



(21) 申请号 202420812591.1

(22) 申请日 2024.04.18

(73) 专利权人 中国医科大学附属第一医院

地址 110001 辽宁省沈阳市和平区南京北
街155号

(72) 发明人 王可

(74) 专利代理机构 成都初阳知识产权代理事务

所(特殊普通合伙) 51305

专利代理师 张叶

(51) Int. Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 1/06 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

A61F 7/10 (2006.01)

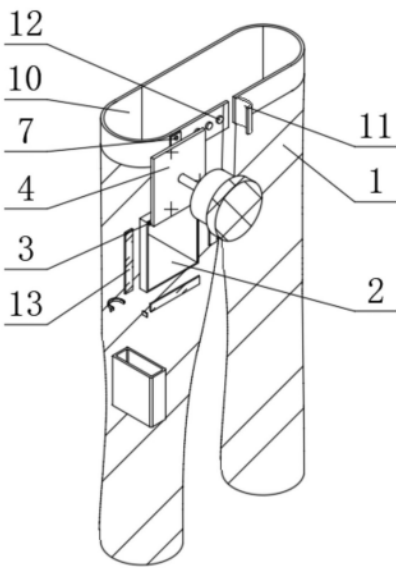
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤

(57) 摘要

本实用新型公开了一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤,涉及医疗装备技术领域,包括裤子本体,所述裤子本体的正面固定连接方形盒口,所述方形盒口的一侧固定连接有转轴,所述转轴的一侧转动连接有翻盖,所述翻盖的底部固定连接有冷敷冰袋盒,所述冷敷冰袋盒的底部套接有防渗套盖,所述翻盖的一侧固定连接有卡块,所述裤子本体的一侧固定连接置物袋,所述方形盒口一侧的内部固定连接遮挡布,所述裤子本体一侧的中部固定连接u型卡块;本实用新型通过方形盒口和翻盖的设置,在使用时达到了便于处理的效果,可以不用患者脱掉衣物进行检查,只用通过方形盒口就能够对患者的肝股静脉处进行检查和处理,提高了便于检查的效果。



1. 一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤, 包括裤子本体 (1), 其特征在于: 所述裤子本体 (1) 的正面固定连接有方形盒口 (2), 所述方形盒口 (2) 的一侧固定连接有转轴 (3), 所述转轴 (3) 的一侧转动连接有翻盖 (4), 所述翻盖 (4) 的底部固定连接有冷敷冰袋盒 (5), 所述冷敷冰袋盒 (5) 的底部套接有防渗套盖 (6), 所述翻盖 (4) 的一侧固定连接有卡块 (7)。

2. 根据权利要求1所述的一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤, 其特征在于: 所述裤子本体 (1) 的一侧固定连接有置物袋 (8), 所述方形盒口 (2) 一侧的内部固定连接有遮挡布。

3. 根据权利要求1所述的一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤, 其特征在于: 所述裤子本体 (1) 一侧的中部固定连接有u型卡块 (9), 所述u型卡块 (9) 的一侧固定连接有粘贴。

4. 根据权利要求1所述的一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤, 其特征在于: 所述裤子本体 (1) 的顶部固定连接有裤腰带 (10), 所述裤腰带 (10) 的一端固定连接有松紧带 (11)。

5. 根据权利要求4所述的一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤, 其特征在于: 所述裤腰带 (10) 的正面固定连接有圆形锁扣 (12), 所述裤子本体 (1) 正面的一侧固定连接有子魔术贴 (13)。

6. 根据权利要求1所述的一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤, 其特征在于: 所述方形盒口 (2) 的顶部套接有保护罩 (14), 所述保护罩 (14) 的一侧固定连接有母魔术贴 (15)。

一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗装备技术领域,具体为一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤。

背景技术

[0002] 人工肝血液净化技术在肝衰竭救治中起到非常积极的作用,人工肝是借助体外设备,对患者体内积聚的有害物质进行清除,同时补充患者体内必需物质,其能够暂时取代病变肝脏,维持患者的身体机能。

[0003] 公告号为CN220109200U的实用新型公开了一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤,包括:裤子本体的前部开设有通孔,通孔与股静脉穿刺部位位置正对,通孔处能够封堵有透明膜,透明膜的外侧布置有能够对其进行遮挡的布帘,布帘的一侧边与裤子本体的前部缝合,裤子本体的前部缝合有一布袋,布袋的一侧边与裤子本体的前部缝合,布袋能够与股静脉穿刺部位位置正对,布袋内能够盛装冷敷冰袋。本实用新型中的裤子本体设有通孔,通孔处能够封堵透明膜,医务人员能够打开透明膜对股静脉置管进行操作,同时医务人员只需掀开布帘,就可以对股静脉置管进行观察,布帘能够对通孔进行遮挡,保护病人的隐私;布袋中能够盛放冷敷冰袋,能够降低穿刺点的渗血以及血肿的发生率。

[0004] 上述技术方案在使用时,

[0005] (1)较难的对患者肝股静脉处进行处理和查看,需要患者进行脱衣物才便于查看;

[0006] (2)较难的对患者穿刺处进行冷敷,容易导致穿刺处出现渗血等情况。

[0007] 针对上述问题,本实用新型提供了一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤。

实用新型内容

[0008] 本实用新型的目的在于提供一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤,本实用新型通过方形盒口处便于医护的检查和处理,其次通过冷敷冰袋盒便于对患者穿刺处进行冷敷,避免渗血,从而解决了背景技术中的问题。

[0009] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤,包括裤子本体,所述裤子本体的正面固定连接有方形盒口,所述方形盒口的一侧固定连接有转轴,所述转轴的一侧转动连接有翻盖,所述翻盖的底部固定连接有冷敷冰袋盒,所述冷敷冰袋盒的底部套接有防渗套盖,所述翻盖的一侧固定连接有卡块。

[0010] 进一步地,所述裤子本体的一侧固定连接有置物袋,所述方形盒口一侧的内部固定连接有遮挡布,达到了放置的效果。

[0011] 进一步地,所述裤子本体一侧的中部固定连接有u型卡块,所述u型卡块的一侧固定连接有粘贴,达到了卡住的效果。

[0012] 进一步地,所述裤子本体的顶部固定连接有裤腰带,所述裤腰带的一端固定连接在松紧带,达到了调节松紧的效果。

[0013] 进一步地,所述裤腰带的正面固定连接有圆形锁扣,所述裤子本体正面的一侧固

定连接有子魔术贴,达到了粘贴的效果。

[0014] 进一步地,所述方形盒口的顶部套接有保护罩,所述保护罩的一侧固定连接有母魔术贴,达到了保护的效果。

[0015] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果如下:

[0016] 本实用新型提供的一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤,

[0017] (1)通过方形盒口和翻盖的设置,在使用时达到了便于处理的效果,可以不用患者脱掉衣物进行检查,只用通过方形盒口就能够对患者的肝股静脉处进行检查和处理,提高了便于检查的效果。

[0018] (2)通过冷敷冰袋盒和防渗套盖的设置,在使用时达到了防渗的效果,可以将冰袋放入,对患者的穿刺的地方进行冷敷,避免穿刺处渗血,也可以通过防渗套盖避免冰袋的水流到患者身上,提高了防渗的效果。

附图说明

[0019] 图1为本实用新型整体示意图;

[0020] 图2为本实用新型保护罩示意图;

[0021] 图3为本实用新型防渗套盖示意图;

[0022] 图4为本实用新型裤子本体示意图。

[0023] 图中:1、裤子本体;2、方形盒口;3、转轴;4、翻盖;5、冷敷冰袋盒;6、防渗套盖;7、卡块;8、置物袋;9、u型卡块;10、裤腰带;11、松紧带;12、圆形锁扣;13、子魔术贴;14、保护罩;15、母魔术贴。

具体实施方式

[0024] 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。

[0025] 为了解决如何有效定位调节技术问题,如图1-4所示,提供以下优选技术方案:

[0026] 一种便于人工肝股静脉置管护理的病号裤,包括裤子本体1,裤子本体1的正面固定连接有方形盒口2,通过方形盒口2的设置,便于医护对患者进行处理,从而达到了便于查看处理的效果,方形盒口2的一侧固定连接有转轴3,转轴3的一侧转动连接有翻盖4,通过翻盖4的设置,可以进行保护,从而达到了保护的效果,翻盖4的底部固定连接有冷敷冰袋盒5,通过冷敷冰袋盒5的设置,可以便于放置冰袋,从而达到了放置的效果,冷敷冰袋盒5的底部套接有防渗套盖6,通过防渗套盖6的设置,可以避免冰袋的水流到患者身上,从而达到了防渗的效果,翻盖4的一侧固定连接有卡块7。

[0027] 具体地,首先将裤子本体1穿到患者身上,通过松紧带11和圆形锁扣12进行固定,医护再通过打开方形盒口2处的翻盖4对患者的肝股静脉处进行处理和检查,穿刺后再将冰袋放入到冷敷冰袋盒5内,将防渗套盖6套上,使其对患者穿刺部位进行冷敷,避免渗血。

[0028] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0029] 裤子本体1的一侧固定连接有置物袋8,方形盒口2一侧的内部固定连接有遮挡布,

这样设计的目的是便于放置引流袋,就不用担心引流袋的掉落,从而达到了方便的效果。

[0030] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0031] 裤子本体1一侧的中部固定连接有u型卡块9,u型卡块9的一侧固定连接有粘贴,这样设计的目的是能够将引流管进行固定,避免管子在身上到处摩擦,从而达到了固定的效果。

[0032] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0033] 裤子本体1的顶部固定连接有裤腰带10,裤腰带10的一端固定连接有松紧带11,这样设计的目的是通过松紧带11便于不同体型的患者都能比较适配的穿戴,不局限于同一种体型的患者,从而达到了多样化的效果。

[0034] 进一步的,如图1所示,提供以下优选技术方案:

[0035] 裤腰带10的正面固定连接有圆形锁扣12,裤子本体1正面的一侧固定连接有子魔术贴13,这样设计的目的是能够进行粘贴,便于拆卸和固定,从而达到了便利拆卸和固定的效果。

[0036] 进一步的,如图2所示,提供以下优选技术方案:

[0037] 方形盒口2的顶部套接有保护罩14,保护罩14的一侧固定连接有母魔术贴15,这样设计的目的是可以保护患者的肝股静脉处,避免外来因素导致此处受到伤害,从而达到了安全的效果。

[0038] 综上所述:

[0039] 1、首先将裤子本体1穿到患者身上,通过松紧带11和圆形锁扣12进行固定,医护再通过打开方形盒口2处的翻盖4对患者的肝股静脉处进行处理和检查,方形盒口2内部有一个遮挡布,可以遮挡住患者的私密部位;

[0040] 2、穿刺后再将冰袋放入到冷敷冰袋盒5内,将防渗套盖6套上,使其对患者穿刺部位进行冷敷,避免渗血;

[0041] 3、穿刺后引流管和引流袋通过放入到置物袋8和u型卡块9进行固定,再通过保护罩14和子魔术贴13和母魔术贴15对方形盒口2出进行粘贴,使其保护到内部。

[0042] 需要说明的是,在本文中,诸如第一和第二等之类的关系术语仅仅用来将一个实体或者操作与另一个实体或操作区分开来,而不一定要求或者暗示这些实体或操作之间存在任何这种实际的关系或者顺序。而且,术语“包括”、“包含”或者任何其他变体意在涵盖非排他性的包含,从而使得包括一系列要素的过程、方法、物品或者设备不仅包括那些要素,而且还包括没有明确列出的其他要素,或者是还包括为这种过程、方法、物品或者设备所固有的要素。

[0043] 尽管已经示出和描述了本实用新型的实施例,对于本领域的普通技术人员而言,可以理解在不脱离本实用新型的原理和精神的情况下可以对这些实施例进行多种变化、修改、替换和变型,本实用新型的范围由所附权利要求及其等同物限定。

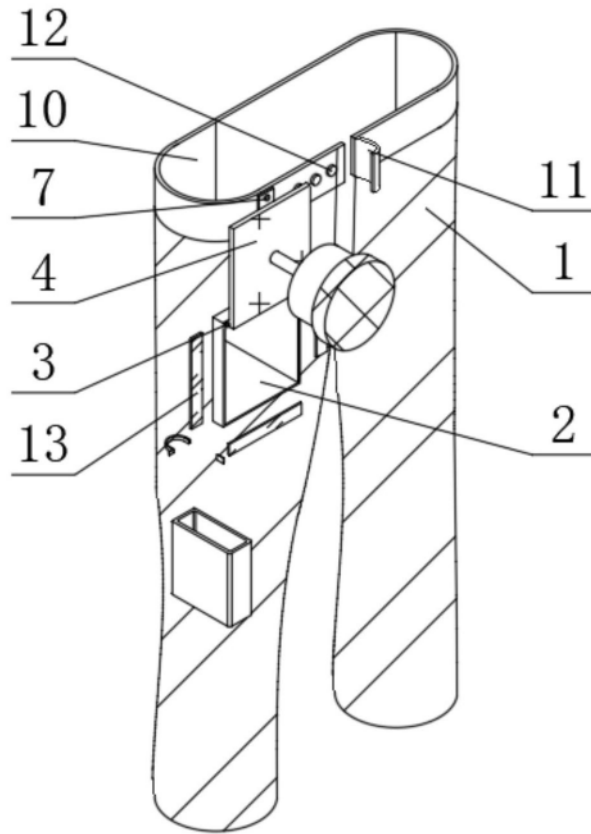


图1

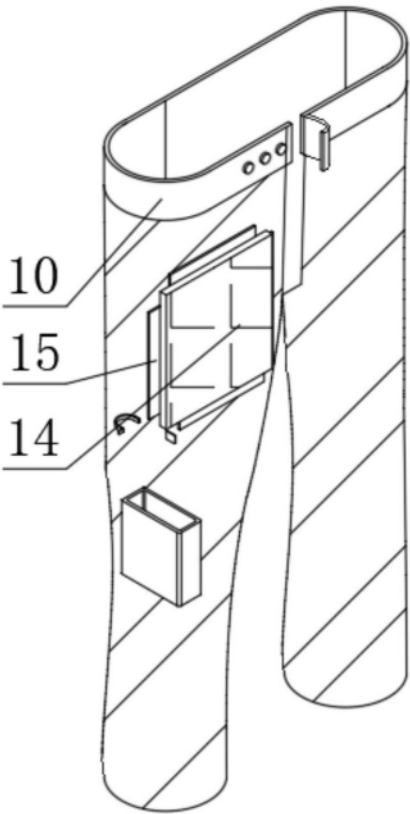


图2

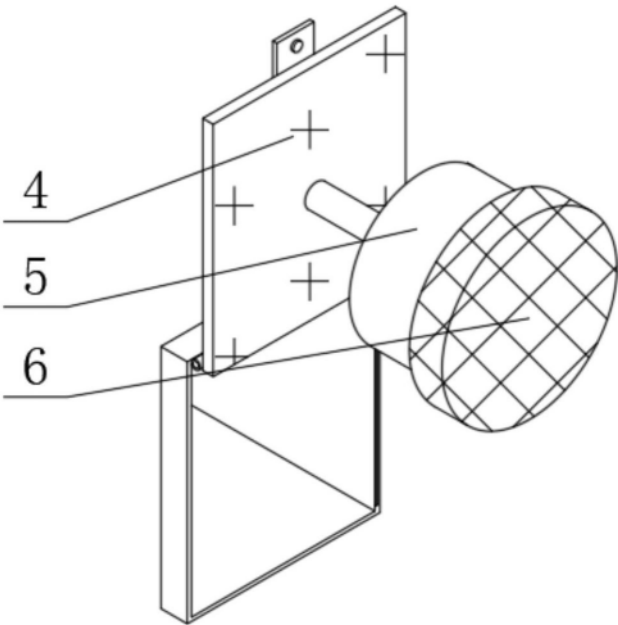


图3

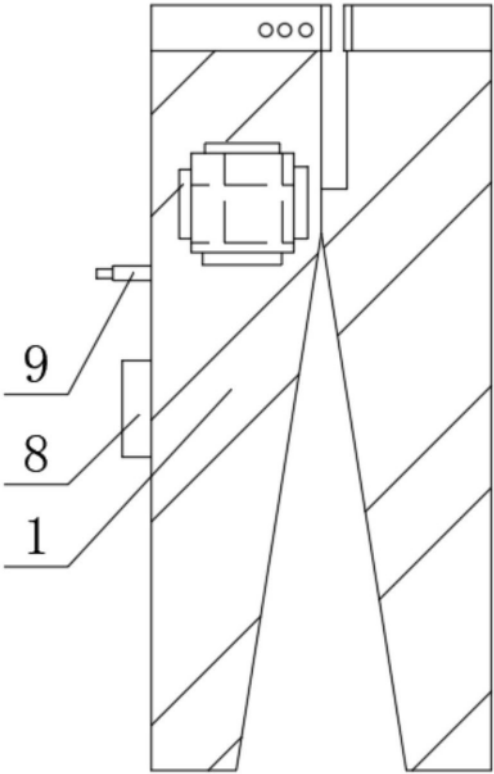


图4