



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219579681 U

(45) 授权公告日 2023. 08. 25

(21) 申请号 202320283666.7

(22) 申请日 2023.02.22

(73) 专利权人 中国人民解放军联勤保障部队第九二八医院

地址 571159 海南省海口市龙华区龙昆南路166号第九二八医院

(72) 发明人 雷艳 郭喜龄 佟娟娟 刘显梅

(74) 专利代理机构 泉州田南联创专利代理事务所(普通合伙) 35258

专利代理师 庄俊佳

(51) Int. Cl.

A61M 25/02 (2006.01)

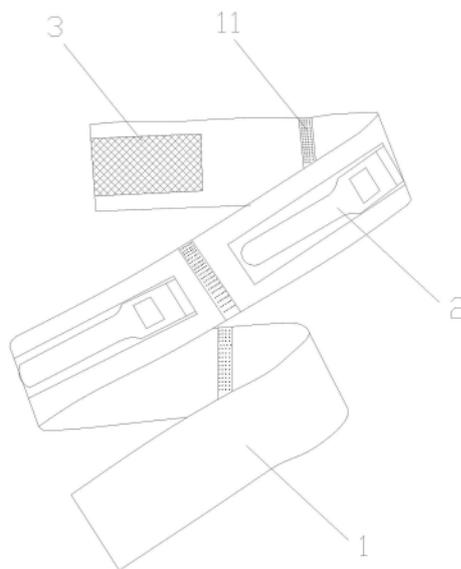
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种可便捷固定引流管的固定带

(57) 摘要

本实用新型公开一种可便捷固定引流管的固定带,包括固定带本体和若干条紧固贴带,固定带本体的内、外表面分别为柔软的毛面层,紧固贴带可拆卸地活动贴合连接在固定带本体的表面;紧固贴带包括底层和活动面层,底层的底面设有魔术贴面,魔术贴面与固定带本体的毛面层配合活动粘贴连接,活动面层包括一体连接结构的头端和活动连接端,头端与所底层相固定连接,头端上开设有环绕窗口,活动连接端可将通过的引流管进行卷绕,并从环绕窗口逆向地折回固定。本实用新型可以根据实际情况的需要,自主选择不同的固定位置、不同的固定数量,利用紧固贴带将引流管固定在固定带本体上,完成引流管的固定使用。



1. 一种可便捷固定引流管的固定带,其特征在于:包括固定带本体和若干条紧固贴带,所述固定带本体的内、外表面分别为柔软的毛面层,所述紧固贴带可拆卸地活动贴合连接在所述固定带本体的表面;所述紧固贴带包括底层和活动面层,所述底层的底面设有魔术贴面,该魔术贴面与所述固定带本体的毛面层配合活动粘贴连接,所述底层的表面设有所述毛面层;所述活动面层包括一体连接结构的头端和活动连接端,所述头端与所述底层相固定连接,所述头端上开设有环绕窗口,所述活动连接端可将通过的引流管进行卷绕,并从所述环绕窗口逆向地折回,所述活动连接端的表面设有所述魔术贴面,该活动连接端卷绕折回后通过所述魔术贴面活动粘贴连接在所述底层表面的毛面层上。

2. 根据权利要求1所述的一种可便捷固定引流管的固定带,其特征在于:所述头端呈矩形形状,所述活动连接端呈条形状。

3. 根据权利要求1所述的一种可便捷固定引流管的固定带,其特征在于:所述固定带本体上开设有透气通孔。

4. 根据权利要求1所述的一种可便捷固定引流管的固定带,其特征在于:所述固定带本体的一端设有所述魔术贴面,该固定带本体的两端通过所述魔术贴面可活动粘贴连接固定。

5. 根据权利要求1所述的一种可便捷固定引流管的固定带,其特征在于:所述固定带本体为第一颜色,所述紧固贴带为第二颜色。

6. 根据权利要求1所述的一种可便捷固定引流管的固定带,其特征在于:所述头端缝合固定在所述底层的一侧。

一种可便捷固定引流管的固定带

技术领域

[0001] 本实用新型公开的是引流管固定带的技术领域,更具体地说是一种可便捷固定引流管的固定带。

背景技术

[0002] 外科手术后,患者身体内部或者手术位置的局部会有渗血积液需要进行引流排出,一般是通过使用引流管进行引流操作,引流管将渗血积液引流到引流袋中。而使用引流管会给患者带来很多不便,比如引流管不易固定,引流管固定对身体进行压迫,引流管易发生折叠等等,所以,术后对引流的固定会影响到患者的伤口愈合与康复。

[0003] 现有技术中设计出多款引流管的固定器,比如中国专利:一种引流管固定带(授权公告号:CN 217162839U),该专利文件公开的引流管固定带是通过在固定带上设置固定扣,利用不同的扣眼来固定不同位置的引流管,实现对引流管的固定,保证引流袋不会滑脱。

[0004] 上述引流管固定带在使用时仍然会存在很多不足和缺点。

[0005] 缺点一:固定带上的固定扣的位置都是预先固定设置的,无法根据实际引流管的位置进行调整,无法改变具体的固定位置。

[0006] 缺点二:固定带上的固定扣数量是固定的,无法增加或者减少固定扣的数量。

实用新型内容

[0007] 本实用新型公开的是一种可便捷固定引流管的固定带,其主要目的在于克服现有技术存在的上述不足和缺点。

[0008] 本实用新型采用的技术方案如下:

[0009] 一种可便捷固定引流管的固定带,包括固定带本体和若干条紧固贴带,所述固定带本体的内、外表面分别为柔软的毛面层,所述紧固贴带可拆卸地活动贴合连接在所述固定带本体的表面;所述紧固贴带包括底层和活动面层,所述底层的底面设有魔术贴面,该魔术贴面与所述固定带本体的毛面层配合活动粘贴连接,所述底层的表面设有所述毛面层;所述活动面层包括一体连接结构的头端和活动连接端,所述头端与所述底层相固定连接,所述头端上开设有环绕窗口,所述活动连接端可将通过的引流管进行卷绕,并从所述环绕窗口逆向地折回,所述活动连接端的表面设有所述魔术贴面,该活动连接端卷绕折回后通过所述魔术贴面活动粘贴连接在所述底层表面的毛面层上。

[0010] 更进一步,所述头端呈矩形状,所述活动连接端呈条形状。

[0011] 更进一步,所述固定带本体上开设有透气通孔。

[0012] 更进一步,所述固定带本体的一端设有所述魔术贴面,该固定带本体的两端通过所述魔术贴面可活动粘贴连接固定。

[0013] 更进一步,所述固定带本体为第一颜色,所述紧固贴带为第二颜色。

[0014] 更进一步,所述头端缝合固定在所述底层的一侧。

[0015] 通过上述对本实用新型的描述可知,和现有技术相比,本实用新型的优点在于:

[0016] 本实用新型通过设置固定带本体和紧固贴带的结构,可以根据实际情况的需要,自主选择不同的固定位置、不同的固定数量,利用紧固贴带将引流管固定在固定带本体上,完成引流管的固定使用。同时利用紧固贴带可以将引流管进行卷绕固定,可以有效地避免与人体皮肤表面进行接触与压迫,防止压疮的产生,使患者使用时更加舒适。

附图说明

[0017] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0018] 图2是本实用新型紧固贴带的结构示意图。

[0019] 图3是本实用新型使用时的结构示意图。

[0020] 其中:固定带本体1、透气通孔11、紧固贴带2、底层21、活动面层22、头端221、活动连接端222、环绕窗口223、魔术贴面3、引流管4。

具体实施方式

[0021] 下面参照附图说明来进一步地说明本实用新型的具体实施方式。

[0022] 如图1至图3所示,一种可便捷固定引流管的固定带,包括固定带本体1和若干条的紧固贴带2,所述固定带本体1的内、外表面分别为柔软的毛面层,所述紧固贴带2可拆卸地活动贴合连接在所述固定带本体1的表面。所述固定带本体1上开设有透气通孔11,通过透气通孔11可以增加固定带本体1的透气性,提高使用的舒适度。所述固定带本体1的一端设置有所述魔术贴面3,该固定带本体1的两端通过所述魔术贴面3可活动粘贴连接固定,所述固定带本体1为第一颜色,所述紧固贴带2为第二颜色,这样就可以更好地识别紧固贴带2的位置,固定带本体1也可以采用具有弹性功能的带体。通过设置固定带本体1和紧固贴带2的结构,可以根据实际情况的需要,自主选择不同的固定位置、不同的固定数量,利用紧固贴带2将引流管固定在固定带本体1上,完成引流管4的固定使用。

[0023] 如图1至图3所示,所述紧固贴带2包括底层21和活动面层22,所述底层21的底面设有魔术贴面3,该魔术贴面3与所述固定带本体1的毛面层配合活动粘贴连接,所述底层21的表面设有所述毛面层。所述活动面层22包括一体连接结构的头端221和活动连接端222,所述头端221呈矩形状,所述活动连接端222呈条形状。所述头端221与所述底层21相固定连接,所述头端221缝合固定在所述底层21的一侧。所述头端221上开设有环绕窗口223,所述活动连接端222可将通过的引流管4进行卷绕固定,并从所述环绕窗口223逆向地折回,所述活动连接端222的表面设有所述魔术贴面3,该活动连接端222卷绕折回后通过所述魔术贴面3活动粘贴连接在所述底层21表面的毛面层上。通过利用紧固贴带2可以将引流管4进行卷绕固定,不仅可以实现引流管的固定使用,而且可以有效地避免与人体皮肤表面进行接触与压迫,防止压疮的产生,使患者使用时更加舒适。

[0024] 以下是本实施例的具体使用方法:

[0025] 固定带本体1的固定:将固定带本体1环绕在患者身体上的腰部、腿部、手臂部或者胸部,然后通过固定带本体1端部的魔术贴面3进行粘贴固定,完成固定带本体1的固定。

[0026] 紧固贴带2的固定:先确定需要固定引流管的位置,然后再将紧固贴带2的底层21粘贴固定到对应的固定带本体1的位置上,先完成底层21的固定,这时,再将活动面层22的活动连接端222对引流管进行卷绕固定,然后将活动连接端222从头端221处的环绕窗口223

逆向折回,折回后,再将活动连接端222粘贴连接在底层21表面,完成了引流管的卷绕粘贴固定,将引流管牢固地紧贴在固定带本体1上。

[0027] 以上是本实用新型的具体实施方式,但本实用新型的设计构思并不仅限于此,凡是利用此构思对本实用新型进行非实质性地改进,均应该属于侵犯本实用新型保护范围的行为。

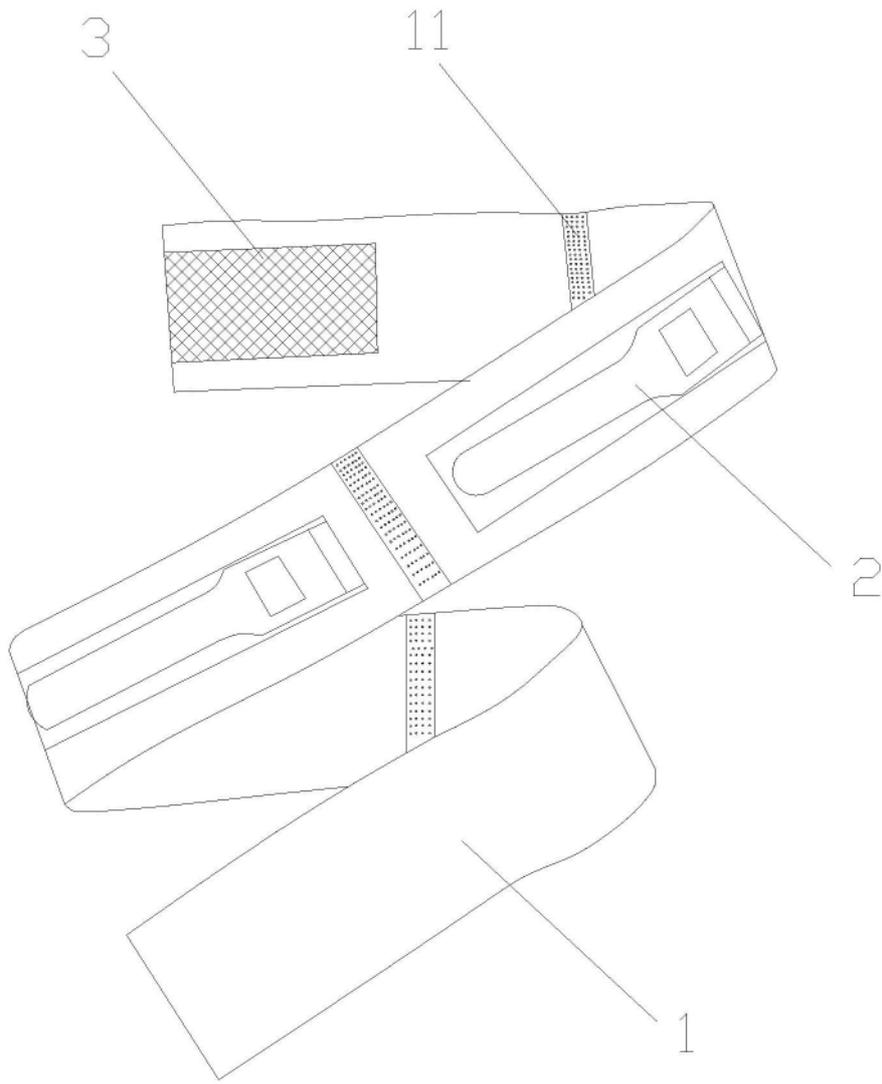


图1

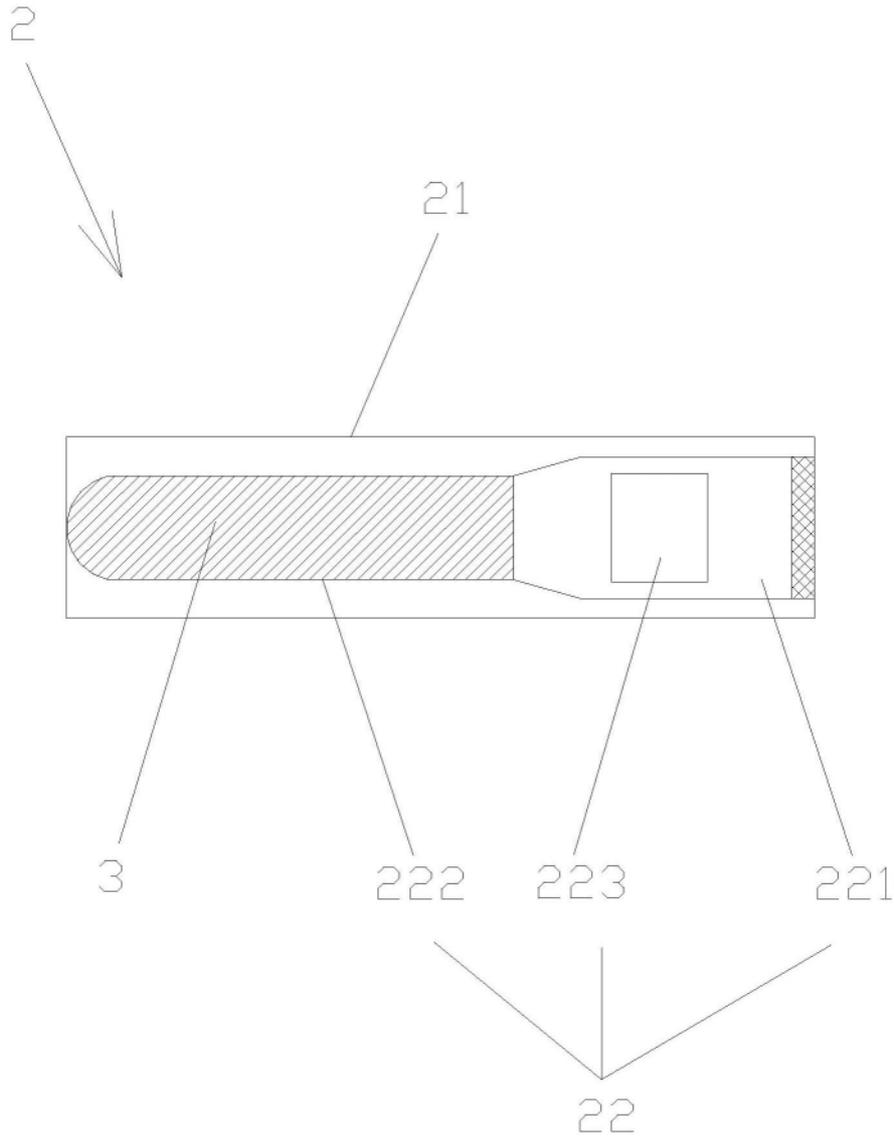


图2

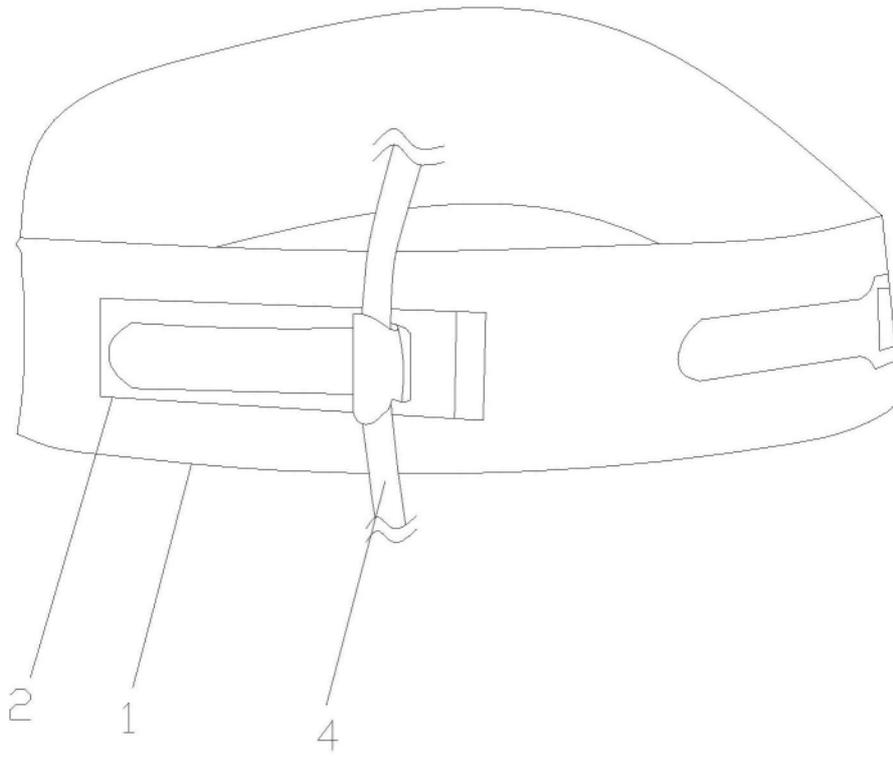


图3