



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 213851320 U

(45) 授权公告日 2021.08.03

(21) 申请号 202021193926.4

(22) 申请日 2020.06.24

(73) 专利权人 钦州市第二人民医院

地址 535000 广西壮族自治区钦州市钦南区文峰南路219号

(72) 发明人 黄芳 李玉梅 蓝雪银

(74) 专利代理机构 北京盛凡智荣知识产权代理有限公司 11616

代理人 李滕

(51) Int.Cl.

A61F 5/37 (2006.01)

A61G 7/10 (2006.01)

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 31/12 (2019.01)

A41D 27/28 (2006.01)

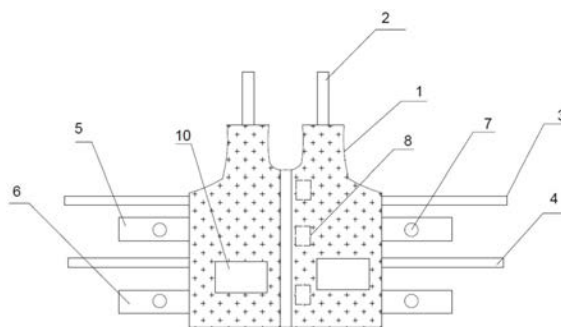
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

背心式约束服

(57) 摘要

本实用新型涉及一种背心式约束服,包括背心主体,主体的肩部上端设有固定带一,主体的腋下位置对称设有固定带二,主体上靠近腰部位置对称设有固定带三;在固定带二和固定带三之间的主体上还对称设有约束用固定块一,固定带三下部且位于主体上对称设有固定块二;固定块一上和固定块二上均设有孔槽;主体设为前开口式,并采用若干间距设置的魔术贴进行闭合连接;主体上均布若干透气孔;主体的内里设有吸汗层。本装置功能性以及实用性强,能够广泛应用于病号约束服技术领域。



1. 背心式约束服,包括背心主体,其特征在于,所述主体的肩部上端设有固定带一,所述主体的腋下位置对称设有固定带二,所述主体上靠近腰部位置对称设有固定带三;在固定带二和固定带三之间的主体上还对称设有约束用固定块一,所述固定带三下部且位于主体上对称设有固定块二;所述固定块一上和固定块二上均设有孔槽;所述主体设为前开口式,并采用若干间距设置的魔术贴进行闭合连接;所述主体上均布若干透气孔;所述主体的内里设有吸汗层。

2. 根据权利要求1所述的背心式约束服,其特征在于,所述固定带一、固定带二、固定带三以及固定块一、固定块二均通过缝合的方式固接在主体上。

3. 根据权利要求2所述的背心式约束服,其特征在于,所述固定块一和固定块二均设为宽度等于主体长度三分之一的形状,且所述固定块一的长度和固定块二的长度均大于主体的周向周长。

4. 根据权利要求3所述的背心式约束服,其特征在于,所述主体的前侧还设有置物兜,所述置物兜设为上部开口式。

5. 根据权利要求1~4任一项所述的背心式约束服,其特征在于,所述吸汗层采用棉料材质制作而成。

背心式约束服

技术领域

[0001] 本实用新型涉及病号约束服技术领域，具体是指背心式约束服。

背景技术

[0002] 约束带是用于限制病人身体或身体某部位活动的护理用具，例如在临床上对容易发生坠床、撞伤、抓伤等意外的病人，昏迷、躁动病人不配合造成的非计划性意外拔管，都可以利用保护具保护病人的安全，确保诊疗护理工作的顺利进行，确保护理安全。而现有的约束带只是对病人的手部约束，胸部和肩部约束效果欠佳，存在安全隐患。并且，长时间约束手腕部病人，躁动时容易引起约束部位皮肤及皮下组织瘀伤，同时这种方式也容易使病人产生恐惧感，造成精神损害。

实用新型内容

[0003] 为解决上述技术问题，本实用新型提供的技术方案为：

[0004] 一种多功能背心式约束病号服，包括背心主体，所述主体的肩部上端设有固定带一，所述主体的腋下位置对称设有固定带二，所述主体上靠近腰部位置对称设有固定带三；在固定带二和固定带三之间的主体上还对称设有约束用固定块一，所述固定带三下部且位于主体上对称设有固定块二；所述固定块一上和固定块二上均设有孔槽；所述主体设为前开口式，并采用若干间距设置的魔术贴进行闭合连接；所述主体上均布若干透气孔；所述主体的内里设有吸汗层。

[0005] 进一步地，所述固定带一、固定带二、固定带三以及固定块一、固定块二均通过缝合的方式固接在主体上。

[0006] 进一步地，所述固定块一和固定块二均设为宽度等于主体长度三分之一的形状，且所述固定块一的长度和固定块二的长度均大于主体的周向周长。

[0007] 进一步地，所述主体的前侧还设有置物兜，所述置物兜设为上部开口式。

[0008] 进一步地，所述吸汗层采用棉料材质制作而成。

[0009] 采用以上结构后，本实用新型具有如下优点：

[0010] 本实用新型的多功能背心式约束服，可以约束病人肩部和胸部同时也可以给病人翻身，以及满足抬起病人，减少病人约束部位皮肤的摩擦力，消除病人对约束的恐惧感，实用性和功能性均较强；而且，通过设置的吸汗层以及透气孔，不但提高了本装置的透气性，提高了本装置的使用舒适性。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型实施例的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型做进一步的详细说明。

[0013] 结合附图1,一种多功能背心式约束病号服,包括背心主体1,主体1的肩部上端设有固定带一2,主体1的腋下位置对称设有固定带二3,主体1上靠近腰部位置对称设有固定带三4;在固定带二3和固定带三4之间的主体1上还对称设有约束用固定块一5,固定带三4下部且位于主体1上对称设有固定块二6;固定块一5和固定块二6上均设有孔槽7;主体1设为前开口式,并采用若干间距设置的魔术贴8进行闭合连接;主体1上均布若干透气孔;主体1的内里设有吸汗层。

[0014] 在利用装置进行固定时,通过肩部位置的固定带一2来对被约束患者的头部位置进行适当固定,通过腋下位置的固定带二3来对身体此位置进行固定,通过固定带三4来对身体相应部位进行固定,且可以将其在绕过患者身体部位之后绑缚在患者病床的扶手、床腿以及床档等位置上,实现稳定固定。

[0015] 固定带一2、固定带二3、固定带三4以及固定块一5、固定块二6均通过缝合的方式固接在主体1上。

[0016] 固定块一5和固定块二6均设为宽度等于主体1长度三分之一的形状,且固定块一5的长度和固定块二6的长度均大于主体1的周向周长。

[0017] 主体1的前侧还设有置物兜10,置物兜10设为上部开口式。

[0018] 吸汗层采用棉料材质制作而成。

[0019] 本装置一改现有技术中单一约束带且固定手腕位置的缺点,首先采用了背心式主体1,而后在主体1上设置多个固定带以及固定块,从而针对不同部位进行固定,达到在消除病人心理恐惧感的同时还能增加病人的舒适感,确保病人诊疗及护理工作的安全。而且,本装置通过设置的固定块一5和固定块二6能够达到便于给患者翻身的目的,增加其有助于抬起病人的功能。

[0020] 然后,本装置通过设置的固定带一2、固定带二3以及固定带三4,达到了对患者不同部位进行针对性固定的目的,具体包括头部、腋下以及身体部位,通过设置的透气孔达到了提高本装置透气性的目的。

[0021] 尽管已经对本实用新型的技术方案做了较为详细的阐述和列举,应当理解,对于本领域技术人员来说,对上述实施例做出修改或者采用等同的替代方案,这对本领域的技术人员而言是显而易见,在不偏离本实用新型精神的基础上所做的这些修改或改进,均属于本实用新型要求保护的范围。

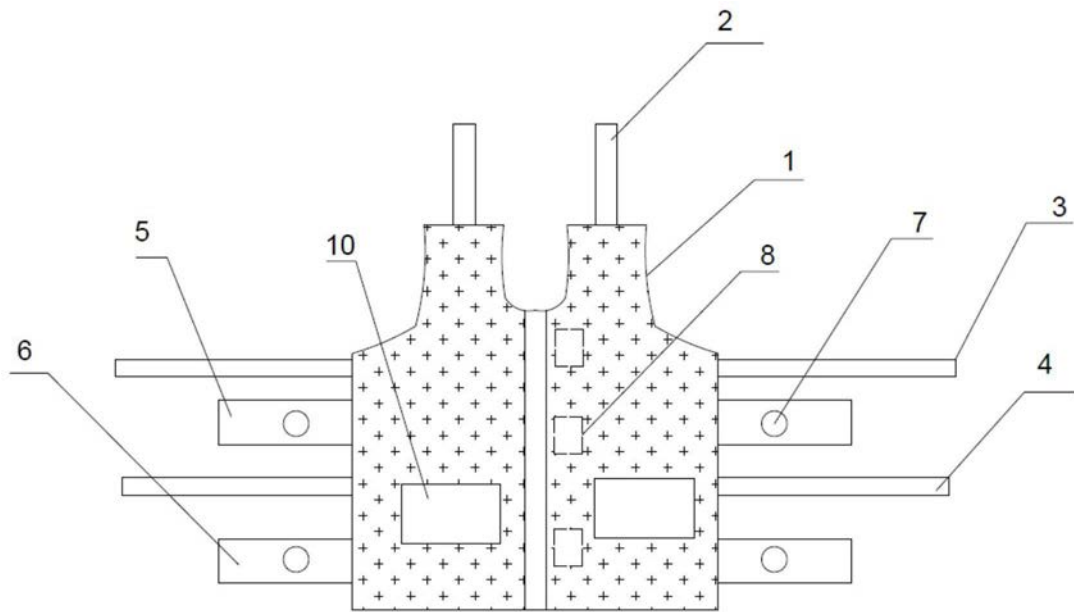


图1