



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221154528 U

(45) 授权公告日 2024. 06. 18

(21) 申请号 202322441468.1

(22) 申请日 2023.09.08

(73) 专利权人 江阴汉思雅纺织有限公司

地址 214400 江苏省无锡市江阴市祝塘镇
新雅路18号

(72) 发明人 周红洁

(74) 专利代理机构 无锡义海知识产权代理事务
所(普通合伙) 32247

专利代理师 周洁

(51) Int. Cl.

A61G 1/003 (2006.01)

A61G 1/044 (2006.01)

A61G 1/048 (2006.01)

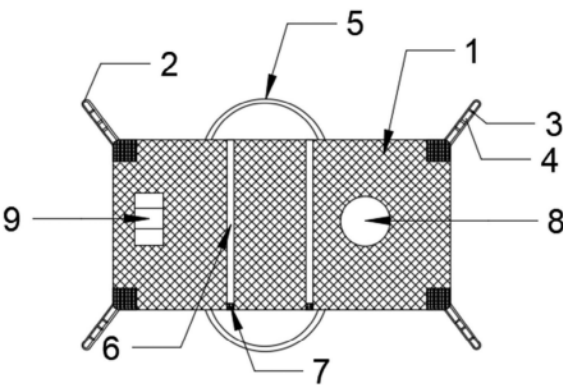
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种多功能网孔转移吊带

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能网孔转移吊带,特点是包括本体,所述本体由带有网孔的弹性布组成,所述本体的四个角落分别设有弹性拉带,所述本体在对应人臀部的位置开设有一通孔,所述通孔大小与人类臀部相适配,优点是本实用新型通过弹性布和弹性拉带的设置,病人一开始置于弹性布上,然后由医护人员从4个角落的拉带提起,在弹性布弹性的前提下,给病人形成一个包裹和缓冲,防止病人在搬运的时候收到伤害,同时,弹性布带网孔的设计可以增加本实用新型的透气性,避免在包裹或者等待搬运时中过于沉闷,通孔的设计可以使病人在想上厕所时不用移动身体,直接从通孔中排便即可,同时也防止病人生褥疮。



1. 一种多功能网孔转移吊带, 其特征在于, 包括本体, 所述本体由带有网孔的弹性布组成, 所述本体的四个角落分别设有弹性拉带, 所述本体在对应人臀部的位置开设有一通孔, 所述通孔大小与人类臀部相适配。

2. 如权利要求1所述的一种多功能网孔转移吊带, 其特征在于, 所述弹性拉带上设有至少一条分隔带, 所述分隔带将弹性拉带分隔出多个安装孔。

3. 如权利要求1所述的一种多功能网孔转移吊带, 其特征在于, 所述本体两侧均设有提拉环。

4. 如权利要求1所述的一种多功能网孔转移吊带, 其特征在于, 所述本体的一侧设有至少一条弹性束缚带, 所述弹性束缚带的一端设有尼龙粘扣, 所述本体的另一侧设有细不抓毛。

5. 如权利要求1所述的一种多功能网孔转移吊带, 其特征在于, 所述本体设有两层带有网孔的弹性布, 所述两层带有网孔的弹性布之间形成安装层, 所述安装层通过魔术贴密封。

6. 如权利要求1所述的一种多功能网孔转移吊带, 其特征在于, 所述本体在对应人头部的位置设有充气头垫, 所述充气头垫在充满气体的情况下为U型, 所述充气头垫与本体通过魔术贴连接。

一种多功能网孔转移吊带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器具领域,特别涉及一种多功能网孔转移吊带。

背景技术

[0002] 120出诊、急诊就诊或住院部住院需要外出检查并运送患者,运送过程中,经常需要搬运和移动患者,如将病人转移至担架、平车,或从担架、平车转移至病床或手术台,目前病人在医院治疗过程中,术后或卧床患者转移是一个困扰医护人员和病患家属的常见难题,通常的方式是采用多人配合搬运,医护人员分别抬起患者的四肢和头部,这种搬运方式有时会因为失误而造成病人的二次损伤。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了解决上述技术问题,而提供一种能减少病人在搬运的途中二次受伤,能辅助病人翻身,能够支撑病人人体局部的多功能网孔转移吊带。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型采用了如下技术方案:

[0005] 为了能减少病人在搬运的途中二次受伤,一种多功能网孔转移吊带,包括本体,所述本体由带有网孔的弹性布组成,所述本体的四个角落分别设有弹性拉带,所述本体在对应人臀部的位置开设有一通孔,所述通孔大小与人类臀部相适配。

[0006] 为了能使本实用新型安装在移动床上,从而通过移动床对病人进行搬运,进一步优选的技术方案有,所述弹性拉带上设有至少一条分隔带,所述分隔带将弹性拉带分隔出多个安装孔。

[0007] 为了能方便病人翻身,进一步优选的技术方案有,所述本体两侧均设有提拉环。

[0008] 为了防止病人在移动搬运的过程中掉落,减少病人的二次伤害,进一步优选的技术方案有,所述本体的一侧设有至少一条弹性束缚带,所述弹性束缚带的一端设有尼龙粘扣,所述本体的另一侧设有细不抓毛。

[0009] 为了能往本实用新型内安装支撑垫,进一步优选的技术方案有,所述本体设有两层带有网孔的弹性布,所述两层带有网孔的弹性布之间形成安装层,所述安装层通过魔术贴密封。

[0010] 为了给病人的头部进行支撑,同时提高病人舒适度,进一步优选的技术方案有,所述本体在对应人头部的位置设有充气头垫,所述充气头垫在充满气体的情况下为U型,所述充气头垫与本体通过魔术贴连接。

[0011] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型通过弹性布和弹性拉带的设置,病人一开始置于弹性布上,然后由医护人员从4个角落的拉带提起,在弹性布弹性的前提下,给病人形成一个包裹和缓冲,防止病人在搬运的时候收到伤害,同时,弹性布带网孔的设计可以增加本实用新型的透气性,避免在包裹或者等待搬运时中过于沉闷,通孔的设计可以使病人在想上厕所时不用移动身体,直接从通孔中排便即可,后续也可以与设置有通孔的病床,如痔疮病人使用的病床相适配,同时也防止病人生褥疮。

附图说明

[0012] 图1为本实用新型结构示意图;

[0013] 图中:1.本体;2.弹性拉带;3.分隔带;4.安装孔;5.提拉环;6.弹性束缚带;7.尼龙粘扣;8.通孔;9.充气头垫。

具体实施方式

[0014] 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。

[0015] 实施例一

[0016] 如图1所示,一种多功能网孔转移吊带,包括本体1,本体1由带有网孔的弹性布组成,带有网孔的弹性布既能增加转移吊带的透气性,又能在吊带提起来时给患者以包裹感,具体的,为了能往本实用新型内安装支撑垫,进一步优选的技术方案有,本体1设有两层带有网孔的弹性布,两层带有网孔的弹性布之间形成安装层,安装层通过魔术贴密封,安装层可以为患有特殊疾病如背部患有疾病的病人,由于弹性网布在搬运的过程中,病人的背部和脊椎无法在一条直线上,所以通过往安装层假设支撑垫可以给病人的背部和脊椎一个支撑,或者是流汗或出血多的病人,可以加设吸水垫来吸收水分。本体1的四个角落分别设有弹性拉带2,用于医护人员施力提拉本体1,具体的,为了能使本实用新型安装在移动床上,从而通过移动床对病人进行搬运,进一步优选的技术方案有,弹性拉带2上设有至少一条分隔带3,分隔带3将弹性拉带分隔出多个安装孔4,因为有时在搬运的途中会遇到长途搬运的情况,这时只需要将拉带上的安装孔4套设于移动床四个角落的柱子即可。

[0017] 本体1在对应人臀部的位置开设有一通孔8,通孔8大小与人类臀部相适配。为了方便病人翻身,进一步优选的技术方案有,本体1两侧均设有提拉环5,本实用新型也能当做床单使用,当医护人员需要对病人进行翻身以便清理时,可以使用提拉环5,使病人倾斜完成翻身。为了防止病人在移动搬运的过程中掉落,减少病人的二次伤害,进一步优选的技术方案有,本体1的一侧设有至少一条弹性束缚带6,弹性束缚带6的一端设有尼龙粘扣7,本体1的另一侧设有细不抓毛,病人在移动的过程中在医护人员的不注意下会发生翻身从而摔倒的情况,因此加设弹性束缚带6,使病人即使在医护人眼操作不当使弹性布受力不均时也能避免病人翻倒在地面上。为了给病人的头部进行支撑,同时提高病人舒适度,进一步优选的技术方案有,本体1在对应人头部的位置设有充气头垫9,充气头垫9在充满气体的情况下为U型,充气头垫9与本体1通过魔术贴连接,转运病人时存在头部会来回移动的问题,容易对病人造成二次伤害,因此U型充气头垫的设置可以使病人在移动的过程中,头部是固定的,同时,当病人不需要时,也可方便卸下。

[0018] 本实用新型通过弹性布和弹性拉带的设置,病人一开始置于弹性布上,然后由医护人员从4个角落的拉带提起,在弹性布弹性的前提下,给病人形成一个包裹和缓冲,防止病人在搬运的时候受到伤害,同时,弹性布带网孔的设计可以增加本实用新型的透气性,避免在包裹或者等待搬运时中过于沉闷,通孔的设计可以使病人在想上厕所时不用移动身体,直接从通孔中排便即可,后续也可以与设置有通孔的病床,如痔疮病人使用的病床相适配,同时也防止病人生褥疮。

[0019] 以上所述,仅为本实用新型较佳的具体实施方式,但本实用新型的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本实用新型揭露的技术范围内,根据本实用新型的技术方案及其实用新型构思加以等同替换或改变,都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。

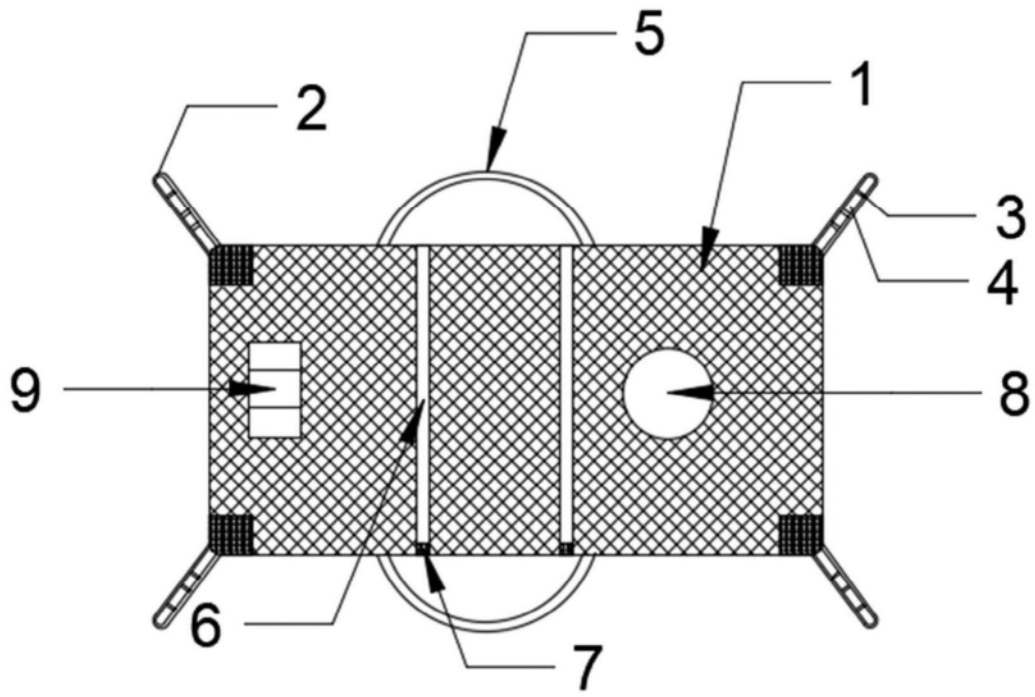


图1