(19)国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 219962973 U
(45)授权公告日 2023.11.07

(21)申请号 202321566640.X

(22)申请日 2023.06.19

(73)专利权人 江阴市人民医院
地址 214400 江苏省无锡市江阴市寿山路163号

(72)发明人 陈倩倩

(74)专利代理机构 江阴市轻舟专利代理事务所（普通合伙） 32380
专利代理师 周彩钧

(51)Int.Cl.
A61B 17/12(2006.01)
A61F 13/14(2006.01)

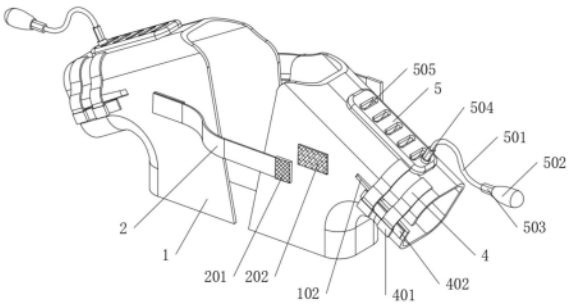
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

一种术后加压护肩

(57)摘要

本实用新型提出一种术后加压护肩，包括加压护肩本体，所述加压护肩本体的前方设有敞开口，加压护肩本体的敞开口处设有一条水平横置的第一弹力棉布，加压护肩本体的背部上方开设有一道背部调节开口，且背部调节开口的开口处设有两条水平横置的第二弹力棉布，加压护肩本体的两侧袖口上方设有加压气囊。本实用新型通过对充气胶球按压，即可往加压气囊内部充气，加压气囊膨胀下形成可覆盖伤口大小实现局部加压止血、固定的作用，所述加压气囊上开设有多道贯通加压气囊上下表面的透气槽道，且加压气囊的底部设有一层软质纱布层，方便患者伤部透气。



CN 219962973 U

1.一种术后加压护肩,包括加压护肩本体(1),其特征在于,所述加压护肩本体(1)的前方设有敞开口,加压护肩本体(1)的敞开口处设有一条水平横置的第一弹力棉布(2),第一弹力棉布(2)的一端通过缝合固定在加压护肩本体(1)的前方一侧上,加压护肩本体(1)的前方另一侧缝合固定有第一魔术贴毛毡(202),且第一弹力棉布(2)的端部设有第一魔术贴毛勾部(201),所述加压护肩本体(1)的背部上方开设有一道背部调节开口(101),且背部调节开口(101)的开口处设有两条水平横置的第二弹力棉布(3),第二弹力棉布(3)的一端缝合固定在加压护肩本体(1)的后方一侧上,加压护肩本体(1)的后方另一侧缝合固定有第二魔术贴毛毡(302),且第二弹力棉布(3)的端部设有第二魔术贴毛勾部(301),所述加压护肩本体(1)的两侧袖口上方设有加压气囊(5)。

2.根据权利要求1所述的一种术后加压护肩,其特征在于,所述加压护肩本体(1)的两侧袖口处均开设有一道袖口调节开口(102),加压护肩本体(1)的每个袖口上且对应袖口调节开口(102)处设有两条第三弹力棉布(4),第三弹力棉布(4)的一端固定于袖口调节开口(102)的一侧,第三弹力棉布(4)的另一端设有第三魔术贴毛勾部(401),袖口调节开口(102)的另一侧缝合固定有第三魔术贴毛毡(402)。

3.根据权利要求1所述的一种术后加压护肩,其特征在于,所述加压气囊(5)的一端连接有充气管(501),充气管(501)的外端连接有充气胶球(502)。

4.根据权利要求3所述的一种术后加压护肩,其特征在于,所述充气管(501)与充气胶球(502)的连接处设有单向进气阀(503),充气管(501)与加压气囊(5)的连接处设有泄气阀(504)。

5.根据权利要求1所述的一种术后加压护肩,其特征在于,所述加压气囊(5)上开设有多道贯通加压气囊(5)上下表面的透气槽道(505),且加压气囊(5)的底部设有一层软质纱布层。

一种术后加压护肩

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器具技术领域，尤其涉及一种术后加压护肩。

背景技术

[0002] 目前临床治疗中，术后包扎伤口一般为敷料覆盖创面，再覆盖无菌纱布，最外层用弹力绷带包扎固定，达到加压止血，促进创面愈合的作用。但肩部的伤口不平整，肩关节易活动，容易使敷料移位造成出血，当出血量大时需要重新更换敷料以及污染的衣物被单等，又加重工作量，而肩部弹力绷带环绕包扎过紧又会使病人血液回流不畅，引起上肢水肿，给病人造成不适，例如申请号为CN201420150445.3一种乳腺癌术后多功能塑身胸衣，并系好对应侧的肩部绑带对伤口处进行加压，加压效果一般，因此需要对目前现有的肩部术后加压止血包扎方式进行改进。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述问题，本实用新型提出一种术后加压护肩，以更加确切地解决上述所述问题。

[0004] 本实用新型通过以下技术方案实现的：

[0005] 本实用新型提出一种术后加压护肩，包括加压护肩本体，所述加压护肩本体的前方设有敞开口，加压护肩本体的敞开口处设有一条水平横置的第一弹力棉布，第一弹力棉布的一端通过缝合固定在加压护肩本体的前方一侧上，加压护肩本体的前方另一侧缝合固定有第一魔术贴毛毡，且第一弹力棉布的端部设有第一魔术贴毛勾部，所述加压护肩本体的背部上方开设有一道背部调节开口，且背部调节开口的开口处设有两条水平横置的第二弹力棉布，第二弹力棉布的一端缝合固定在加压护肩本体的后方一侧上，加压护肩本体的后方另一侧缝合固定有第二魔术贴毛毡，且第二弹力棉布的端部设有第二魔术贴毛勾部，所述加压护肩本体的两侧袖口上方设有加压气囊。

[0006] 进一步的，所述加压护肩本体的两侧袖口处均开设有一道袖口调节开口，加压护肩本体的每个袖口上且对应袖口调节开口处设有两条第三弹力棉布，第三弹力棉布的一端固定于袖口调节开口的一侧，第三弹力棉布的另一端设有第三魔术贴毛勾部，袖口调节开口的另一侧缝合固定有第三魔术贴毛毡。

[0007] 进一步的，所述加压气囊的一端连接有充气管，充气管的外端连接有充气胶球。

[0008] 进一步的，所述充气管与充气胶球的连接处设有单向进气阀，充气管与加压气囊的连接处设有泄气阀。

[0009] 进一步的，所述加压气囊上开设有多道贯通加压气囊上下表面的透气槽道，且加压气囊的底部设有一层软质纱布层。

[0010] 本实用新型的有益效果：

[0011] 1、本实用新型在将加压护肩本体套穿于患者身上，通过加压护肩本体前后所设的第一弹力棉布和第二弹力棉布来调整加压护肩本体与患者的身形相配合，穿戴简便，通过

第三弹力棉布调整加压护肩本体的袖口与患者的肩部和手臂相配合，使得加压护肩本体整体与患者的身形、肩部更为贴合；

[0012] 2、本实用新型通过对充气胶球按压，即可往加压气囊内部充气，加压气囊膨胀下形成可覆盖伤口大小实现局部加压止血、固定的作用，所述加压气囊上开设有多道贯通加压气囊上下表面的透气槽道，且加压气囊的底部设有一层软质纱布层，方便患者伤部透气。

附图说明

[0013] 图1为本实用新型的第一立体结构示意图；

[0014] 图2为本实用新型的第二立体结构示意图；

[0015] 图3为本实用新型结构的正视图。

[0016] 图中：1、加压护肩本体；101、背部调节开口；102、袖口调节开口；2、第一弹力棉布；201、第一魔术贴毛勾部；202、第一魔术贴毛毡；3、第二弹力棉布；301、第二魔术贴毛勾部；302、第二魔术贴毛毡；4、第三弹力棉布；401、第三魔术贴毛勾部；402、第三魔术贴毛毡；5、加压气囊；501、充气管；502、充气胶球；503、单向进气阀；504、泄气阀；505、透气槽道。

具体实施方式

[0017] 为了更加清楚完整的说明本实用新型的技术方案，下面结合附图对本实用新型作进一步说明。

[0018] 请参考图1-图3，本实用新型提出一种术后加压护肩，包括加压护肩本体1，加压护肩本体1的前方设有敞开口，加压护肩本体1的敞开口处设有一条水平横置的第一弹力棉布2，第一弹力棉布2的一端通过缝合固定在加压护肩本体1的前方一侧上，加压护肩本体1的前方另一侧缝合固定有第一魔术贴毛毡202，且第一弹力棉布2的端部设有第一魔术贴毛勾部201，第一魔术贴毛勾部201用于粘黏于在第一魔术贴毛毡202上，加压护肩本体1的背部上方开设有一道背部调节开口101，且背部调节开口101的开口处设有两条水平横置的第二弹力棉布3，第二弹力棉布3的一端缝合固定在加压护肩本体1的后方一侧上，加压护肩本体1的后方另一侧缝合固定有第二魔术贴毛毡302，且第二弹力棉布3的端部设有第二魔术贴毛勾部301，第二魔术贴毛勾部301用于粘黏在第二魔术贴毛毡302上，通过加压护肩本体1前后所设的第一弹力棉布2和第二弹力棉布3来调整加压护肩本体1与患者的身形相配合，穿戴简便。

[0019] 加压护肩本体1的两侧袖口处均开设有一道袖口调节开口102，加压护肩本体1的每个袖口上且对应袖口调节开口102处设有两条第三弹力棉布4，第三弹力棉布4的一端固定于袖口调节开口102的一侧，第三弹力棉布4的另一端设有第三魔术贴毛勾部401，袖口调节开口102的另一侧缝合固定有第三魔术贴毛毡402，第三魔术贴毛勾部401用于粘黏在第三魔术贴毛毡402上，通过第三弹力棉布4调整加压护肩本体1的袖口与患者的肩部和手臂相配合，使得加压护肩本体1整体与患者的身形、肩部更为贴合。

[0020] 加压护肩本体1的两侧袖口上方设有加压气囊5，加压气囊5的一端连接有充气管501，充气管501的外端连接有充气胶球502，充气管501与充气胶球502的连接处设有单向进气阀503，充气管501与加压气囊5的连接处设有泄气阀504，通过对充气胶球502按压，即可往加压气囊5内部充气，加压气囊5膨胀下形成可覆盖伤口大小实现局部加压止血、固定的

作用，加压气囊5上开设有多道贯通加压气囊5上下表面的透气槽道505，且加压气囊5的底部设有一层软质纱布层，方便患者伤部透气。

[0021] 工作原理：本实用新型在将加压护肩本体1套穿于患者身上，通过加压护肩本体1前后所设的第一弹力棉布2和第二弹力棉布3来调整加压护肩本体1与患者的身形相配合，穿戴简便，通过第三弹力棉布4调整加压护肩本体1的袖口与患者的肩部和手臂相配合，使得加压护肩本体1整体与患者的身形、肩部更为贴合；

[0022] 本实用新型通过对充气胶球502按压，即可往加压气囊5内部充气，加压气囊5膨胀下形成可覆盖伤口大小实现局部加压止血、固定的作用，加压气囊5上开设有多道贯通加压气囊5上下表面的透气槽道505，且加压气囊5的底部设有一层软质纱布层，方便患者伤部透气。

[0023] 当然，本实用新型还可有其它多种实施方式，基于本实施方式，本领域的普通技术人员在没有做出任何创造性劳动的前提下所获得其他实施方式，都属于本实用新型所保护的范围。

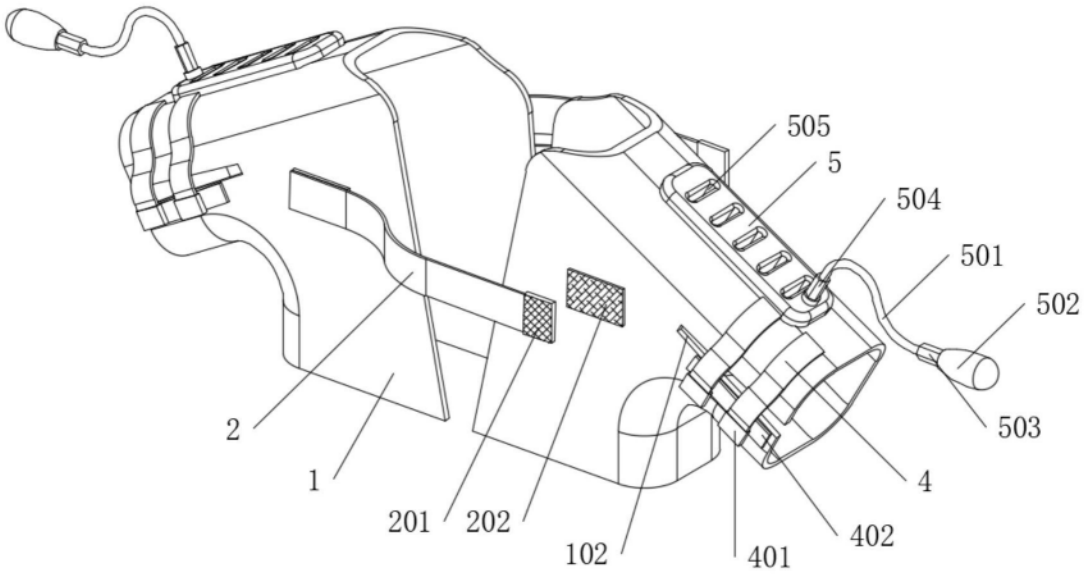

505
5
504
501
502
503
2
1
201
202
102
401
402
4

图1

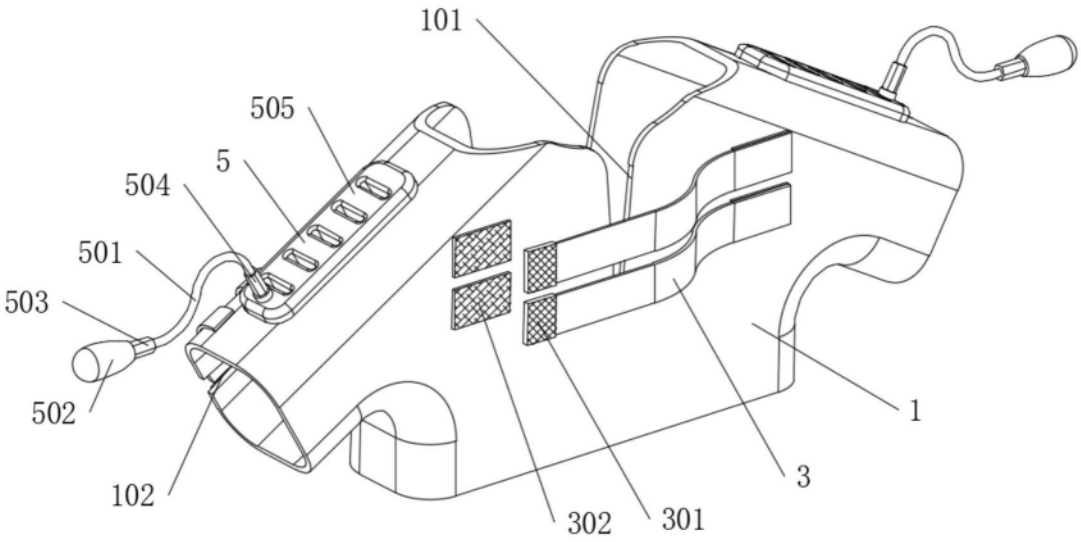

101
505
5
504
501
503
502
102
302
301
3
1

图2

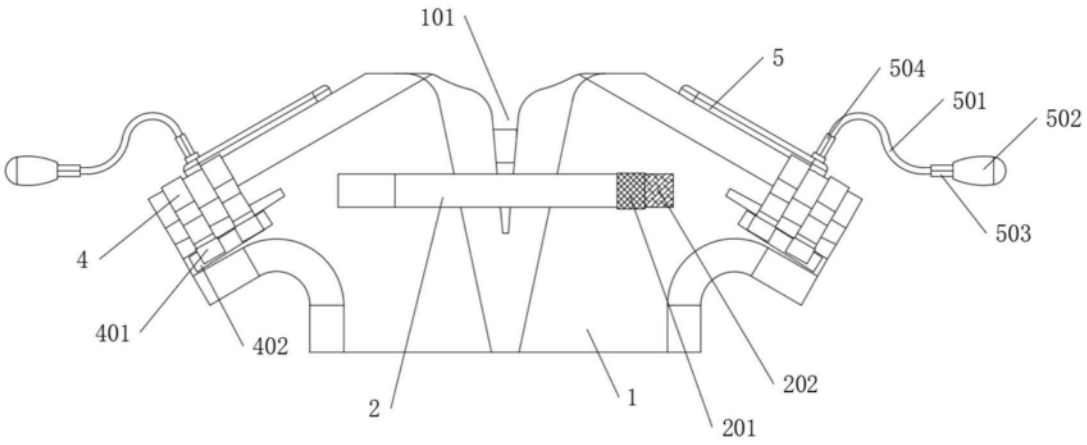


图3