



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219184544 U

(45) 授权公告日 2023. 06. 16

(21) 申请号 202222594721.2

(22) 申请日 2022.09.29

(73) 专利权人 湖北省第三人民医院(湖北省中山医院)

地址 430000 湖北省武汉市中山大道26号

(72) 发明人 杨小进

(74) 专利代理机构 北京中知音诺知识产权代理
事务所(普通合伙) 13138

专利代理师 张童

(51) Int. Cl.

A61F 13/14 (2006.01)

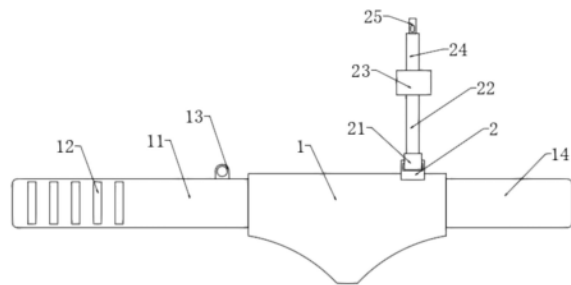
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种胸外科术后防护带

(57) 摘要

本实用新型涉及医用防护带技术领域,且公开了一种胸外科术后防护带,包括防护带本体,所述防护带本体对称侧外表面分别缝绗连接有第一贴合带和第二贴合带,所述第一贴合带前表面缝绗连接有多个魔术贴子贴,所述第二贴合带后表面缝绗连接有魔术贴母贴,其通过将防护带本体后表面贴合至伤口位置,随后将第一贴合带绕使用者的胸部或腰部贴合,随后拉动第二贴合带,使得第二贴合带位置的魔术贴母贴与第一贴合带的魔术贴子贴贴合,同时沿着肩贴绕过使用者的肩膀位置,并且通过挂钩在第一挂扣位置挂合,起到防止防护带本体下坠移位的作用,提升穿戴的稳定性。



1. 一种胸外科术后防护带,包括防护带本体(1),其特征在于:所述防护带本体(1)对称侧外表面分别缝纫连接有第一贴合带(11)和第二贴合带(14),所述第一贴合带(11)前表面缝纫连接有多个魔术贴子贴(12),所述第二贴合带(14)后表面缝纫连接有魔术贴母贴(15)。

2. 根据权利要求1所述的一种胸外科术后防护带,其特征在于:所述防护带本体(1)上表面靠近右侧位置固定连接第二挂扣(2),所述第二挂扣(2)上表面套接有连接件(21),所述连接件(21)上表面缝纫连接有松紧带(22),所述松紧带(22)上表面缝纫连接有肩贴(23),所述肩贴(23)上表面缝纫连接有连接带(24),所述连接带(24)上表面固定连接挂钩(25)。

3. 根据权利要求1所述的一种胸外科术后防护带,其特征在于:所述防护带本体(1)由密封层(101)、吸附层(102)、滤网层(103)和医用棉层(104)组成,所述吸附层(102)位于密封层(101)后表面位置,所述滤网层(103)位于吸附层(102)后表面位置,所述医用棉层(104)位于滤网层(103)后表面位置。

4. 根据权利要求2所述的一种胸外科术后防护带,其特征在于:所述第一贴合带(11)上表面缝纫连接有第一挂扣(13),所述挂钩(25)与第一挂扣(13)位置相配合。

5. 根据权利要求1所述的一种胸外科术后防护带,其特征在于:多个所述魔术贴子贴(12)与魔术贴母贴(15)位置相配合,且魔术贴子贴(12)与魔术贴母贴(15)粘合连接。

6. 根据权利要求3所述的一种胸外科术后防护带,其特征在于:所述密封层(101)、吸附层(102)、滤网层(103)和医用棉层(104)呈排列缝纫连接,且密封层(101)、吸附层(102)、滤网层(103)和医用棉层(104)位于防护带本体(1)边缘位置呈缝纫连接。

7. 根据权利要求1所述的一种胸外科术后防护带,其特征在于:所述第一贴合带(11)长度大于第二贴合带(14),所述第二贴合带(14)呈松紧面料设置。

一种胸外科术后防护带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医用防护带技术领域,具体为一种胸外科术后防护带。

背景技术

[0002] 医用护腰带,用于有腰部疾病的患者在日常生活中对腰部的保护,或用于腰部手术的患者术后康复。其主要是对伤口位置进行保护,防止伤口被感染,并且穿戴时需要定期进行换药工作。

[0003] 现有技术中防护带呈带状设置,并且使用也是需要医护人员进行手法的包扎,同时配合医用粘贴袋进行贴合,对于不同使用人群,其穿戴过程中防护带会移位,严重的会掉落,穿戴效果不佳,同时手术口在病人活动时会产生黄水,并且渗透至防护带外表面,使用效果不佳,为此我们提出一种胸外科术后防护带。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供了一种胸外科术后防护带,解决了现有技术中防护带需要医护人员进行手法的包扎,同时配合医用粘贴袋进行贴合,对于不同使用人群,其穿戴过程中防护带会移位,严重的会掉落,穿戴效果不佳,同时手术口在病人活动时会产生黄水,并且渗透至防护带外表面,使用效果不佳的问题。

[0005] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种胸外科术后防护带,包括防护带本体,所述防护带本体对称侧外表面分别缝纫连接有第一贴合带和第二贴合带,所述第一贴合带前表面缝纫连接有多个魔术贴子贴,所述第二贴合带后表面缝纫连接有魔术贴母贴。

[0006] 优选的,所述防护带本体上表面靠近右侧位置固定连接第二挂扣,所述第二挂扣上表面套接有连接件,所述连接件上表面缝纫连接有松紧带,所述松紧带上表面缝纫连接有肩贴,所述肩贴上表面缝纫连接有连接带,所述连接带上表面固定连接有挂钩。

[0007] 优选的,所述防护带本体由密封层、吸附层、滤网层和医用棉层组成,所述吸附层位于密封层后表面位置,所述滤网层位于吸附层后表面位置,所述医用棉层位于滤网层后表面位置,医用棉层为贴合使用者身体的一侧,滤网层为吸附层和医用棉层之间的间隙。

[0008] 优选的,所述第一贴合带上表面缝纫连接有第一挂扣,所述挂钩与第一挂扣位置相配合,第二挂扣的设置用于安装连接件,通过挂钩与第一挂扣位置进行卡合。

[0009] 优选的,多个所述魔术贴子贴与魔术贴母贴位置相配合,且魔术贴子贴与魔术贴母贴粘合连接,第一贴合带和第二贴合带通过魔术贴子贴和魔术贴母贴相互贴合,方便进行防护带的穿戴工作,其穿戴方便,大大提升穿戴便捷性。

[0010] 优选的,所述密封层、吸附层、滤网层和医用棉层呈排列缝纫连接,且密封层、吸附层、滤网层和医用棉层位于防护带本体边缘位置呈缝纫连接,配合的通过吸附层吸附伤口位置产生的黄水等,密封层防止黄水渗,吸附层、滤网层和医用棉顶部和底部位置形成透气效果。

[0011] 优选的,所述第一贴合带长度大于第二贴合带,所述第二贴合带呈松紧面料设置,第一贴合带延伸至穿戴位置的右侧,方便配合第二贴合带进行贴合工作。

[0012] 本实用新型提供了一种胸外科术后防护带。一种胸外科术后防护带具备以下有益效果:

[0013] (1) 本实用新型中:一种胸外科术后防护带,其进行安装之前,需要对伤口位置进行包扎,同时将防护带本体后表面贴合至伤口位置,随后将第一贴合带绕使用者的胸部或腰部贴合,随后拉动第二贴合带,使得第二贴合带位置的魔术贴母贴与第一贴合带的魔术贴子贴贴合,同时沿着肩贴绕过使用者的肩膀位置,并且通过挂钩在第一挂扣位置挂合,起到防止防护带本体下坠移位的作用,提升穿戴的稳定性。

[0014] (2) 本实用新型中:一种胸外科术后防护带,其中防护带本体由密封层、吸附层、滤网层和医用棉层组成,医用棉层为贴合使用者身体的一侧,滤网层为吸附层和医用棉层之间的间隙,配合的通过吸附层吸附伤口位置产生的黄水等,密封层防止黄水渗漏,同时吸附层、滤网层和医用棉顶部和底部位置形成透气效果。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型提出的一种胸外科术后防护带的正视结构示意图;

[0016] 图2为本实用新型提出的一种胸外科术后防护带的俯视结构示意图;

[0017] 图3为本实用新型提出的一种胸外科术后防护带的防护带本体分层结构示意图。

[0018] 图中:1、防护带本体;11、第一贴合带;12、魔术贴子贴;13、第一挂扣;14、第二贴合带;15、魔术贴母贴;2、第二挂扣;21、连接件;22、松紧带;23、肩贴;24、连接带;25、挂钩;101、密封层;102、吸附层;103、滤网层;104、医用棉层。

具体实施方式

[0019] 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。

[0020] 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

[0021] 如图1-3所示,本实用新型提供一种胸外科术后防护带技术方案:一种胸外科术后防护带,包括防护带本体1,防护带本体1对称侧外表面分别缝纫连接有第一贴合带11和第二贴合带14,第一贴合带11前表面缝纫连接有多个魔术贴子贴12,第二贴合带14后表面缝纫连接有魔术贴母贴15,第一贴合带11和第二贴合带14通过魔术贴子贴12和魔术贴母贴15相互贴合,方便进行防护带的穿戴工作,其穿戴方便,大大提升穿戴便捷性,防护带本体1上表面靠近右侧位置固定连接第二挂扣2,第二挂扣2的设置用于安装连接件21,第二挂扣2上表面套接有连接件21,通过连接件21位置连接松紧带22,连接件21上表面缝纫连接有松紧带22,松紧带22贴合调节肩带的松紧,松紧带22上表面缝纫连接有肩贴23,肩贴23的设置增大与肩部的贴合面积,从而防止穿戴过程中出现勒紧感的现象,肩贴23上表面缝纫连接有连接带24,连接带24用于安装挂钩25,连接带24上表面固定连接有挂钩25,第一贴合带11

上表面缝纫连接有第一挂扣13,挂钩25与第一挂扣13位置相配合,通过挂钩25与第一挂扣13位置进行卡合,多个魔术贴子贴12与魔术贴母贴15位置相配合,且魔术贴子贴12与魔术贴母贴15粘合连接,魔术贴子贴12与魔术贴母贴15方便装置进行安装和拆卸工作,第一贴合带11长度大于第二贴合带14,第一贴合带11延伸至穿戴位置的右侧,方便配合第二贴合带14进行贴合工作,第二贴合带14呈松紧面料设置,第二贴合带14的松紧可调,使得穿戴更为舒适。

[0022] 防护带本体1由密封层101、吸附层102、滤网层103和医用棉层104组成,吸附层102位于密封层101后表面位置,滤网层103位于吸附层102后表面位置,滤网层103为吸附层102和医用棉104层之间的间隙,医用棉层104位于滤网层103后表面位置,医用棉层104为贴合使用者身体的一侧,密封层101、吸附层102、滤网层103和医用棉层104呈排列缝纫连接,配合的通过吸附层102吸附伤口位置产生的黄水等,密封层101防止黄水渗漏,且密封层101、吸附层102、滤网层103和医用棉层104位于防护带本体1边缘位置呈缝纫连接,确保防渗漏效果,同时吸附层102、滤网层103和医用棉104顶部和底部位置形成透气效果。

[0023] 工作原理:进行安装之前,需要对伤口位置进行包扎,同时将防护带本体1后表面贴合至伤口位置,随后将第一贴合带11绕使用者的胸部或腰部贴合,随后拉动第二贴合带14,使得第二贴合带14位置的魔术贴母贴15与第一贴合带11的魔术贴子贴12贴合,同时沿着肩贴24绕过使用者的肩膀位置,并且通过挂钩25在第一挂扣13位置挂合,起到防止防护带本体1下坠移位的作用,提升穿戴的稳定性,防护带本体1由密封层101、吸附层102、滤网层103和医用棉层104组成,医用棉层104为贴合使用者身体的一侧,滤网层103为吸附层102和医用棉层104之间的间隙,配合的通过吸附层102吸附伤口位置产生的黄水等,密封层101防止黄水渗漏,同时吸附层102、滤网层103和医用棉层104顶部和底部位置形成透气效果。

[0024] 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。

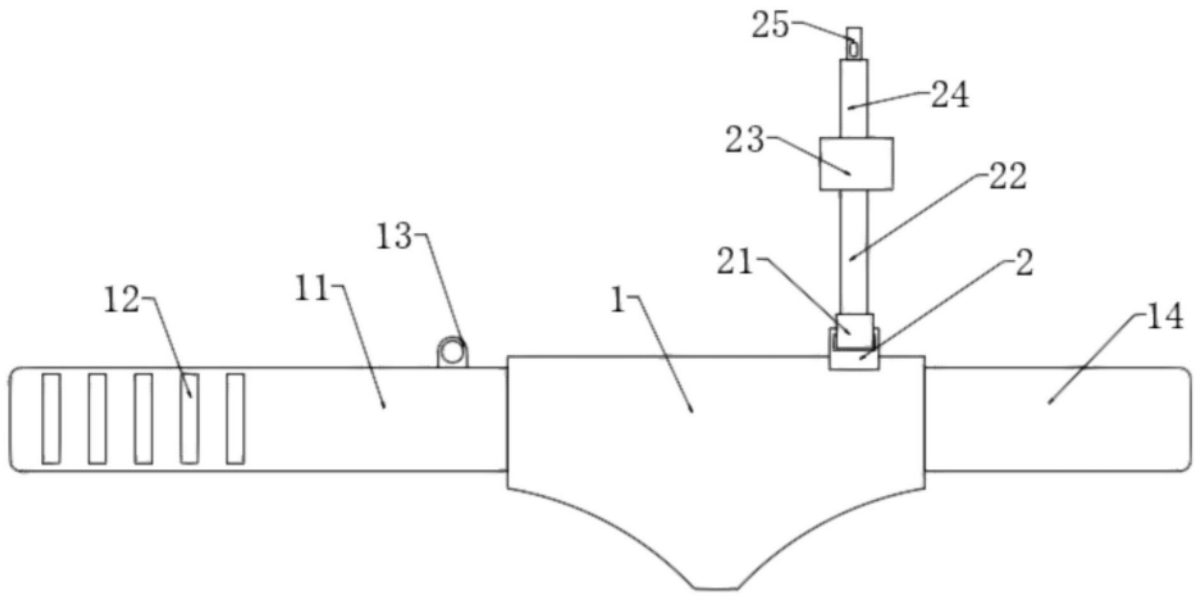


图1

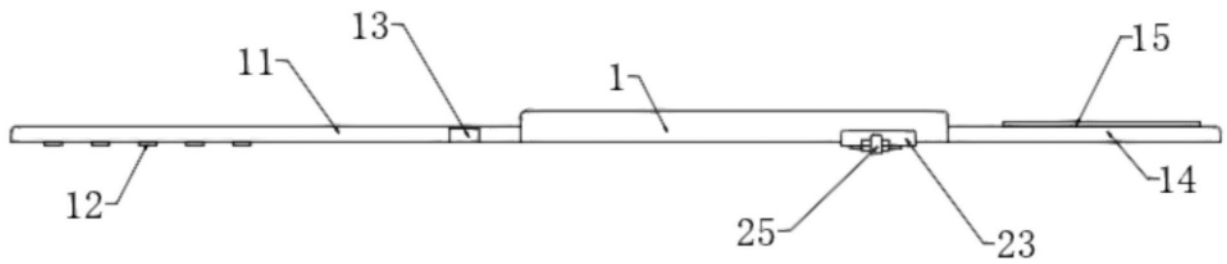


图2

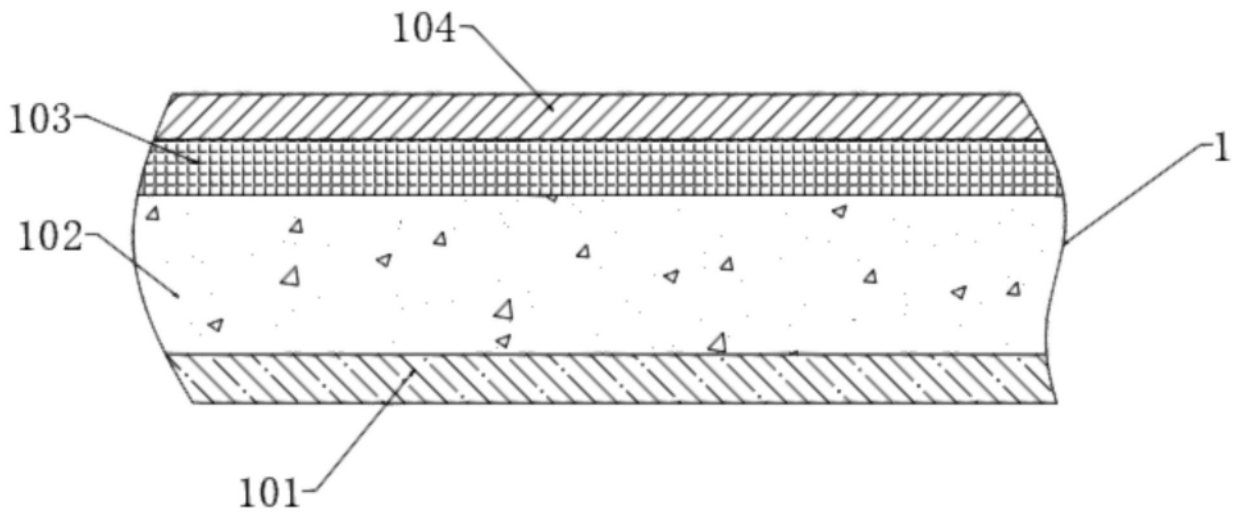


图3