(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 219578342 U
(45)授权公告日 2023.08.25

(21)申请号 202320693399.0

(22)申请日 2023.04.02

(73)专利权人 廊坊市人民医院
地址 065000 河北省廊坊市新华路37号

(72)发明人 支广硕 薛增明 张春燕 李雅超 雷梦杰 柴洪玉

(74)专利代理机构 北京力量专利代理事务所(特殊普通合伙) 11504
专利代理师 吴水斌

(51)Int.Cl.
A41D 13/12(2006.01)
A41D 27/00(2006.01)
A41D 31/14(2019.01)
A43B 3/02(2006.01)

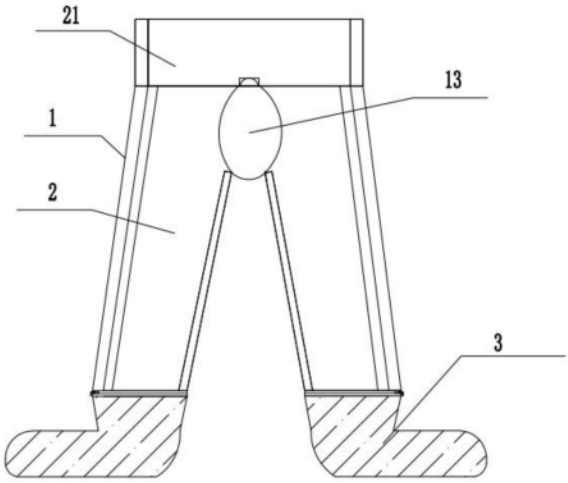
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54)实用新型名称

一种便于观察伤口和换药的护理裤

(57)摘要

本实用新型提供一种便于观察伤口和换药的护理裤，包括后片、前片、袜靴，后片与前片连接，后片与前片下端设置有袜靴，后片与前片为单层棉布，袜靴为夹棉双层棉布；后片宽度大于前片的宽度，它结构合理，裤裆部使用护裆片，不影响导尿管正常使用，开放式裤腿处，根据护理需求选择打开的部位，管路可以顺延至脚腕处，袜靴为加厚材质，裤腿为单层，不影响影响正常透气的情况下改善外周血液循环并为患者足部保暖，提升了患者的舒适性、保护了患者的隐私，同时方便护士操作，提升管路安全。



CN 219578342 U

1.一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:包括后片(1)、前片(2)、袜靴(3),后片(1)与前片(2)连接,后片(1)与前片(2)下端设置有袜靴(3),后片(1)与前片(2)为单层棉布,袜靴(3)为夹棉双层棉布;后片(1)宽度大于前片(2)的宽度。

2.根据权利要求1所述一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:所述后片(1)包括腰部片一(11)、后裤腿片(12)、护裆片(13)、腰部粘接处一(14)、裤腿外粘接处一(15)、裤腿内粘接处一(16)、拉链防护部一(17)、护裆粘接处一(18),腰部片一(11)、后裤腿片(12)、护裆片(13)为一体式结构,腰部片一(11)两侧分别设置有腰部粘接处一(14),后裤腿片(12)内外两侧均设置有裤腿外粘接处一(15)、裤腿内粘接处一(16),后裤腿片(12)内侧设置有护裆片(13),护裆片(13)上设置有护裆粘接处一(18),后裤腿片(12)下端均设置有拉链防护部一(17)与拉链组件,拉链防护部一(17)将拉链组件置于后裤腿片(12)外侧。

3.根据权利要求1所述一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:所述前片(2)包括腰部片二(21)、前裤腿片(22)、护裆粘接处二(23)、腰部粘接处二(24)、裤腿外粘接处二(25)、裤腿内粘接处二(26)、拉链防护部二(27),腰部片二(21)、前裤腿片(22)为一体式结构,腰部片二(21)两侧分别设置有腰部粘接处二(24),腰部片二(21)上还设有护裆粘接处二(23),前裤腿片(22)内外两侧均设置有裤腿外粘接处二(25)、裤腿内粘接处二(26),前裤腿片(22)下端均设置有拉链防护部二(27)与拉链组件,拉链防护部二(27)将拉链组件置于前裤腿片(22)外侧。

4.根据权利要求2所述一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:所述袜靴(3)为袜形结构,袜靴(3)为一双,其上端均设置有拉链组件(31)。

5.根据权利要求2所述一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:所述腰部片一(11)与腰部片二(21)通过腰部粘接处一(14)与腰部粘接处二(24)粘接连接,后裤腿片(12)宽度大于前裤腿片(22)的宽度,后裤腿片(12)与前裤腿片(22)通过裤腿外粘接处一(15)与裤腿外粘接处二(25)粘接、裤腿内粘接处二(26)与裤腿内粘接处一(16)粘接连接,拉链组件(31)为两个,分别与前裤腿片(22)下端的拉链组件、后裤腿片(12)下端的拉链组件连接,护裆片(13)上的护裆粘接处一(18)与护裆粘接处二(23)粘接连接。

6.根据权利要求2所述一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:所述腰部片一(11)、后裤腿片(12)均为单片棉布材质。

7.根据权利要求3所述一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:所述腰部片二(21)、前裤腿片(22)均为单片棉布材质。

8.根据权利要求1所述一种便于观察伤口和换药的护理裤,其特征在于:所述袜靴(3)为双片棉布,内里为夹棉结构。

一种便于观察伤口和换药的护理裤

技术领域

[0001] 本实用新型涉及CCU护理设备领域，尤其涉及一种便于观察伤口和换药的护理裤。

背景技术

[0002] CCU病房就是冠心病监护病房，属于心内科。该病房入住的患者都患有严重的心血管疾病，如重症冠心病、重症心力衰竭、心脏手术后患者，CCU内有专业的救治及监护，患者遵从主管医师的意见，待病情相对稳定安全转入普通病房。CCU病房内有专门的护士照料，对患者加强护理，有助于促进患者身体更好恢复。CCU收治危重患者，如：急诊PCI或是心源性休克带有IABP、尿管等多条管路；PCI是指经皮冠状动脉介入术，PCI患者术后仍会有心源性死亡、血运重建、心肌梗死等不良事件的发生。术后要进行心电监护和动脉血压监测，做好鞘管及伤口护理，术后需要保留动脉鞘管6-8小时，患者应保持仰卧位，穿刺侧肢体伸直，防止鞘管扭曲、破裂，密切观察有无渗血，拔管后进行加压包扎，局部伤口压迫6小时，穿刺侧制动12-24小时，注意观察伤口有无出血等情况的发生；IABP在医学上又称为主动脉球囊反搏术，股动脉进一根导丝，在降主动脉和腹主动脉治疗，植入一个可充气、放气的球囊，导丝远端连接反搏机器，用于调控、检测、驱动球囊，由于它是一个很粗大的球囊，在血管内容易导致血栓，所以最重要的一条是定期抗凝，每0.5-1小时，专业的护理团队要通过专业的通道，把抗凝药物输送到球囊部位，减少血栓的发生；由于管子非常粗大，在充气的时候可能会影响分支血管的血流，需要护理团队观察重要脏器的血流，比如肾脏，小便里是否有血，下肢足背动脉有没有搏动减弱，甚至消失，这些都需要观察；护理团队一定要做好患者的护理，做好患者的制动，因为球囊很长，它在主动脉里，所以患者是不允许坐起来的，很容易把管子折断或者影响治疗效果。

[0003] 目前，CCU病房在收治术后患者时，为了便于随时观察、护理患者，患者通常不穿病号裤，为了保暖，会加盖被子，这会使患者感觉自尊受损，不利于保护患者隐私，同时影响管路安全，且术后的患者脚部血液循环不畅，脚部冰凉，不利于患者恢复。专利号201520766638.6，专利名称一种免脱式手术裤，在使用时存在以下缺陷：1、裤裆部上的拉链受导尿管影响无法闭合；2、裤腿处为封闭裤腿，管路无法顺延至脚腕处；3、裤腿为加厚材质，影响正常透气。这就亟需一种能够提升患者的舒适性、保护患者的隐私，同时方便护士操作，提升管路安全，改善外周血液循环并为患者足部保暖护理裤。

发明内容

[0004] 为了解决以上问题，本实用新型提供一种便于观察伤口和换药的护理裤，它结构合理，解决了上述问题。

[0005] 本实用新型的技术方案是：提供一种便于观察伤口和换药的护理裤，包括后片、前片、袜靴，后片与前片连接，后片与前片下端设置有袜靴，后片与前片为单层棉布，袜靴为夹棉双层棉布；后片宽度大于前片的宽度；

[0006] 可选的，所述后片包括腰部片一、后裤腿片、护裆片、腰部粘接处一、裤腿外粘接处

一、裤腿内粘接处一、拉链防护部一、护裆粘接处一，腰部片一、后裤腿片、护裆片为一体式结构，腰部片一两侧分别设置有腰部粘接处一，后裤腿片内外两侧均设置有裤腿外粘接处一、裤腿内粘接处一，后裤腿片内侧设置有护裆片，护裆片上设置有护裆粘接处一，后裤腿片下端均设置有拉链防护部一与拉链组件，拉链防护部一将拉链组件置于后裤腿片外侧；

[0007] 可选的，所述前片包括腰部片二、前裤腿片、护裆粘接处二、腰部粘接处二、裤腿外粘接处二、裤腿内粘接处二、拉链防护部二，腰部片二、前裤腿片为一体式结构，腰部片二两侧分别设置有腰部粘接处二，腰部片二上还设有护裆粘接处二，前裤腿片内外两侧均设置有裤腿外粘接处二、裤腿内粘接处二，前裤腿片下端均设置有拉链防护部二与拉链组件，拉链防护部二将拉链组件置于前裤腿片外侧；

[0008] 可选的，所述袜靴为袜形结构，袜靴为一双，其上端均设置有拉链组件；

[0009] 可选的，所述腰部片一与腰部片二通过腰部粘接处一与腰部粘接处二粘接连接，后裤腿片宽度大于前裤腿片的宽度，后裤腿片与前裤腿片通过裤腿外粘接处一与裤腿外粘接处二粘接、裤腿内粘接处二与裤腿内粘接处一粘接连接，拉链组件为两个，分别与前裤腿片下端的拉链组件、后裤腿片下端的拉链组件连接，护裆片上的护裆粘接处一与护裆粘接处二粘接连接；

[0010] 可选的，所述腰部片一、后裤腿片均为单片棉布材质；

[0011] 可选的，所述腰部片二、前裤腿片均为单片棉布材质；

[0012] 可选的，所述袜靴为双片棉布，内里为夹棉结构；

[0013] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：结构合理，裤裆部使用护裆片，不影响导尿管正常使用，开放式裤腿处，根据护理需求选择打开的部位，管路可以顺延至脚腕处，袜靴为加厚材质，裤腿为单层，不影响正常透气的情况下改善外周血液循环并为患者足部保暖，提升了患者的舒适性、保护了患者的隐私，同时方便护士操作，提升管路安全。

附图说明

[0014] 下面根据图进一步对本实用新型加以说明：

[0015] 图1是本实用新型使用状态的结构图；

[0016] 图2是本实用新型后片的结构图；

[0017] 图3是本实用新型前片的结构图；

[0018] 图4是本实用新型袜靴的结构图；

[0019] 图1、图2、图3、图4中所示：后片1、前片2、袜靴3、腰部片一11、后裤腿片12、护裆片13、腰部粘接处一14、裤腿外粘接处一15、裤腿内粘接处一16、拉链防护部一17、护裆粘接处一18、腰部片二21、前裤腿片22、护裆粘接处二23、腰部粘接处二24、裤腿外粘接处二25、裤腿内粘接处二26、拉链防护部二27、拉链组件31。

具体实施方式

[0020] 下面结合图对本实用新型作进一步详细的说明，需要说明的是，图仅用于解释本实用新型，是对本实用新型实施例的示意性说明，而不能理解为对本实用新型的限定。

[0021] 在本实用新型的描述中，需要说明的是，除非另有明确的规定和限定，术语“相连”、“连接”应做广义理解，例如，可以是固定连接，也可以是可拆卸连接，或一体地连接；可

以是机械连接，也可以是电连接；可以是直接相连，也可以通过中间媒介间接相连。对于本领域的普通技术人员而言，可以具体情况理解上述术语在本实用新型中的具体含义。

[0022] 实施例

[0023] 如图1、图2、图3、图4所示，一种便于观察伤口和换药的护理裤，在使用时，手术室通知病人即将进入CCU内，医生将后片1铺在病床上，将病人移送至病床后，将前片2置于病人身上，将腰部片一11与腰部片二21通过腰部粘接处一14与腰部粘接处二24粘接连接，后裤腿片12宽度大于前裤腿片22的宽度，后裤腿片12与前裤腿片22通过裤腿外粘接处一15与裤腿外粘接处二25粘接、裤腿内粘接处二26与裤腿内粘接处一16粘接连接，粘接后的后裤腿片12与前裤腿片22的连接处处于裤腿两侧偏上的位置；将护裆片13上的护裆粘接处一18与护裆粘接处二23粘接，将袜靴3穿到病人脚上，拉链组件31分为两个，分别与前裤腿片22下端的拉链组件、后裤腿片12下端的拉链组件连接并拉合，使袜靴3与后片1、前片2形成密闭结构，增强保暖性；

[0024] 在实施例1的基础上，后片1与前片2为单层棉布，袜靴3为夹棉双层棉布，改善外周血液循环并为患者足部保暖；

[0025] 在实施例1的基础上，后裤腿片12与前裤腿片22的裤腿外粘接处一15与裤腿外粘接处二25、裤腿内粘接处二26与裤腿内粘接处一16、护裆粘接处一18与护裆粘接处二23粘接连接处跟根据换药与护理位置的不同选择打开的具体位置；

[0026] 本实用新型结构合理，裤裆部使用护裆片，不影响导尿管正常使用，开放式裤腿处，根据护理需求选择打开的部位，管路可以顺延至脚腕处，袜靴为加厚材质，裤腿为单层，不影响正常透气的情况下改善外周血液循环并为患者足部保暖，提升了患者的舒适性、保护了患者的隐私，同时方便护士操作，提升管路安全。

[0027] 以上所述为本实用新型的实施例，并不用于限制本发明，对于本领域的技术人员来说，本实用新型可以有各种改进和变化。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、改进等均应含在本实用新型的权利要求范围之内。

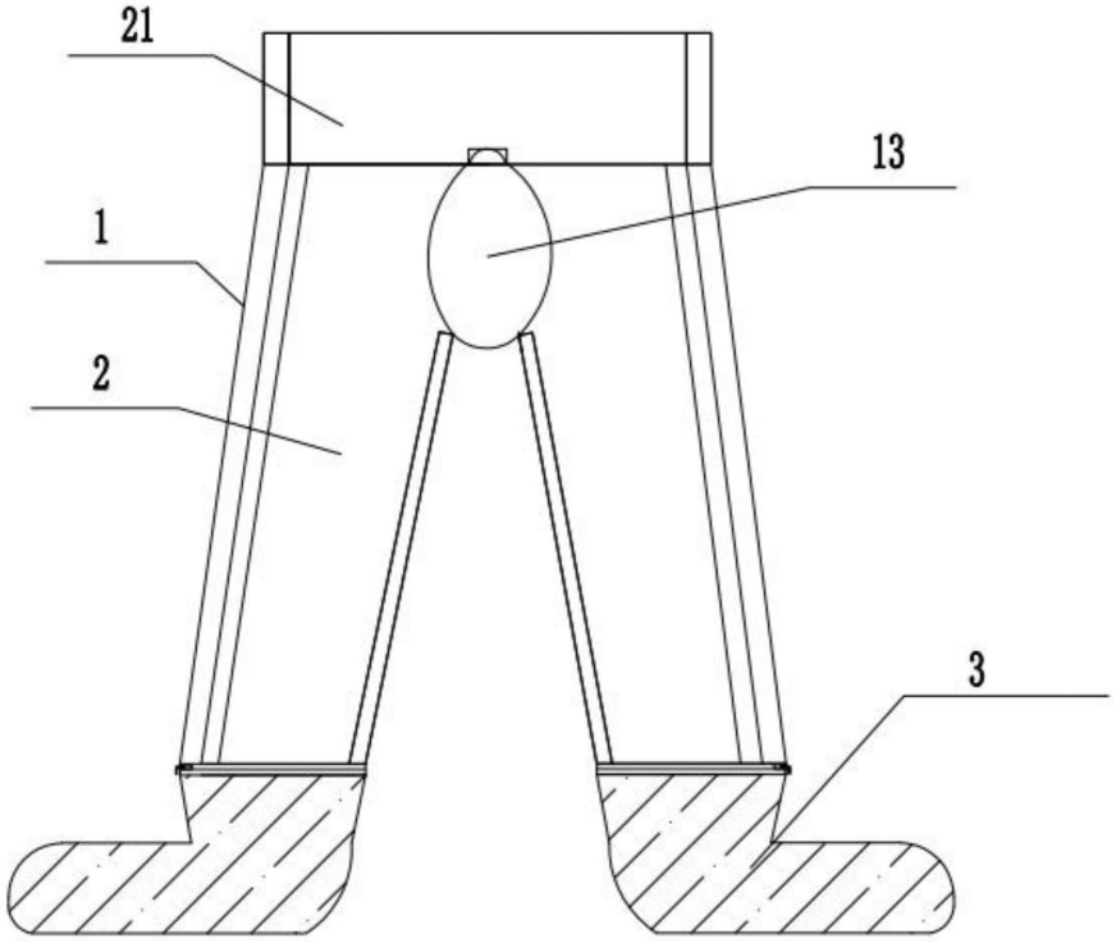


图1

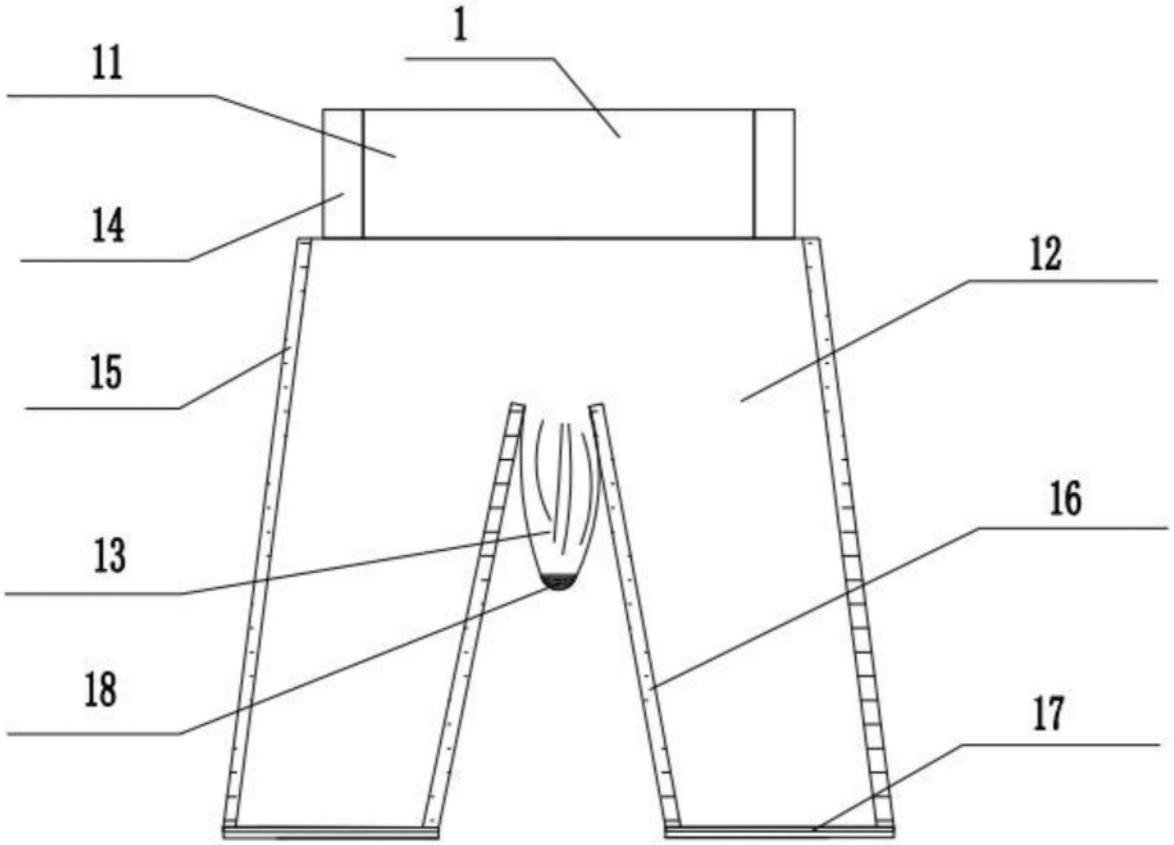


图2

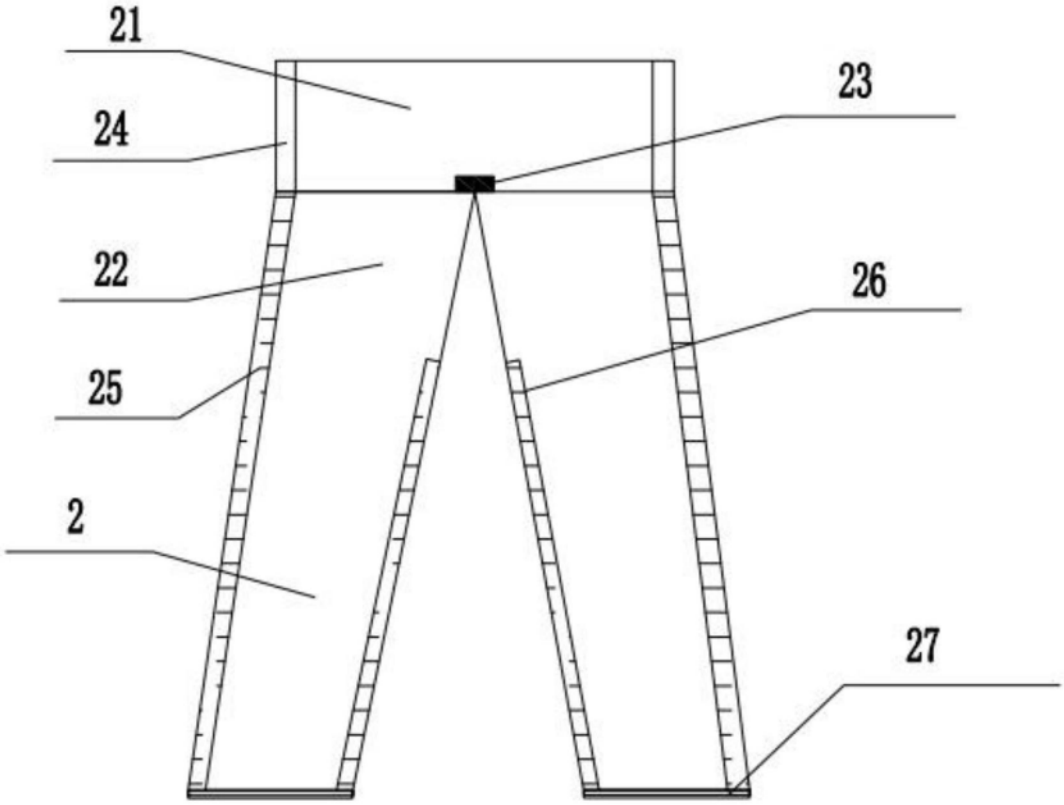


图3

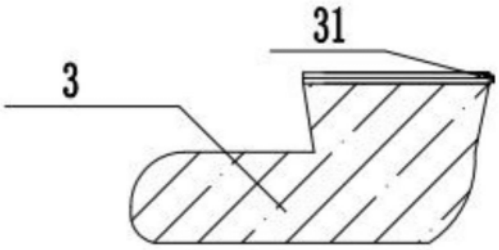


图4