



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221813291 U

(45) 授权公告日 2024. 10. 11

(21) 申请号 202420108908.3

(22) 申请日 2024.01.17

(73) 专利权人 安徽省宿州市立医院

地址 234000 安徽省宿州市埇桥区汴河中路299号

(72) 发明人 许程伟 李娟 金雨晴

(74) 专利代理机构 滁州创科维知识产权代理事务所(普通合伙) 34167

专利代理师 凌文彬

(51) Int. Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 1/06 (2006.01)

A41D 27/20 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

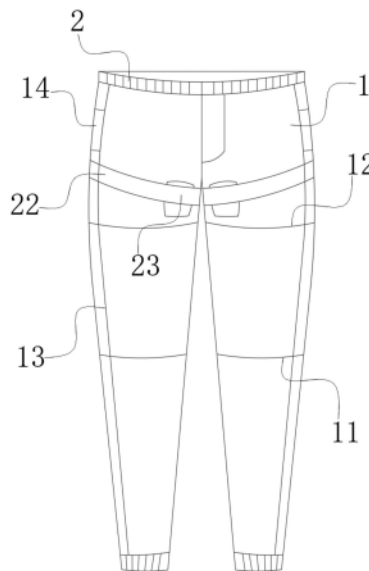
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤

(57) 摘要

本实用新型公开了一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,包括拆装设置有绑带的裤体,所述裤体上设置有垂直布置的横开段、侧开段,所述绑带捆绑于裤体内,并用于配合所述横开段。本实用新型提供的下肢深静脉血栓介入术后病员裤,通过将裤体进行穿戴,并在系上的绑带作用下使患者更易穿戴稳固,且将绑带从裤腰上解下后,再捆绑于术后位置处,使绑带将术后位置的敷贴能稳固绑紧,避免出现敷贴脱落的情况,且配合横开段揭开来使术后位置更易显露,方便医护人员对术后位置进行观察,同时裤体依旧保持穿戴,使患者腿部能更好的保暖和保护隐私,增加裤体使用过程中的高效性。



1. 一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,其特征在于,包括拆装设置有绑带(2)的裤体(1),所述裤体(1)上设置有垂直布置的横开段(12)、侧开段(13);
所述绑带(2)捆绑于裤体(1)内,并用于配合所述横开段(12)。
2. 根据权利要求1所述的一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,其特征在于,所述绑带(2)根据功能分为上捆绑端(21)与下捆绑端(22),所述下捆绑端(22)设置于伤口外侧。
3. 根据权利要求2所述的一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,其特征在于,所述下捆绑端(22)与伤口相配合,用以形成限位端(23)。
4. 根据权利要求1所述的一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,其特征在于,所述裤体(1)上设置有分隔段(11)。
5. 根据权利要求1所述的一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,其特征在于,所述裤体(1)上设置有裤兜(14),所述裤兜(14)与绑带(2)相配合。
6. 根据权利要求1所述的一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,其特征在于,所述绑带(2)具体为弹性橡胶带。

一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗穿戴用具技术领域,具体来说涉及一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤。

背景技术

[0002] 介入放射学又称介入治疗学,它是在数字减影血管造影机、ct、超声和磁共振等影像设备的引导和监视下,利用穿刺针、导管及其他介入器材,通过人体自然孔道或微小的创口将特定的器械导入人体病变部位进行微创治疗的一系列技术的总称。

[0003] 根据公开(公告)号:CN217448693U,公开(公告)日:2022-09-20,公开了一种多功能介入手术裤,该方案设计新颖、合理,而且还可以方便介入术后观察穿刺部位情况,便于观察、测量大小腿围,利于患者术后右下肢约束及右侧手术穿刺点的加压,设计合理,有利于介入术后患者的护理和病情观察,舒适美观,适用于临床科室。

[0004] 根据公开(公告)号:CN217906444U,公开(公告)日:2022-11-29,公开了一种介入手术后下肢约束裤,该方案具有便于医护人员观察股动脉穿刺口以及便于患者在床上解决大小便、能够有效防止患者术侧下肢屈曲、确保患者术侧下肢伸直制动效果的优点。

[0005] 在包括上述专利的现有技术中,现在经过介入治疗后的病人经常需要对伤口进行观察和敷药,因为现有的病裤不便于穿脱,不便于观察病人的情况,往往医务人员为了操作方便,临床病人穿刺后经常不能穿裤,隐私未得到保护,不能保暖,常规裤子侧边无孔,裤子不透明,护士不能观察穿刺口。

实用新型内容

[0006] 本实用新型的目的是提供一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,旨在解决上述产生的问题。

[0007] 为了实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:

[0008] 一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,包括拆装设置有绑带的裤体,所述裤体上设置有垂直布置的横开段、侧开段;

[0009] 所述绑带捆绑于裤体内,并用于配合所述横开段。

[0010] 优选的,所述绑带根据功能分为上捆绑端与下捆绑端,所述下捆绑端设置于伤口外侧。

[0011] 优选的,所述下捆绑端与伤口相配合,用以形成限位端。

[0012] 优选的,所述裤体上设置有分隔段。

[0013] 优选的,所述裤体上设置有裤兜,所述裤兜与绑带相配合。

[0014] 优选的,所述绑带具体为弹性橡胶带。

[0015] 在上述技术方案中,本实用新型提供的一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,具备以下有益效果:通过将裤体进行穿戴,并在系上的绑带作用下使患者更易穿戴稳固,且将绑带从裤腰上解下后,再捆绑于术后位置处,使绑带将术后位置的敷贴能稳固绑紧,避免出

现敷贴脱落的情况,且配合横开段揭开来使术后位置更易显露,方便医护人员对术后位置进行观察,同时裤体依旧保持穿戴,使患者腿部能更好的保暖和保护隐私,增加裤体使用过程中的高效性。

附图说明

[0016] 为了更清楚地说明本申请实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型中记载的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0017] 图1为本实用新型实施例提供的裤体及绑带结构示意图;

[0018] 图2为本实用新型实施例提供的绑带捆绑状态结构示意图。

[0019] 附图标记说明:

[0020] 1、裤体;11、分隔段;12、横开段;13、侧开段;14、裤兜;2、绑带;21、上捆绑端;22、下捆绑端;23、限位端。

具体实施方式

[0021] 为了使本领域的技术人员更好地理解本实用新型的技术方案,下面将结合附图对本实用新型作进一步的详细介绍。

[0022] 如图1-2所示,一种下肢深静脉血栓介入术后病员裤,包括拆装设置有绑带2的裤体1,裤体1上设置有垂直布置的横开段12、侧开段13;

[0023] 绑带2捆绑于裤体1内,并用于配合横开段12。

[0024] 具体的,绑带2捆扎于裤体1的裤腰上,使绑带2方便进行解下捆绑使用,功能性更高。

[0025] 进一步的,横开段12与侧开段13均为裤体1上的开口,并在开口位置设置魔术贴进行连接,且横开段12处于术后位置处,而侧开段13则处于裤体1侧边整条开口,能使腿部完全裸露。

[0026] 通过将裤体1进行穿戴,并在系上的绑带2作用下使患者更易穿戴稳固,且将绑带2从裤腰上解下后,再捆绑于术后位置处,使绑带2将术后位置的敷贴能稳固绑紧,避免出现敷贴脱落的情况,且配合横开段12揭开来使术后位置更易显露,方便医护人员对术后位置进行观察,再配合垂直布置的侧开段13来额外增加显露面积,使医护人员操作更加方便,同时裤体1依旧保持穿戴,使患者腿部能更好的保暖和保护隐私,增加裤体1使用过程中的高效性。

[0027] 作为本实用进一步提供的一个实施例,绑带2根据功能分为上捆绑端21与下捆绑端22,下捆绑端22设置于伤口外侧。

[0028] 具体的,下捆绑端22捆扎于患者腿部,而上捆绑端21则捆扎于患者腰部,并使绑带2头尾采用魔术贴相连(如图2所示)。

[0029] 通过上捆绑端21在捆扎过程中腰部受力,用以提供下捆绑端22捆扎腿部过程中的拉力,增加对术后位置的包扎效果,提高敷贴工作时的稳固性。

[0030] 作为本实用进一步提供的又一个实施例,下捆绑端22与伤口相配合,用以形成限位端23(如图2所示)。

[0031] 具体的,限位端23处于下捆绑端22捆扎交叉位置处,且术后位置放置有沙袋,且裤体1大腿内侧设置有矩形口袋,限位端23将口袋一个顶角抵紧固定,而口袋另外三个顶角能活动,并采用纽扣可拆卸。

[0032] 通过限位端23具有的双层抵固效果,使术后位置的沙袋受限位端23而保持更加稳固的效果,避免出现沙袋掉落的情况,增加术后位置的恢复效果。

[0033] 作为本实用进一步提供的另一个实施例,裤体1上设置有分隔段11。

[0034] 具体的,分隔段11处于裤体1关节处开口,并在开口位置设置魔术贴进行连接。

[0035] 通过将裤体1关节处的分隔段11揭下,使裤体1变成短裤,方便使裤体1穿戴时适用范围更大,使患者关节能方便弯曲行动。

[0036] 作为本实用进一步提供的再一个实施例,裤体1上设置有裤兜14,裤兜14与绑带2相配合。

[0037] 具体的,裤兜14缝制于裤体1腰部两侧。

[0038] 通过裤兜14来使裤体1穿戴时方便放置物品,也能将解下的绑带2放置于裤兜14内,使术后位置在进行换药过程中,绑带2无需再次系于裤腰上,减少绑带2装配的耗时情况,使绑带2能快速再次进行捆扎使用。

[0039] 作为本实用进一步提供的再一个实施例,绑带2具体为弹性橡胶带。

[0040] 具体的,绑带2内部为弹性橡胶带,而外部为棉布。

[0041] 通过弹性橡胶带使绑带2更易形变,再配合魔术贴来使绑带2稳固进行捆扎工作,且绑带2上的棉布能减少对患者皮肤的摩擦,避免患者皮肤出现磨破的情况。

[0042] 工作原理:通过将裤体1进行穿戴,并在系上的绑带2作用下使患者更易穿戴稳固,且将绑带2从裤腰上解下后,再捆绑于术后位置处,使绑带2将术后位置的敷贴能稳固绑紧,避免出现敷贴脱落的情况,且配合横开段12揭开来使术后位置更易显露,方便医护人员对术后位置进行观察。

[0043] 其次,绑带2的上捆绑端21在捆扎过程中腰部受力,用以提供下捆绑端22捆扎腿部过程中的拉力,且下捆绑端22的限位端23具有双层抵固效果,使术后位置的沙袋受限位端23而保持更加稳固的效果,避免出现沙袋掉落的情况。

[0044] 以上只通过说明的方式描述了本实用新型的某些示范性实施例,毋庸置疑,对于本领域的普通技术人员,在不偏离本实用新型的精神和范围的情况下,可以用各种不同的方式对所描述的实施例进行修正。因此,上述附图和描述在本质上是说明性的,不应理解为本实用新型权利要求保护范围的限制。

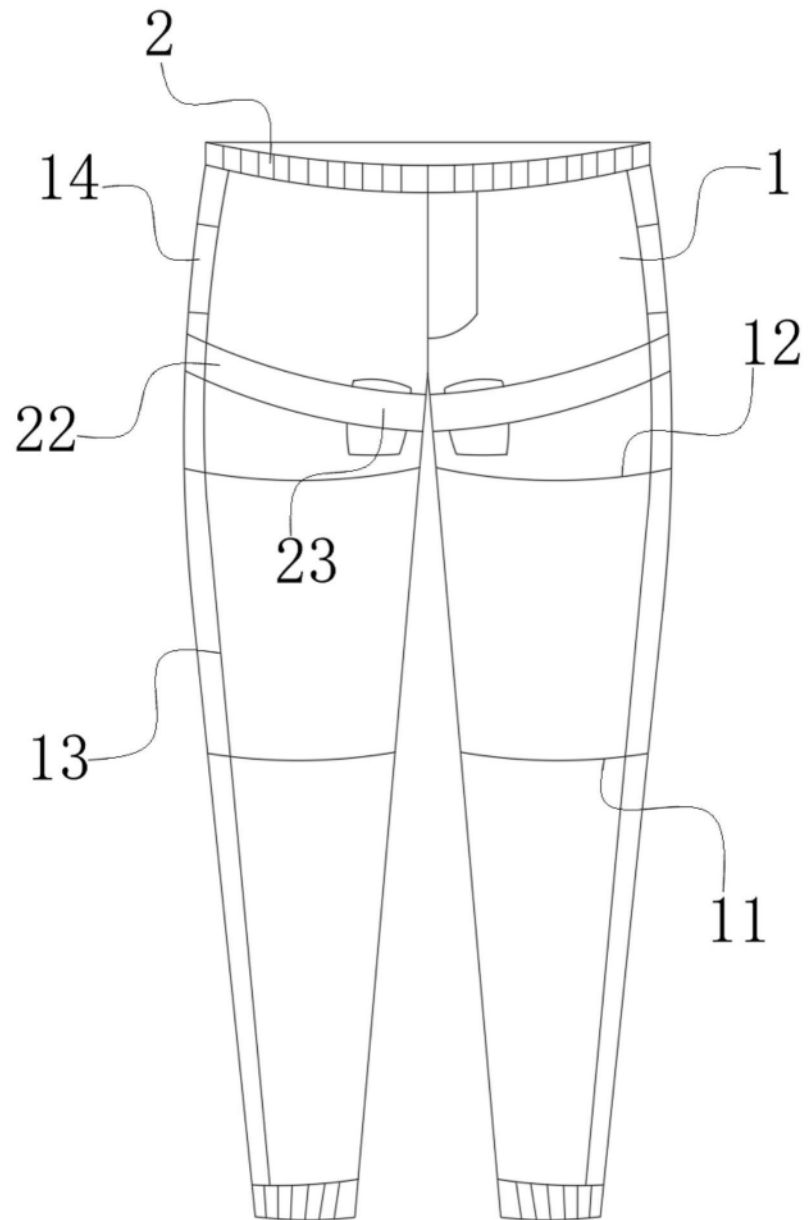


图1

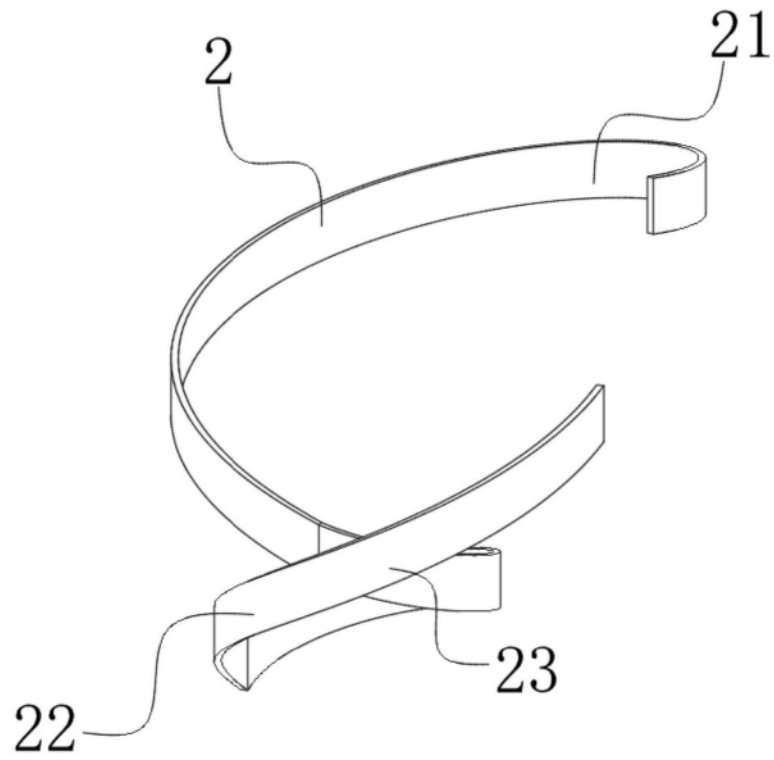


图2