(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 222341447 U
(45)授权公告日 2025.01.14

(21)申请号 202420811465.4

(22)申请日 2024.04.18

(73)专利权人 广西医科大学附属肿瘤医院
地址 530021 广西壮族自治区南宁市青秀区河堤路71号

(72)发明人 温枚洁 茅传兰 谭虹虹 韦妮 姚冰 农琪莉 黄秋荣

(74)专利代理机构 北京卓岚智财知识产权代理有限公司 11624
专利代理师 王艳慧

(51)Int.Cl.
A61F 13/14(2006.01)

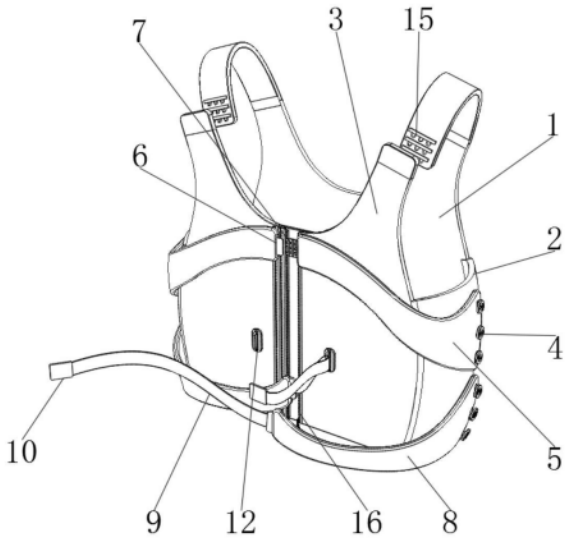
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54)实用新型名称

一种乳腺外科护理用术后包扎装置

(57)摘要

本实用新型提供一种乳腺外科护理用术后包扎装置,涉及术后包扎装置技术领域,包括背面层、两组侧面层和两组正面层,两组所述侧面层的一侧均活动安装有固定带,两组所述侧面层的一侧均活动安装有承托带,两组所述承托带的一侧均固定安装有硅胶条,两组所述正面层的一侧均固定安装有固定扣。本实用新型中,通过设置承托带和硅胶条,承托带和硅胶条可以有效提供胸部的支撑和稳定性,有助于减轻胸部的不适感,有助于维持胸部的适当姿势,促进术后恢复的效果,减少不良后果,通过设置弹性带和魔术贴,可以根据患者的需要进行调节,确保包扎装置的紧度合适,有助于提供适当的支撑和保护,提高穿戴的舒适度。



CN 222341447 U

1.一种乳腺外科护理用术后包扎装置,包括背面层(1)、两组侧面层(2)和两组正面层(3),其特征在于:两组所述侧面层(2)的一侧均固定安装有多组连接扣(4),两组所述侧面层(2)的一侧均活动安装有固定带(5),一组所述固定带(5)的一侧固定安装有挂钩一(6),另一组所述固定带(5)的一侧固定安装有搭扣一(7),两组所述侧面层(2)的一侧均活动安装有承托带(8),两组所述承托带(8)的一侧均固定安装有弹性带(9),两组所述弹性带(9)的一侧均固定安装有魔术贴(10),两组所述承托带(8)的一侧均固定安装有硅胶条(11),两组所述正面层(3)的一侧均固定安装有固定扣(12)。

2.根据权利要求1所述的一种乳腺外科护理用术后包扎装置,其特征在于:两组所述侧面层(2)的一侧分别与背面层(1)的两侧固定连接,两组所述正面层(3)的一侧分别与两组侧面层(2)的一侧固定连接。

3.根据权利要求2所述的一种乳腺外科护理用术后包扎装置,其特征在于:多组所述连接扣(4)分别贯穿两组固定带(5)的内部,多组所述连接扣(4)分别贯穿两组承托带(8)。

4.根据权利要求3所述的一种乳腺外科护理用术后包扎装置,其特征在于:两组所述弹性带(9)的一端分别贯穿两组固定扣(12)的内部,所述挂钩一(6)的一端与搭扣一(7)的一端相互卡接。

5.根据权利要求4所述的一种乳腺外科护理用术后包扎装置,其特征在于:一组所述正面层(3)的一侧固定连接有布条(13),所述布条(13)的一侧与另一组正面层(3)的一侧相互接触。

6.根据权利要求5所述的一种乳腺外科护理用术后包扎装置,其特征在于:两组所述正面层(3)的一侧均固定安装有挂钩二(14),所述背面层(1)的一侧固定安装有两组搭扣二(15)。

7.根据权利要求6所述的一种乳腺外科护理用术后包扎装置,其特征在于:两组所述挂钩二(14)的一端分别于两组搭扣二(15)的一端相互卡接,一组所述正面层(3)的一侧固定连接有齿条一(16)。

8.根据权利要求7所述的一种乳腺外科护理用术后包扎装置,其特征在于:另一组所述正面层(3)的一侧固定连接有齿条二(18),所述齿条一(16)的一端活动连接有拉头(17)。

一种乳腺外科护理用术后包扎装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及术后包扎装置技术领域,尤其涉及一种乳腺外科护理用术后包扎装置。

背景技术

[0002] 乳腺疾病包括急性乳腺炎、乳腺增生病和乳腺肿瘤等,乳腺外科是临床外科学下一学科分支,主要针对乳腺疾病的外科学方面:乳腺解剖、乳腺感染、乳腺肿瘤病理、乳腺肿瘤诊治原则、乳腺肿瘤诊断、乳腺肿瘤外科手术的各种术式、化疗、放疗、内分泌治疗,在进行乳腺外科手术后需要对患者胸部进行包扎。

[0003] 现有乳腺外科术后包扎对胸部支撑力较弱,导致患者胸部松动不稳定,从而增加患者的不适感,甚至会导致伤口受到额外的拉扯或压力,影响伤口的愈合过程,增加感染或疤痕形成的风险,因此,我们提出一种乳腺外科护理用术后包扎装置。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是为了解决现有技术中存在现有乳腺外科术后包扎对胸部支撑力较弱,导致患者胸部松动不稳定,从而增加患者的不适感,影响伤口的愈合的问题,而提出的一种乳腺外科护理用术后包扎装置。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:一种乳腺外科护理用术后包扎装置,包括背面层、两组侧面层和两组正面层,两组所述侧面层的一侧均固定安装有多组连接扣,两组所述侧面层的一侧均活动安装有固定带,一组所述固定带的一侧固定安装有挂钩一,另一组所述固定带的一侧固定安装有搭扣一,两组所述侧面层的一侧均活动安装有承托带,两组所述承托带的一侧均固定安装有弹性带,两组所述弹性带的一侧均固定安装有魔术贴,两组所述承托带的一侧均固定安装有硅胶条,两组所述正面层的一侧均固定安装有固定扣。

[0006] 进一步地,两组所述侧面层的一侧分别与背面层的两侧固定连接,两组所述正面层的一侧分别与两组侧面层的一侧固定连接。

[0007] 进一步地,多组所述连接扣分别贯穿两组固定带的内部,多组所述连接扣分别贯穿两组承托带。

[0008] 进一步地,两组所述弹性带的一端分别贯穿两组固定扣的内部,所述挂钩一的一端与搭扣一的一端相互卡接。

[0009] 进一步地,一组所述正面层的一侧固定连接有布条,所述布条的一侧与另一组正面层的一侧相互接触。

[0010] 进一步地,两组所述正面层的一侧均固定安装有挂钩二,所述背面层的一侧固定安装有两组搭扣二。

[0011] 进一步地,两组所述挂钩二的一端分别于两组搭扣二的一端相互卡接,一组所述正面层的一侧固定连接有齿条一。

[0012] 进一步地,另一组所述正面层的一侧固定连接有齿条二,所述齿条一的一端活动连接有拉头。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的优点和积极效果在于,

[0014] 1、本实用新型中,通过设置承托带和硅胶条,承托带和硅胶条可以有效提供胸部的支撑和稳定性,有助于减轻胸部的不适感,有助于维持胸部的适当姿势,促进术后恢复的效果,减少不良后果,通过设置弹性带和魔术贴,可以根据患者的需要进行调节,确保包扎装置的紧度合适,有助于提供适当的支撑和保护,提高穿戴的舒适度,通过设置固定带,可以有效固定胸部上侧的位置,防止胸部移动和晃动,有助于保持术后伤口的稳定性,避免包扎装置在活动中发生移位或脱落,保持包扎的有效性和稳定性。

[0015] 2、本实用新型中,通过设置布条,减少拉头对皮肤的直接接触,有效防止拉头在穿戴过程中划伤皮肤,降低不适感和摩擦感,提高穿戴的舒适度,布条的设置可以使拉头更容易拉动,提高穿戴的便利性,方便患者自行穿脱,通过设置齿条一、拉头和齿条二,可以根据患者实际情况选择不同齿条二进行拉合,提供更精细的调节选项,适应不同身形和胸围大小,更加贴合个体需求,提高穿戴的舒适度和合适度,前侧拉链设计更加便于穿脱,并且能够保证对胸部起到合适的固定,避免压迫或者脱离胸部。

附图说明

[0016] 图1为本实用新型提出一种乳腺外科护理用术后包扎装置的第一立体结构示意图;

[0017] 图2为本实用新型提出一种乳腺外科护理用术后包扎装置的第二立体结构示意图;

[0018] 图3为本实用新型提出一种乳腺外科护理用术后包扎装置的硅胶条的立体结构示意图;

[0019] 图4为本实用新型提出一种乳腺外科护理用术后包扎装置的齿条一和齿条二的立体结构示意图。

[0020] 图例说明:1、背面层;2、侧面层;3、正面层;4、连接扣;5、固定带;6、挂钩一;7、搭扣一;8、承托带;9、弹性带;10、魔术贴;11、硅胶条;12、固定扣;13、布条;14、挂钩二;15、搭扣二;16、齿条一;17、拉头;18、齿条二。

具体实施方式

[0021] 为了能够更清楚地理解本实用新型的上述目的、特征和优点,下面结合附图和实施例对本实用新型做进一步说明。需要说明的是,在不冲突的情况下,本申请的实施例及实施例中的特征可以相互组合。

[0022] 在下面的描述中阐述了很多具体细节以便于充分理解本实用新型,但是,本实用新型还可以采用不同于在此描述的其他方式来实施,因此,本实用新型并不限于下面公开说明书的具体实施例的限制。

[0023] 实施例1,如图1-图3所示,本实用新型提供了一种乳腺外科护理用术后包扎装置,包括背面层1、两组侧面层2和两组正面层3,两组侧面层2的一侧均固定安装有多组连接扣4,两组侧面层2的一侧均活动安装有固定带5,一组固定带5的一侧固定安装有挂钩一6,另

一组固定带5的一侧固定安装有搭扣一7,两组侧面层2的一侧均活动安装有承托带8,两组承托带8的一侧均固定安装有弹性带9,两组弹性带9的一侧均固定安装有魔术贴10,两组承托带8的一侧均固定安装有硅胶条11,两组正面层3的一侧均固定安装有固定扣12,两组侧面层2的一侧分别与背面层1的两侧固定连接,两组正面层3的一侧分别与两组侧面层2的一侧固定连接,多组连接扣4分别贯穿两组固定带5的内部,多组连接扣4分别贯穿两组承托带8,两组弹性带9的一端分别贯穿两组固定扣12的内部,挂钩一6的一端与搭扣一7的一端相互卡接。

[0024] 其整个实施例1达到的效果为,患者穿上该包扎装置,使其后背与背面层1的一侧贴合,两组侧面层2与身体两侧贴合,正面层3与患者胸前贴合,将两组固定带5通过连接扣4固定在侧面层2一侧,然后向着患者胸前中心位置拉动两组固定带5,根据患者胸围和实际使用情况,将挂钩一6挂到搭扣一7合适的位置上,然后将承托带8固定在侧面层2上,然后向中心位置拉动承托带8,将硅胶条11贴合患者胸部下侧,然后将弹性带9的一端穿过固定扣12的内部,承托带8的外壁为圆毛的毛毡,魔术贴10的一侧为刺毛,拉动弹性带9,带动魔术贴10移动,然后将魔术贴10的一侧粘贴到承托带8的一侧,以相同方式对另一组承托带8和硅胶条11进行固定,通过设置承托带8和硅胶条11,承托带8和硅胶条11可以有效提供胸部的支撑和稳定性,有助于减轻胸部的不适感,有助于维持胸部的适当姿势,促进术后恢复的效果,减少不良后果,通过设置弹性带9和魔术贴10,可以根据患者的需要进行调节,确保包扎装置的紧度合适,有助于提供适当的支撑和保护,提高穿戴的舒适度,通过设置固定带5,可以有效固定胸部上侧的位置,防止胸部移动和晃动,有助于保持术后伤口的稳定性,避免包扎装置在活动中发生移位或脱落,保持包扎的有效性和稳定性。

[0025] 实施例2,如图1、图2和图4所示,本实施例与实施例1的区别仅在于,一组正面层3的一侧固定连接有布条13,布条13的一侧与另一组正面层3的一侧相互接触,两组正面层3的一侧均固定安装有挂钩二14,背面层1的一侧固定安装有两组搭扣二15,两组挂钩二14的一端分别于两组搭扣二15的一端相互卡接,一组正面层3的一侧固定连接有齿条一16,另一组正面层3的一侧固定连接有齿条二18,齿条一16的一端活动连接有拉头17。

[0026] 其整个实施例2达到的效果为,患者在穿着该包扎装置时,首先将布条13放置在患者胸前铺平整,然后根据患者胸围和实际使用情况,将齿条一16和拉头17对准齿条二18合适的位置,从下向上拉动拉头17,将齿条一16和齿条二18进行固定,最后根据患者肩膀位置,将挂钩二14与合适的搭扣二15进行卡接,通过设置布条13,减少拉头17对皮肤的直接接触,有效防止拉头17在穿戴过程中划伤皮肤,降低不适感和摩擦感,提高穿戴的舒适度,布条13的设置可以使拉头17更容易拉动,提高穿戴的便利性,方便患者自行穿脱,通过设置齿条一16、拉头17和齿条二18,可以根据患者实际情况选择不同齿条二18进行拉合,提供更精细的调节选项,适应不同身形和胸围大小,更加贴合个体需求,提高穿戴的舒适度和合适度,前侧拉链设计更加便于穿脱,并且能够保证对胸部起到合适的固定,避免压迫或者脱离胸部。

[0027] 工作原理:患者在穿着该包扎装置时,首先将布条13放置在患者胸前铺平整,然后根据患者胸围和实际使用情况,将齿条一16和拉头17对准齿条二18合适的位置,从下向上拉动拉头17,将齿条一16和齿条二18进行固定,最后根据患者肩膀位置,将挂钩二14与合适的搭扣二15进行卡接,使其后背与背面层1的一侧贴合,两组侧面层2与身体两侧贴合,正面

层3与患者胸前贴合,将两组固定带5通过连接扣4固定在侧面层2一侧,然后向着患者胸前中心位置拉动两组固定带5,根据患者胸围和实际使用情况,将挂钩一6挂到搭扣一7合适的位置上,然后将承托带8固定在侧面层2上,然后向中心位置拉动承托带8,将硅胶条11贴合患者胸部下侧,然后将弹性带9的一端穿过固定扣12的内部,承托带8的外壁为圆毛的毛毡,魔术贴10的一侧为刺毛,拉动弹性带9,带动魔术贴10移动,然后将魔术贴10的一侧粘贴到承托带8的一侧,以相同方式对另一组承托带8和硅胶条11进行固定。

[0028] 以上所述,仅是本实用新型的较佳实施例而已,并非是对本实用新型作其它形式的限制,任何熟悉本专业的技术人员可能利用上述揭示的技术内容加以变更或改型为等同变化的等效实施例应用于其它领域,但是凡是未脱离本实用新型技术方案内容,依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与改型,仍属于本实用新型技术方案的保护范围。

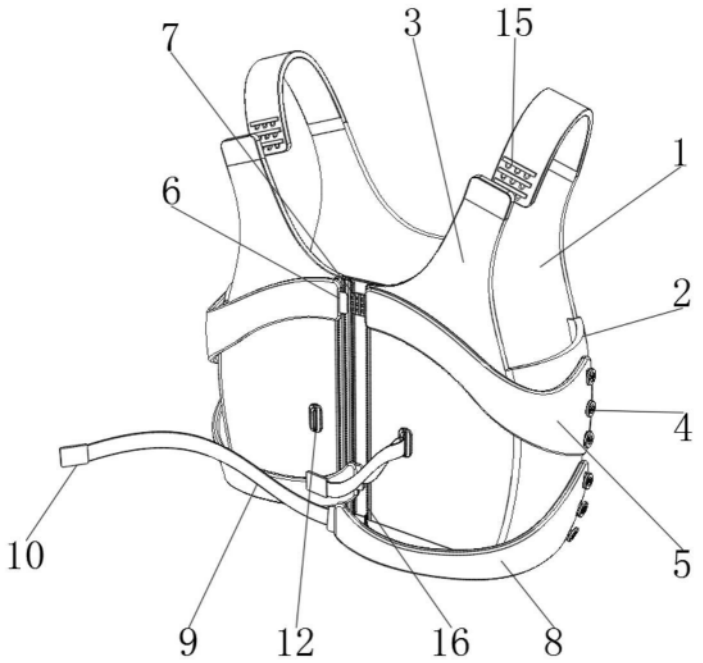


图1

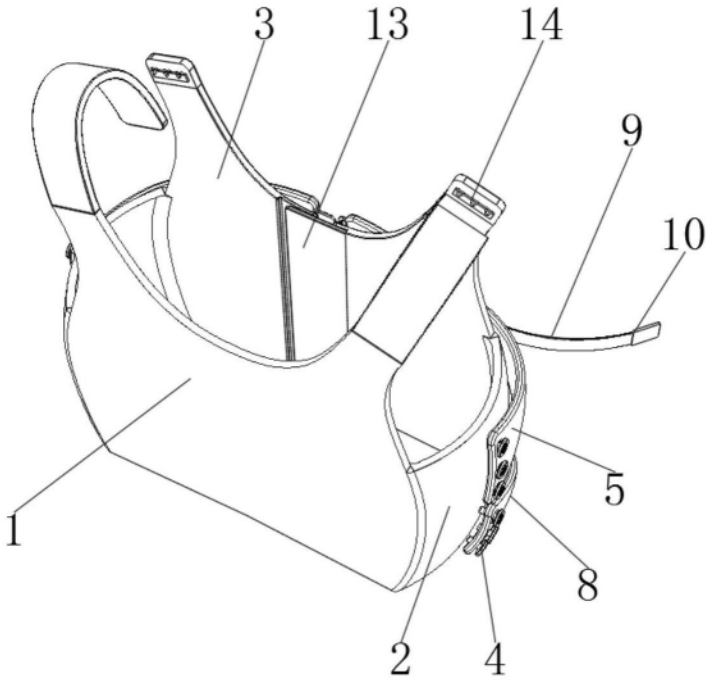


图2

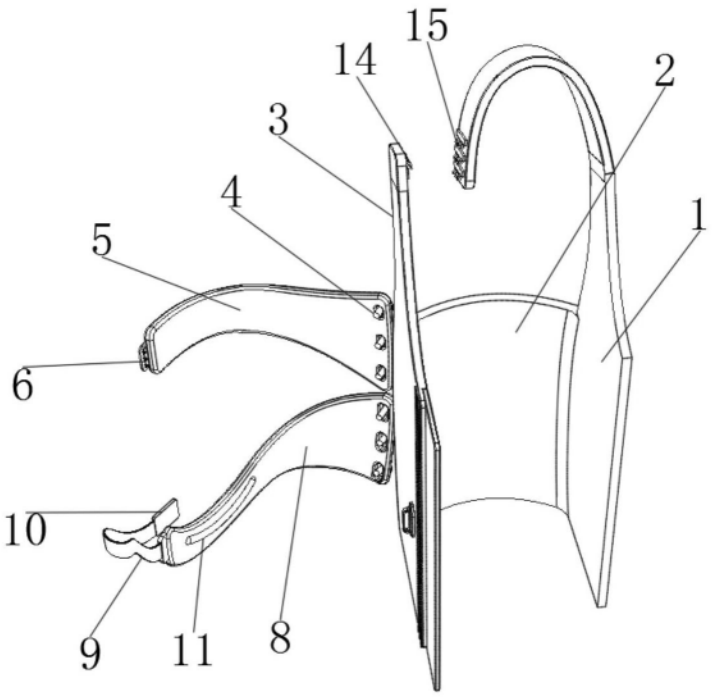


图3

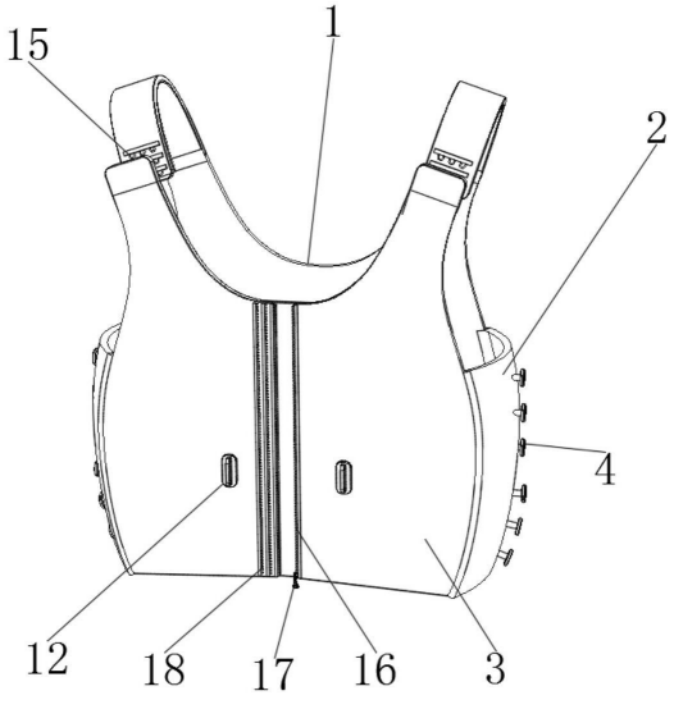


图4