



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208339705 U

(45)授权公告日 2019.01.08

(21)申请号 201720990157.2

(22)申请日 2017.08.09

(73)专利权人 新乡市强盛医疗器械有限公司

地址 453400 河南省新乡市长垣县丁栾镇
关东

(72)发明人 赵胜强 赵宇胜 杜胜峰

(74)专利代理机构 北京科家知识产权代理事务
所(普通合伙) 11427

代理人 陈玄

(51)Int.Cl.

A61G 7/05(2006.01)

A61F 13/15(2006.01)

A61F 5/48(2006.01)

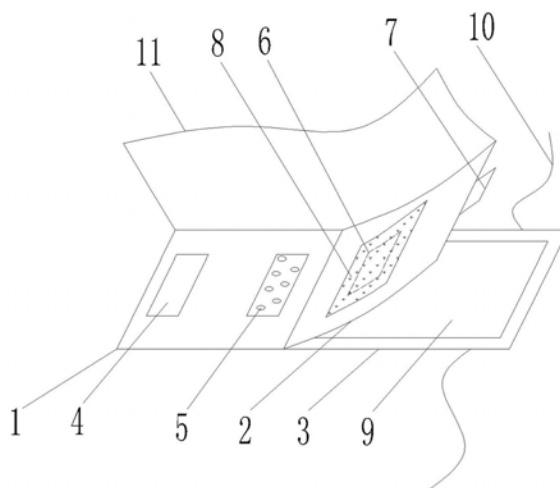
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种医用中单

(57)摘要

本实用新型涉及一种医用中单,包括中单本体,所述中单本体包括上层中单和下层中单,上层中单的前半部分和下层中单的前半部分缝合固定在一起,上层中单的后半部分和下层中单的后半部分可拆卸连接;上层中单的前半部分的上表面设有气垫枕头和按摩凸起,上层中单的后半部分的上表面开设有便捷孔,便捷孔上覆盖有防污垫,下层中单的后半部分的上表面设有橡胶垫;所述上层中单的一侧通过条形撕块连接有盖单;该结构使用方便、固定效果好、卫生环保、透气性好。



1. 一种医用中单, 包括中单本体, 其特征在于: 所述中单本体包括上层中单和下层中单, 上层中单的前半部分和下层中单的前半部分缝合固定在一起, 上层中单的后半部分和下层中单的后半部分可拆卸连接; 上层中单的前半部分的上表面设有气垫枕头和按摩凸起, 上层中单的后半部分的上表面开设有便捷孔, 便捷孔上覆盖有防污垫, 下层中单的后半部分的上表面设有橡胶垫; 所述上层中单的一侧通过条形撕块连接有盖单。

2. 根据权利要求1所述的医用中单, 其特征在于: 所述防污垫自上而下依次由干爽网面、吸液棉层和PE膜组成。

3. 根据权利要求1所述的医用中单, 其特征在于: 所述下层中单的两侧对称设有绑带。

4. 根据权利要求1所述的医用中单, 其特征在于: 所述上层中单的后半部分的尾端设有把手。

5. 根据权利要求1所述的医用中单, 其特征在于: 所述防污垫的底端与便捷孔的周围魔术贴相连。

一种医用中单

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗辅助用品技术领域，具体涉及一种医用中单。

背景技术

[0002] 外科手术后患者往往带回较多的导管，且病人因手术创伤及麻醉因素不能生活自理，大小便等亦需在床上完成，部分患者还有较多创面渗液，故临床上在腰麻手术前护士均需要铺上中单及橡胶单。而部分患者因为肛门等部位的创面渗液以及排泄物等污染，还需要再垫上一次性尿垫以防污染。

[0003] 目前我国大多数医院仍在使用别针及橡皮筋固定导管。虽然有很多新的设想比如说“安全型别针”等，但是在临床使用别针的过程中仍存在较多的安全隐患以及各种问题：(1) 别针生锈、针尖过钝、过于尖锐、易于变形等，在反复的固定刺穿中单的过程中，可能刺伤护士或是家属的手指，或者别针变形滑脱刺伤患者，甚至别针变形滑脱后导致导管的滑脱。(2) 如果固定多根导管在中单上，耗费时间较多。(3) 传统布类中单一旦污染更换时需要清洗消毒，如果患者有传染性疾病，消毒不当容易引起交叉感染。(4) 渗液等污染较重的患者如加用一次性尿垫，则尿垫不易固定。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是克服现有技术的不足而提供一种医用中单，该结构使用方便、固定效果好、卫生环保、透气性好。

[0005] 为了达到上述目的，本实用新型采用如下技术方案：

[0006] 本实用新型提供了一种医用中单，包括中单本体，所述中单本体包括上层中单和下层中单，上层中单的前半部分和下层中单的前半部分缝合固定在一起，上层中单的后半部分和下层中单的后半部分可拆卸连接；上层中单的前半部分的上表面设有气垫枕头和按摩凸起，上层中单的后半部分的上表面开设有便捷孔，便捷孔上覆盖有防污垫，下层中单的后半部分的上表面设有橡胶垫；所述上层中单的一侧通过条形撕块连接有盖单。

[0007] 根据上述的医用中单，所述防污垫自上而下依次由干爽网面、吸液棉层和PE膜组成。

[0008] 根据上述的医用中单，所述下层中单的两侧对称设有绑带。

[0009] 根据上述的医用中单，所述上层中单的后半部分的尾端设有把手。

[0010] 根据上述的医用中单，所述防污垫的底端与便捷孔的周围魔术贴相连。

[0011] 与现有技术相比，本实用新型取得的有益效果：

[0012] 1. 本实用新型结构包括中单本体，所述中单本体包括上层中单和下层中单，上层中单的前半部分和下层中单的前半部分缝合固定在一起，上层中单的后半部分和下层中单的后半部分可拆卸连接；上层中单的前半部分的上表面设有气垫枕头和按摩凸起，上层中单的后半部分的上表面开设有便捷孔，便捷孔上覆盖有防污垫，下层中单的后半部分的上表面设有橡胶垫；所述上层中单的一侧通过条形撕块连接有盖单；该结构中按摩突起对患

者的背部具有一定的护理作用,可以缓解长时间平躺患者背部的不适,气垫枕头可以增加头部的舒适度;防污垫的设计便于拆卸更换;橡胶垫的设计起到隔污作用,盖单的设计方便患者保暖使用。

[0013] 2. 本实用新型结构中所述防污垫自上而下依次由干爽网面、吸液棉层和PE膜组成,防污垫具有透气性好,与人体接触面干爽舒适;所述下层中单的两侧对称设有绑带,绑带的设计起到固定中单本体的作用;所述上层中单的后半部分的尾端设有把手,把手的设计便于将上层中单与下层中间揭开,用于更换防污垫。

[0014] 3. 本实用新型结构简单、设计合理,具有广阔的应用前景。

附图说明

[0015] 图1是本实用新型结构示意图;

[0016] 图2是图1中防污垫的结构示意图。

具体实施方式

[0017] 下面结合附图对本实用新型进一步说明。

[0018] 参照图1-2所示,本实用新型提供了一种医用中单,包括中单本体1,所述中单本体1包括上层中单2和下层中单3,上层中单2的前半部分和下层中单3的前半部分缝合固定在一起,上层中单2的后半部分和下层中单3的后半部分可拆卸连接;上层中单2的前半部分的上表面设有气垫枕头4和按摩凸起5,上层中单的后半部分的上表面开设有便捷孔6,上层中单2的后半部分的尾端设有把手7,便捷孔6上覆盖有防污垫8,防污垫8的底端与便捷孔6的周围魔术贴相连,下层中单3的后半部分的上表面设有橡胶垫9,下层中单的两侧对称设有绑带10;所述上层中单2的一侧通过条形撕块连接有盖单11;所述防污垫8自上而下依次由干爽网面81、吸液棉层82和PE膜83组成。

[0019] 以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

