(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 221902501 U
(45)授权公告日 2024.10.29

(21)申请号 202323473001.1

(22)申请日 2023.12.20

(73)专利权人 保定市第一中心医院
地址 071030 河北省保定市长城北大街320号

(72)发明人 张素娟 王晨竹 侯丛然 刘俊 张秋实 高静 王丹

(74)专利代理机构 北京博海嘉知识产权代理事务所(普通合伙) 16007
专利代理师 王静

(51)Int.Cl.
A41D 13/12(2006.01)
A41D 27/10(2006.01)

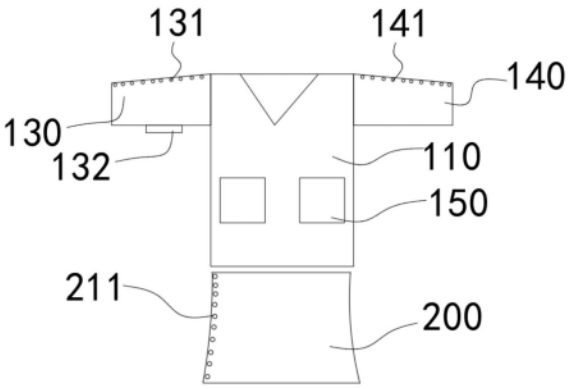
权利要求书1页 说明书5页 附图1页

(54)实用新型名称

一种基于卧床患者的病员服

(57)摘要

本实用新型涉及病员服技术领域,公开了一种基于卧床患者的病员服包括上装和下装。上装由前片衣和后片半衣组成,以及第一袖片和第二袖片。第一袖片包括两片,分别与前片衣和后片半衣的一侧固定连接,具有第一连接结构和第二连接结构,使得两片第一袖片连接后形成第一袖子。第二袖片也包括两片,相对设置在前片衣和后片半衣的另一侧,两片第二袖片分别与前片衣和后片半衣固定连接,其中第二袖片顶部设置有第三连接结构,底部固定连接,以形成第二袖子。这一创新设计通过多连接结构的巧妙组合,提供了更为舒适和牢固的上装穿着体验,为基于卧床患者的病员服带来了实用性和人性化的特点。



CN 221902501 U

1.一种基于卧床患者的病员服,包括上装和下装,其特征在于,所述上装包括:

前片衣和后片半衣;

第一袖片,设置有两片,且两片所述第一袖片相对应设置在所述前片衣和后片半衣的一侧,两片所述第一袖片分别与所述前片衣和后片半衣固定连接,其中,两片所述第一袖片分别设置有第一连接结构和第二连接结构,以使所述第一连接结构和第二连接结构将两片所述第一袖片连接固定后,形成第一袖子;

第二袖片,设置有两片,且两片所述第二袖片相对设置在所述前片衣和后片半衣的另一侧,两片所述第二袖片分别与所述前片衣和后片半衣固定连接,其中两片所述第二袖片顶部设置有第三连接结构,所述第二袖片底部固定连接,以使所述第三连接结构将所述第二袖片顶部连接固定后,形成第二袖子。

2.如权利要求1所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述后片半衣的底端与所述第一袖片和第二袖片的底端相对应设置。

3.如权利要求1所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述第一连接结构设置在所述第一袖片的顶部,且两所述第一连接结构对应设置,所述第一连接结构用于将所述第一袖片顶部固定连接;

所述第二连接结构设置在所述第一袖片的底部,且两所述第二连接结构对应设置,所述第二连接结构用于将所述第一袖片底部固定连接。

4.如权利要求3所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述第一连接结构和第三连接结构分别为卡扣结构,其中,所述卡扣结构设置有若干母扣和子扣。

5.如权利要求3所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述第二连接结构为免扣粘合带结构,其中,所述免扣粘合带结构包括免扣粘合带和固定孔。

6.如权利要求1所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述前片衣的外表面还设置有放置袋。

7.如权利要求1所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述下装包括相互连接的第一部和第二部,其中,所述第二部中下处设置有通孔。

8.如权利要求7所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述第一部与所述第二部一端固定连接,所述第一部和第二部的另一侧分别开设有排扣,以使所述第一部与所述第二部的另一侧排扣相连接后形成所述下装。

9.如权利要求8所述的基于卧床患者的病员服,其特征在于,所述下装为裙装和/或裤装。

一种基于卧床患者的病员服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及病员服技术领域,特别是涉及一种基于卧床患者的病员服。

背景技术

[0002] 病患服是一种专门为医疗环境设计的服装,通常由医院或医疗机构提供给患者使用。这种服装的设计考虑了患者在医疗治疗期间的特殊需求,包括舒适性、便利性、卫生性等方面。

[0003] 目前,医院采用的病患服在设计上相对简单,包括统一的上衣和裤子,上衣为单排扣对襟设计,下装为系带裤子,使用时仍存在一系列不便之处。这种传统病患服无法有效解决卧床患者的特殊需求,对于行动不便的患者来说穿脱过程繁琐,给医护人员提供护理也显得相对繁重。

[0004] 鉴于此,急需发明一种专门用于卧床患者穿着的病患服,用于解决医护人员在护理卧床患者穿脱衣服时时间较久,且护理工作强度高以及护理效率较差的问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是:通过提供一种基于卧床患者的病员服,旨用于如何解决医护人员在护理卧床患者穿脱衣服时时间较久,且护理工作强度高以及护理效率较差的问题。

[0006] 本实用新型实施例公开了一种基于卧床患者的病员服,包括上装和下装,其中,所述上装包括:

[0007] 前片衣和后片半衣;

[0008] 第一袖片,设置有两片,且两片所述第一袖片相对应设置在所述前片衣和后片半衣的一侧,两片所述第一袖片分别与所述前片衣和后片半衣固定连接,其中,两片所述第一袖片分别设置有第一连接结构和第二连接结构,以使所述第一连接结构和第二连接结构将两片所述第一袖片连接固定后,形成第一袖子;

[0009] 第二袖片,设置有两片,且两片所述第二袖片相对设置在所述前片衣和后片半衣的另一侧,两片所述第二袖片分别与所述前片衣和后片半衣固定连接,其中两片所述第二袖片顶部设置有第三连接结构,所述第二袖片底部固定连接,以使所述第三连接结构将所述第二袖片顶部连接固定后,形成第二袖子。

[0010] 进一步的,所述后片半衣的底端与所述第一袖片和第二袖片的底端相对应设置。

[0011] 进一步的,所述第一连接结构设置在所述第一袖片的顶部,且两所述第一连接结构对应设置,所述第一连接结构用于将所述第一袖片顶部固定连接;

[0012] 所述第二连接结构设置在所述第一袖片的底部,且两所述第二连接结构对应设置,所述第二连接结构用于将所述第一袖片底部固定连接。

[0013] 进一步的,所述第一连接结构和第三连接结构分别为卡扣结构,其中,所述卡扣结构设置有若干母扣和子扣。

[0014] 进一步的,所述第二连接结构为免扣粘合带结构,其中,所述免扣粘合带结构包括免扣粘合带和固定孔。

[0015] 进一步的,所述前片衣的外表面还设置有放置袋。

[0016] 进一步的,所述下装包括相互连接的第一部和第二部,其中,所述第二部中下处设置有通孔。

[0017] 进一步的,所述第一部与所述第二部一端固定连接,所述第一部和第二部的另一侧分别开设有排扣,以使所述第一部与所述第二部的另一侧排扣相连接后形成所述下装。

[0018] 进一步的,所述下装为裙装和/或裤装。

[0019] 本实用新型实施例一种基于卧床患者的病员服与现有技术相比,其有益效果在于:通过前片衣和后片半衣的巧妙搭配,使得穿脱过程更为便捷,尤其适用于行动受限的患者,提升了整体穿着体验。第一袖片的独特设计不仅确保了上装的牢固连接,同时形成了贴合度较高的第一袖子,有助于患者舒适度的提升。同样,第二袖片的设置进一步增强了上装的完整性,其底部的固定连接以及顶部的第三连接结构形成了第二袖子,为患者提供了更为包裹性和温暖感。这种创新设计不仅便于医护人员进行护理操作,同时也为卧床患者带来更舒适、贴心的穿着体验,有望提高医疗服务的整体质量。

附图说明

[0020] 图1是本实用新型实施例一种基于卧床患者的病员服的结构示意图。

[0021] 图2是本实用新型实施例中上装结构示意图。

[0022] 图3是本实用新型实施例中下装的结构示意图。

[0023] 图中,110、前片衣;120、后片半衣;130、第一袖片;131、第一连接结构;132、第二连接结构;140、第二袖片;141、第三连接结构;150、放置袋;200、下装;211、排扣;212、通孔。

具体实施方式

[0024] 下面结合附图和实施例,对本实用新型的具体实施方式作进一步详细描述。以下实施例用于说明本实用新型,但不用来限制本实用新型的范围。

[0025] 在本申请的描述中,需要理解的是,术语“中心”、“上”、“下”、“前”、“后”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“顶”、“底”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,仅是为了便于描述本申请和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本申请的限制。

[0026] 术语“第一”、“第二”仅用于描述目的,而不能理解为指示或暗示相对重要性或者隐含指明所指示的技术特征的数量。由此,限定有“第一”、“第二”的特征可以明示或者隐含地包括一个或者更多个该特征。在本申请的描述中,除非另有说明,“多个”的含义是两个或两个以上。

[0027] 在本申请的描述中,需要说明的是,除非另有明确的规定和限定,术语“安装”、“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,可以是两个元件内部的连通。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申请中的具体含义。

[0028] 如图1和图2所示,本实用新型实施例的一种基于卧床患者的病员服,包括上装和下装200,其中,所述上装包括:前片衣110和后片半衣120;第一袖片130设置有两片,且两片第一袖片130相对应设置在前片衣110和后片半衣120的一侧,两片第一袖片130分别与前片衣110和后片半衣120固定连接,其中,两片第一袖片130分别设置有第一连接结构131和第二连接结构132,以使第一连接结构131和第二连接结构132将两片第一袖片130连接固定后,形成第一袖子。第二袖片140设置有两片,且两片第二袖片140相对设置在前片衣110和后片半衣120的另一侧,两片第二袖片140分别与前片衣110和后片半衣120固定连接,其中两片第二袖片140顶部设置有第三连接结构141,第二袖片140底部固定连接,以使第三连接结构141将第二袖片140顶部连接固定后,形成第二袖子。

[0029] 可以看出的是,通过上装的创新设计为患者提供了更为便捷和舒适的穿着体验。上装由前片衣110和后片半衣120构成,而第一袖片130则是该上装设计的关键特点之一。第一袖片130由两片构成,相对应地设置在前片衣110和后片半衣120的一侧,并通过第一连接结构131和第二连接结构132固定连接,形成第一袖子。这种设计不仅确保了上装的稳定性,还为患者提供了更贴合身体的穿着感受。另一方面,第二袖片140的设置进一步丰富了病员服的技术方案。同样由两片构成,第二袖片140相对设置在前片衣110和后片半衣120的另一侧。顶部设有第三连接结构141,底部通过固定连接与前片衣110和后片半衣120连接,形成第二袖子。这一设计不仅加强了上装的整体结构,同时为患者提供更为包裹性和温暖感。整体而言,这一技术方案通过巧妙的组合和连接结构,为卧床患者提供了更人性化、贴心的上装设计,有望改善患者的穿着体验并提高医疗护理效果。

[0030] 可以理解的是,通过前片衣110和后片半衣120的搭配,病员服上装在结构上更为完整,能够更好地适应患者的身体曲线,提高穿着的舒适度。第一袖片130的独特设计使得袖子更为贴合患者的手臂,通过第一连接结构131和第二连接结构132的巧妙组合,确保了袖子的稳定性,有助于患者更轻松地穿脱。另一方面,第二袖片140的设置进一步增加了病员服的实用性和舒适性。两片第二袖片140通过第三连接结构141顶部固定连接,底部与前片衣110和后片半衣120相连,形成第二袖子。这种结构设计不仅为患者提供了更好的保暖效果,同时增强了整体上装的稳定性。这些创新设计共同作用,使得医护人员为该病员提供必要医疗护理的同时,更注重患者的穿着感受,为其提供更为贴心和人性化的照护体验。

[0031] 具体而言,在本实用新型的一些实施例中,后片半衣120的底端与第一袖片130和第二袖片140的底端相对应设置。

[0032] 可以理解的是,通过后片半衣120底端与第一袖片130和第二袖片140底端相对应设置的这种结构性的匹配确保了整个上装在下摆部分的一致性,不仅提高了病员服的整体美观性,也有助于维持上装的稳定性。通过底端的相对应设置,有效避免了上装各部分之间的松动或错位,使得病员服在患者移动或医护操作时更为牢固可靠。此外,底端的相对应设置还为医护人员提供了更便捷的护理操作。在穿脱或更换病员服时,底端的一致性设计简化了操作步骤,为医护人员提供了更高效、迅速的工作流程。这种有益效果不仅提升了医护操作的便捷性,也有望减轻医护人员的工作负担,提高医疗服务效率。

[0033] 可以看出的是,后片半衣120底端与第一袖片130和第二袖片140底端的相对应设置不仅优化了病员服的整体结构,提升了外观和穿着的舒适性,同时也在医疗操作方面带来了实际的便利和效率提升。

[0034] 具体而言,在本实用新型的一些实施例中,第一连接结构131设置在第一袖片130的顶部,且两第一连接结构131对应设置,第一连接结构131用于将第一袖片130顶部固定连接;第二连接结构132设置在第一袖片130的底部,且两第二连接结构132对应设置,第二连接结构132用于将第一袖片130底部固定连接。

[0035] 具体而言,在本实用新型的一些实施例中,第一连接结构131和第三连接结构141分别为卡扣结构,其中,卡扣结构设置有若干母扣和子扣。

[0036] 具体而言,在本实用新型的一些实施例中,第二连接结构132为免扣粘合带结构,其中,免扣粘合带结构包括免扣粘合带和固定孔。

[0037] 可以看出的是,通过在第一袖片130的顶部设置有第一连接结构131,该结构采用卡扣设计,包括若干母扣和子扣,使得第一袖片130的顶部能够牢固而方便地连接,提高了整体上装的稳定性。同时,第一连接结构131的设置方式使得连接更为简便,符合医疗护理过程中对操作效率的要求。另一方面,将第一袖片130的底部第二连接结构132采用免扣粘合带结构,有效确保了底部的稳固连接,这种设计确保了第一袖片130底部的牢固连接,有助于避免穿着过程中的移位或脱落。整个设计中,卡扣结构的使用为医护人员提供了方便而可靠的穿脱操作,同时也提高了上装的耐用性。此外,第三连接结构141采用卡扣结构,同样包括若干母扣和子扣,用于连接第二袖片140的顶部。这种设计不仅确保了第二袖片140的牢固连接,也在穿着过程中提供了更好的舒适度和自由度。最后,第二连接结构132采用免扣粘合带结构,包括免扣粘合带和固定孔,为第一袖片130底部的固定提供了另一种可靠的方式。这种免扣粘合带的结构设计不仅简化了穿脱的过程,也为患者提供了更为个性化的穿着调整选择。

[0038] 可以理解的是,通过将第一连接结构131设置于第一袖片130的顶部,采用卡扣设计,包括若干母扣和子扣。两个相对应设置的第一连接结构131用于将第一袖片130的顶部牢固连接,从而增加了整体上装的稳定性。这种卡扣结构的设置不仅使得连接更为牢固,同时也便于医护人员进行迅速而高效的穿脱操作,符合医疗护理过程中对操作效率的追求。其次,第二连接结构132位于第一袖片130的底部,采用免扣粘合带结构设计。这种设计有效地将第一袖片130的底部牢固连接,防止了在穿戴过程中的移位或脱落,提高了整体上装的耐用性。通过免扣粘合带结构的应用,医护人员能够更轻松地进行固定操作,确保患者在佩戴病员服时的舒适度和安全性。最后,第三连接结构141和第一连接结构131一样采用卡扣结构,同样包括若干母扣和子扣,用于连接第二袖片140的顶部。这种设计不仅确保了第二袖片140的稳固连接,还在穿着过程中提供了更好的舒适度和灵活性,符合患者的个性需求。

[0039] 优选的是,前片衣110的外表面还设置有放置袋150。

[0040] 参阅图3所示,在本实用新型的一些实施例中下装200包括相互连接的第一部和第二部,其中,第二部中下处设置有通孔212。

[0041] 可以理解的是,通过第一部和第二部的相互连接提高了下装200整体的连贯性和稳定性,确保了在患者穿戴和医护操作过程中的牢固性。这种连接结构有助于防止下装200在使用中发生脱落或移位,提高了穿着的可靠性和安全性。其次,第二部底部的通孔212设置为下装200引入了通风和透气的设计元素。通孔212能够有效促进空气流通,提供更好的通风效果,有助于维持患者的舒适感。特别是对于长时间卧床的患者,这种透气设计能够减

缓潮湿,有助于预防皮肤问题的发生,如湿疹或其他不适。

[0042] 在本申请实施例中,第二部底部设置通孔212的设计创新有效解决了卧床患者在进行生理卫生时可能遇到的问题。这一设计考虑到卧床患者特殊的生活需求,尤其是在解决生理卫生问题时可能面临的困难。通孔212的设置使得在更换尿布或进行其他生理卫生操作时更为便捷,不仅提高了操作的效率,同时也减轻了医护人员的工作负担。这个通孔212设计为卧床患者提供了更加人性化的解决方案,增加了生活质量。患者在卫生过程中不再受制于服装的设计,更容易实现生理卫生操作,有助于维持患者的清洁和健康。同时,这一创新设计也有助于减少患者可能面临的不适和尴尬感,提升了患者的自尊心和舒适感。综合而言,第二部底部设置通孔212的设计在解决卧床患者生理卫生需求方面发挥了显著的作用,为医疗护理提供了更加便捷、人性化的解决方案,符合提高患者生活质量和医疗服务效率的目标。

[0043] 具体而言,在本实用新型的一些实施例中,第一部与第二部一端固定连接,第一部和第二部的另一侧分别开设有排扣211,以使第一部与第二部的另一侧排扣211相连接后形成下装200。

[0044] 可以理解的是,通过一端的固定连接,确保了下装200在使用中的整体稳定性,有效地防止了因穿着活动而导致的脱落或松动。这种结构设计有助于提高穿戴的安全性和可靠性。其次,分别开设在第一部和第二部的另一侧的排扣211,使得第一部与第二部的连接更为灵活方便。患者或医护人员只需通过排扣211相连接,即可轻松地组装和拆卸下装200,简化了穿脱的过程,提高了医疗护理的效率。这对于卧床患者或需要频繁更换下装200的患者而言尤为实用,为医疗服务提供了更为便捷的解决方案。

[0045] 可以看出的是,通过第一部与第二部一端的固定连接和在另一侧的排扣211设计,该下装200结构在稳定性和便捷性方面取得了平衡,既保障了穿戴的牢固性,又提高了使用的灵活性,为卧床患者提供了更为方便和安全的穿着体验,同时有望减轻医护工作负担,提高医疗服务的整体效率。

[0046] 优选的是,下装200为裙装和/或裤装。

[0047] 综上,本实用新型实施例提供一种基于卧床患者的病员服,其通过前片衣110和后片半衣120的巧妙搭配,使得穿脱过程更为便捷,尤其适用于行动受限的患者,提升了整体穿着体验。第一袖片130的独特设计不仅确保了上装的牢固连接,同时形成了贴合度较高的第一袖子,有助于患者舒适度的提升。同样,第二袖片140的设置进一步增强了上装的完整性,其底部的固定连接以及顶部的第三连接结构141形成了第二袖子,为患者提供了更为包裹性和温暖感。这种创新设计不仅便于医护人员进行护理操作,同时也为卧床患者带来更舒适、贴心的穿着体验,有望提高医疗服务的整体质量。

[0048] 以上所述仅是本实用新型的优选实施方式,应当指出,对于本技术领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型技术原理的前提下,还可以做出若干改进和替换,这些改进和替换也应视为本实用新型的保护范围。

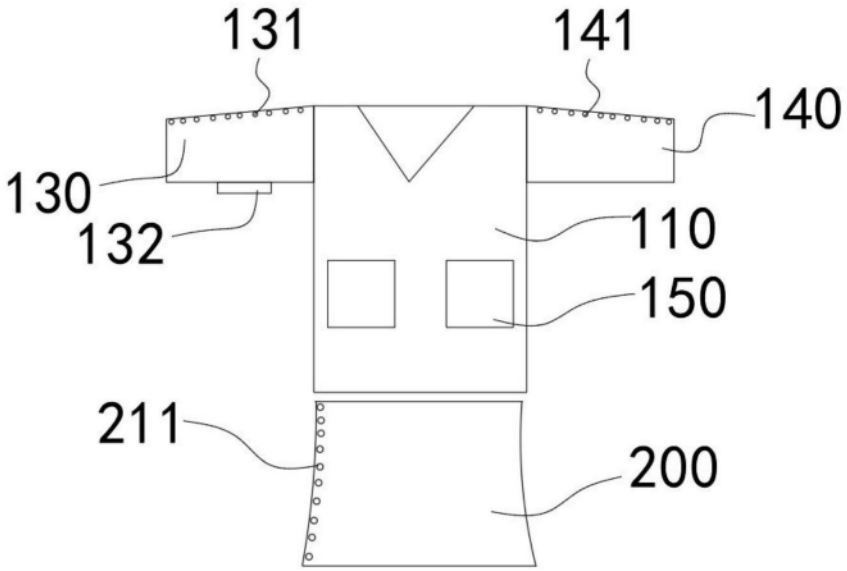

131
141
140
130
132
110
150
211
200

图1

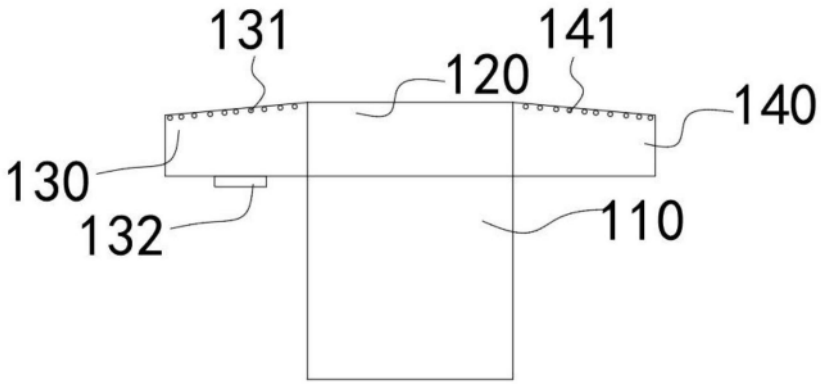

131
141
120
140
130
132
110

图2

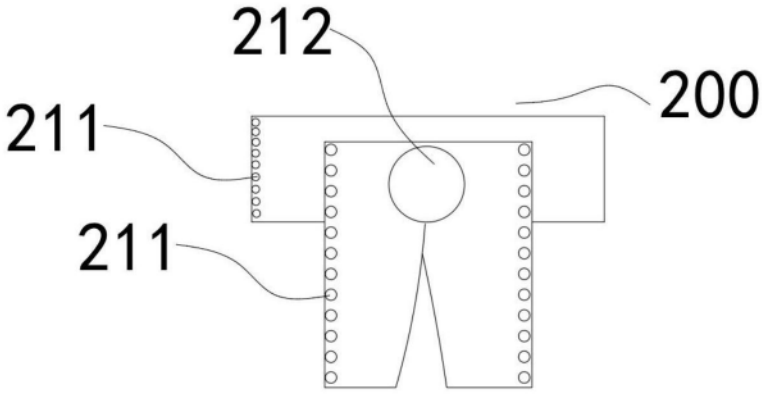

212
200
211
211

图3