

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201692156 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 05

(21) 申请号 201020170203. 2

(22) 申请日 2010. 04. 26

(73) 专利权人 绍兴振德医用敷料有限公司

地址 312035 浙江省绍兴县皋北经济开发区

(72) 发明人 张新强 胡修元 沈博强 宋九星

(74) 专利代理机构 北京众合诚成知识产权代理有限公司 11246

代理人 连平

(51) Int. Cl.

A61F 13/00 (2006. 01)

A61M 37/00 (2006. 01)

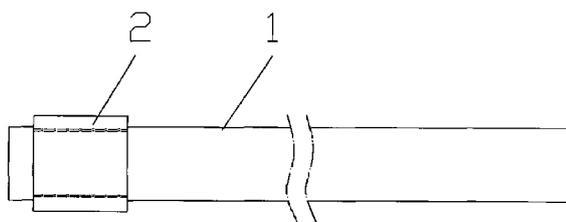
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种含功能性敷芯的急救绷带

(57) 摘要

一种含功能性敷芯的急救绷带, 本实用新型涉及医用绷带技术领域, 它包括绷带, 在绷带前部固定有敷芯, 敷芯由位于上部的隔离层、位于中部的吸水层和位于下部的垫基层构成, 吸水层中含有消炎性药物。它使用方便, 保护创口不与绷带直接接触, 避免伤口与绷带发生粘接, 同时具有吸收创口渗出液、抗菌、消炎的功能。



1. 一种含功能性敷芯的急救绷带,包括绷带(1),其特征在于:在绷带(1)前部固定有敷芯(2),敷芯(2)由位于上部的隔离层(21)、位于中部的吸水层(22)和位于下部的垫基层(23)构成,吸水层(22)中含有消炎性药物。

2. 根据权利要求1所述的急救绷带,其特征在于:敷芯(2)缝制或粘接在绷带(1)上,隔离层(21)、吸水层(22)和垫基层(23)热压合或粘接在一起。

3. 根据权利要求1所述的急救绷带,其特征在于:所述绷带(1)是纱布、PBT或棉布弹性绷带。

4. 根据权利要求1所述的急救绷带,其特征在于:所述隔离层(21)为防粘连的无纺布,吸水层(22)为粘胶或棉垫,垫基层(23)为纱布、PBT或棉布弹性绷带。

一种含功能性敷芯的急救绷带

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及医用绷带技术领域，更具体地说涉及一种使用方便、卫生，用于创伤急救或手术后包扎的急救绷带。

背景技术：

[0002] 目前，用于创伤包扎和手术后包扎的绷带，在操作过程中，是先将创面消毒，再将消炎药物涂在纱布块上置于创面，然后用绷带在人体上缠绕，再用医用胶布或其它方式固定，这种包扎方式的缺点是使用不方便，特别是家庭和野外急救使用不方便；同时，纱布块易与伤口发生粘接。

实用新型内容：

[0003] 本实用新型的目的就是针对现有技术之不足，而提供一种含功能性敷芯的急救绷带，它使用方便，保护创口不与纱布发生粘接，还具有吸收创口渗出液、抗菌、消炎的功能。

[0004] 本实用新型的技术解决措施如下：

[0005] 一种含功能性敷芯的急救绷带，包括绷带，在绷带前部固定有敷芯，敷芯由位于上部的隔离层、位于中部的吸水层和位于下部的垫基层构成，吸水层中含有消炎性药物。

[0006] 所述敷芯缝制或粘接在绷带上，隔离层、吸水层和垫基层热压合或粘接在一起。

[0007] 所述绷带是纱布、PBT 或棉布弹性绷带。

[0008] 所述隔离层为防粘连的无纺布，吸水层为粘胶或棉垫，垫基层为纱布、PBT 或棉布弹性绷带。

[0009] 本实用新型的有益效果在于：1、它使用方便，使用时，敷芯置于创面处，直接包扎即可；2、吸水层可以充分吸收创口渗出液，吸水层中含有的消炎药物，对创口有抗菌消炎作用；3、设计有采用无纺布的隔离层，可以阻止纱布与创口粘接。

附图说明：

[0010] 图 1 为本实用新型的外形结构示意图；

[0011] 图 2 为本实用新型的剖视图。

具体实施方式：

[0012] 实施例：见图 1、2，一种含功能性敷芯的急救绷带，包扎绷带 1，在绷带 1 前部固定有敷芯 2，敷芯 2 由位于上部的隔离层 21、位于中部的吸水层 22 和位于下部的垫基层 23 构成，吸水层 22 中含有消炎性药物。

[0013] 所述敷芯 2 缝制或粘接在绷带 1 上，隔离层 21、吸水层 22 和垫基层 23 热压合或粘接在一起。

[0014] 所述绷带是纱布、PBT 或棉布弹性绷带。

[0015] 所述隔离层 21 为防粘连的无纺布，吸水层 22 为粘胶或棉垫，垫基层 23 为纱布、

PBT 或棉布弹性绷带。

[0016] 工作原理：它使用方便，使用时，敷芯 2 置于创面处，直接包扎绷带 1 即可；吸水层 22 可以充分吸收创口渗出液，吸水层 22 中含有的消炎药物，对创口有抗菌消炎作用；设计有采用无纺布的隔离层 21，可以阻止绷带 1 的纱布与创口粘接。

