



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203328753 U

(45) 授权公告日 2013.12.11

(21) 申请号 201320273322.4

(22) 申请日 2013.05.20

(73) 专利权人 河南科技大学第一附属医院
地址 471000 河南省洛阳市涧西区景华路
24号

(72) 发明人 杨翠红 张玲玲

(74) 专利代理机构 洛阳公信知识产权事务所
(普通合伙) 41120

代理人 罗民健

(51) Int. Cl.

A61B 17/12(2006.01)

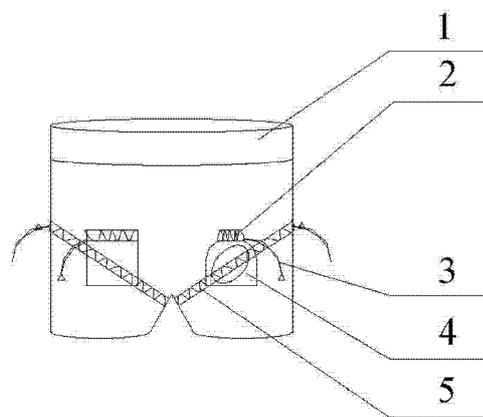
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

沙袋式股血管穿刺压迫裤

(57) 摘要

本实用新型涉及一种股血管穿刺部位压迫止血的医疗用品,具体地说是一种沙袋式股血管穿刺压迫裤,包括压迫裤本体,在压迫裤本体上,对应于人体股血管穿刺的位置设有压迫袋,压迫袋内装有压迫沙袋,压迫袋开口端设有封口绳,在压迫裤本体的裤腿部一周绕设有松紧带,松紧带横跨在压迫袋上;本实用新型提供的沙袋式股血管穿刺压迫裤,其结构简单,使用便捷;其压迫止血的位置准确,止血效果好,可一次性使用,安全卫生;且沙袋的压力值可调,可适应不同患者的使用需要,在压迫裤本体的裤腿部一周绕设有松紧带,松紧带横跨在压迫袋上,并由松紧调节扣调节松紧,可起到调节松紧、加强固定沙袋的作用。



1. 一种沙袋式股血管穿刺压迫裤,包括压迫裤本体(1),其特征在于:在压迫裤本体(1)上,对应于人体股血管穿刺的位置设有压迫袋(2),压迫袋(2)内装有压迫沙袋(4),压迫袋(2)开口端设有封口绳(3),在压迫裤本体(1)的裤腿部一周绕设有松紧带(5),松紧带(5)横跨在压迫袋(2)上。

2. 如权利要求1所述的沙袋式股血管穿刺压迫裤,其特征在于:所述松紧带(5)上设有可调节其松紧度的松紧调节扣。

3. 如权利要求1所述的沙袋式股血管穿刺压迫裤,其特征在于:所述的压迫袋(2)为两个。

4. 如权利要求1所述的沙袋式股血管穿刺压迫裤,其特征在于:所述的压迫沙袋(4)为椭圆形。

沙袋式股血管穿刺压迫裤

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种股血管穿刺部位压迫止血的医疗用品,具体的说是一种沙袋式股血管穿刺压迫裤。

背景技术

[0002] 目前,股血管穿刺的治疗技术已经十分普遍地应用于医学临床工作中,但治疗后的股血管压迫、包扎止血工作,仍然缺乏一种专门的器械,股血管穿刺后需持续加压包扎数小时;在实施加压包扎时,国内医生使用的材料也不尽相同,如使用通用绷带需“十”字形缠绕多圈才能有效,使绷带勒紧皮肤,造成患者皮肉疼痛,也有用宽而长的医用胶布“十”字交叉粘贴,这对胶布过敏者就无法使用。医生限于无专用器材,只好自制“加压物”垫于穿刺点上。问题在于,其一,自制的加压物大小质量不一,很难保证止血作用;其二,过大的加压物还会压迫相邻的股静脉,引起静脉回流障碍甚至血栓形成。材料的不统一和非专用器材的应用,使包扎止血的效果和质量无法保证。

实用新型内容

[0003] 针对上述现有技术中存在的缺陷,本实用新型提供一种沙袋式股血管穿刺压迫裤。

[0004] 为解决上述问题,本实用新型采用的技术方案为:

[0005] 一种沙袋式股血管穿刺压迫裤,包括压迫裤本体,在压迫裤本体上,对应于人体股血管穿刺的位置设有压迫袋,压迫袋内装有压迫沙袋,压迫袋开口端设有封口绳,在压迫裤本体的裤腿部一周绕设有松紧带,松紧带横跨在压迫袋上;

[0006] 所述松紧带上设有可调节其松紧度的松紧调节扣;

[0007] 所述的压迫袋为两个;

[0008] 所述的压迫沙袋为椭圆形。

[0009] 本实用新型的有益效果:

[0010] 本实用新型提供的沙袋式股血管穿刺压迫裤,其结构简单,使用便捷;其压迫止血的位置准确,止血效果好,可一次性使用,安全卫生;且沙袋的压力值可调,可适应不同患者的使用需要,在压迫裤本体的裤腿部一周绕设有松紧带,松紧带横跨在压迫袋上,并由松紧调节扣调节松紧,可起到调节松紧、加强固定沙袋的作用;

[0011] 本实用新型提供的沙袋式股血管穿刺压迫裤,克服了现有多种股动脉压迫止血装置存在的设计缺陷或使用不足,体现了以人为本的设计理念,是股血管穿刺治疗术的良好完善和补充,可成为一种统一专用的股血管止血器械,对减少医护人员的工作负担,提高止血包扎效果和质量,减少操作失误的发生,减轻患者的痛苦和医疗费用等,均具有积极的促进作用。

附图说明

[0012] 图 1 本实用新型结构正面示意图；

[0013] 图 2 本实用新型结构背面示意图；

[0014] 附图标记：1、压迫裤本体，2、压迫袋，3、封口绳，4、压迫沙袋，5、松紧带。

具体实施方式

[0015] 下面结合具体实施方式对本实用新型做进一步的阐述。

[0016] 如图所示：一种沙袋式股血管穿刺压迫裤，包括压迫裤本体 1，其特征在于：在压迫裤本体 1 上，对应于人体股血管穿刺的位置设有压迫袋 2，压迫袋 2 内装有压迫沙袋 4，压迫袋 2 开口端设有封口绳 3，在压迫裤本体 1 的裤腿部一周绕设有松紧带 5，松紧带 5 横跨在压迫袋 2 上；所述松紧带 5 上设有可调节其松紧度的松紧调节扣；所述的压迫袋 2 为两个；所述的压迫沙袋 4 为椭圆形，放置时顺着腹股沟方向。

[0017] 在做完股血管穿刺手术后，在其对应位置的压迫袋 2 内装进压迫沙袋 4，拉紧封口绳 3，用松紧调节扣调节松紧带 5 至合适的松紧度。

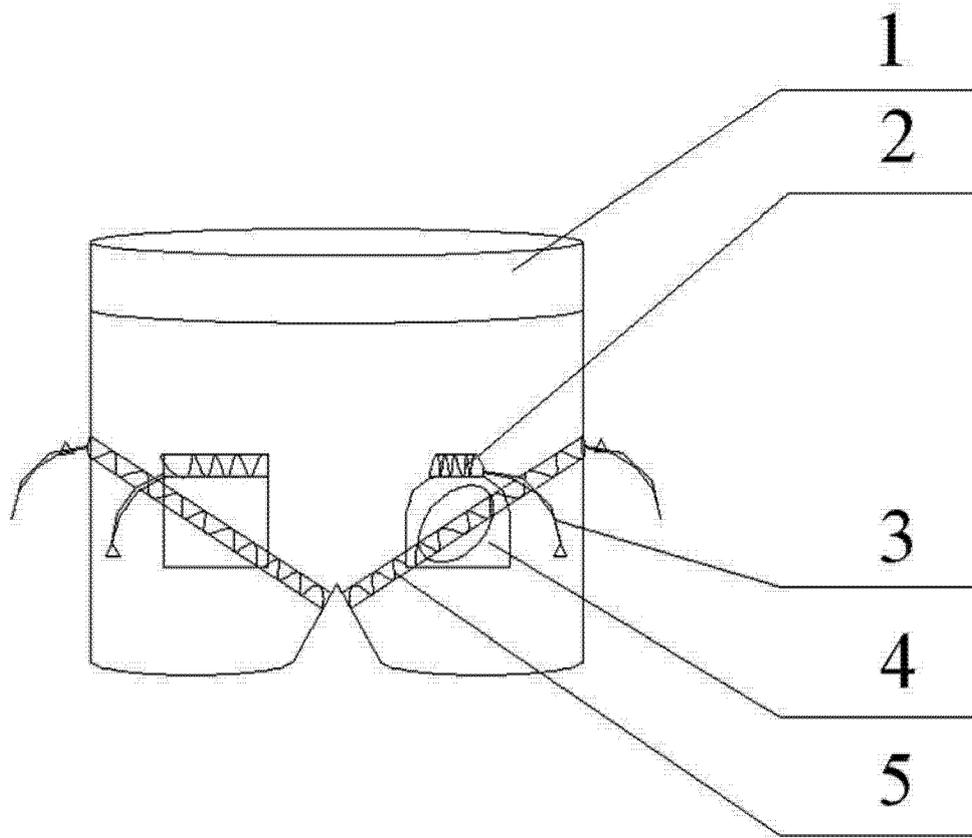


图 1

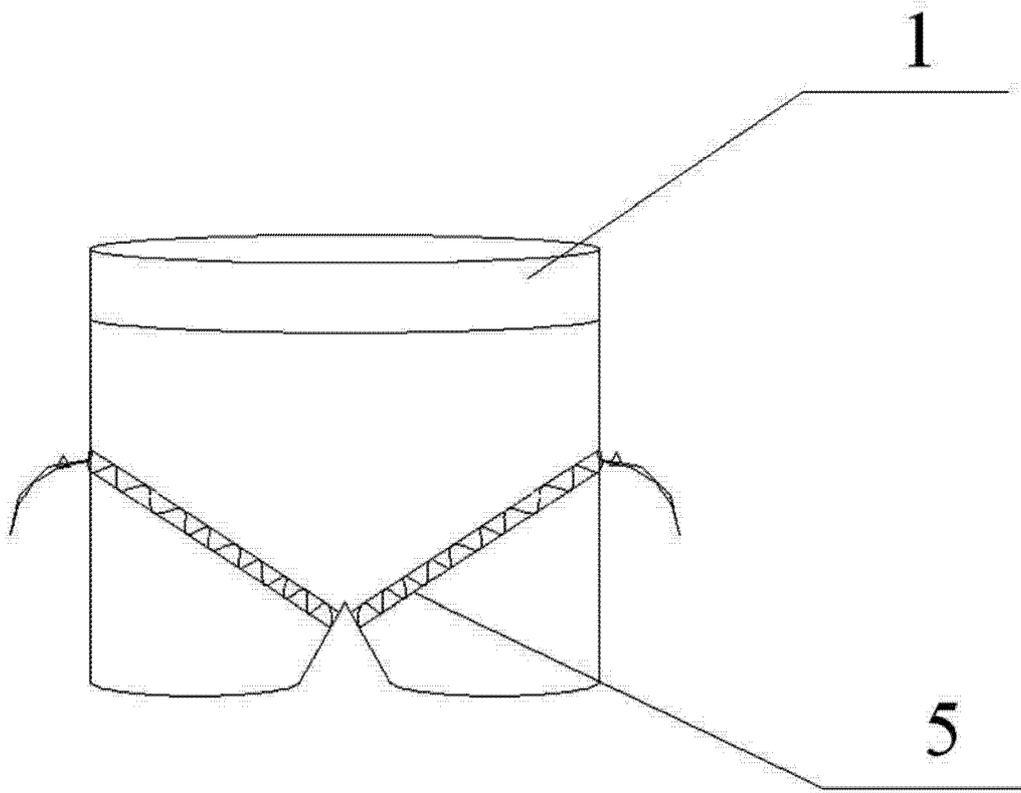


图 2