



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 214967424 U

(45) 授权公告日 2021. 12. 03

(21) 申请号 202121575184.6

(22) 申请日 2021.07.12

(73) 专利权人 德阳市人民医院

地址 618000 四川省德阳市市辖区泰山北路一段173号

(72) 发明人 覃小龙 何贵宾 曾仪

(74) 专利代理机构 成都蓉信三星专利事务所
(普通合伙) 51106

代理人 蒋臣丰

(51) Int. Cl.

A61F 5/37 (2006.01)

A61G 7/05 (2006.01)

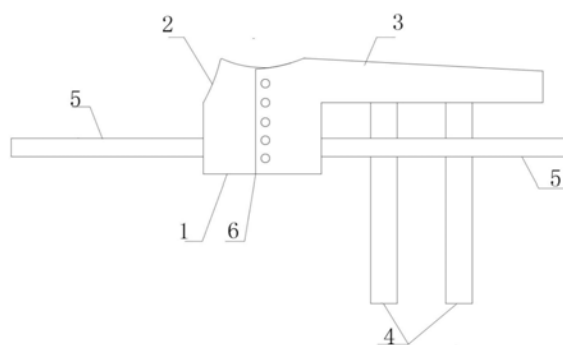
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种半瘫患者专用束缚衣

(57) 摘要

本实用新型涉及一种半瘫患者专用束缚衣,包括开襟结构的束缚衣主体,所述束缚衣主体的一侧具有能够套入半瘫患者健康侧手臂的长袖、另一侧具有能够使半瘫患者瘫痪侧手臂伸出裸露的袖口,所述袖口沿着束缚衣主体的腋部位置设置,所述长袖上设置有至少一条束缚带。本实用新型采用能够使半瘫患者瘫痪侧手臂伸出裸露的袖口的结构,具有方便医生或护士对患者瘫痪侧进行检查和护理的技术效果;本实用新型通过长袖上的束缚带对患者进行约束,具有防止患者出现拔管、坠床、皮肤损伤等技术效果。



1. 一种半瘫患者专用束缚衣,包括开襟结构的束缚衣主体,其特征在:所述束缚衣主体的一侧具有能够套入半瘫患者健康侧手臂的长袖、另一侧具有能够使半瘫患者瘫痪侧手臂伸出裸露的袖口,所述袖口沿着束缚衣主体的腋部位置设置,所述长袖上设置有至少一条束缚带。

2. 根据权利要求1所述的半瘫患者专用束缚衣,其特征在于:所述长袖上设置的束缚带为两条,一条束缚带对应于半瘫患者健康侧手臂的大臂区域、另一条束缚带对应于半瘫患者健康侧手臂的小臂区域。

3. 根据权利要求1或2所述的半瘫患者专用束缚衣,其特征在于:所述长袖的长度能够包覆半瘫患者整只健康侧手臂。

4. 根据权利要求1所述的半瘫患者专用束缚衣,其特征在于:所述束缚衣主体的腰部区域具有向两侧延伸出的约束带。

5. 根据权利要求4所述的半瘫患者专用束缚衣,其特征在于:所述约束带在所述束缚衣主体的对应侧腰部区域延伸出的长度 ≥ 2.5 米。

6. 根据权利要求1或4所述的半瘫患者专用束缚衣,其特征在于:所述束缚衣主体主要由一块大襟和两块小襟组成,两块小襟对应连接于大襟的两侧,两块小襟之间设置有能够扣合在一起的可拆卸扣合结构。

7. 根据权利要求6所述的半瘫患者专用束缚衣,其特征在于:所述扣合结构为排扣结构、系带结构或皮带扣结构。

一种半瘫患者专用束缚衣

技术领域

[0001] 本实用新型专利涉及一种半瘫患者专用束缚衣。

背景技术

[0002] 目前,束缚衣主要用约束带来捆绑和限制精神病人的行为。同时,束缚衣还可用于一些意识朦胧并留置有特殊管道的病人,如半瘫患者。由于意识不清晰,这一类病人常常会出现拔管、坠床、皮肤损伤等问题,更甚者对病人造成极大伤害。出现上述问题的时候,就需要重复扎针,重复操作,如果治疗不及时,就会影响治疗效果等,同时对于医护人员来说,也加大了工作量。因此类似半瘫患者或者意识朦胧并留置有特殊管道的病人也需要相应的束缚衣,用于约束病人的行为。

[0003] 一般的束缚衣为了达到约束效果,其束缚衣本体的两侧都采用具有束缚带的长袖。但是在实际使用过程中,将一般的束缚衣用在半瘫患者身上时,由于半瘫患者只有部分肢体能方便活动,在穿衣和检测时候存在着结构不合理,使用不方便等问题。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的在于:针对现有技术的不足,提供一种具有约束功能的且方便半瘫患者穿衣以及检查的专用束缚衣。

[0005] 本实用新型的技术目的通过下述技术方案实现:

[0006] 一种半瘫患者专用束缚衣,包括开襟结构的束缚衣主体,所述束缚衣主体的一侧具有能够套入半瘫患者健康侧手臂的长袖、另一侧具有能够使半瘫患者瘫痪侧手臂伸出裸露的袖口,所述袖口沿着束缚衣主体的腋部位置设置,所述长袖上设置有至少一条束缚带。

[0007] 所述长袖上设置的束缚带为两条,一条束缚带对应于半瘫患者健康侧手臂的大臂区域、另一条束缚带对应于半瘫患者健康侧手臂的小臂区域。

[0008] 所述长袖的长度能够包覆半瘫患者整只健康侧手臂。

[0009] 所述束缚衣主体的腰部区域具有向两侧延伸出的约束带。

[0010] 所述约束带在所述束缚衣主体的对应侧腰部区域延伸出的长度 ≥ 2.5 米。

[0011] 所述束缚衣主体主要由一块大襟和两块小襟组成,两块小襟对应连接于大襟的两侧,两块小襟之间设置有能够扣合在一起的可拆卸扣合结构。

[0012] 所述扣合结构为排扣结构、系带结构或皮带扣结构。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0014] 1. 本实用新型的束缚衣主体的一侧具有能够套入半瘫患者健康侧手臂的长袖、另一侧具有能够使半瘫患者瘫痪侧手臂伸出裸露的袖口,袖口沿着束缚衣主体的腋部位置设置,长袖上设置有条束缚带。采用能够使半瘫患者瘫痪侧手臂伸出裸露的袖口的结构,具有方便医生或护士对患者瘫痪侧进行检查和护理的技术效果;通过长袖上的束缚带对患者进行约束,具有防止患者出现拔管、坠床、皮肤损伤等技术效果。

[0015] 2. 本实用新型的长袖的长度能够包覆半瘫患者整只健康侧手臂。采用此结构使长

袖完全包裹手指,进一步对手指部进行了约束,更好的保护了患者,避免患者造成抓伤或者拔管等行为。

[0016] 3. 本实用新型的束缚衣主体的腰部区域具有向两侧延伸出的约束带。约束带用于限制半瘫患者翻身。采用此结构可以将患者束缚在病床上,进一步提高约束效果,保证患者的安全。

[0017] 4. 本实用新型采用具有可拆卸扣合结构的开襟结构能方便患者的穿着和脱下,给患者带来方便,而且降低了护理人员的护理工作强度。

附图说明

[0018] 图1为本实用新型结构示意图;

[0019] 图2为本实用新型后视图;

[0020] 图3为图1的束缚带的展开图;

[0021] 附图标记:1—束缚衣主体;2—袖口;3—长袖;4—束缚带;5—约束带;6—开襟。

具体实施方式

[0022] 下面结合附图描述本实用新型的具体实施例:

[0023] 如图1~图3所示,本实用新型涉及一种半瘫患者专用束缚衣,包括开襟结构的束缚衣主体1,束缚衣主体1的一侧具有能够套入半瘫患者健康侧手臂的长袖3、另一侧具有能够使半瘫患者瘫痪侧手臂伸出裸露的袖口2,袖口2沿着束缚衣主体1的腋部位置设置,长袖3上设置的束缚带4为两条,一条束缚带对应于半瘫患者健康侧手臂的大臂区域、另一条束缚带对应于半瘫患者健康侧手臂的小臂区域,在实际使用时,束缚带也可对应与患者手臂的手肘区域、手臂的手腕区域。束缚带沿长袖外侧以两根为一组设置。在实际使用时,将束缚衣展开,将患者的瘫痪侧的手臂先穿过袖口2,采用此结构,方便医生或护士对患者瘫痪侧进行检查和护理;然后再将另一侧手臂穿过长袖3,并通过长袖上的束缚带对患者进行约束,以防止患者出现干扰治疗、拔管、坠床、皮肤损伤等情况。

[0024] 如图1所示,长袖3的长度能够包覆半瘫患者整只健康侧手臂。采用此结构使长袖3完全包裹手指,进一步对手指部进行了约束,更好的保护了患者,避免患者造成抓伤或者拔管等行为。

[0025] 如图1所示,束缚衣主体1的腰部区域具有向两侧延伸出的约束带5。约束带5用于限制半瘫患者翻身。在实际使用时,为了提高适用范围,约束带在束缚衣主体的对应侧腰部区域延伸出的长度 ≥ 2.5 米。在使用时,将约束带5从床底穿过,绕床一周,将患者身体固定于床上。采用此结构可以将患者束缚在病床上,进一步提高约束效果,保证患者的安全。

[0026] 如图1所示,束缚衣主体1设有开襟6,具体地,束缚衣主体1主要由一块大襟和两块小襟组成,两块小襟对应连接于大襟的两侧,两块小襟之间设置有能够扣合在一起的可拆卸扣合结构。常见的扣合结构为排扣结构、系带结构(图中未画出)或皮带扣结构(图中未画出)等。束缚衣主体1的领口前后相同,在实际使用时不区分前后,能分别适用于左侧或右侧瘫痪患者,提高适用范围。在实际使用时,两块小襟之间也可以通过设置魔术贴进行粘合连接。采用具有可拆卸扣合结构的开襟结构能方便患者的穿着和脱下,给患者带来方便,而且降低了护理人员的护理工作强度。

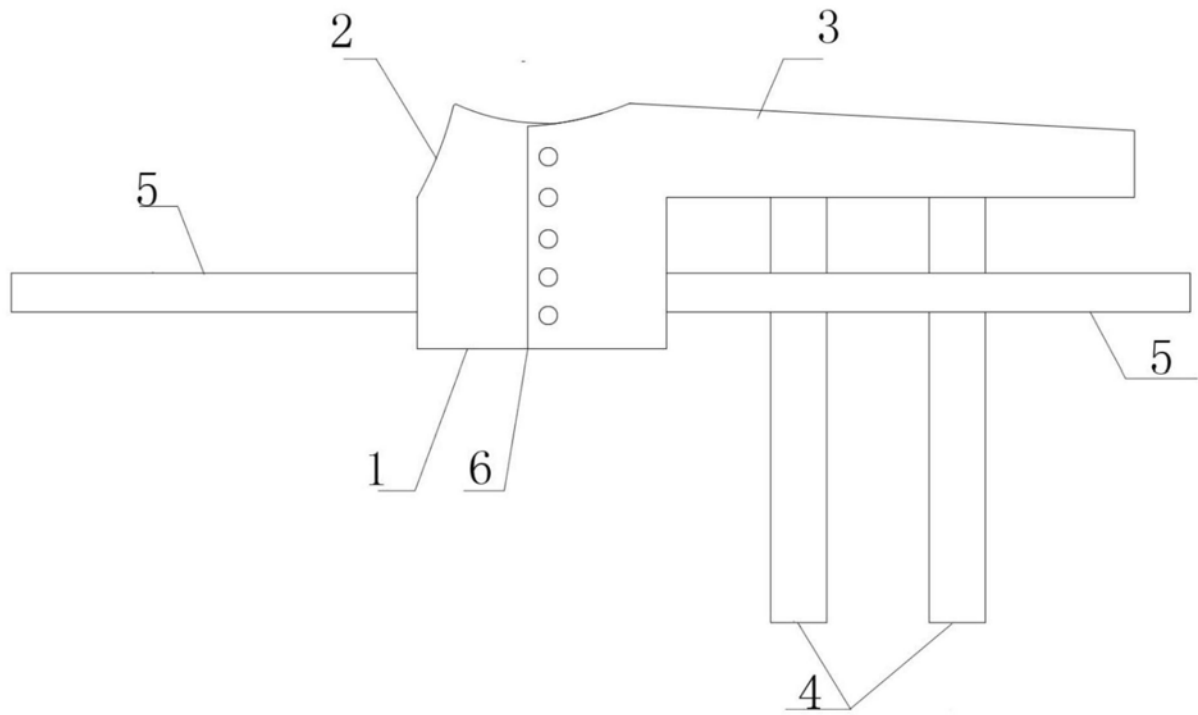


图1

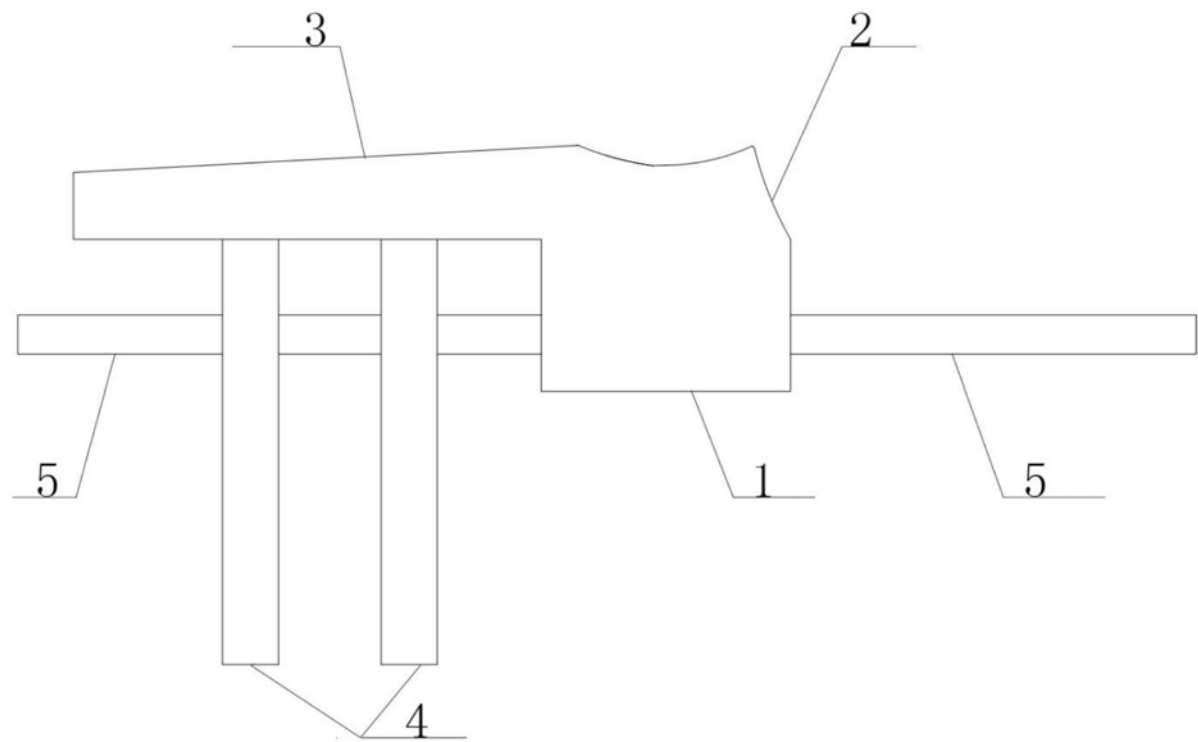


图2

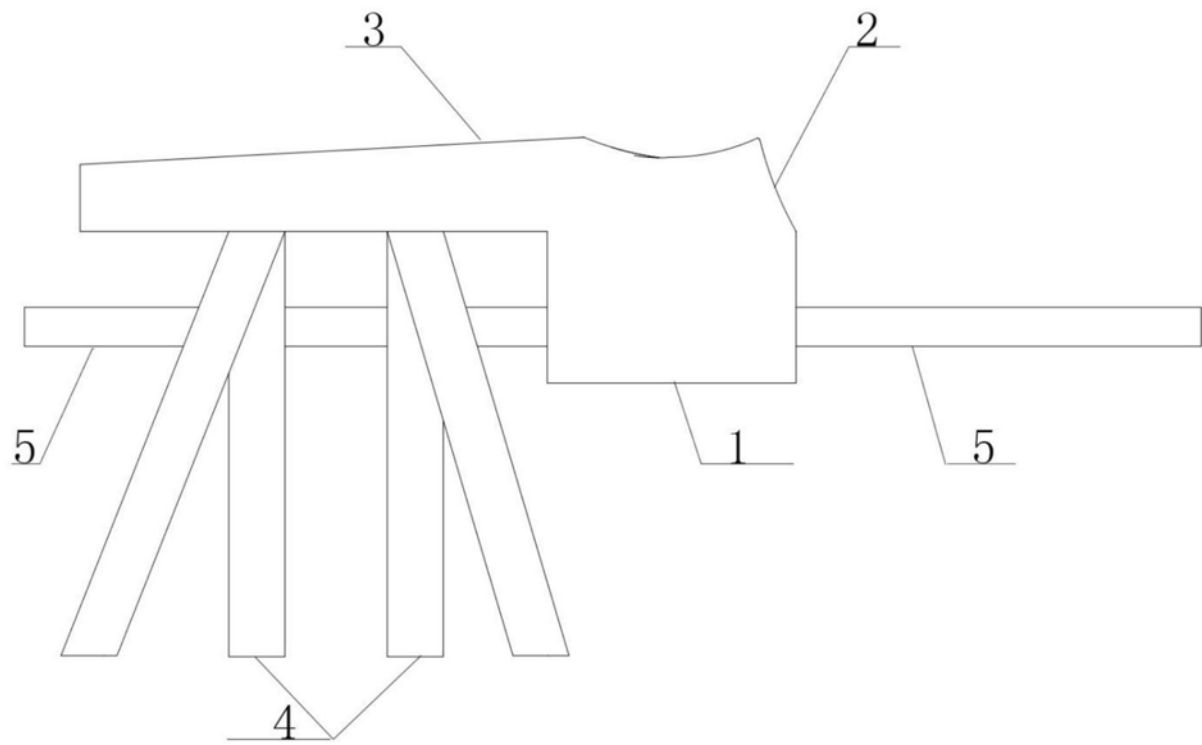


图3