



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204484486 U

(45) 授权公告日 2015. 07. 22

(21) 申请号 201520114724. 9

(22) 申请日 2015. 02. 17

(73) 专利权人 南方医科大学南方医院

地址 510445 广东省广州市白云区广州大道
北 1838 号

(72) 发明人 丁红 黄江琳 何利君

(74) 专利代理机构 广州市越秀区海心联合专
利代理事务所（普通合伙）
44295

代理人 黄为

(51) Int. Cl.

A61F 13/02(2006. 01)

A61B 17/132(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

一次性加压式止血敷料

(57) 摘要

本实用新型公开了一种一次性加压式止血敷料,包括弹力绷带和敷料,所述敷料包括透气布敷料层、设于透气布敷料层表面中部的止血棉层、设于止血棉层表面的纱布层以及覆盖在纱布层表面的离型纸层,所述止血棉层厚度为 1-1.5cm,所述离型纸层包括左离型纸和右离型纸,所述左离型纸和右离型纸的中间上下层叠,所述左离型纸和右离型纸的两侧分别黏贴在透气布敷料层表面的左右两侧,所述弹力绷带的一端连接在所述透气布敷料层上,所述弹力绷带为自粘性弹力绷带。本实用新型的一次性加压式止血敷料可通过加压止血方式良好的避免渗血情况发生,且结构简单,制造成本低。



1. 一种一次性加压式止血敷料,其特征在于,包括弹力绷带和敷料,所述敷料包括透气布敷料层、设于透气布敷料层表面中部的止血棉层、设于止血棉层表面的纱布层以及覆盖在纱布层表面的离型纸层,所述止血棉层厚度为 1-1.5cm,所述离型纸层包括左离型纸和右离型纸,所述左离型纸和右离型纸的中间上下层叠,所述左离型纸和右离型纸的两侧分别黏贴在透气布敷料层表面的左右两侧,所述弹力绷带的一端连接在所述透气布敷料层上,所述弹力绷带为自粘性弹力绷带。

2. 如权利要求 1 所述的一次性加压式止血敷料,其特征在于:所述弹力绷带的自由末端设有万能胶贴。

3. 如权利要求 1 或 2 所述的一次性加压式止血敷料,其特征在于:所述止血棉层呈圆形或方形。

一次性加压式止血敷料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械领域,尤其涉及一种一次性加压式止血敷料。

背景技术

[0002] 患者在进行动脉穿刺(桡动脉、足背动脉等)、大血管穿刺(肘正中静脉等)之后,以及部分特殊患者(服用抗凝血药物、血小板减少等)进行抽血、输液等穿刺治疗之后,需要压迫穿刺点较长时间(5-15 分钟)方能达到止血目的,较普通患者进行一般性穿刺后压迫止血的时间要长。通常,这种压迫是患者用自己的手指来完成的。由于压迫时间较长,在此压迫的过程中,患者常常会因为肢体动作或未达足够时间造成穿刺点的渗血,导致皮下淤血、淤青、血肿等情况,进而引起疼痛,以及影响下一次的检查或治疗。因此,该领域需要一种能够进行加压止血的敷料。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种一次性加压式止血敷料,可通过加压止血方式良好的避免渗血情况发生,且结构简单,制造成本低。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供一种一次性加压式止血敷料,包括弹力绷带和敷料,所述敷料包括透气布敷料层、设于透气布敷料层表面中部的止血棉层、设于止血棉层表面的纱布层以及覆盖在纱布层表面的离型纸层,所述止血棉层厚度为 1-1.5cm,所述离型纸层包括左离型纸和右离型纸,所述左离型纸和右离型纸的中间上下层叠,所述左离型纸和右离型纸的两侧分别黏贴在透气布敷料层表面的左右两侧,所述弹力绷带的一端连接在所述透气布敷料层上,所述弹力绷带为自粘性弹力绷带。

[0005] 作为本实用新型的进一步改进,所述弹力绷带的自由末端设有万能胶贴。

[0006] 作为本实用新型的更进一步改进,所述止血棉层呈圆形或方形。

[0007] 与现有技术相比,本实用新型的一次性加压式止血敷料采用厚度为 1-1.5cm 的止血棉层以及弹力绷带,超厚的止血棉层与弹力绷带相结合,在穿刺点造成一个向下加压的力点,从而达到压迫止血的目的,有效地避免了渗血情况发生;弹力绷带的自由末端设有万能胶贴,附加上弹力绷带的自身粘附性,以确保弹力绷带的稳定加固和加压,提升压迫效果;止血棉层呈圆形或方形,是针对穿刺点的压迫设计,集中压迫,目的明确。此加压式止血辅料的结构简明,制作成本低廉。

[0008] 通过以下的描述并结合附图,本实用新型将变得更加清晰,这些附图用于解释本实用新型的实施例。

附图说明

[0009] 图 1 为一次性加压式止血敷料的示意图。

具体实施方式

[0010] 现在参考附图描述本实用新型的实施例,附图中类似的元件标号代表类似的元件。

[0011] 请参考图 1,所述的一次性加压式止血敷料包括弹力绷带 1 和敷料 2。所述弹力绷带 1 为自粘性弹力绷带,所述弹力绷带 1 的一端是连接端,另一端是自由端,所述弹力绷带 1 的自由末端设有万能胶贴 11。

[0012] 所述敷料 2 包括透气布敷料层 21、设于透气布敷料层 21 表面中部的止血棉层 22、设于止血棉层 22 表面的纱布层 23 以及覆盖在纱布层 23 表面的离型纸层 24。所述弹力绷带 1 的连接端连接在所述透气布敷料层 21 上,所述弹力绷带 1 的连接端可以连接在透气布敷料层 21 的左侧、右侧、前侧或后侧。所述止血棉层 22 呈圆形或方形,所述止血棉层 22 厚度为 1-1.5cm。所述离型纸层 24 包括左离型纸 241 和右离型纸 242,所述左离型纸 241 和右离型纸 242 的两侧分别黏贴在透气布敷料层 21 表面的左右两侧,所述左离型纸 241 和右离型纸 242 的中间上下层叠,以保证纱布层 23 和止血棉层 22 处于无菌状态。

[0013] 使用时,将左离型纸 241 和右离型纸 242 撕除,将纱布层 23 对准穿刺点后将透气布敷料层 21 的两侧黏贴部位黏贴在手臂、手腕、足背等肢体上的血管穿刺部位,然后将弹力绷带 1 缠绕在手臂、手腕或足背等肢体上,最后其自由末端的万能胶贴 11 黏贴在弹力绷带 1 上,弹力绷带 1 本身的自粘性可使得弹力绷带 1 在缠绕时粘附在一起,而附加万能胶贴 11 后,可以形成双重固定,从而使得弹力绷带 1 更加稳固。由于止血棉层 22 厚度为 1-1.5cm,在弹力绷带约束力的作用下能对穿刺点形成一个向下的压迫力,再加上弹力绷带 1 的弹力约束作用,使得加压效果稳固,从而达到压迫止血的目的,有效地避免了渗血情况发生,且不影响患者的肢体运动、也能保证压迫时间。

[0014] 以上结合最佳实施例对本实用新型进行了描述,但本实用新型并不局限于以上揭示的实施例,而应当涵盖各种根据本实用新型的本质进行的修改、等效组合。

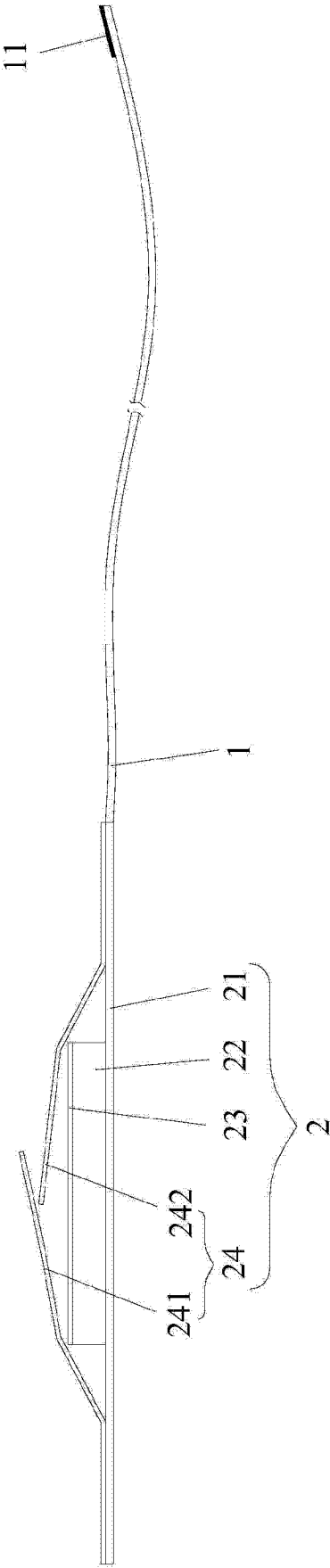


图 1