



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203425110 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 12

(21) 申请号 201320067964. 9

(22) 申请日 2013. 02. 06

(73) 专利权人 李金清

地址 710000 陕西省西安市灞桥区新寺路
10 号

(72) 发明人 李金清

(51) Int. Cl.

A61F 13/00 (2006. 01)

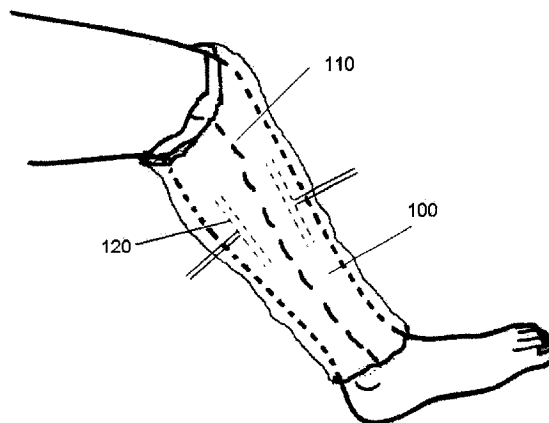
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

小腿负压敷料

(57) 摘要

本实用新型公开了一种小腿负压敷料,包括圆筒状的敷料本体,所述敷料本体包括与小腿相适配的通孔,所述敷料本体的侧壁上沿其轴线方向设置有裂口,所述敷料本体内部埋设有用于与外部负压源连通的硅胶管。使用时,创面清创止血后,将伤员的小腿置于圆筒状的敷料本体内,粘贴稳妥即可。贴敷过程不宜超过 2 分钟。本实用新型可以用来包覆小腿上的创面,且治疗效果好。



1. 一种小腿负压敷料,其特征在于,包括圆筒状的敷料本体,所述敷料本体包括与小腿相适配的通孔,所述敷料本体的侧壁上沿其轴线方向设置有裂口,所述敷料本体内部埋设有用于与外部负压源连通的硅胶管。

2. 根据权利要求 1 所述的小腿负压敷料,其特征在于,所述敷料本体外层贴敷有气密性防水贴膜。

3. 根据权利要求 1 所述的小腿负压敷料,其特征在于,所述裂口及通孔两端处均设置有贴有保护膜的防水粘性贴膜。

4. 根据权利要求 1 所述的小腿负压敷料,其特征在于,所述敷料本体为聚氨酯海绵。

5. 根据权利要求 1 所述的小腿负压敷料,其特征在于,所述敷料本体为聚乙烯醇敷料。

6. 根据权利要求 1 所述的小腿负压敷料,其特征在于,所述引流管为硅胶管。

小腿负压敷料

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种敷料,具体来说涉及一种负压敷料。

背景技术

[0002] 敷料是一种包扎伤口的用品,用以覆盖疮、伤口或其他损害。负压敷料是指可用于包扎伤口并连接负压源对创面进行封闭负压治疗的敷料。临床及研究均证明,封闭负压敷料技术对于慢性创面、感染创面等均具有良好的治疗效果,能预防和控制感染,促进创面的血液循环,促进创面肉芽组织生长和血管新生等。

[0003] 目前市场上有多种通用型负压敷料。这些敷料通常包括海绵(材料多为聚氨酯或者聚乙烯醇等)、气密性防水贴膜和负压管(材料多为医用硅胶管)。在为患者进行负压治疗时,需要将上述各部分进行组装,换药时间长,且用于大面积创伤时需要几块敷料进行拼接。另外,在身体的某些部位受伤时,比如小腿,现有的敷料不能与受伤部位完全贴敷,影响治疗效果。

实用新型内容

[0004] 针对上述问题,本实用新型的目的在于提供一种小腿负压敷料,以解决现有技术中的问题。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型的技术方案如下:

[0006] 一种小腿负压敷料,其特征在于,包括圆筒状的敷料本体,所述敷料本体包括与小腿相适配的通孔,所述敷料本体的侧壁上沿其轴线方向设置有裂口,所述敷料本体内部埋设有用于与外部负压源连通的硅胶管。

[0007] 在本实用新型的一个优选实施例中,所述敷料本体外层贴敷有气密性防水贴膜。

[0008] 在本实用新型的一个优选实施例中,所述裂口及通孔两端处均设置有贴有保护膜的防水粘性贴膜。

[0009] 在本实用新型的一个优选实施例中,所述敷料本体为聚氨酯海绵。

[0010] 在本实用新型的一个优选实施例中,所述敷料本体为聚乙烯醇敷料。

[0011] 在本实用新型的一个优选实施例中,所述引流管为硅胶管。

[0012] 本实用新型的敷料本体可以被其它材质的多孔材料代替。

[0013] 本实用新型的硅胶管可以被其它材质的引流管代替。

[0014] 本实用新型的负压敷料根据人小腿的长度和周长,设置不同型号。

[0015] 使用时,创面清创止血后,将伤员的小腿置于圆筒状的敷料本体内,将海绵裂口和通孔两端的防水粘性贴膜的保护膜撕掉后,粘贴稳妥即可。贴敷过程不宜超过 2 分钟。

[0016] 本实用新型可以用来包覆小腿上的创面,且治疗效果好。

[0017] 本实用新型的特点可参阅本案图式及以下较好实施方式的详细说明而获得清楚地了解。

附图说明

[0018] 图 1 为本实用新型省略硅胶管的示意图。

具体实施方式

[0019] 为了使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解，下面结合具体实施例进一步阐述本实用新型。

[0020] 参见图 1，一种小腿负压敷料，包括圆筒状的敷料本体 100，敷料本体的表面设置有气密性贴膜。敷料本体可以为聚氨酯海绵，也可以为聚乙烯醇敷料或者其他敷料。

[0021] 敷料本体包括与小腿相适配的通孔。敷料本体的侧壁上沿其轴线方向设置有裂口 110；包扎伤口时伤员的小腿经此裂口置于海绵的通孔内。敷料本体内部埋设有用于与外部连通的引流管 120；引流管可有两根或者多根，均匀设置在圆筒状的敷料本体的内部；引流管可以是硅胶管或者其他材质的管子。引流管可在海绵内相互连接后汇总引出，连接负压源，也可单独引出，分别连接负压源。

[0022] 裂口 110 及通孔两端处均设置有贴有保护膜的防水粘性贴膜。

[0023] 敷料本体、气密性贴膜和引流管为一体式设计。

[0024] 使用时，创面清创止血后，根据伤员小腿的长度及周长选择合适的型号，将伤员的小腿置于圆筒状的敷料本体内，将防水粘性贴膜的保护膜撕掉后，粘贴稳妥即可。贴敷过程可在 2 分钟内完成。

[0025] 本实用新型可以用来包覆小腿上的创面，且治疗效果好。

[0026] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型的范围内。本实用新型要求的保护范围由所附的权利要求书及其等同物界定。

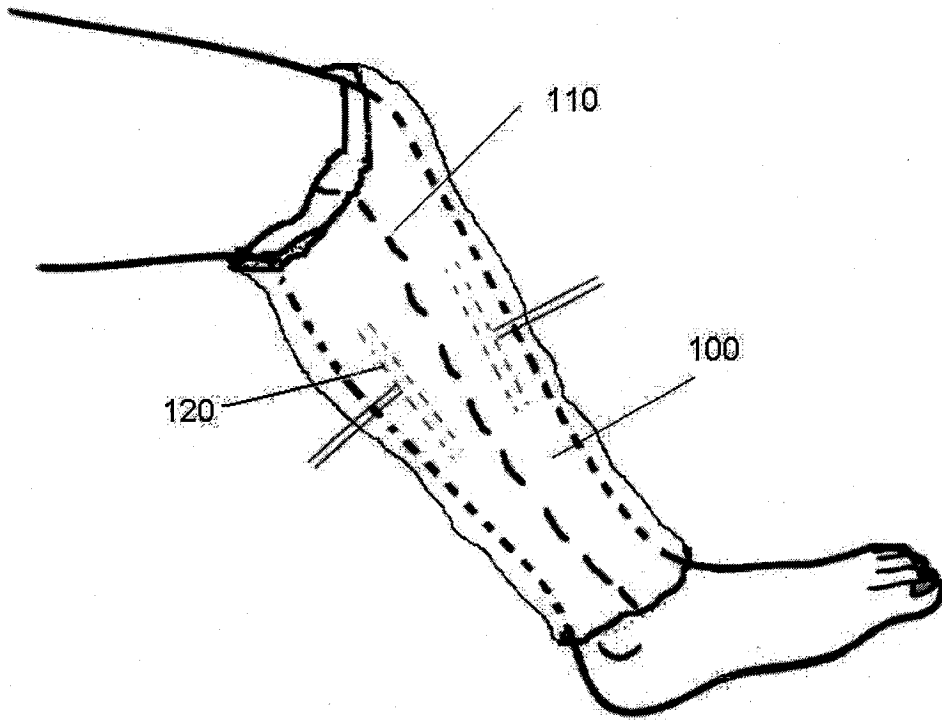


图 1