



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219270232 U

(45) 授权公告日 2023. 06. 30

(21) 申请号 202320876705.4

A41D 27/10 (2006.01)

(22) 申请日 2023.04.19

A41D 13/015 (2006.01)

(73) 专利权人 云南省肿瘤医院(昆明医科大学
第三附属医院)

A61F 5/37 (2006.01)

A61G 7/075 (2006.01)

地址 650000 云南省昆明市西山区昆州路
519号

(72) 发明人 王赞 王垣晓 柘磊 刘丽娟
邓松蕊 施艳萍 王立翠

(74) 专利代理机构 昆明正原专利商标代理有限
公司 53100

专利代理师 程相桂 陈左

(51) Int.Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

A61F 13/14 (2006.01)

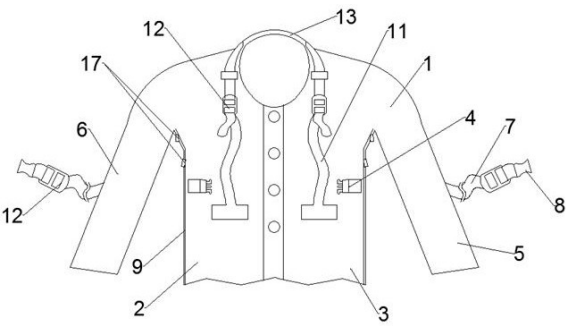
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种乳腺癌术后护理衣

(57) 摘要

本实用新型涉及一种乳腺癌术后护理衣,属于护理设备领域,本实用新型包括护理衣本体;护理衣本体的前襟为对襟形式,包括左前襟和右前襟;所述左前襟和右前襟的中部均固定有子扣,左衣袖和右衣袖的下臂位置均设有固定带,固定带的末端设有母扣,其中,左衣袖上的母扣与右前襟的子扣相匹配,右衣袖上的母扣与左前襟的子扣相匹配;前襟和后襟之间拉链连接,拉链为双向拉链;衣袖的后侧设有带气嘴的气囊。本实用新型能满足乳腺癌术后的多项护理需求,简化护理设备,同时能增加患者舒适感。



1. 一种乳腺癌术后护理衣,其特征在于,包括护理衣本体;护理衣本体的前襟为对襟形式,包括左前襟和右前襟;所述左前襟和右前襟的中部均固定有子扣,左衣袖和右衣袖的下臂位置均设有固定带,固定带的末端设有母扣,其中,左衣袖上的母扣与右前襟的子扣相匹配,右衣袖上的母扣与左前襟的子扣相匹配;前襟和后襟之间拉链连接,拉链为双向拉链;衣袖的后侧设有带气嘴的气囊。

2. 根据权利要求1所述的乳腺癌术后护理衣,其特征在于,所述的气囊设置两个;两个气囊分别设置在下臂处和肩部及上臂处。

3. 根据权利要求1或2所述的乳腺癌术后护理衣,其特征在于,左前襟和右前襟上分别设有手臂支撑带;所述手臂支撑带的上下端分别固定。

4. 根据权利要求3所述的乳腺癌术后护理衣,其特征在于,所述的手臂支撑带上设有调节扣。

5. 根据权利要求4所述的乳腺癌术后护理衣,其特征在于,手臂支撑带分为两段,分别为上支撑带和下支撑带,上支撑带的上端延伸并固定在衣领的后脖颈处,调节扣固定在上支撑带的下端,下支撑带与上支撑带通过调节扣连接。

6. 根据权利要求1所述的乳腺癌术后护理衣,其特征在于,所述的固定带上设有调节扣。

7. 根据权利要求4所述的乳腺癌术后护理衣,其特征在于,所述的乳腺癌术后护理衣还包括压力胸带;所述压力胸带包括方形布料、通过魔术贴或挂钩连接在方形布料两侧的松紧带;两侧松紧带上设有魔术贴;所述方形布料缝合在护理衣本体的后襟上。

一种乳腺癌术后护理衣

技术领域

[0001] 本实用新型属于乳腺癌术后护理领域,具体的说,涉及一种乳腺癌术后护理衣。

背景技术

[0002] 乳腺癌手术常规需切除癌变部位如侵犯至腋窝淋巴,还需清扫腋窝淋巴结,切面会从一侧胸部延伸到腋下。在康复过程中,为了避免患者腋窝展开牵扯创口和患肢过度活动影响伤口恢复,行动时需要将患肢固定。卧床休息时也需要将患肢垫高,以避免患肢受压,且腋窝淋巴结清扫后,患者有淋巴水肿的危险,抬高患肢还可促进回流预防患肢发生水肿。因此,在行动时需要用三角巾将患肢固定的;在卧床休息时,需要用垫高枕等将胳膊垫高。传统压力胸带在患者活动中易移位下滑,压力胸带移位后无法对皮瓣提供合适的压力,增加了伤口出血和皮瓣无法紧贴胸壁发生积液积气的风险。此外,乳腺癌手术患者创面皮下积液,需要用引流管将积液引流,引流管只能从衣服下摆穿出并固定,观察时需将衣服下摆掀高或解开衣扣,使得观察和固定较为不便,且会暴露患者过多皮肤,无法更好保护患者的隐私性。

[0003] 综上,乳腺癌手术的术后护理较为复杂,所需护理设备也较多,如上述的三角巾、垫高枕、引流管固定夹等,医院病床空间有限,护理设备的摆放管理比较困难。

发明内容

[0004] 为了克服背景技术中存在的问题,本实用新型提供了一种乳腺癌术后护理衣,能满足乳腺癌术后的多项护理需求,简化护理设备,同时能增加患者舒适感。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型是通过如下技术方案实现的:

[0006] 本实用新型所采用的左、右、上、下等方位名词,是以患者穿上衣服后以人体的方位进行描述的。

[0007] 所述的乳腺癌术后护理衣包括护理衣本体;护理衣本体的前襟为对襟形式,包括左前襟和右前襟;所述左前襟和右前襟的中部均固定有子扣,左衣袖和右衣袖的下臂位置均设有固定带,固定带的末端设有母扣,其中,左衣袖上的母扣与右前襟的子扣相匹配,右衣袖上的母扣与左前襟的子扣相匹配;前襟和后襟之间拉链连接,拉链为双向拉链;衣袖的后侧设有带气嘴的气囊。

[0008] 作为优选,所述的气囊设置两个;两个气囊分别设置在下臂处和肩部及上臂处。

[0009] 作为优选,左前襟和右前襟上分别设有手臂支撑带;所述手臂支撑带的上下端分别固定。

[0010] 作为优选,所述的手臂支撑带上设有调节扣。

[0011] 作为优选,手臂支撑带分为两段,分别为上支撑带和下支撑带,上支撑带的上端延伸并固定在衣领的后脖颈处,调节扣固定在上支撑带的下端,下支撑带与上支撑带通过调节扣连接。

[0012] 作为优选,所述的固定带上设有调节扣。

[0013] 作为优选,所述的乳腺癌术后护理衣还包括压力胸带;所述压力胸带包括方形布料、通过魔术贴或挂钩连接在方形布料两侧的松紧带;两侧松紧带上设有魔术贴;所述方形布料缝合在护理衣本体的后襟上。

[0014] 本实用新型的有益效果:

[0015] 本实用新型通过在左前襟和右前襟分别设置子扣,并在左衣袖和右衣袖上分别设置固定带和母扣,通过将母扣和子扣扣合,可替代三角巾将手臂抬高,减少护理用品数量;通过设置手臂支撑带,更便于灵活选择是否需要抬高手臂,更适合即将康复的患者的护理需求;本实用新型通过在衣袖上设置气囊,可在患者卧床休息时,垫高手臂,不需要额外使用垫高枕,降低护理用品数量。

附图说明

[0016] 图1是本实用新型的前视图;

[0017] 图2是本实用新型的后视图;

[0018] 图3是本实用新型的压力胸带拆解图;

[0019] 图4是本实用新型的手臂支撑带未延伸至脖颈处的结构示意图;

[0020] 图中,1-护理衣本体、2-左前襟、3-右前襟、4-子扣、5-左衣袖、6-右衣袖、7-固定带、8-母扣、9-拉链、10-气囊、11-手臂支撑带、12-调节扣、13-衣领、14-方形布料、15-魔术贴、16-松紧带、17-拉锁、19-气嘴、20-连接布料、21-固定兜。

具体实施方式

[0021] 为了使本实用新型的目的、技术方案和有益效果更加清楚,下面将结合附图,对本实用新型的优选实施例进行详细的说明,以方便技术人员理解。

[0022] 如图1-4所示,所述的乳腺癌术后护理衣包括护理衣本体1和压力胸带。

[0023] 护理衣本体1包括前襟、后襟、左衣袖5和右衣袖6。前襟为对襟形式,包括左前襟2和右前襟3,左前襟2和右前襟3的中部均固定有子扣4,左衣袖5和右衣袖6的下臂位置均设有固定带7,固定带7的末端设有母扣8。当术后患者穿上护理衣后,固定带7的固定位置在患者小臂的上方,可通过将左衣袖5的母扣8与右前襟3的子扣4扣合,替代三角巾将左臂抬高;如果切除在另一侧,可通过将右衣袖6的母扣8与左前襟2的子扣4扣合,替代三角巾将右臂抬高。作为一种优选方案,固定带7上设有调节扣12,调节扣12可选用背包带上常用的日字扣,通过调节扣12可调节固定带7的长度,以调节手臂的抬高度。

[0024] 作为优选方案,左前襟2和右前襟3上分别设有手臂支撑带11,手臂支撑带11分为两段,分别为上支撑带和下支撑带,上支撑带的上端和下支撑带的下端分别缝在前襟上,上支撑带的下端设有调节扣,下支撑带与上支撑带通过调节扣连接,当需要将手臂抬高时,可以将手臂插入手臂支撑带11以前襟之间围成的支撑圈,将手臂支撑,该方式相对于用固定带7,手臂只需要伸入手臂支撑带11即可,手臂抬高与否更为自由,更适合于术后即将康复的患者使用。通过将手臂支撑带11固定在左前襟2和右前襟3,手臂支撑带11的力量主要靠前襟提供,容易造成前襟下坠,影响护理衣穿着的舒适性,为此,将上支撑带的上端延伸并固定在衣领13的后脖颈处,如此,在患者穿上护理衣时,脖颈同时给手臂支撑带11提供支撑力,前襟不易下坠,增加穿着的舒适度。

[0025] 衣袖的后侧设有带气嘴19的两个气囊10,两个气囊10分别设置在下臂处和肩部及上臂处,通过将气囊10设置两个,可避开肘关节,使肘关节活动灵活。所带的气嘴19同时具有放气功能,例如游泳圈上所用气嘴,在卧床休息时,通过气嘴19将气囊10充气,不需要用气囊10垫高胳膊时,将气囊10内的气体排出即可。气囊10可选用橡胶等较为柔软的材质,由于气囊10在衣袖上不好固定,作为优选方案,可用布料在衣袖上缝上固定兜21,使用时,将气囊10塞进固定兜21内固定,不需要垫高手臂时,将气囊10从固定兜21取出。

[0026] 压力胸带包括方形布料14、通过魔术贴15连接在方形布料14两侧的松紧件,方形布料14缝合在护理衣本体1的后襟内侧上。松紧件包括连接布料20和缝合在连接布料20一侧的松紧带16,连接布料20和方形布料14上设有可相互粘合的魔术贴,需要用压力胸带压紧创面止血时,将两个松紧件分别通过魔术贴15粘合在方形布料14的左右两侧,连接后,再将左右两侧的松紧带16通过魔术贴15粘合,对创面挤压,防止出血。也可以用勾扣代替魔术贴,但在卧床休息时,魔术贴更舒适。当不需要使用时,将两侧松紧件拆下。通过将方形布料14缝合在护理衣本体1的后襟内侧上,可防止压力胸带在患者移动时下移。

[0027] 作为优选方案,前襟和后襟之间用拉链9连接,拉链9为包含两个拉锁17的双向拉链。通过用拉链9连接前襟和后襟,不需要通过纽扣解开衣服即可进行压力胸带的穿着和脱掉,或拉开拉链即可观察或护理创面;同时,引流管可通过拉链9穿出,且引流管可从两个拉锁17之间穿出,并在穿出后,分别上拉和下拉两个拉锁17,将引流管固定在两个拉锁17之间,不需要另外设置引流管固定夹;且两个拉锁17位置可调,可通过调整两个拉锁17的位置,调节引流管穿出位置,避免引流管在衣服内摩擦。前襟和后襟之间用拉链9连接的结构,不需要脱掉衣服,拉开拉链9将衣襟上拉即可,便捷,且能避免患者身体的完全暴露,保护患者隐私。

[0028] 最后说明的是,以上优选实施例仅用于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。

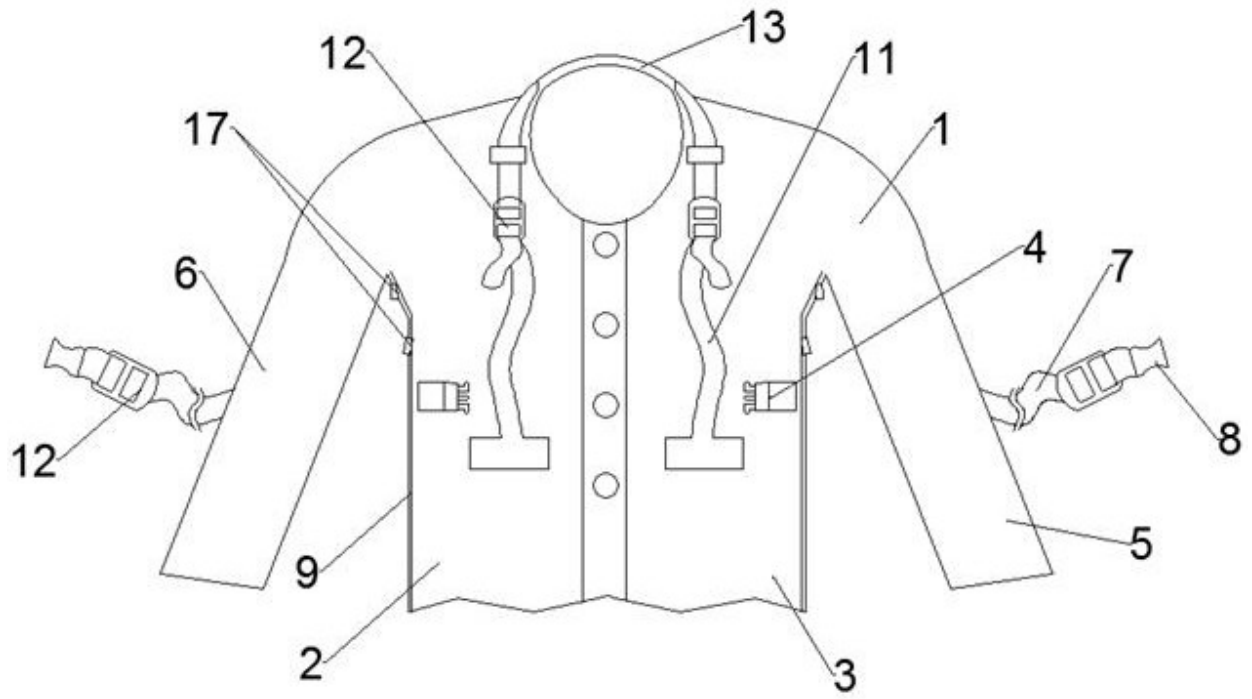


图 1

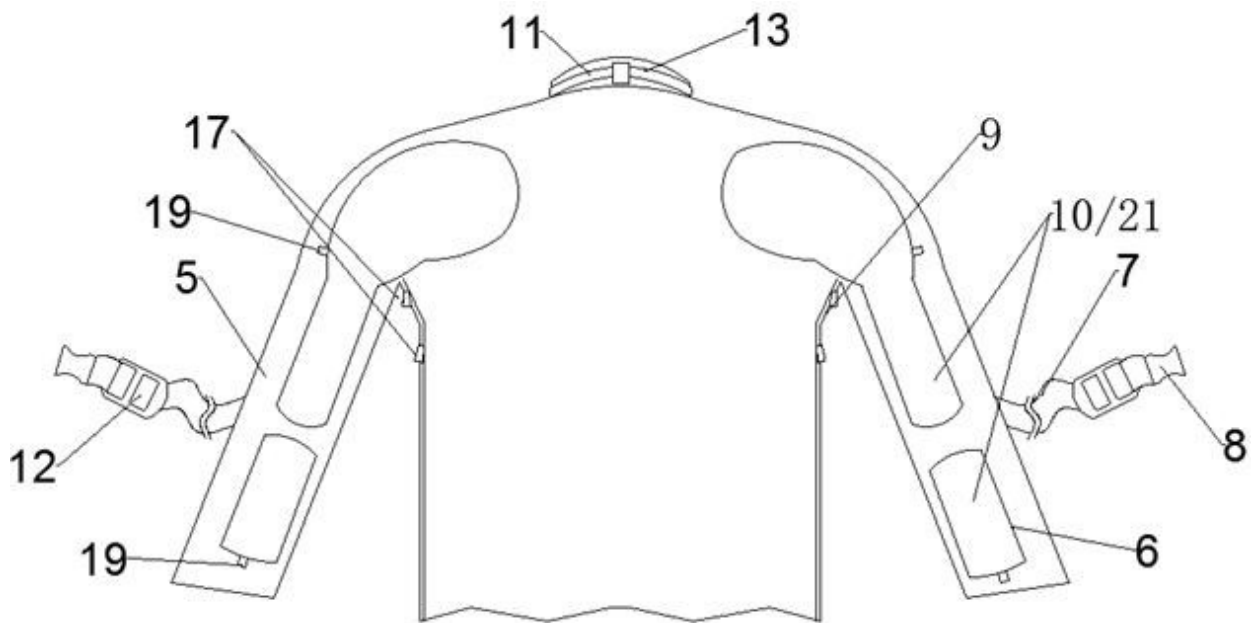


图 2

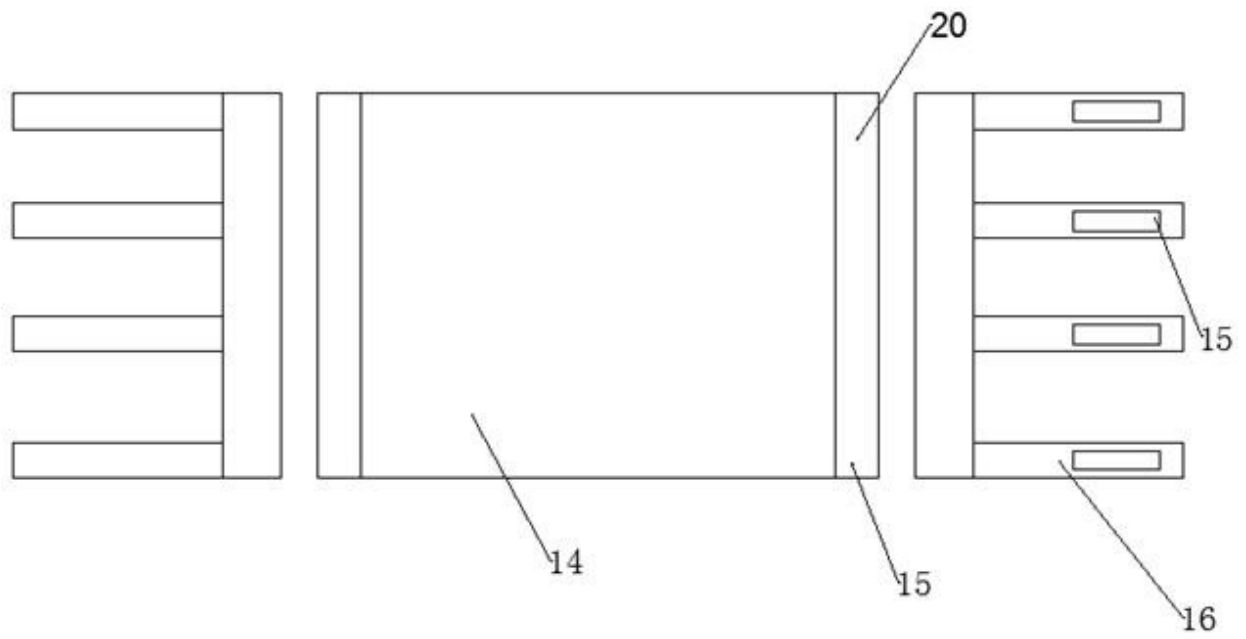


图 3

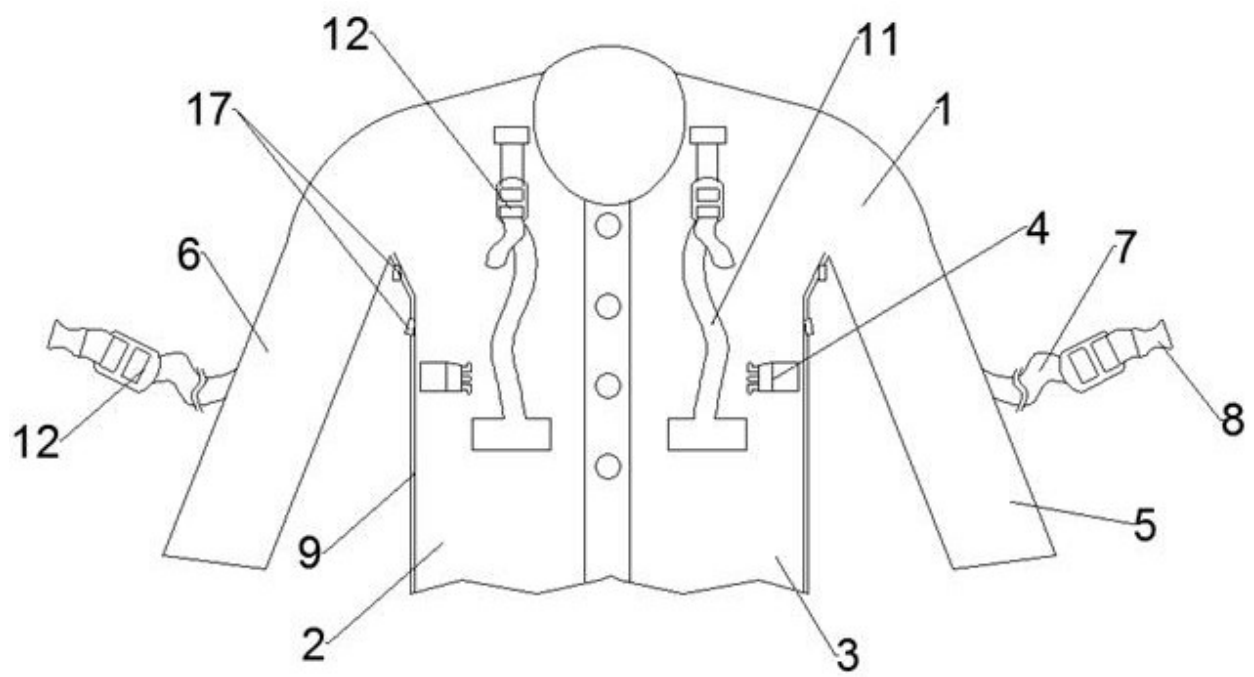


图 4