(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 217851475 U
(45)授权公告日 2022.11.22

(21)申请号 202220920396.1
(22)申请日 2022.04.20
(73)专利权人 南方医科大学珠江医院
地址 510282 广东省广州市海珠区工业大道中253号
(72)发明人 杨朵 范梅霞 蔡惠如 毛惠娜 曾倩
(74)专利代理机构 广州市智远创达专利代理有限公司 44619
专利代理师 蔡国
(51)Int.Cl.
A41D 13/12(2006.01)
A41D 27/24(2006.01)
A41D 27/00(2006.01)
A61M 25/02(2006.01)
A61M 1/00(2006.01)

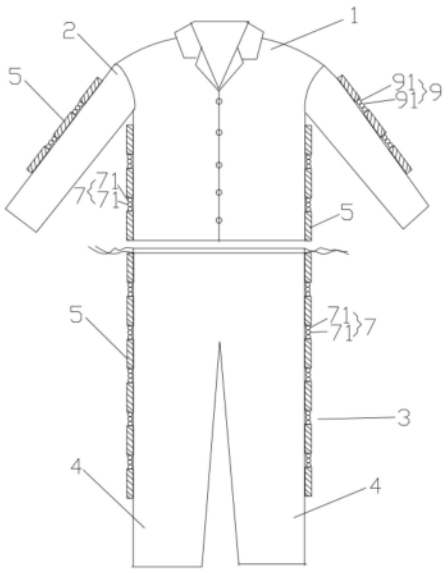
权利要求书1页 说明书4页 附图2页

(54)实用新型名称

便于留置多导管的多功能病号服

(57)摘要

本实用新型公开了一种便于留置多导管的多功能病号服，包括配套使用的上衣和裤子，所述上衣两侧边垂直往下延伸有上衣开口，所述裤子的两裤腿侧边均分别垂直往下延伸有裤腿开口，所述上衣开口、裤腿开口均通过若干个魔术贴可拆卸连接以分别连接所述上衣的前后衣和所述裤腿的前后衣；其中，在所述上衣开口、裤腿开口上，各所述魔术贴沿垂直方向依次可拆卸连接在相应的上衣开口或裤腿开口上并且相邻所述魔术贴之间具有容纳至少一根导管穿过的第一间隙。本实用新型可以固定和收纳过多的导管，便于患者活动，保证了患者的舒适度。



CN 217851475 U

1.一种便于留置多导管的多功能病号服,包括配套使用的上衣(1)和裤子(3),其特征在于:所述上衣(1)两侧边垂直往下延伸有上衣开口,所述裤子(3)的两裤腿(4)侧边均分别垂直往下延伸有裤腿开口,所述上衣开口、裤腿开口均通过若干个魔术贴(5)可拆卸连接以分别连接所述上衣(1)的前后衣和所述裤腿(4)的前后衣;其中,在所述上衣开口、裤腿开口上,各所述魔术贴(5)沿垂直方向依次可拆卸连接在相应的上衣开口或裤腿开口上并且相邻所述魔术贴(5)之间具有容纳至少一根导管穿过的第一间隙(6)。

2.如权利要求1所述的一种便于留置多导管的多功能病号服,其特征在于:所述上衣(1)的两衣袖(2)上方均设有由肩部向下延伸的衣袖开口并且在所述衣袖开口上沿着所述衣袖(2)长度方向可拆卸连接有若干个魔术贴(5),在相邻所述魔术贴(5)之间具有容纳至少一根导管穿过的第二间隙(8)。

3.如权利要求1所述的一种便于留置多导管的多功能病号服,其特征在于:所述第一间隙(6)之间设有第一导管限位结构(7)。

4.如权利要求3所述的一种便于留置多导管的多功能病号服,其特征在于:所述第一导管限位结构(7)包括至少两个第一限位孔(71),在相邻的所述魔术贴(5)形成的第一间隙(6)之间,位于上方的所述第一限位孔(71)与位于上方的所述魔术贴(5)连接,位于下方的所述第一限位孔(71)与位于下方的所述魔术贴(5)连接。

5.如权利要求4所述的一种便于留置多导管的多功能病号服,其特征在于:在所述第一导管限位结构(7)中,相邻的第一限位孔(71)之间可拆卸连接。

6.如权利要求2所述的一种便于留置多导管的多功能病号服,其特征在于:所述第二间隙(8)之间设有第二导管限位结构(9),所述第二导管限位结构(9)包括至少两个第二限位孔(91),在相邻的所述魔术贴(5)形成的第二间隙(8)之间,位于上方的所述第二限位孔(91)与位于上方的所述魔术贴(5)连接,位于下方的所述第二限位孔(91)与位于下方的所述魔术贴(5)连接,其中,在所述第二导管限位结构(9)中,相邻的第二限位孔(91)之间可拆卸连接。

7.如权利要求1至6任一项所述的一种便于留置多导管的多功能病号服,其特征在于:所述上衣(1)的所述上衣开口由位于所述上衣(1)与人体腋窝位置垂直向下延伸至所述上衣(1)下侧的边缘处,所述裤子(3)的所述裤腿开口由所述裤腿(4)的顶侧垂直向下延伸至所述裤腿(4)的长度的三分之二处。

8.如权利要求7所述的一种便于留置多导管的多功能病号服,其特征在于:所述上衣(1)的所述上衣开口由位于上衣(1)与人体腋窝位置垂直向下延伸至所述上衣(1)中部,所述裤子(3)的所述裤腿开口由所述裤腿(4)的顶侧垂直向下延伸至所述裤腿(4)的中部。

便于留置多导管的多功能病号服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗用品的技术领域，尤其涉及一种便于留置多导管的多功能病号服。

背景技术

[0002] 目前传统病号服类似宽大柔软面料的衬衫，在诊疗操作时需要将病号服完全脱下肢体暴露，这样会给患者的生理或者心理造成或多或少的伤害或影响，而且传统病号服不仅不方便置管患者穿脱，也不方便临床护士观察导管情况以及进行输液治疗，存在以下不足：①临床护士交接班时，需要缓慢且小心地卷起患者袖子至置管上方，暴露出导管及贴膜，观察导管穿刺处有无渗血、渗液，导管有无移位、脱出及透明敷料贴膜有无卷边、松弛及皱褶等问题，观察完后再缓慢且小心翼翼地将袖子卷至合适的位置，该过程花费时间较多，不适用于紧张且繁琐的临床工作，而且临床护士在进行输液治疗时也需要进行上述繁琐的动作，大大降低了临床护士的工作效率；②由于病号服袖子长不方便固定输液管路，只能将输液管路用胶布固定在袖子内，此举增加了患者身体及心理上的不适感，患者可能会因为担心输液管路从袖子内脱出而不敢使用置管侧手臂拿取物品，同时，输液管路置于袖子内不利于医务人员随时观察输液导管情况，更不利于抢救时连接多条管路。

[0003] 如何解决上述难题，成为亟待解决的技术问题。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种便于留置多导管的多功能病号服且该病号服能实现固定和收纳过多的导管，便于患者活动，保证患者舒适度，本实用新型采用了如下技术方案：

[0005] 一种便于留置多导管的多功能病号服，包括配套使用的上衣和裤子，所述上衣两侧边垂直往下延伸有上衣开口，所述裤子的两裤腿侧边均分别垂直往下延伸有裤腿开口，所述上衣开口、裤腿开口均通过若干个魔术贴可拆卸连接以分别连接所述上衣的前后衣和所述裤腿的前后衣；其中，在所述上衣开口、裤腿开口上，各所述魔术贴沿垂直方向依次可拆卸连接在相应的上衣开口或裤腿开口上并且相邻所述魔术贴之间具有容纳至少一根导管穿过的第一间隙。

[0006] 进一步地，所述上衣的两衣袖上方均设有由肩部向下延伸的衣袖开口并且在所述衣袖开口上沿着所述衣袖长度方向可拆卸连接有若干个魔术贴，在相邻所述魔术贴之间具有容纳至少一根导管穿过的第二间隙。

[0007] 进一步地，所述第一间隙之间设有第一导管限位结构。

[0008] 进一步地，所述第一导管限位结构包括至少两个第一限位孔，在相邻的所述魔术贴形成的第一间隙之间，位于上方的所述第一限位孔与位于上方的所述魔术贴连接，位于下方的所述第一限位孔与位于下方的所述魔术贴连接。

[0009] 进一步地，在所述第一导管限位结构中，相邻的第一限位孔之间可拆卸连接。

[0010] 进一步地，所述第二间隙之间设有第二导管限位结构，所述第二导管限位结构包括至少两个第二限位孔，在相邻的所述魔术贴形成的第二间隙之间，位于上方的所述第二限位孔与位于上方的所述魔术贴连接，位于下方的所述第二限位孔与位于下方的所述魔术贴连接，其中，在所述第二导管限位结构中，相邻的第二限位孔之间可拆卸连接。

[0011] 进一步地，所述上衣的所述上衣开口由位于所述上衣与人体腋窝位置垂直向下延伸至所述上衣下侧的边缘处，所述裤子的所述裤腿开口由所述裤腿的顶侧垂直向下延伸至所述裤腿的长度的三分之二处。

[0012] 进一步地，所述上衣的所述上衣开口由位于上衣与人体腋窝位置垂直向下延伸至所述上衣中部，所述裤子的所述裤腿开口由所述裤腿的顶侧垂直向下延伸至所述裤腿的中部。

[0013] 由于采用了上述结构，本实用新型具有的有益效果如下：

[0014] 本实用新型包括配套使用的上衣和裤子，所述上衣两侧边垂直往下延伸有上衣开口，所述裤子的两裤腿侧边均分别垂直往下延伸有裤腿开口，所述上衣开口、裤腿开口均通过若干个魔术贴可拆卸连接以分别连接所述上衣的前后衣和所述裤腿的前后衣；其中，在所述上衣开口、裤腿开口上，各所述魔术贴沿垂直方向依次可拆卸连接在相应的上衣开口或裤腿开口上并且相邻所述魔术贴之间具有容纳至少一根导管穿过的第一间隙，魔术贴的使用使得患者和医护人员无需频繁地穿脱、上卷、下拉病号服，只需要打开相应位置的魔术贴即可暴露临床治疗护理操作和观察需要的部位，通过第一间隙可以固定和收纳至少一根导管，便于患者活动，保证患者舒适度的目的。

[0015] 通过以下的描述并结合附图，本实用新型将变得更加清晰，这些附图用于解释本实用新型的实施例。

附图说明

[0016] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案，下面将对实施例或现有技术描述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的一些实施例，对于本领域普通技术人员来讲，在不付出创造性劳动性的前提下，还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0017] 图1为本实用新型整体结构的示意图；

[0018] 图2为本实用新型未安装有导管限位结构的示意图。

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] 请参考图1-2，一种便于留置多导管的多功能病号服，包括配套使用的上衣1和裤子3，所述上衣1两侧边垂直往下延伸有上衣开口，所述裤子3的两裤腿4侧边均分别垂直往下延伸有裤腿开口，所述上衣开口、裤腿开口均通过若干个魔术贴5可拆卸连接以分别连接所述上衣1的前后衣和所述裤腿4的前后衣；其中，在所述上衣开口、裤腿开口上，各所述魔

术贴5沿垂直方向依次可拆卸连接在相应的上衣开口或裤腿开口上并且相邻所述魔术贴5之间具有容纳至少一根导管穿过的第一间隙6。

[0021] 优选地，所述上衣1的两衣袖2上方均设有由肩部向下延伸的衣袖开口并且在所述衣袖开口上沿着所述衣袖2长度方向可拆卸连接有若干个魔术贴5，在相邻所述魔术贴5之间具有容纳至少一根导管穿过的第二间隙8。

[0022] 优选地，所述第一间隙6之间设有第一导管限位结构7。

[0023] 优选地，所述第一导管限位结构7包括至少两个第一限位孔71，在相邻的所述魔术贴5形成的第一间隙6之间，位于上方的所述第一限位孔71与位于上方的所述魔术贴5连接，位于下方的所述第一限位孔71与位于下方的所述魔术贴5连接。

[0024] 优选地，在所述第一导管限位结构7中，相邻的第一限位孔71之间可拆卸连接。

[0025] 优选地，所述第二间隙8之间设有第二导管限位结构9，所述第二导管限位结构9包括至少两个第二限位孔91，在相邻的所述魔术贴5形成的第二间隙8之间，位于上方的所述第二限位孔91与位于上方的所述魔术贴5连接，位于下方的所述第二限位孔91与位于下方的所述魔术贴5连接，其中，在所述第二导管限位结构9中，相邻的第二限位孔91之间可拆卸连接。

[0026] 优选地，所述上衣1的所述上衣开口由位于所述上衣1与人体腋窝位置垂直向下延伸至所述上衣1下侧的边缘处，所述裤子3的所述裤腿开口由所述裤腿4的顶侧垂直向下延伸至所述裤腿4的长度的三分之二处。

[0027] 优选地，所述上衣1的所述上衣开口由位于上衣1与人体腋窝位置垂直向下延伸至所述上衣1中部，所述裤子3的所述裤腿开口由所述裤腿4的顶侧垂直向下延伸至所述裤腿4的中部。

[0028] 本实用新型具体使用时，其包括配套使用的上衣1和裤子3，所述上衣1两侧边垂直往下延伸有上衣开口，所述裤子3的两裤腿4侧边均分别垂直往下延伸有裤腿开口，所述上衣开口、裤腿开口均通过若干个魔术贴5可拆卸连接以分别连接所述上衣1的前后衣和所述裤腿4的前后衣；其中，在所述上衣开口、裤腿开口上，各所述魔术贴5沿垂直方向依次可拆卸连接在相应的上衣开口或裤腿开口上并且相邻所述魔术贴5之间具有容纳至少一根导管穿过的第一间隙6；所述上衣1的两衣袖2上方均设有由肩部向下延伸的衣袖开口并且在所述衣袖开口上沿着所述衣袖2长度方向可拆卸连接有若干个魔术贴5，在相邻所述魔术贴5之间具有容纳至少一根导管穿过的第二间隙8；所述第一间隙6设有第一导管限位结构7，所述第二间隙8之间设有第二导管限位结构9，开口的设计便于对病患进行治疗，魔术贴5的使用使得患者和医护人员无需频繁地穿脱、上卷、下拉病号服，只需要打开相应位置的魔术贴5即可暴露临床治疗护理操作和观察需要的部位，实际操作时将输液管路牵引至对应的第一间隙6或第二间隙8，通过所述第一间隙6的第一导管限位结构7或第二间隙8的第二导管限位结构9进行固定和收纳过多的导管，避免导管牵拉，便于患者活动，保证患者舒适度。

[0029] 本实用新型整体设计合理简单，可重复利用，取用方便，成本低，所述上衣1、所述衣袖2以及所述裤子3开口处基本覆盖临床治疗护理操作和观察需要的部位，所述第一导管限位结构7包括至少两个第一限位孔71，在相邻的所述魔术贴5形成的第一间隙6之间，位于上方的所述第一限位孔71与位于上方的所述魔术贴5连接，位于下方的所述第一限位孔71与位于下方的所述魔术贴5连接而且相邻的第一限位孔71之间可拆卸连接；所述第二间隙8

之间设有第二导管限位结构9，所述第二导管限位结构9包括至少两个第二限位孔91，在相邻的所述魔术贴5形成的第二间隙8之间，位于上方的所述第二限位孔91与位于上方的所述魔术贴5连接，位于下方的所述第二限位孔91与位于下方的所述魔术贴5连接并且相邻的第二限位孔91之间可拆卸连接，既能方便医务人员的诊疗操作，又能满足病人日常诊疗、检查、护理操作，减少患者身体暴露，保暖且能较大程度保护患者隐私。

[0030] 以上对本实用新型的较佳实施例进行了描述。需要理解的是，本实用新型并不局限于上述特定实施方式，其中未尽详细描述的设备和结构应该理解为用本领域中的普通方式予以实施；任何熟悉本领域的技术人员，在不脱离本实用新型技术方案范围情况下，都可利用上述揭示的方法和技术内容对本实用新型技术方案做出许多可能的变动和修饰，或修改为等同变化的等效实施例，这并不影响本实用新型的实质内容。因此，凡是未脱离本实用新型技术方案的内容，依据本实用新型的技术实质对以上实施例所做的任何简单修改、等同变化及修饰，均仍属于本实用新型技术方案保护的范围内。

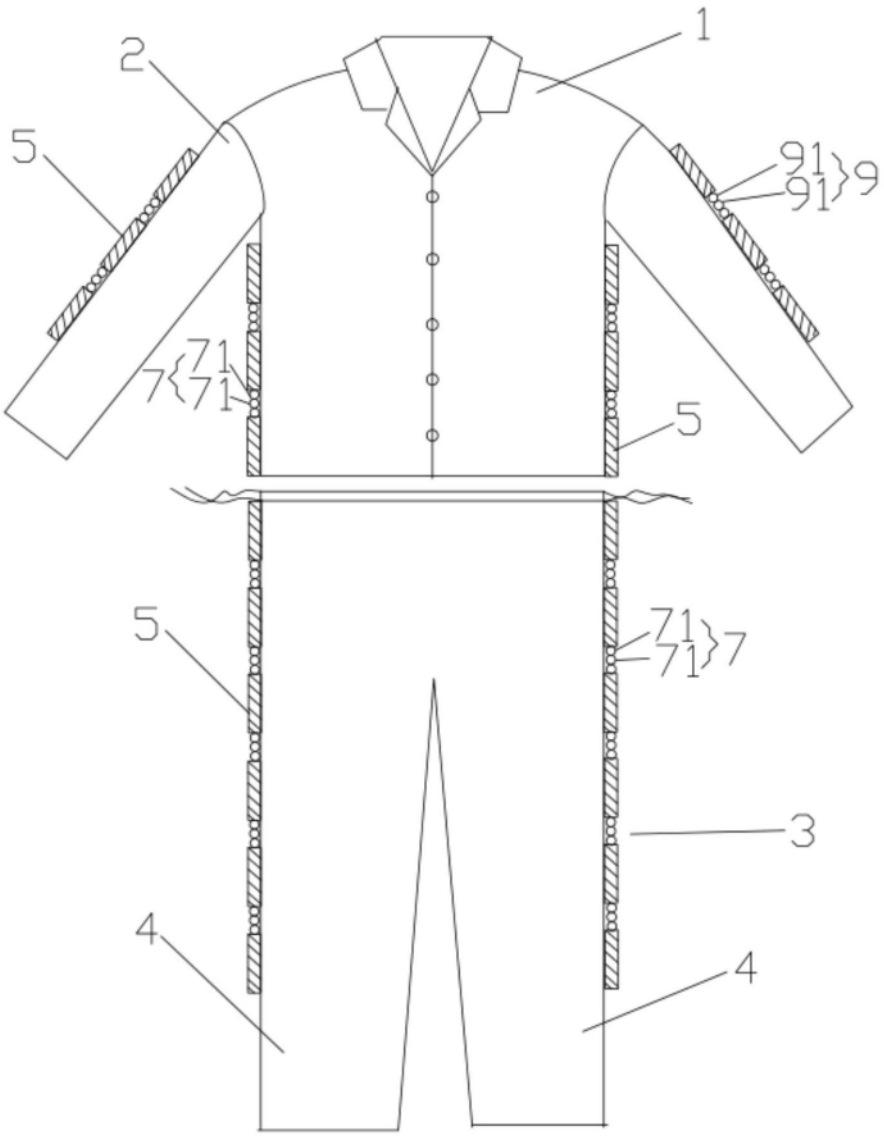


图1

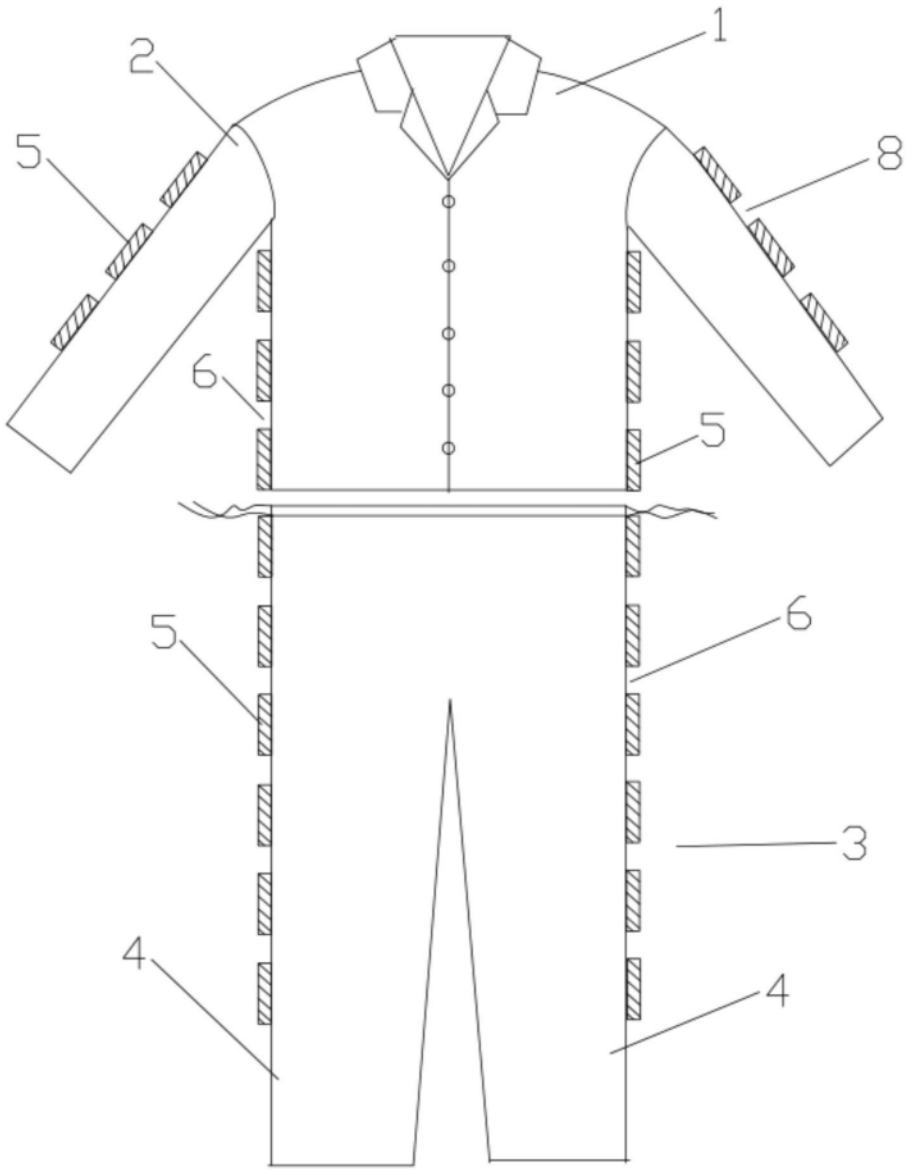


图2