



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206214278 U

(45)授权公告日 2017.06.06

(21)申请号 201620650214.8

(22)申请日 2016.06.26

(73)专利权人 常州华联保健敷料有限公司

地址 213144 江苏省常州市钟楼区邹区镇
岳津路55号

(72)发明人 朱建华 陆文清 张文斌 汪杰
沈一平

(74)专利代理机构 常州佰业腾飞专利代理事务
所(普通合伙) 32231

代理人 翁斌

(51)Int.Cl.

A61F 13/02(2006.01)

A61F 13/10(2006.01)

A61M 35/00(2006.01)

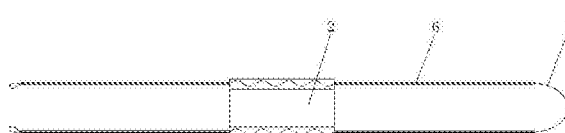
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种用于手臂伤口的创可贴

(57)摘要

本实用新型属于医护用品领域,具体涉及一种用于手臂伤口的创可贴,包括弹性圈、固定布片、连接层、砂布层、药物片,所述的弹性圈由弹性金属线中部弯折而成,弹性圈总体呈现圆弧形,所述的固定布片两侧重叠缝制形成两通道,固定布片通过两侧通道套在弹性圈上,所述的连接层为双面胶,连接层上表面粘贴在固定布片的下表面,所述的砂布层上表面粘贴在连接层下表面,所述的药物片包裹在砂布层中部,药物片与砂布层连接成一体,所述的弹性圈中部为波纹状,弹性圈的两端口弯折成圆弧形,所述的弹性圈上套有软质塑料管,所述的软质塑料管上均匀开有凹槽。本实用新型具有结构简单、使用方便、实用效果好、透气性好等优点。



1. 一种用于手臂伤口的创可贴,包括:弹性圈(1)、固定布片(2)、连接层(3)、砂布层(4)、药物片(5),其特征在于:所述的弹性圈(1)由弹性金属线中部弯折而成,弹性圈(1)总体呈圆弧形,所述的固定布片(2)两侧重叠缝制形成两通道,固定布片(2)通过两侧通道套在弹性圈(1)上,所述的连接层(3)为双面胶,连接层(3)上表面粘贴在固定布片(2)的下表面,所述的砂布层(4)上表面粘贴在连接层(3)下表面,所述的药物片(5)包裹在砂布层(4)中部,药物片(5)与砂布层(4)连接成一体。

2. 根据权利要求1所述的一种用于手臂伤口的创可贴,其特征在于:所述的弹性圈(1)中部为波纹状,弹性圈(1)的两端口弯折成圆弧形。

3. 根据权利要求1所述的一种用于手臂伤口的创可贴,其特征在于:所述的弹性圈(1)上套有软质塑料管(6),所述的软质塑料管(6)上均匀开有凹槽。

一种用于手臂伤口的创可贴

技术领域

[0001] 本实用新型属于医护用品领域,具体涉及一种用于手臂伤口的创可贴。

背景技术

[0002] 创可贴是人们生活中最常用的一种外科用药。创可贴,又名“止血膏药”,具有止血,护创作用。它是由一条长形的胶布,中间附以一小块浸过药物的纱条构成。由于它的结构的限制,创可贴只能用于小块的创伤应急治疗,从而起到暂时的止血,保护创面的作用。但是应该注意,使用的时间不宜过长。如果过久地使用它,创可贴外层的胶布不透气。就会使伤口和伤口周围的皮肤发白,变软导致细菌的继发的感染。这样就会使伤口更加的恶化。

[0003] 手臂是最容易受伤的部位,在日常生活中,手臂会经常划破,造成的伤口较浅,最实用的方法就是使用创可贴,然而手臂是人类活动经常使用的部位,手臂肌肉频繁运动,普通的创可贴在粘贴后,容易松动,甚至滑落,同时,在夏天,人体大量排汗,会进一步促进创可贴松动,并且普通创可贴的透气性不好,带来不适感的同时,还是影响伤口的愈合。

实用新型内容

[0004] 本实用新型要解决的技术问题是克服现有技术的缺陷,提供了一种用于手臂伤口的创可贴。

[0005] 为解决上述技术问题,本实用新型提供以下技术方案:一种用于手臂伤口的创可贴,包括:弹性圈、固定布片、连接层、砂布层、药物片,所述的弹性圈由弹性金属线中部弯折而成,弹性圈总体呈现圆弧形,所述的固定布片两侧重叠缝制形成两通道,固定布片通过两侧通道套在弹性圈上,所述的连接层为双面胶,连接层上表面粘贴在固定布片的下表面,所述的砂布层上表面粘贴在连接层下表面,所述的药物片包裹在砂布层中部,药物片与砂布层连接成一体。

[0006] 进一步的,所述的弹性圈中部为波纹状,弹性圈的两端口弯折成圆弧形。

[0007] 进一步的,所述的弹性圈上套有软质塑料管,所述的软质塑料管上均匀开有凹槽。

[0008] 本实用新型与现有技术相比具有的有益效果是:

[0009] 1) 改变传统创可贴粘贴皮肤的方式,采用弹性圈固定,更加适用于手臂伤口,使用过程中不易松动;

[0010] 2) 透气性好,没有不适感,同时不影响伤口愈合;

[0011] 3) 药物部分可更换,使用方便,节约成本。

[0012] 本实用新型具有结构简单、使用方便、实用效果好、透气性好等优点。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型展开图;

[0014] 图2为本实用新型中固定布片的截面图;

[0015] 图中标号为:1-弹性圈;2-固定布片;3-连接层;4-砂布层;5-药物片;6-软质塑料

管。

具体实施方式

[0016] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0017] 参照图1至图2所示的:一种用于手臂伤口的创可贴,包括:弹性圈1、固定布片2、连接层3、砂布层4、药物片5,所述的弹性圈1由弹性金属线中部弯折而成,弹性圈1总体呈现圆弧形,所述的固定布片2两侧重叠缝制形成两通道,固定布片2通过两侧通道套在弹性圈1上,所述的连接层3为双面胶,连接层3上表面粘贴在固定布片2的下表面,所述的砂布层4上表面粘贴在连接层3下表面,所述的药物片5包裹在砂布层4中部,药物片5与砂布层4连接成一体。

[0018] 所述的弹性圈1中部为波纹状,提高固定布片2在弹性圈1上的固定效果,弹性圈1的两端口弯折成圆弧形,防止弹性圈1的端口刺破皮肤;所述的弹性圈1上套有软质塑料管6,提高佩戴的舒适感,所述的软质塑料管6上均匀开有凹槽,增大弹性圈1与皮肤的摩擦力,防止弹性圈1松动。

[0019] 本实用新型的原理及优点:本实用新型改变传统创可贴粘贴皮肤的方式,采用弹性圈1固定,更加适用于手臂伤口,使用过程中不易松动;在使用中,透气性好,没有不适感,同时不影响伤口愈合;其中的药物部分可更换,使用方便,节约成本。

[0020] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

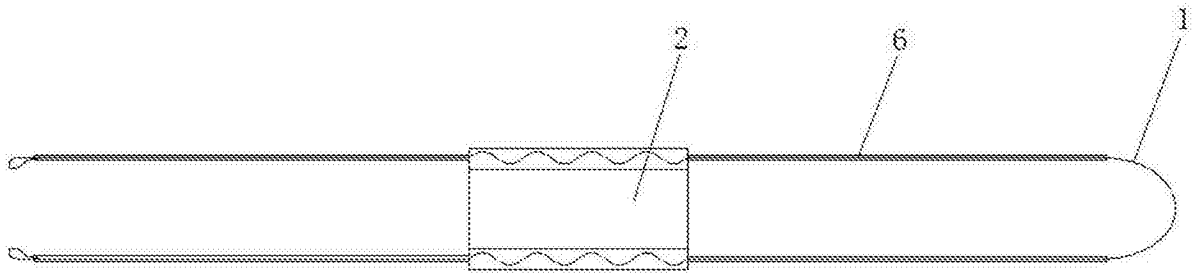


图1

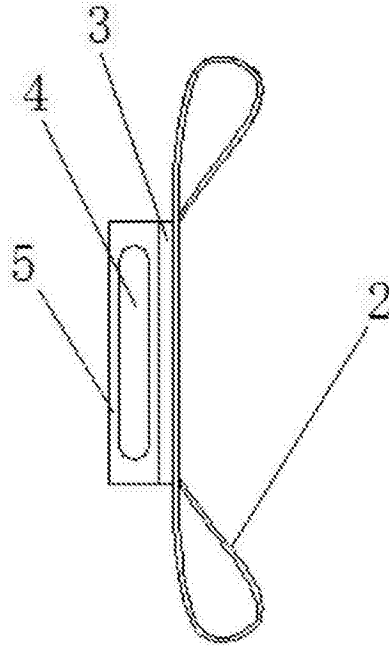


图2