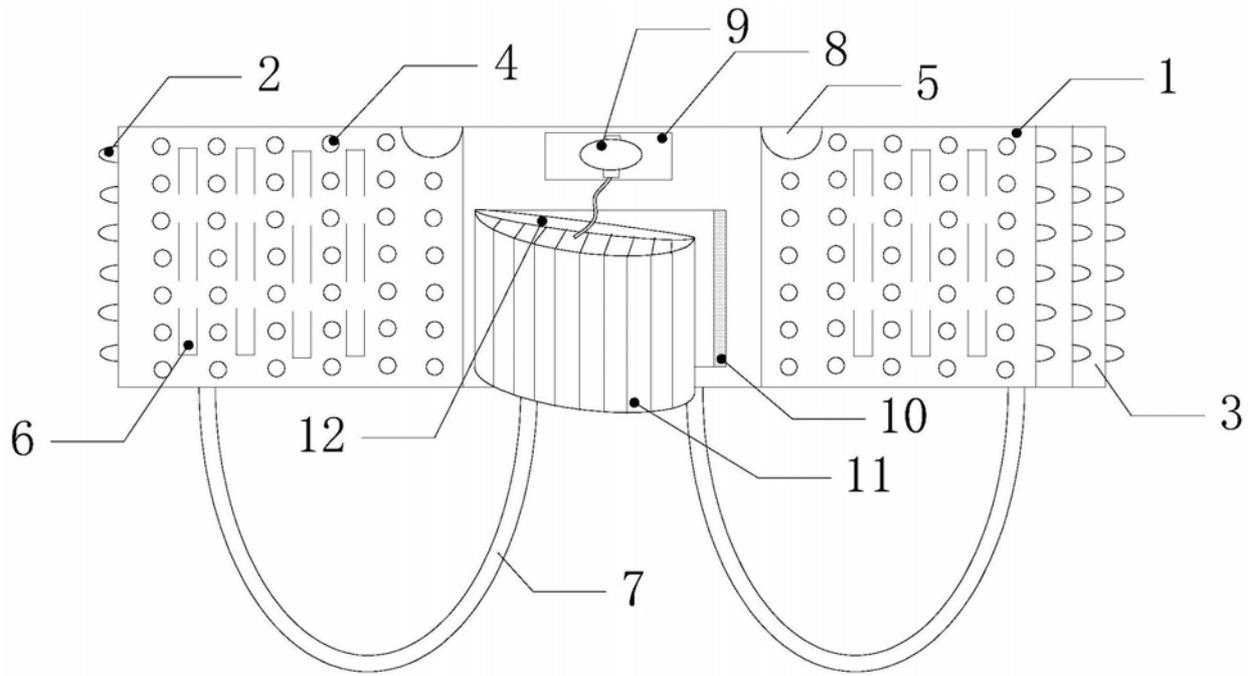


图1

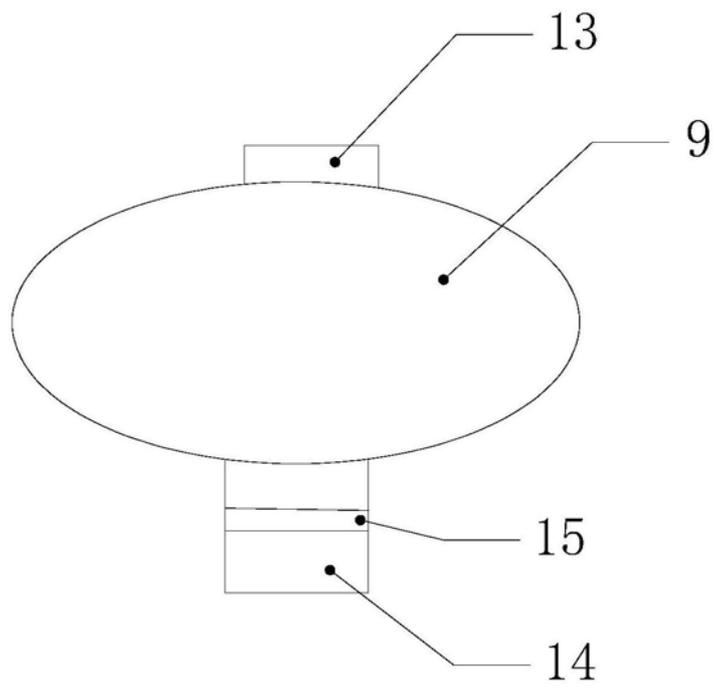


图2