



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 212994643 U

(45) 授权公告日 2021. 04. 20

(21) 申请号 202021416950.X

(22) 申请日 2020.07.17

(73) 专利权人 上海市精神卫生中心(上海市心理咨询培训中心)

地址 200030 上海市徐汇区宛平南路600号

(72) 发明人 盛梅青

(74) 专利代理机构 上海容慧专利代理事务所
(普通合伙) 31287

代理人 于晓菁

(51) Int. Cl.

A41D 13/12 (2006.01)

A41D 27/10 (2006.01)

A41D 27/00 (2006.01)

A41D 19/015 (2006.01)

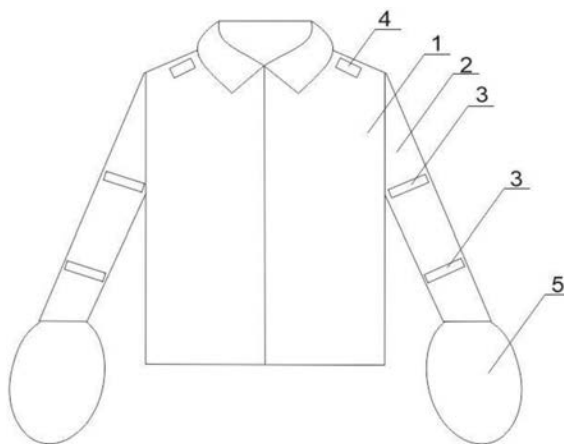
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

保护性约束衣

(57) 摘要

保护性约束衣,包括上衣和手套,于所述上衣的衣袖处设置第一固定结构,所述第一固定结构用于调节衣袖的宽窄,于所述上衣的袖口处可拆卸连接手套,所述手套包括手套本体和设置于所述手套本体上的防抓板。该约束衣采用上衣和手套连接使用的方式,使患者无法挣脱手套进行操作,有效避免了拔管、跌倒坠床等安全隐患,且该约束衣无需对患者进行强制固定,既解决了固定繁琐的问题,又能让患者能自由翻身,增加了患者的舒适度。



1. 保护性约束衣,包括上衣和手套,其特征在于,于所述上衣的衣袖处设置第一固定结构,所述第一固定结构用于调节衣袖的宽窄,于所述上衣的袖口处可拆卸连接手套,所述手套包括手套本体和设置于所述手套本体上的防抓板。

2. 根据权利要求1所述的保护性约束衣,其特征在于,所述第一固定结构沿着衣袖长度方向间隔设置有三个。

3. 根据权利要求1所述的保护性约束衣,其特征在于,所述第一固定结构包括刺毛扣,所述刺毛扣为长形结构,通过沿其长度方向的折叠改变衣袖的宽窄,使得衣袖和患者的上肢胖瘦更为贴合,防止患者将上肢从宽松的衣袖内钻出。

4. 根据权利要求1所述的保护性约束衣,其特征在于,所述上衣的肩部还设置有第二固定结构,所述第二固定结构包括刺毛扣,通过刺毛扣固定一些护理器材或者对患者的肩部进行固定。

5. 根据权利要求1所述的保护性约束衣,其特征在于,所述手套通过拉链和所述上衣的衣袖进行连接。

6. 根据权利要求1所述的保护性约束衣,其特征在于,所述手套本体包括手背面套和手心面套,所述手背面套设置为网布,所述手心面套由绒布和防抓板组成,将所述防抓板设置于所述两层绒布的夹层中。

保护性约束衣

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗护理领域,尤其涉及一种对于患者进行保护性约束的约束衣。

背景技术

[0002] 由于精神科疾病的特殊性,精神科患者受到精神症状的支配通常会伴有自杀自伤、冲动、毁物等行为,不但会影响治疗的顺利进行,同时也会对自身及他人的安全造成威胁。保护性约束是精神科常见的护理治疗手段,多用于精神症状不稳定、情绪极其躁动、不能配合治疗与护理的患者。约束手套是保护性约束常用的工具之一,更多用在老年精神科中,预防老年患者跌倒或坠床、自伤或非计划拔管等。

[0003] 目前,市面上已有多种约束手套,但临床运用发现,现有手套存在以下缺点:一是由于手套上的约束带材质过硬,为了防止病人约束过紧需留有一指的空隙,因此患者手腕处约束不牢固,尤其是体型偏瘦者,或躁动不合作病人极易挣脱,造成拔管、跌倒、坠床等安全隐患;二是由于手腕处约束带固定操作繁琐及固定方法不完善,因此加大护士操作难度,容易造成腕部皮肤破损等约束并发症;三是由于卧床时患者的肢体被约束,不能自由翻身等活动,造成患者极不舒适感,对患者身心都有可能造成一定的损伤。

[0004] 因此,针对以上缺陷,需要对现有的约束装置进行有效创新。

发明内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供一种保护性约束衣,该约束衣采用上衣和手套连接使用的方式,使患者无法挣脱手套进行操作,有效避免了拔管、跌倒坠床等安全隐患,且该约束衣无需对患者进行强制固定,既解决了固定繁琐的问题,又能让患者能自由翻身,增加了患者的舒适度。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型采用如下技术方案:

[0007] 保护性约束衣,包括上衣和手套,于所述上衣的衣袖处设置第一固定结构,所述第一固定结构用于调节衣袖的宽窄,于所述上衣的袖口处可拆卸连接手套,所述手套包括手套本体和设置于所述手套本体上的防抓板;

[0008] 相应的,所述第一固定结构沿着衣袖长度方向间隔设置有三个;

[0009] 相应的,所述第一固定结构包括刺毛扣,所述刺毛扣为长形结构,通过沿其长度方向的折叠改变衣袖的宽窄,使得衣袖和患者的上肢胖瘦更为贴合,防止患者将上肢从宽松的衣袖内钻出;

[0010] 相应的,所述上衣的肩部还设置有第二固定结构,所述第二固定结构包括刺毛扣,通过刺毛扣固定一些护理器材或者对患者的肩部进行固定;

[0011] 相应的,所述手套通过拉链和所述上衣的衣袖进行连接;

[0012] 相应的,所述手套本体包括手背面套和手心面套,所述手背面套设置为网布,所述手心面套由绒布和防抓板组成,将所述防抓板缝制于所述绒布上,或者所述绒布中设置夹

层,于夹层内设置防抓板。

[0013] 本实用新型的有益效果为:

[0014] 1) 将手套和上衣进行连接设置,提高患者挣脱手套的难度,有效避免了拔管、跌倒坠床等安全隐患,且该约束衣无需对患者进行强制固定,既解决了固定繁琐的问题,又能让患者能自由翻身,增加了患者的舒适度;

[0015] 2) 于上衣衣袖上设置第一固定结构,通过对第一固定结构的折叠粘贴,改变衣袖的宽窄,使得衣袖可适用于不同胖瘦的患者,尤其是可以避免瘦小手臂患者的手臂从宽松的衣袖中抽出,挣脱约束;

[0016] 3) 上衣肩部还设置有第二固定结构,根据需要,若患者进一步需要肩部固定,则肩部固定带可用第二固定结构进行固定,防止肩部固定带滑脱,但是患者依然可以进行翻身,若患者为鼻饲患者,鼻饲管也可以通过第二固定结构进行固定,方便了护理中部分器械的固定需求。

附图说明

[0017] 图1是本实用新型一实施例所述的保护性约束衣的结构示意图;

[0018] 图中:

[0019] 1、上衣;2、衣袖;3、第一固定结构;4、第二固定结构;5、手套。

具体实施方式

[0020] 如图1所示,在本实用新型的一个实施例中,保护性约束衣包括上衣1和手套5,于上衣1的衣袖2处设置第一固定结构3,第一固定结构3沿着衣袖2长度方向间隔设置有多个,在本实施例中,第一固定结构3设置为刺毛扣,刺毛扣为长形结构,通过沿其长度方向的折叠改变衣袖2的宽窄,使得衣袖2和患者的上肢胖瘦更为贴合,防止患者将上肢从宽松的衣袖2内钻出。此外,上衣1的肩部还设置有第二固定结构4,第二固定结构4可以设置为刺毛扣,通过刺毛扣固定一些护理器材或者对患者的肩部约束带进行加固,例如,若患者进一步需要肩部固定,则肩部固定带可通过刺毛扣进行固定,防止肩部固定带滑脱,但是患者依然可以进行翻身,若患者为鼻饲患者,鼻饲管也可以通过刺毛扣进行固定,方便了护理中部分器械的固定需求。于上衣的袖口处可拆卸连接手套,例如通过拉链实现手套和衣袖的连接,手套5包括手套本体和防抓板,手套本体包括手背面套和手心面套,手背面套设置为网布,手心面套由绒布和防抓板组成,在两层绒布中设置夹层,于夹层内设置防抓板。

[0021] 穿戴时,先将手套5与上衣1分离,协助患者将上衣1穿好,用衣袖2上的刺毛扣调节衣袖2宽窄,再将手套5与袖口处拉链连接,若患者进一步需要肩部固定,则肩部固定带可通过刺毛扣进行固定,防止肩部固定带滑脱,若患者为鼻饲患者,鼻饲管也可以通过刺毛扣进行固定。

[0022] 此外,应当理解,虽然本说明书按照实施方式加以描述,但并非每个实施方式仅包含一个独立的技术方案,说明书的这种叙述方式仅仅是为清楚起见,本领域技术人员应当将说明书作为一个整体,各实施例中的技术方案也可以经适当组合,形成本领域技术人员可以理解的其他实施方式。

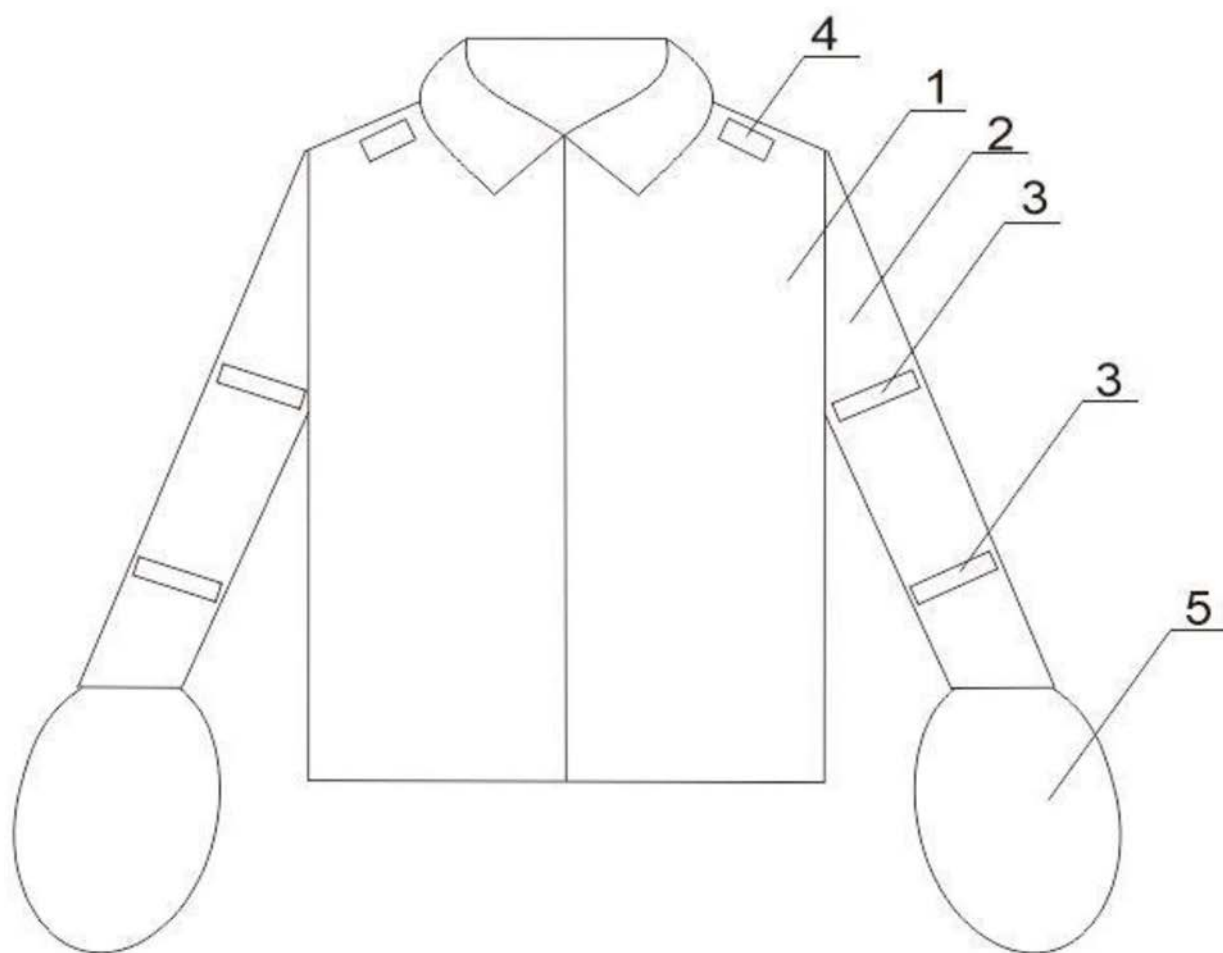


图1