(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203263478 U
(45)授权公告日 2013.11.06

(21)申请号 201320226673.X

(22)申请日 2013.04.28

(73)专利权人 王莉敏
地址 200040 上海市静安区西康路259号
专利权人 唐琦

(72)发明人 王莉敏 唐琦 季瑛 周依群

(74)专利代理机构 上海华祺知识产权代理事务所 31247
代理人 刘卫宇

(51)Int.Cl.
A61B 17/132(2006.01)
A61F 7/10(2006.01)
A61M 37/00(2006.01)

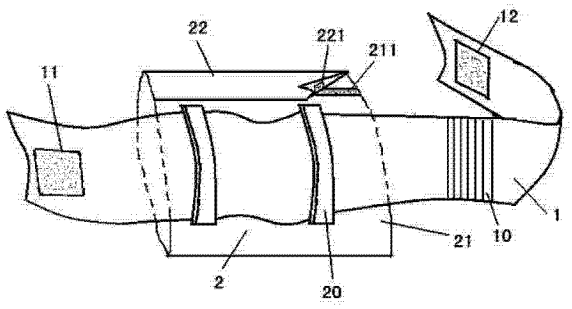
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

多功能腹部约束带

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能腹部约束带，其特点在于，包括带体和容纳袋，该容纳袋可移动地设置在该带体上。在容纳袋内可放置沙袋、冰袋或中药外敷，容纳袋的位置可根据实际应用部位方便地调整，降低了护理人员的劳动强度。带体的两端采用尼龙搭扣搭接，可根据体型调节松紧，方便临床操作。本实用新型特别适用于腹部脏器各类穿刺后伤口加压包扎、腹股沟部位手术或穿刺后伤口加压包扎以及腹部中药外敷的患者使用。



CN 203263478 U

1. 一种多功能腹部约束带，其特征在于，包括带体和容纳袋，该容纳袋可移动地设置在该带体上；其中，所述容纳袋的一面设有至少两个定位环，该至少两个定位环穿套在所述的带体上。

2. 如权利要求 1 所述的多功能腹部约束带，其特征在于，所述的容纳袋由袋体和设置在袋体口部的封口构成，所述的袋体与封口通过尼龙搭扣相互连接。

3. 如权利要求 1 所述的多功能腹部约束带，其特征在于，该多功能腹部约束带还包括一棉布套，该棉布套在容纳袋的外面。

4. 如权利要求 1 所述的多功能腹部约束带，其特征在于，所述带体的两端设有可相互搭接的尼龙搭扣。

5. 如权利要求 1 所述的多功能腹部约束带，其特征在于，带体中设有至少一段松紧带。

6. 如权利要求 1 或 4 所述的多功能腹部约束带，其特征在于，所述的带体包括外表层和内衬层；所述的外表层由弹性透气面料制成，所述的内衬层由棉布制成。

多功能腹部约束带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械，尤其涉及一种腹部约束带。

背景技术

[0002] 目前，临床上在实施腹部脏器各类穿刺以及腹股沟部位的手术或穿刺后，常常会使用沙袋、冰袋或中药外敷等对伤口部位进行压迫止血或消肿。使用传统的腹带、弹力绷带包扎以固定沙袋、冰袋或中药外敷主要存在以下缺点：(1) 调整沙袋、冰袋或中药外敷的位置不方便，调整时常常需要重新包扎，增加了护理人员的工作量，同时也降低了患者的舒适感；(2) 在腹部以及腹股沟部位固定沙袋、冰袋、中药外敷时，采用传统的腹带或弹力绷带容易发生松脱移位，起不到固定作用，从而有可能导致伤口出血以及药物疗效的降低。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题在于提供一种能够根据需要方便地调整沙袋、冰袋或中药外敷的位置、固定牢靠的多功能腹部约束袋。

[0004] 本实用新型所采用的技术方案是：一种多功能腹部约束带，其特点在于，包括带体和容纳袋，该容纳袋可移动地设置在该带体上；其中，容纳袋的一面设有至少两个定位环，该至少两个定位环穿套在带体上。

[0005] 上述的多功能腹部约束带，其中，容纳袋由袋体和设置在袋体口部的封口构成，袋体与封口通过尼龙搭扣相互连接。

[0006] 上述的多功能腹部约束带，其中，该多功能腹部约束带还包括一棉布套，该棉布套在容纳袋的外面。

[0007] 上述的多功能腹部约束带，其中，带体的两端设有可相互搭接的尼龙搭扣。

[0008] 上述的多功能腹部约束带，其中，带体中设有至少一段松紧带。

[0009] 上述的多功能腹部约束带，其中，带体包括外表层和内衬层；外表层由弹性透气面料制成，内衬层由棉布制成。

[0010] 本实用新型具有以下优点：

[0011] 1. 在带体上设有可以移动的容纳袋，在容纳袋内可放置沙袋、冰袋或中药外敷。沙袋或冰袋能够持续地对伤口加压止血，防止伤口渗血，促进伤口愈合，并减少术后并发症；中药外敷能够消肿，有利于腹部脏器炎症局限。该容纳袋的位置可根据实际应用部位方便地调整，降低了护理人员的劳动强度；

[0012] 2. 本实用新型的带体能够牢固地将容纳袋固定在腹部、腹股沟等部位，容纳袋内的沙袋、冰袋、中药外敷等不会移位，带体的两端采用尼龙搭扣搭接，可根据体型调节松紧，方便临床操作；

[0013] 3. 带体的外表层由弹性透气面料制成，更加贴合人体，不易松脱。另外，带体根据生理曲线设计，内衬有棉布，提高了患者的使用舒适度。

附图说明

[0014] 图 1 是本实用新型多功能腹部约束带的一个实施例的结构示意图。

具体实施方式

[0015] 下面结合附图对本实用新型作出进一步说明。

[0016] 如图 1 所示，根据本实用新型一实施例的多功能腹部约束带包括带体 1 和容纳袋 2，容纳袋 2 可移动地设置在带体 1 上。在图中所示出的实施例中，容纳袋 2 的一面设有至少两个定位环 20，该至少两个定位环 20 穿套在带体 1 上。容纳袋 2 的位置可根据实际应用部位方便地调整，从而降低了护理人员的劳动强度。

[0017] 容纳袋 2 由袋体 21 和设置在袋体口部的封口 22 构成，袋体 21 与封口 22 通过尼龙搭扣 211、221 相互连接。沙袋、冰袋、中药外敷等可方便地放入袋体 21 内，并便于换药。最好是，该多功能腹部约束带还包括一棉布套，该棉布套在容纳袋的外面，从而便于清洁。

[0018] 带体 1 的两端设有可相互搭接的尼龙搭扣 11、12，可根据体型调节松紧，方便临床操作。此外，带体 1 根据人体的生理曲线设计裁剪，更加贴合人体，可覆盖腹部、腹股沟等部位。为了使该带体更适合根据不同的人体体型调节松紧，在一种优选实施方式中，带体 1 中还设有至少一段松紧带 10。带体 1 包括外表层和内衬层，外表层由弹性透气面料制成，更加贴合人体，不易松脱。内衬层由棉布制成，使病患感觉更加舒适。

[0019] 本实用新型特别适用于腹部脏器各类穿刺后伤口加压包扎、腹股沟部位手术或穿刺后伤口加压包扎以及腹部中药外敷的患者使用，能够减少腹部穿刺后、腹股沟部位手术或穿刺后出血等并发症，有利于腹部脏器炎症局限。

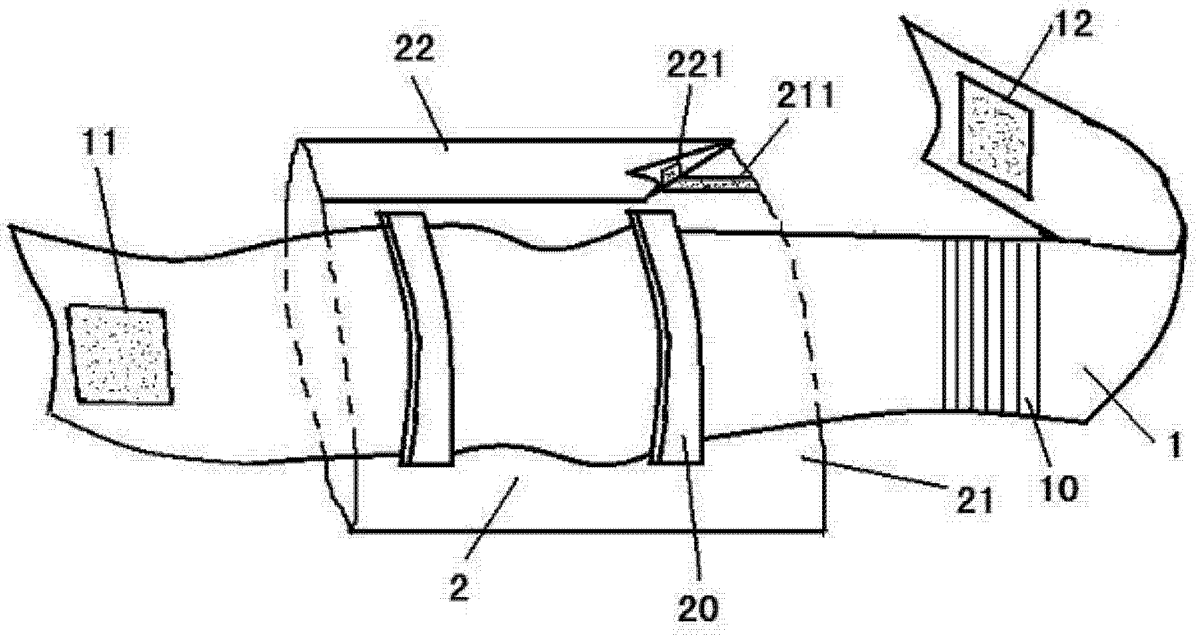


图 1