(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 218682065 U
(45)授权公告日 2023.03.24

(21)申请号 202223036762.6

(22)申请日 2022.11.15

(73)专利权人 中国人民解放军总医院第四医学中心
地址 100048 北京市海淀区阜成路51号

(72)发明人 白靖仪

(74)专利代理机构 北京卓爱普专利代理事务所(特殊普通合伙) 11920
专利代理师 王玉松 刘青

(51)Int.Cl.
A41B 9/02(2006.01)
A41B 9/12(2006.01)
A41B 17/00(2006.01)
A61F 5/41(2006.01)

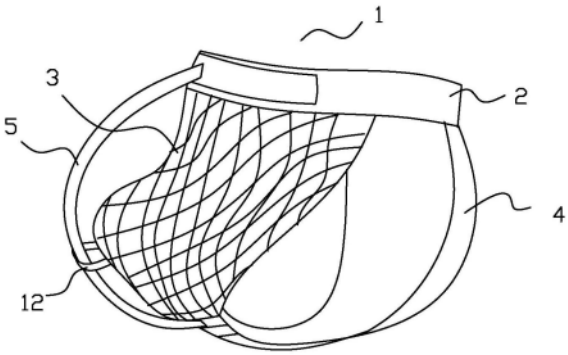
权利要求书1页 说明书3页 附图1页

(54)实用新型名称

一种男性卧床防湿疹穿戴里裤

(57)摘要

本实用新型涉及一种男性卧床防湿疹穿戴里裤，包括内裤本体，所述内裤本体包括裤头、设于前侧对应男性阴茎阴囊位置且与该部位形态相匹配的网兜部和设于后侧的底面部，所述底面部和网兜部采用魔术贴或扣子连接方式连接；所述网兜部的末端连接有提拉塑料杆，所述提拉塑料杆的另一端弧形上弯延伸并连接至所述裤头，所述网兜部下部设有用于固定所述提拉塑料杆的固定环。该里裤具有穿戴方便、透气舒适的优点。



CN 218682065 U

1.一种男性卧床防湿疹穿戴里裤,其他特征在于,包括内裤本体(1),所述内裤本体(1)包括裤头(2)、设于前侧对应男性阴茎阴囊位置且与该部位形态相匹配的网兜部(3)和设于后侧的底面部(4),所述底面部(4)和网兜部(3)采用魔术贴或扣子连接方式连接;所述网兜部(3)的末端连接有提拉塑料杆(5),所述提拉塑料杆(5)的另一端弧形上弯延伸并连接至所述裤头(2),所述网兜部(3)下部设有用于固定所述提拉塑料杆(5)的固定环(12)。

2.如权利要求1所述的男性卧床防湿疹穿戴里裤,其特征在于,连接所述提拉塑料杆(5)的一端裤头前侧包裹有长条塑料构造的连接板(6),所述连接板(6)的上方设有若干个卡槽(7);所述提拉塑料杆(5)的顶部设有与所述卡槽(7)相配合的T型卡块(8)。

3.如权利要求2所述的男性卧床防湿疹穿戴里裤,其特征在于,所述提拉塑料杆(5)包裹有棉质套,所述棉质套避开所述T型卡块(8)进行包裹。

4.如权利要求2所述的男性卧床防湿疹穿戴里裤,其特征在于,所述提拉塑料杆(5)设有两个。

5.如权利要求4所述的男性卧床防湿疹穿戴里裤,其特征在于,两个包裹所述提拉塑料杆(5)的棉质套的末端设有棉质网部(9)。

6.如权利要求1所述的男性卧床防湿疹穿戴里裤,其特征在于,所述网兜部(3)的周边设有松紧带(10)。

7.如权利要求1所述的男性卧床防湿疹穿戴里裤,其特征在于,所述内裤本体(1)整体的材质为棉、莫代尔纤维、天丝或者氨纶中的一种或几种。

一种男性卧床防湿疹穿戴里裤

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗护理用品技术领域，特别涉及一种男性卧床防湿疹穿戴里裤。

背景技术

[0002] 危重症监护病房的患者，由于长期卧床，行动不便等原因，身体低垂部位容易出现水肿，其中男性患者的阴囊部位水肿最为严重，阴囊大量渗液，容易造成阴部湿疹。由于阴囊所处的位置比较特殊，患者(特别是老年男性患者)在平卧时，其阴囊都会在重力的作用下处于下垂位置，而下垂状态的阴囊紧贴腿部内侧，特别是一些较胖的患者，其阴囊长期与腿部内侧贴合不透气，或者轻微摩擦，不仅使阴囊湿疹，还会引起阴囊的肿胀、疼痛，不仅给患者带来非常大的痛苦，而且也不利用患者的康复治疗。专利公开号为CN203860461U的一种男式保健内裤在裤体前幅设有开口，开口上设有盖布构成阴囊袋，用于放置阴囊，将阴囊托起，而阴茎则向外自然伸出由盖布的上部兜住，从而将阴囊与腿部、阴茎与阴囊都分隔开，避免阴囊与腿部粘连。但是这种内裤的盖布始终向下垂，其分隔效果不佳，依旧不能达到有效防止阴囊湿疹。为此，亟需设计进一步改进的阴囊隔开穿戴装置来改善上述技术问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了解决现有技术中存在的缺点，而提出的一种穿戴方便、透气舒适的男性卧床防湿疹穿戴里裤。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型所采用的技术方案如下所述：

[0005] 一种男性卧床防湿疹穿戴里裤，包括内裤本体，所述内裤本体包括裤头、设于前侧对应男性阴茎阴囊位置且与该部位形态相匹配的网兜部和设于后侧的底面部，所述底面部和网兜部采用魔术贴或扣子连接方式连接；所述网兜部的末端连接有提拉塑料杆，所述提拉塑料杆的另一端弧形上弯延伸并连接至所述裤头，所述网兜部下部设有用于固定所述提拉塑料杆的固定环。

[0006] 一个优选的技术方案，连接所述提拉塑料杆的一端裤头前侧包裹有长条塑料构造的连接板，所述连接板的上方设有若干个卡槽；所述提拉塑料杆的顶部设有与所述卡槽相配合的T型卡块。

[0007] 进一步的，所述提拉塑料杆包裹有棉质套，所述棉质套避开所述T型卡块进行包裹。

[0008] 一个优选的技术方案，所述提拉塑料杆设有两个。

[0009] 进一步的，两个包裹所述提拉塑料杆的棉质套的末端设有棉质网部。

[0010] 进一步的，所述网兜部的周边设有松紧带。

[0011] 更进一步的，所述内裤本体整体的材质为棉、莫代尔纤维、天丝或者氨纶中的一种或几种。

[0012] 本实用新型的有益效果为：

[0013] 本实用新型男性卧床防湿疹穿戴里裤通过网兜部和底面部可拆卸连接结构保证躺卧患者能更轻易的穿戴，穿戴时，网兜部将对应的阴茎阴囊部位托起后，再与底面部连接。其设置的提拉塑料杆将网兜部保持向上，使其包裹的阴茎阴囊部始终保持隔离；进一步的方案中，通过两个提拉塑料杆分两侧设置，使其中部形成外层网托，提拉隔离效果更佳。该里裤整体采用透气材料制成，网体构造透气性更加，穿戴舒适，有效防止湿疹。

附图说明

[0014] 图1为实施例1的男性卧床防湿疹穿戴里裤的结构示意图；

[0015] 图2为实施例2的男性卧床防湿疹穿戴里裤的结构示意图。

具体实施方式

[0016] 下面结合实施例，对本实用新型一种男性卧床防湿疹穿戴里裤的结构示意图的具体实施方式作进一步描述。

[0017] 实施例1

[0018] 图1示出了一种男性卧床防湿疹穿戴里裤，包括内裤本体1，所述内裤本体1包括裤头2、设于前侧对应男性阴茎阴囊位置且与该部位形态相匹配的网兜部3和设于后侧的底面部4，所述底面部4和网兜部3采用魔术贴或扣子连接方式连接，穿戴时，网兜部将对应的阴茎阴囊部位托起后，再与底面部连接；而采用魔术贴或扣子连接方式可使患者穿戴方便。所述网兜部3的末端连接有提拉塑料杆5，所述提拉塑料杆5的另一端弧形上弯延伸并连接至所述裤头2，所述网兜部3下部设有用于固定所述提拉塑料杆5的固定环12。通过提拉塑料杆将网兜部保持向上，使其包裹的阴茎阴囊部始终保持隔离；为了避免在使用时，固定环移动，所述固定环可采用粘结方式固定于对应提拉塑料杆上。

[0019] 连接所述提拉塑料杆5的一端裤头前侧包裹有长条塑料构造的连接板6，所述连接板6的上方设有若干个卡槽7；所述提拉塑料杆5的顶部设有与所述卡槽7相配合的T型卡块8。通过卡槽卡块可调节固定的部位。

[0020] 所述提拉塑料杆5包裹有棉质套，所述棉质套避开所述T型卡块8进行包裹。

[0021] 实施例2

[0022] 在实施例1的基础上，对男性卧床防湿疹穿戴里裤进行了下述改进。

[0023] 图2所示，所述提拉塑料杆5设有两个；两个包裹所述提拉塑料杆5的棉质套的末端设有棉质网部9。两个提拉塑料杆分两侧设置，使其中部形成外层网托，提拉隔离效果更佳。

[0024] 所述网兜部3的周边设有松紧带10。

[0025] 需要说明的是，所述内裤本体1整体的材质为棉、莫代尔纤维、天丝或者氨纶中的一种或几种。

[0026] 需要说明的是，上述实施例只是几个示例性的实施方式，以上的实施例还可以通过组合形成新的实施例。

[0027] 以上实施例仅用于更加清楚地说明本实用新型的技术方案，而不能以此来限制本实用新型的保护范围；有关技术领域的普通技术人员，在不脱离本实用新型的精神和范围的情况下，还可以做出各种变化和变型，因此所有等同的技术方案也属于本实用新型的范

畴,本实用新型的专利保护范围应由各权利要求限定。

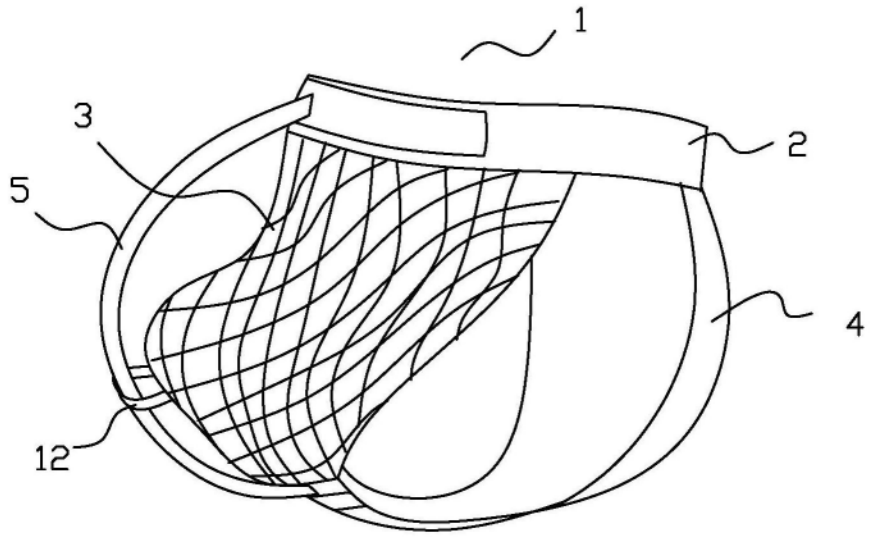


图1

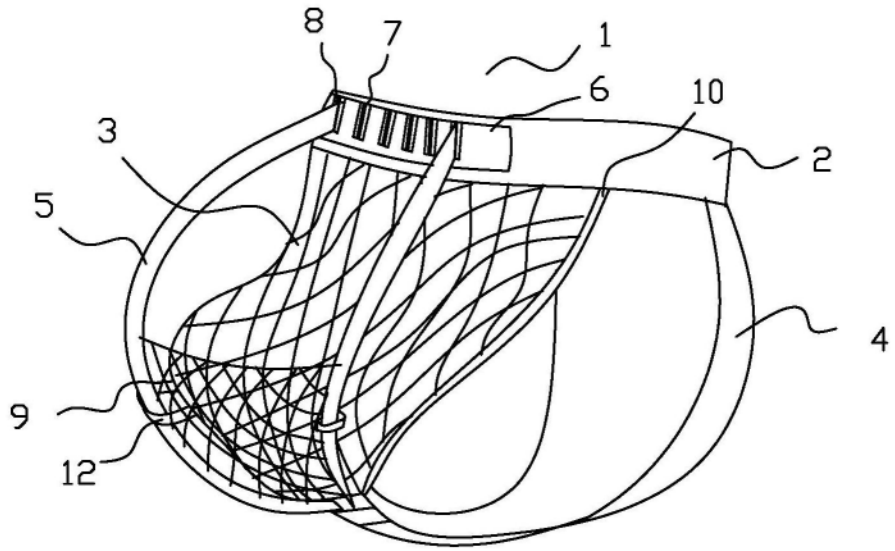


图2