



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214156322 U

(45) 授权公告日 2021.09.10

(21) 申请号 202120036666.8

(22) 申请日 2021.01.07

(73) 专利权人 王靓

地址 215000 江苏省苏州市姑苏区三香路
1055号3号楼东十区护办

(72) 发明人 王靓 程孝惠 李颖

(74) 专利代理机构 北京久维律师事务所 11582

代理人 邢江峰

(51) Int. Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 1/06 (2006.01)

A41D 27/20 (2006.01)

A41D 27/24 (2006.01)

A41F 3/00 (2006.01)

A41F 9/00 (2006.01)

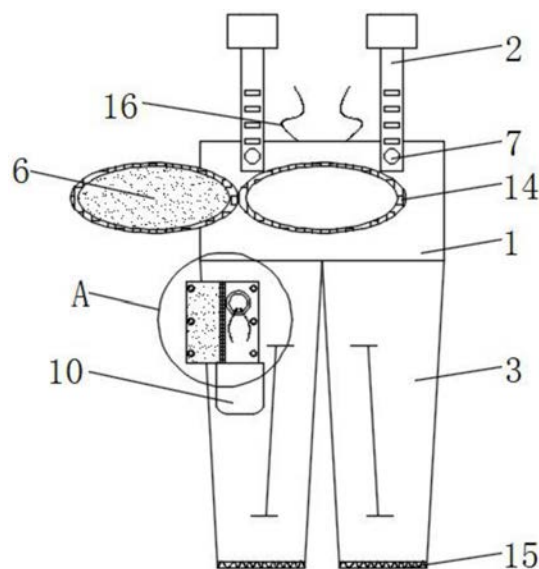
权利要求书1页 说明书3页 附图4页

(54) 实用新型名称

一种背带式可拆分病员裤

(57) 摘要

本实用新型公开了一种背带式可拆分病员裤,包括病员裤体和两组背带,所述病员裤体的下方设置有两组位置对称的裤腿,且所述病员裤体上可拆卸的连接有两组位置对称的背带,所述病员裤体的腰部缝接有束腰带,所述病员裤体的后端开设有便于臀部检查的开口,且开口处活动连接所遮挡布,所述病员裤体的前端开设有便于腹部检查的椭圆形的开口,且开口处通过两组成套匹配的拉链可拆卸的连接有遮盖布;所述病员裤体后端缝接有两组位置对称的无痕母扣,两组所述背带的一端均缝接有与无痕母扣相匹配的无痕子扣。该背带式可拆分病员裤,便于医护人员进行检查和治疗,且背带可以减轻病员裤腰部对患者的束缚。



1. 一种背带式可拆分病员裤,包括病员裤体(1)和两组背带(2),其特征在于:所述病员裤体(1)的下方设置有两组位置对称的裤腿(3),且所述病员裤体(1)上可拆卸的连接有两组位置对称的背带(2),所述病员裤体(1)的腰部缝接有束腰带(16),所述病员裤体(1)的后端开设有便于臀部检查的开口,且开口处活动连接所遮挡布(5),所述病员裤体(1)的前端开设有便于腹部检查的椭圆形的开口,且开口处通过两组成套匹配的拉链(14)可拆卸的连接有遮盖布(6);

所述病员裤体(1)后端缝接有两组位置对称的无痕母扣,两组所述背带(2)的一端均缝接有与无痕母扣相匹配的无痕子扣,且所述病员裤体(1)通过无痕母扣和无痕子扣与两组背带(2)连接,两组所述背带(2)的另一端均开设有多组等距排列的扣眼,所述病员裤体(1)前端缝接有两组位置对称的固定扣(7),且所述固定扣(7)与扣眼相适配。

2. 根据权利要求1所述的一种背带式可拆分病员裤,其特征在于:两组所述裤腿(3)上均预设有竖向的开缝,且两组开缝处均通过魔术贴粘接,且其中一组裤腿(3)上预留有圆形的固定孔,且固定孔处设置有与之适配的固定环(8),所述固定环(8)内设置有一组弹性的束管线(9),且所述束管线(9)的两端通过固定环(8)侧面的两组通孔延伸至固定环(8)外腔,所述固定环(8)的下方设置有口袋(10),且所述口袋(10)的开口处通过两组魔术贴于裤腿(3)固定连接,所述固定环(8)的顶端连接有长条形的布条(11),且所述布条(11)延伸至口袋(10)的开口处,所述布条(11)的一侧与裤腿(3)缝合连接,所述布条(11)的另一侧通过搭扣(12)与裤腿(3)活动连接。

3. 根据权利要求1所述的一种背带式可拆分病员裤,其特征在于:所述遮挡布(5)的一侧与病员裤体(1)缝合连接,所述遮挡布(5)的其余侧均缝合连接有无痕粘贴(13),所述病员裤体(1)与遮挡布(5)连接处缝合连接有另一组与之匹配的无痕粘贴(13)。

4. 根据权利要求1所述的一种背带式可拆分病员裤,其特征在于:所述遮盖布(6)朝向病员裤体(1)的一侧安装有拉链(14),所述病员裤体(1)上安装有另一组拉链(14)。

5. 根据权利要求1所述的一种背带式可拆分病员裤,其特征在于:两组所述裤腿(3)的底端均缝接有细松紧带(15)。

一种背带式可拆分病员裤

技术领域

[0001] 本实用新型属于临床医学用病员服技术领域，具体涉及一种背带式可拆分病员裤。

背景技术

[0002] 病员服，顾名思义就是在医院住院的病员穿的服装，由医院统一发放。病员服一般是蓝白相间的颜色，之所以会选择这两种颜色和这种花纹，是因为蓝色是冷色调，有镇静的作用；竖条纹从视觉效果上有安定、镇静的作用。两个合起来同样起到镇静、平稳情绪的作用，可以减少病人烦躁的感觉，有利于病情的恢复。

[0003] 目前医院使用的病员裤大多为宽松的直筒裤，腰部系带式或松紧带式棉材质裤，能够满足大多数普通患者的使用需求，但对于腹部手术、臀部受伤等的患者来说，在医护人员进行检查和治疗时十分不便，需要将病员裤褪至大腿后再进行相应的检查和治疗；且这类患者要求病员裤的腰部更为宽松，便于患者穿着，且避免腰部过紧对伤口造成二次伤害。

[0004] 因此针对这一现状，迫切需要设计和生产一种背带式可拆分病员裤，以满足实际使用的需要。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种背带式可拆分病员裤，以解决上述背景技术中提出的问题。

[0006] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种背带式可拆分病员裤，包括病员裤体和两组背带，所述病员裤体的下方设置有两组位置对称的裤腿，且所述病员裤体上可拆卸的连接有两组位置对称的背带，所述病员裤体的腰部缝接有束腰带，所述病员裤体的后端开设有便于臀部检查的开口，且开口处活动连接所遮挡布，所述病员裤体的前端开设有便于腹部检查的椭圆形的开口，且开口处通过两组成套匹配的拉链可拆卸的连接有遮盖布；

[0007] 所述病员裤体后端缝接有两组位置对称的无痕母扣，两组所述背带的一端均缝接有与无痕母扣相匹配的无痕子扣，且所述病员裤体通过无痕母扣和无痕子扣与两组背带连接，两组所述背带的另一端均开设有多组等距排列的扣眼，所述病员裤体前端缝接有两组位置对称的固定扣，且所述固定扣与扣眼相适配。

[0008] 优选的，两组所述裤腿上均预设有竖向的开缝，且两组开缝处均通过魔术贴粘接，且其中一组裤腿上预留有圆形的固定孔，且固定孔处设置有与之适配的固定环，所述固定环内设置有一组弹性的束管线，且所述束管线的两端通过固定环侧面的两组通孔延伸至固定环外腔，所述固定环的下方设置有口袋，且所述口袋的开口处通过两组魔术贴于裤腿固定连接，所述固定环的顶端连接有长条形的布条，且所述布条延伸至口袋的开口处，所述布条的一侧与裤腿缝合连接，所述布条的另一侧通过搭扣与裤腿活动连接。

[0009] 优选的，所述遮挡布的一侧与病员裤体缝合连接，所述遮挡布的其余侧均缝合连

接有无痕粘贴,所述病员裤体与遮挡布连接处缝合连接有另一组与之匹配的无痕粘贴。

[0010] 优选的,所述遮盖布朝向病员裤体的一侧安装有拉链,所述病员裤体上安装有另一组拉链。

[0011] 优选的,两组所述裤腿的底端均缝接有细松紧带。

[0012] 本实用新型的技术效果和优点:该背带式可拆分病员裤,背带可承受病员裤体和裤腿的主要重量,束腰带只需轻轻系住即可,即保证患者腰部更为宽松,有利于患者腹部伤口或臀部伤口的恢复,且穿着过程更为方便;遮挡布和遮盖布均可以打开,便于医护人员对患者的伤口进行检查和治疗,且操作简便;手术后初期患者可能会使用引流管,固定环和口袋的配合使用,便于引流管和引流袋的放置,便于患者下床活动,且布条可将裸露在外的固定环和引流管遮挡起来,有利于保护病人的隐私;该背带式可拆分病员裤,便于医护人员进行检查和治疗,且背带可以减轻病员裤腰部对患者的束缚。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型的主视图;

[0014] 图2为本实用新型的遮盖布和布条均打开状态下的主视图;

[0015] 图3为本实用新型的后视图;

[0016] 图4为本实用新型的遮挡布打开状态下的后视图;

[0017] 图5为本实用新型的图2中A结构的放大图。

[0018] 图中:1病员裤体、2背带、3裤腿、5遮挡布、6遮盖布、7固定扣、8固定环、9束管线、10口袋、11布条、12搭扣、13无痕粘贴、14拉链、15细松紧带、16束腰带。

具体实施方式

[0019] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0020] 除非单独定义指出的方向外,本文涉及的上、下、左、右、前、后、内和外等方向均是以本实用新型所示的图中的上、下、左、右、前、后、内和外等方向为准,在此一并说明。

[0021] 本实用新型提供了如图1-5所示的一种背带式可拆分病员裤,包括病员裤体1和两组背带2,所述病员裤体1的下方设置有两组位置对称的裤腿3,且所述病员裤体1上可拆卸的连接有两组位置对称的背带2,所述病员裤体1的腰部缝接有束腰带16,所述病员裤体1的后端开设有便于臀部检查的开口,且开口处活动连接所遮挡布5,所述病员裤体1的前端开设有便于腹部检查的椭圆形的开口,且开口处通过两组成套匹配的拉链14可拆卸的连接有遮盖布6;

[0022] 所述病员裤体1后端缝接有两组位置对称的无痕母扣,两组所述背带2的一端均缝接有与无痕母扣相匹配的无痕子扣,且所述病员裤体1通过无痕母扣和无痕子扣与两组背带2连接,两组所述背带2的另一端均开设有多组等距排列的扣眼,背带2中间位置较宽于两端,有利于为患者提供更舒适的使用体验,所述病员裤体1前端缝接有两组位置对称的固定扣7,且所述固定扣7与扣眼相适配。

[0023] 具体的,两组所述裤腿3上均预设设有竖向的开缝,开缝便于医护人员对患者的腿部进行检查和治疗,且两组开缝处均通过魔术贴粘接,且其中一组裤腿3上预留有圆形的固定孔,且固定孔处设置有与之适配的固定环8,所述固定环8内设置有一组弹性的束管线9,且所述束管线9的两端通过固定环8侧面的两组通孔延伸至固定环8外腔,所述固定环8的下方设置有口袋10,且所述口袋10的开口处通过两组魔术贴于裤腿3固定连接,两组魔术贴之间留有便于引流管通过的缝隙,所述固定环8的顶端连接有长条形的布条11,且所述布条11延伸至口袋10的开口处,所述布条11的一侧与裤腿3缝合连接,所述布条11的另一侧通过搭扣12与裤腿3活动连接。

[0024] 具体的,所述遮挡布5的一侧与病员裤体1缝合连接,所述遮挡布5的其余侧均缝合连接有无痕粘贴13,所述病员裤体1与遮挡布5连接处缝合连接有另一组与之匹配的无痕粘贴13。

[0025] 具体的,所述遮盖布6朝向病员裤体1的一侧安装有拉链14,所述病员裤体1上安装有另一组拉链14。

[0026] 具体的,两组所述裤腿3的底端均缝接有细松紧带15,细松紧带15有利于将裤脚固定在患者脚踝处,防止病人卧床时因裤腿往上移动而造成小腿裸露在外。

[0027] 工作原理,该背带式可拆分病员裤,待患者将病员裤体1穿上后,根据患者的情况将固定扣7扣至合适的扣眼,而后轻轻系住束腰带16即可;当需要对患者腹部进行检查和治疗时,将遮盖布6处的拉链14拉开,而后将遮盖布6轻轻掀起即可,检查和治疗结束后将拉链14拉合即可;当需要对患者的臀部进行检查和治疗时,只需将遮挡布5处的无痕粘贴13打开,而后轻轻掀开遮挡布5即可,检查和治疗结束后将无痕粘贴13粘合即可;当患者需要使用引流管时,将引流管从固定环8处穿出,并将引流管用束管线9轻轻系住,避免长时间使用后引流管脱落,将与引流管连接的引流袋放置在口袋10中,而后将布条11与裤腿3上的搭扣12扣上,使布条11将引流管和固定环8遮住。

[0028] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换,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、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

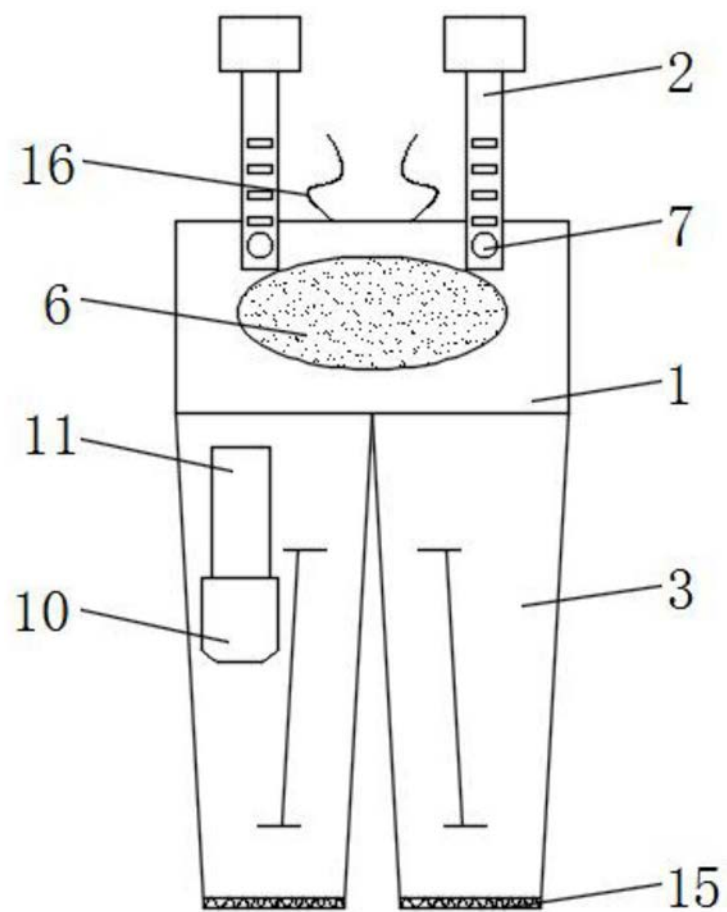


图1

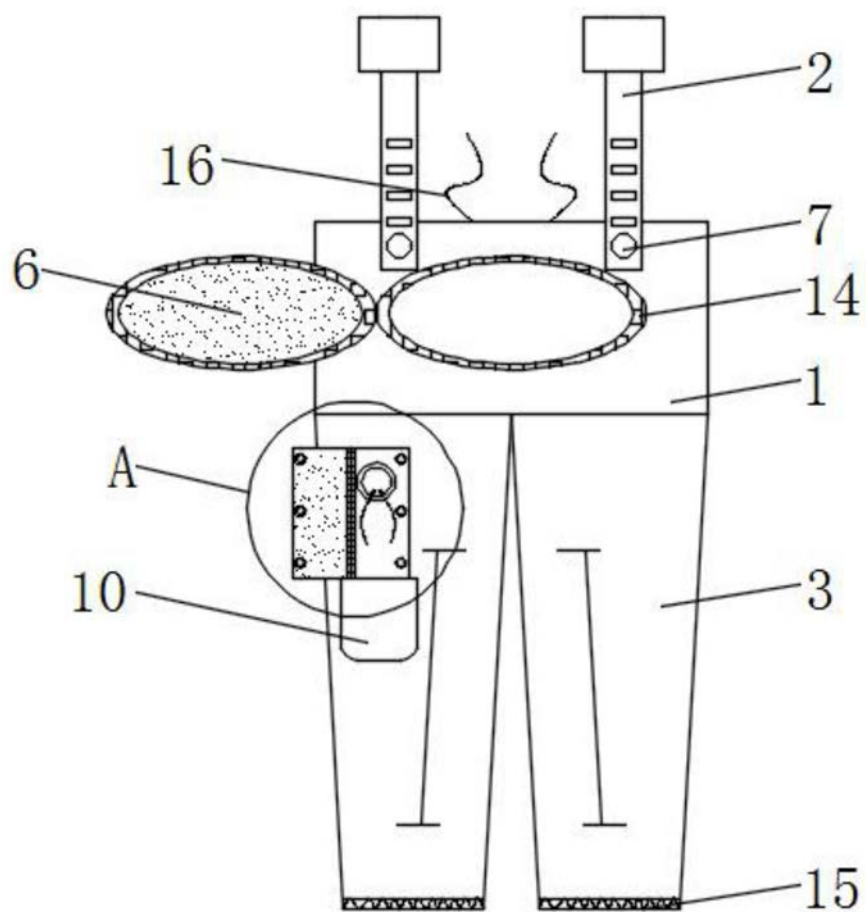


图2

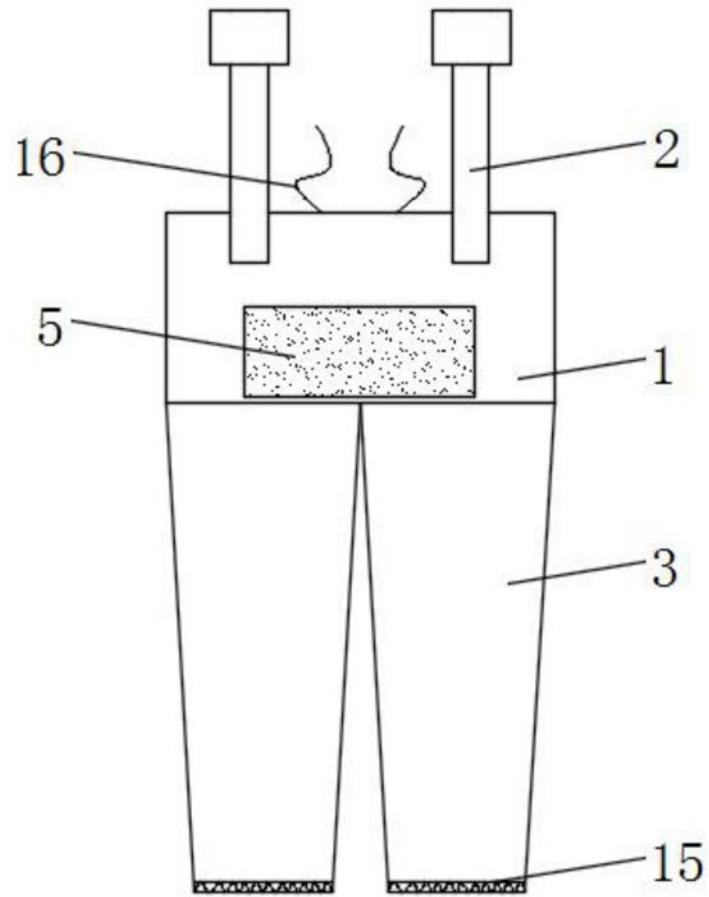


图3

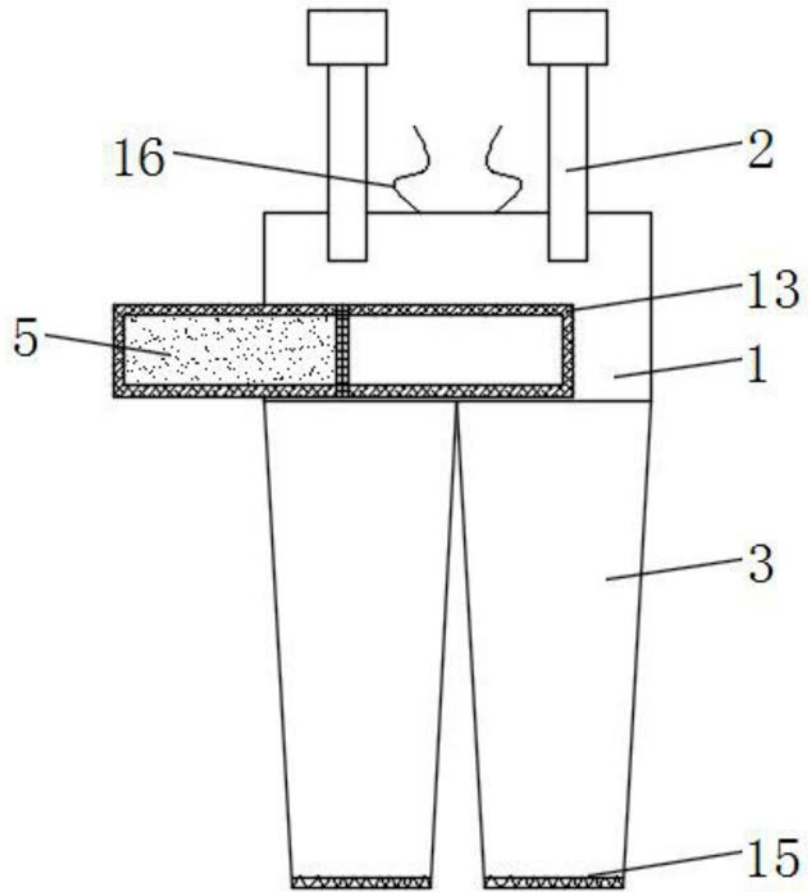


图4

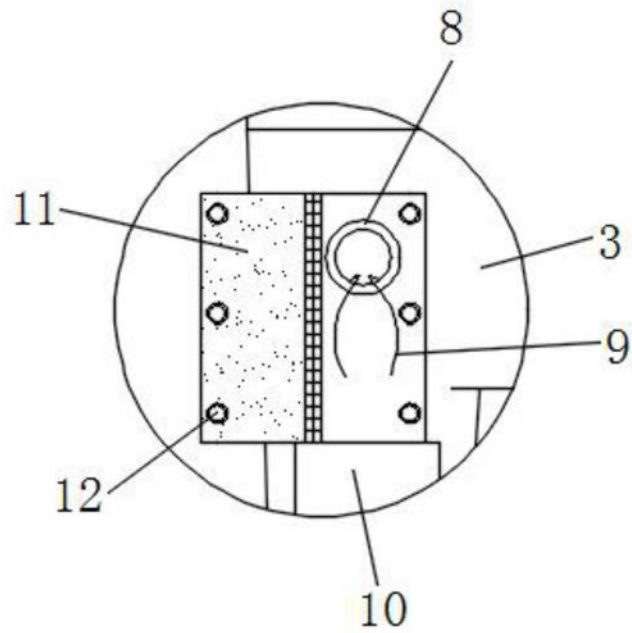


图5