



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208525157 U

(45)授权公告日 2019.02.22

(21)申请号 201720984238.1

(22)申请日 2017.08.08

(73)专利权人 遵义医学院附属医院

地址 556000 贵州省遵义市汇川区大连路
113号

(72)发明人 剧松立 伍富俊 邓时莉

(74)专利代理机构 贵阳中新专利商标事务所
52100

代理人 刘楠

(51)Int.Cl.

A61F 5/05(2006.01)

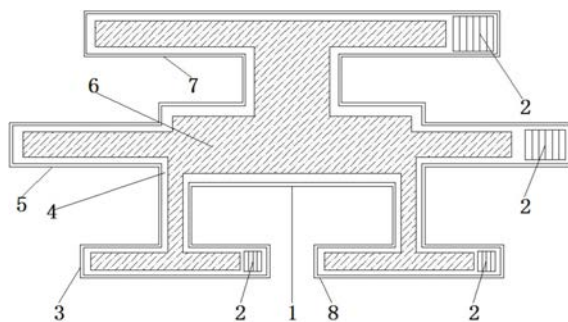
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

用于骨盆外科的固定带

(57)摘要

本实用新型公开了用于骨盆外科的固定带，包括魔术贴勾面和魔术贴毛面，所述固定带本体底部左右两侧分别设置有左侧腿部固定带和右侧腿部固定带，且左侧腿部固定带和右侧腿部固定带右端前方均设置有魔术贴勾面，左侧腿部固定带和右侧腿部固定带左端后方均设置有魔术贴毛面；所述固定带本体中间部位设置有胯部固定带，且胯部固定带右端前方设置有魔术贴勾面，胯部固定带左端后方设置有魔术贴毛面。本实用新型腰部固定带的设置，有利于固定效果，可以根据实际情况调节魔术贴的结合位置，方便快捷，防止发生位移的问题。



1. 用于骨盆外科的固定带,其特征在於:包括固定带本体、魔术贴勾面、左侧腿部固定带、外部纺织物、胯部固定带、内部柔软层、腰部固定带、右侧腿部固定带和魔术贴毛面,所述固定带本体底部左右两侧分别设置有左侧腿部固定带和右侧腿部固定带,且左侧腿部固定带和右侧腿部固定带右端前方均设置有魔术贴勾面,左侧腿部固定带和右侧腿部固定带左端后方均设置有魔术贴毛面;所述固定带本体中间部位设置有胯部固定带,且胯部固定带右端前方设置有魔术贴勾面,胯部固定带左端后方设置有魔术贴毛面;所述固定带本体顶部设置有腰部固定带,且腰部固定带右端前方设置有魔术贴勾面,腰部固定带左端后方设置有魔术贴毛面;所述固定带本体前方设置有内部柔软层,且固定带本体后方设置有外部纺织物。

2. 根据权利要求1所述的用于骨盆外科的固定带,其特征在於:所述腰部固定带为长条形,且腰部固定带分布在固定带本体顶部左右两侧。

3. 根据权利要求1所述的用于骨盆外科的固定带,其特征在於:所述胯部固定带为长条形,且胯部固定带分布在固定带本体中间左右两侧。

4. 根据权利要求1所述的用于骨盆外科的固定带,其特征在於:所述左侧腿部固定带和右侧腿部固定带均通过长条带和固定带本体底部相连接,且左侧腿部固定带和右侧腿部固定带均分布在长条带的左右两侧。

用于骨盆外科的固定带

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗辅助配套用品技术领域,具体为用于骨盆外科的固定带。

背景技术

[0002] 骨盆骨折多为强大的外力所致。由于骨结构坚固以及盆内含有脏器、血管与神经等重要结构,因此骨盆骨折的发生率较低而病死率较高。

[0003] 本设计人发现,现有的骨盆外科的固定带固定效果差,随着病人的移动会在需固定的位置发生位移。

[0004] 为此,针对上述问题,我们提出用于骨盆外科的固定带来解决这一问题。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的在于提供用于骨盆外科的固定带,以解决上述背景技术中提出的固定效果差和发生位移的问题。

[0006] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:用于骨盆外科的固定带,包括固定带本体、魔术贴勾面、左侧腿部固定带、外部纺织物、胯部固定带、内部柔软层、腰部固定带、右侧腿部固定带和魔术贴毛面,所述固定带本体底部左右两侧分别设置有左侧腿部固定带和右侧腿部固定带,且左侧腿部固定带和右侧腿部固定带右端前方均设置有魔术贴勾面,左侧腿部固定带和右侧腿部固定带左端后方均设置有魔术贴毛面;所述固定带本体中间部位设置有胯部固定带,且胯部固定带右端前方设置有魔术贴勾面,胯部固定带左端后方设置有魔术贴毛面;所述固定带本体顶部设置有腰部固定带,且腰部固定带右端前方设置有魔术贴勾面,腰部固定带左端后方设置有魔术贴毛面;所述固定带本体前方设置有内部柔软层,且固定带本体后方设置有外部纺织物。

[0007] 优选的,所述腰部固定带为长条形,且腰部固定带分布在固定带本体顶部左右两侧。

[0008] 优选的,所述胯部固定带为长条形,且胯部固定带分布在固定带本体中间左右两侧。

[0009] 优选的,所述左侧腿部固定带和右侧腿部固定带均通过长条带和固定带本体底部相连接,且左侧腿部固定带和右侧腿部固定带均分布在长条带的左右两侧。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0011] 1. 本实用新型腰部固定带的设置,有利于固定效果,可以根据实际情况调节魔术贴的结合位置,方便快捷,防止发生位移的问题。

[0012] 2. 本实用新型胯部固定带的设置,有利于对骨盆进行固定,可以通过魔术贴调节固定的松紧度,使固定更舒服,防止因为固定太紧无法调节而产生的血脉不畅和肿胀的问题。

[0013] 3. 本实用新型左侧腿部固定带和右侧腿部固定带的设置,有利于固定带本体的整体固定,防止在使用时产生位移,左侧腿部固定带和右侧腿部固定带之间没有连接,不妨碍

移动。

附图说明

[0014] 图1为本实用新型主视结构示意图；

[0015] 图2为本实用新型俯视结构示意图；

[0016] 图3为本实用新型后视结构示意图。

[0017] 图中：1、固定带本体，2、魔术贴勾面，3、左侧腿部固定带，4、外部纺织物，5、胯部固定带，6、内部柔软层，7、腰部固定带，8、右侧腿部固定带，9、魔术贴毛面。

具体实施方式

[0018] 以下结合附图对本实用新型做进一步描述：

[0019] 实施例：

[0020] 如附图1至附图3所示：

[0021] 本实用新型提供一种技术方案：用于骨盆外科的固定带，包括固定带本体1、魔术贴勾面2、左侧腿部固定带3、外部纺织物4、胯部固定带5、内部柔软层6、腰部固定带7、右侧腿部固定带8和魔术贴毛面9，固定带本体1 底部左右两侧分别设置有左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8，且左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8右端前方均设置有魔术贴勾面2，左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8左端后方均设置有魔术贴毛面9；固定带本体1中间部位设置有胯部固定带5，且胯部固定带5右端前方设置有魔术贴勾面2，胯部固定带5左端后方设置有魔术贴毛面9；固定带本体1顶部设置有腰部固定带7，且腰部固定带7右端前方设置有魔术贴勾面2，腰部固定带7左端后方设置有魔术贴毛面9；固定带本体1前方设置有内部柔软层6，且固定带本体 1后方设置有外部纺织物4。

[0022] 具体的，腰部固定带7为长条形，且腰部固定带7分布在固定带本体1 顶部左右两侧，加强了固定效果，可以根据实际情况调节魔术贴的结合位置，方便快捷；

[0023] 具体的，胯部固定带5为长条形，且胯部固定带5分布在固定带本体1 中间左右两侧，对骨盆进行固定，可以通过魔术贴调节固定的松紧度，使固定更舒服；

[0024] 具体的，左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8均通过长条带和固定带本体1底部相连接，且左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8均分布在长条带的左右两侧，防止在使用时产生位移，左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8之间没有连接，不妨碍移动。

[0025] 工作原理：

[0026] 该用于骨盆外科的固定带，首先把固定带本体1底部左右两侧分别设置的左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8通过魔术贴固定在大腿的根部，防止在使用时产生位移。把左侧腿部固定带3和右侧腿部固定带8顶部的长条带拉直，把固定带本体1中间部位设置的胯部固定带5通过魔术贴固定在胯部，可以通过魔术贴调节固定的松紧度，使固定更舒服。把腰部固定带7下部的宽长条拉紧，通过魔术贴把腰部固定带7固定在腰部，固定完毕。魔术贴的设置，使操作简单快捷，可调节松紧度使固定更舒服，防止因为固定太紧无法调节而产生的血脉不畅和肿胀的问题。固定带本体1三处固定的方式加强了固定效果，解决了在使用时产生位移的问题。

[0027] 本实用新型使用到的标准零件均可以从市场上购买，异形件根据说明书的和附图

的记载均可以进行订制,各个零件的具体连接方式均采用现有技术中成熟的螺栓、铆钉、焊接、粘贴等常规手段,零件均采用现有技术中常规的型号,在此不再详述。

[0028] 综上所述,以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和优点。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说明本实用新型的原理,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范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其效物界定。

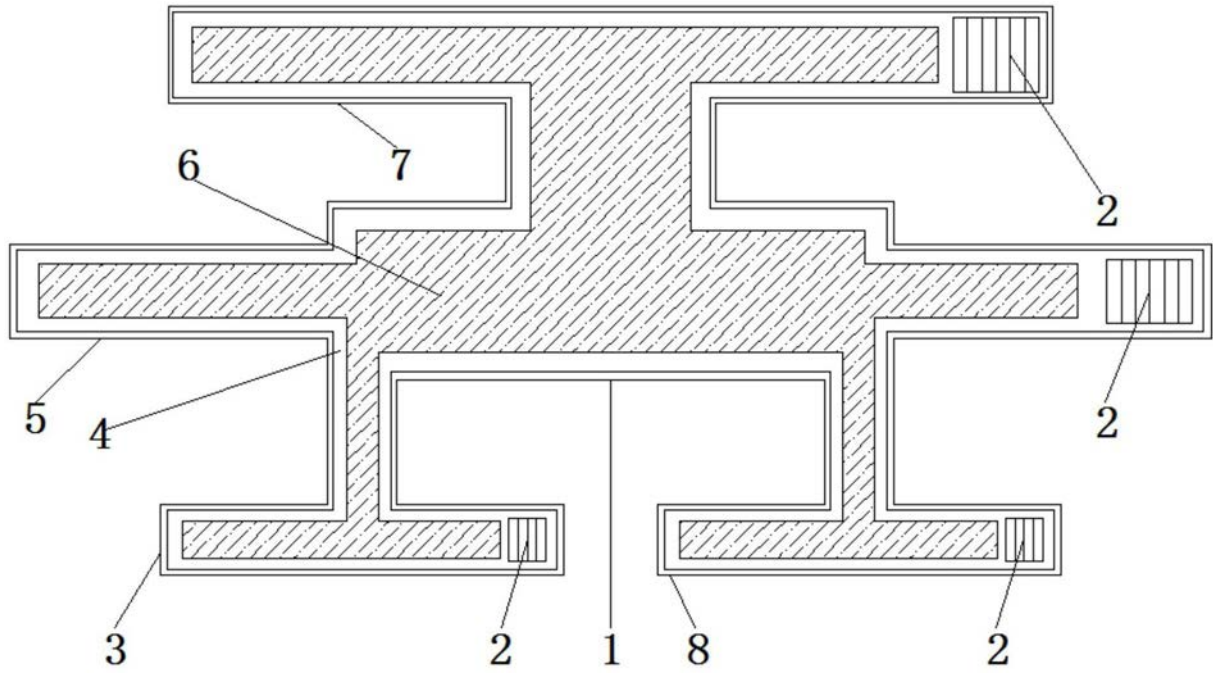


图1

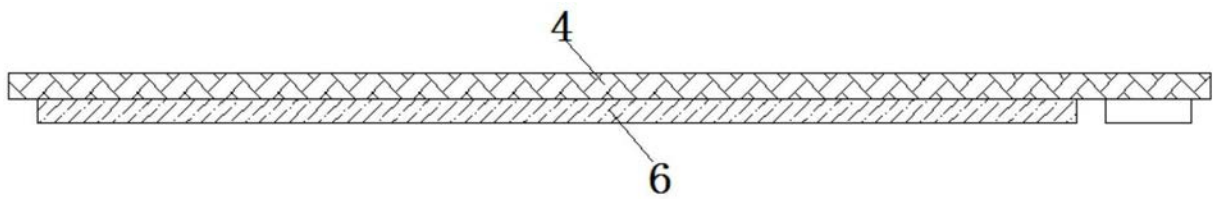


图2

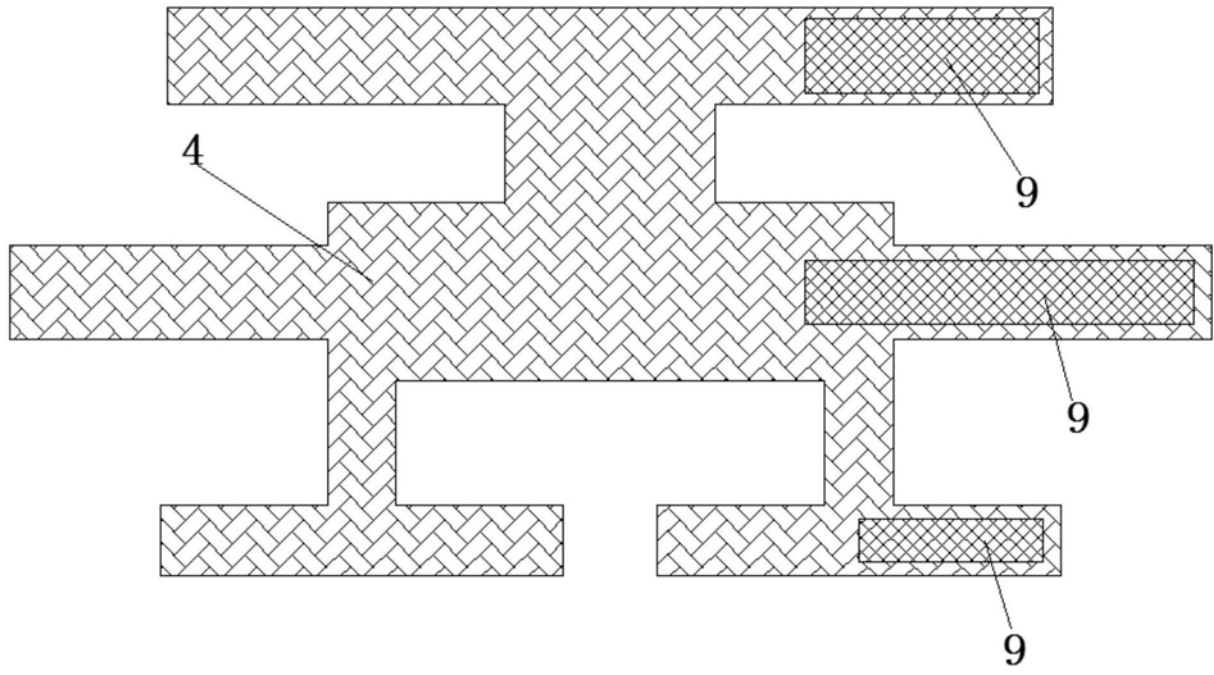


图3