



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 220458671 U

(45) 授权公告日 2024. 02. 09

(21) 申请号 202321647600.8

(22) 申请日 2023.06.27

(73) 专利权人 高园艳

地址 341000 江西省赣州市经济技术开发区金岭东路128号赣南医学院第一附属医院麻醉手术中心

(72) 发明人 高园艳

(74) 专利代理机构 北京精翰专利代理有限公司

11921

专利代理师 齐强军

(51) Int. Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

A41D 27/18 (2006.01)

A41D 27/10 (2006.01)

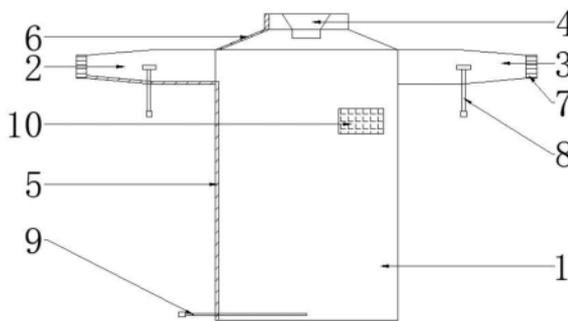
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种DBS手术患者防护手术衣

(57) 摘要

本实用新型涉及手术衣技术领域,具体公开了一种DBS手术患者防护手术衣,包括:衣体,所述衣体一侧的下端开设有裂口一;可拆袖,所述可拆袖缝合固定在衣体一侧的上端,且其下端开设有与裂口一连通的裂口二;一体袖,所述一体袖缝合固定在衣体另一侧的上端;肩领部,所述肩领部缝合固定在衣体的上端,且其一侧开设有裂口三;本实用新型通过在衣体和可拆袖之间设置长拉链,穿脱防护手术衣时能够直接从侧面穿脱,患者只需要保持在侧躺的状态,就能完成防护手术衣的穿脱,使得防护手术衣穿脱更加方便和安全,通过短拉链的设置,起到增加领口大小的作用,便于将肩领部穿过患者的头部,同时也避免脱下防护手术衣时碰撞到患者头部因为手术产生的创口。



1. 一种DBS手术患者防护手术衣,其特征在于,包括:  
衣体(1),所述衣体(1)一侧的下端开设有裂口一;  
可拆袖(2),所述可拆袖(2)缝合固定在衣体(1)一侧的上端,且其下端开设有与裂口一  
连通的裂口二;  
一体袖(3),所述一体袖(3)缝合固定在衣体(1)另一侧的上端;  
肩领部(4),所述肩领部(4)缝合固定在衣体(1)的上端,且其一侧开设有裂口三;  
长拉链(5),所述长拉链(5)的两片链牙分别缝合固定在裂口一和裂口二的两端之间;  
短拉链(6),所述短拉链(6)的两片链牙分别缝合固定在裂口三的两端。
2. 根据权利要求1所述的一种DBS手术患者防护手术衣,其特征在于:所述可拆袖(2)和  
一体袖(3)远离衣体(1)的一端均缝合固定有弹性袖口(7)。
3. 根据权利要求1所述的一种DBS手术患者防护手术衣,其特征在于:所述可拆袖(2)和  
一体袖(3)的前后两侧均缝合固定有绑带一(8)。
4. 根据权利要求1所述的一种DBS手术患者防护手术衣,其特征在于:所述衣体(1)底部  
的前后端均缝合固定有绑带二(9)。
5. 根据权利要求1所述的一种DBS手术患者防护手术衣,其特征在于:所述衣体(1)的前  
胸位置固定粘接有卡片套(10)。
6. 根据权利要求1所述的一种DBS手术患者防护手术衣,其特征在于:所述衣体(1)和可  
拆袖(2)内部的一端缝合固定有挡带一(11),所述挡带一(11)设置在长拉链(5)的一侧。
7. 根据权利要求1所述的一种DBS手术患者防护手术衣,其特征在于:所述肩领部(4)内  
部的一端缝合固定有挡带二(12),所述挡带二(12)设置在短拉链(6)的一侧。

## 一种DBS手术患者防护手术衣

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于手术衣技术领域,具体涉及一种DBS手术患者防护手术衣。

### 背景技术

[0002] DBS全称为脑深部电刺激手术,主要用于治疗帕金森患者,通过放置颅内起搏器的方式,来改善颅内异常放电的问题,从而解决帕金森患者肢体震颤的临床症状,手术衣是临床手术中所必需的无菌敷料之一,穿上后能遮盖参加手术人员未经消毒的衣着和手臂部分,下摆遮至膝下,形成一个无菌区域。

[0003] 在公开号为CN204561026U的中国专利中,公开了一种新型患者手术衣,所述手术衣主体接缝处与袖子接缝处各设置一片链带,每片链带上有一列链牙,袖子接缝处的链片上设置拉头,能够使患者拉动拉链拉头进行穿脱、便于治疗和护理操作,所述手术衣主体上设置名片卡套,名片卡套通过缝制固定,名片卡套上设有卡槽,能够使患者的信息固定在卡套内,方便医生的巡诊以及减少患者衣服错穿的现象,所述衣领上设置一夹层,夹层通过粘贴胶进行开合,所述夹层内设置一遮光眼罩,可以在手术时根据患者需要佩戴眼罩避光,不用时隐藏收纳,美观又实用,具有广阔的市场前景。

[0004] 上述对比专利中的手术衣虽然能够快速穿脱衣袖,但是衣服整体的穿脱不够方便,需要患者的背部悬空才能穿脱,同时,在进行DBS手术后,由于头部存在伤口,尤其需要注意减少对患者的移动,避免患者移动影响手术创口愈合,这种手术衣的穿脱需要患者背部悬空,对患者的移动幅度较大,可能影响患者的恢复和导致伤口崩裂的情况发生。

### 实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种DBS手术患者防护手术衣,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:

[0007] 一种DBS手术患者防护手术衣,包括:

[0008] 衣体,所述衣体一侧的下端开设有裂口一;

[0009] 可拆袖,所述可拆袖缝合固定在衣体一侧的上端,且其下端开设有与裂口一连通的裂口二;

[0010] 一体袖,所述一体袖缝合固定在衣体另一侧的上端;

[0011] 肩领部,所述肩领部缝合固定在衣体的上端,且其一侧开设有裂口三;

[0012] 长拉链,所述长拉链的两片链牙分别缝合固定在裂口一和裂口二的两端之间;

[0013] 短拉链,所述短拉链的两片链牙分别缝合固定在裂口三的两端。

[0014] 优选的,所述可拆袖和一体袖远离衣体的一端均缝合固定有弹性袖口。

[0015] 优选的,所述可拆袖和一体袖的前后两侧均缝合固定有绑带一。

[0016] 优选的,所述衣体底部的前后端均缝合固定有绑带二。

[0017] 优选的,所述衣体的前胸位置固定粘接有卡片套。

[0018] 优选的,所述衣体和可拆袖内部的一端缝合固定有挡带一,所述挡带一设置在长拉链的一侧。

[0019] 优选的,所述肩领部内部的一端缝合固定有挡带二,所述挡带二设置在短拉链的一侧。

[0020] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0021] (1) 本实用新型通过在衣体和可拆袖之间设置长拉链,穿脱防护手术衣时能够直接从侧面穿脱,患者只需要保持在侧躺的状态,就能完成防护手术衣的穿脱,使得防护手术衣穿脱更加方便和安全,通过短拉链的设置,起到增加领口大小的作用,便于将肩领部穿过患者的头部,同时也避免脱下防护手术衣时碰撞到患者头部因为手术产生的创口。

[0022] (2) 本实用新型通过设置弹性袖口、绑带一和绑带二,能够将穿在患者身上的手术衣与患者皮肤贴近,避免手术衣过于松垮在手术中干扰视线和导致污血流到患者的手臂及躯干上。

[0023] (3) 本实用新型通过设置挡带一和挡带二,能够避免拉扯长拉链和短拉链时夹到患者的皮肤,起到防止拉链夹伤患者皮肤的作用,同时也能避免污血从链牙缝隙流到患者身体表面。

## 附图说明

[0024] 图1为本实用新型的正视结构示意图;

[0025] 图2为本实用新型的侧视结构示意图;

[0026] 图3为本实用新型的仰视结构示意图。

[0027] 图中:

[0028] 1、衣体;

[0029] 2、可拆袖;

[0030] 3、一体袖;

[0031] 4、肩领部;

[0032] 5、长拉链;

[0033] 6、短拉链;

[0034] 7、弹性袖口;

[0035] 8、绑带一;

[0036] 9、绑带二;

[0037] 10、卡片套;

[0038] 11、挡带一;

[0039] 12、挡带二。

## 具体实施方式

[0040] 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。

[0041] 实施例:

[0042] 参阅图1—图3所示,一种DBS手术患者防护手术衣,包括:

[0043] 衣体1,衣体1一侧的下端开设有裂口一;

[0044] 可拆袖2,可拆袖2缝合固定在衣体1一侧的上端,且其下端开设有与裂口一连通的裂口二;

[0045] 一体袖3,一体袖3缝合固定在衣体1另一侧的上端;

[0046] 肩颈部4,肩颈部4缝合固定在衣体1的上端,且其一侧开设有裂口三;

[0047] 长拉链5,长拉链5的两片链牙分别缝合固定在裂口一和裂口二的两端之间;

[0048] 短拉链6,短拉链6的两片链牙分别缝合固定在裂口三的两端。

[0049] 由上可知,通过在衣体1和可拆袖2之间设置长拉链5,穿脱防护手术衣时能够直接从侧面穿脱,患者只需要保持在侧躺的状态,就能完成防护手术衣的穿脱,通过在肩颈部4上设置短拉链6,起到增加领口大小的作用,便于将肩颈部4的领口穿过患者的头部,同时也避免脱下防护手术衣时碰撞到患者头部因为手术产生的创口,具体来说,穿这种防护手术衣时,让患者与可拆袖2相对的一侧肩膀朝下向病床的床板,先将肩颈部4穿过患者头部,再将裂口一和裂口二从上方套到患者的身上,最后在患者与床面贴靠的一侧逐渐拉上长拉链5,又或者先将防护手术衣铺在手术床上,移动患者到防护手术衣上,将裂口一和裂口二向上拉动,从上方拉上长拉链5,防护手术衣穿上之后再拉上短拉链6。

[0050] 具体的,由图1和图3可知,可拆袖2和一体袖3远离衣体1的一端均缝合固定有弹性袖口7。

[0051] 由上可知,弹性袖口7能够约束两个衣袖的袖口,避免污血从袖口流到患者手臂及躯干上。

[0052] 具体的,由图1可知,可拆袖2和一体袖3的前后两侧均缝合固定有绑带一8。

[0053] 由上可知,绑带一8可以将两个衣袖收紧,避免衣袖部位的面料向外侧伸出,影响医护人员的视线。

[0054] 具体的,由图1和图3可知,衣体1底部的前后端均缝合固定有绑带二9。

[0055] 由上可知,绑带二9的设置,能够避免污血从衣体1的底部流入到患者的躯干上。

[0056] 优选的,由图1可知,衣体1的前胸位置固定粘接有卡片套10。

[0057] 由上可知,卡片套10用来放置患者的病历卡。

[0058] 优选的,由图3可知,衣体1和可拆袖2内部的一端缝合固定有挡带一11,挡带一11设置在长拉链5的一侧。

[0059] 由上可知,挡带一11的设置,一方面起到避免长拉链5夹伤皮肤的作用,另一方面避免污物从长拉链5的链牙缝隙流入与患者皮肤接触。

[0060] 优选的,由图3可知,肩颈部4内部的一端缝合固定有挡带二12,挡带二12设置在短拉链6的一侧。

[0061] 由上可知,挡带二12的设置,一方面起到避免短拉链6夹伤皮肤的作用,另一方面避免污物从短拉链6的链牙缝隙流入与患者皮肤接触。

[0062] 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。

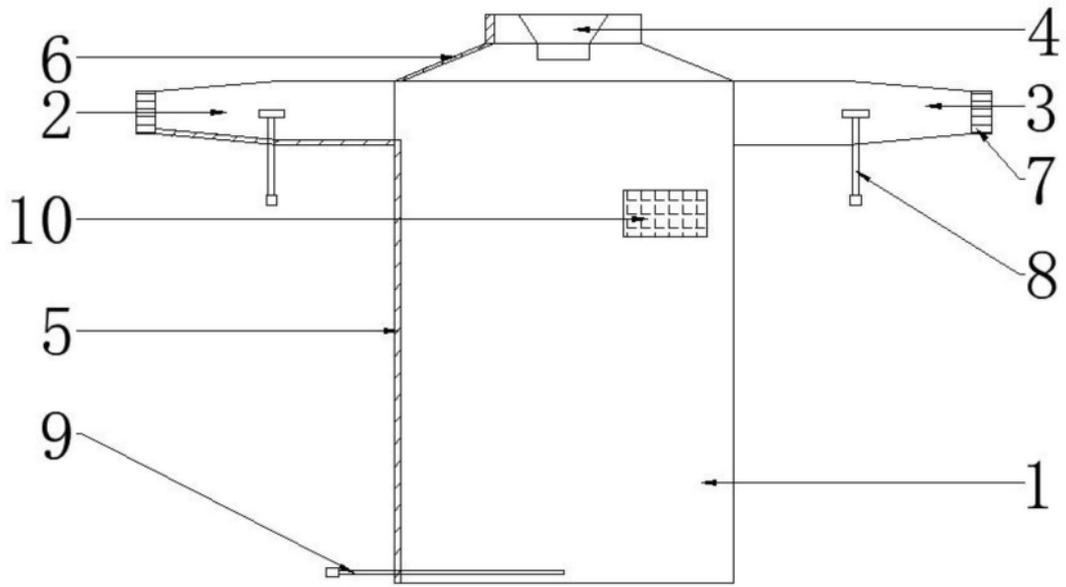


图1

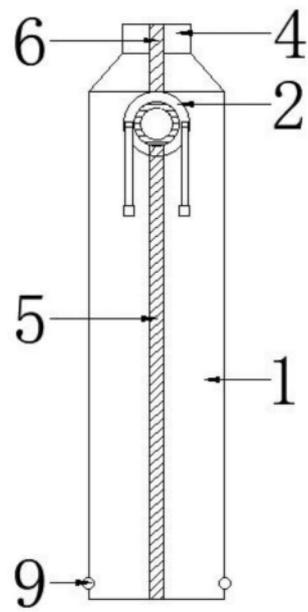


图2

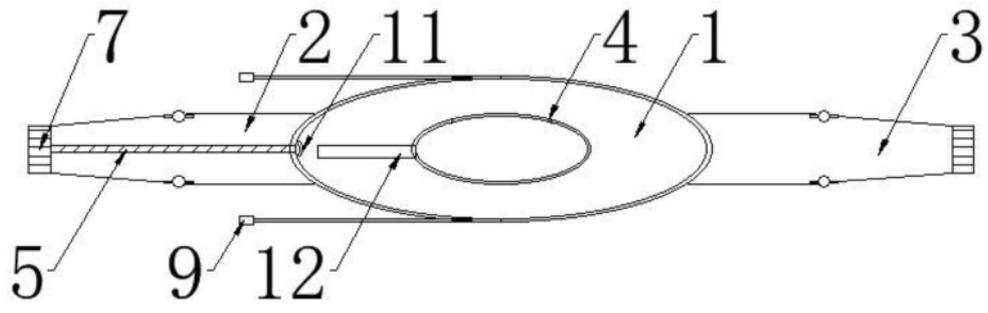


图3