



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202426607 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 12

(21) 申请号 201220042820. 3

(22) 申请日 2012. 01. 20

(73) 专利权人 周迪武

地址 410300 湖南省浏阳市北正北路 53 号
湖南省浏阳市妇幼保健院医务科

(72) 发明人 周迪武

(51) Int. Cl.

A61B 17/28 (2006. 01)

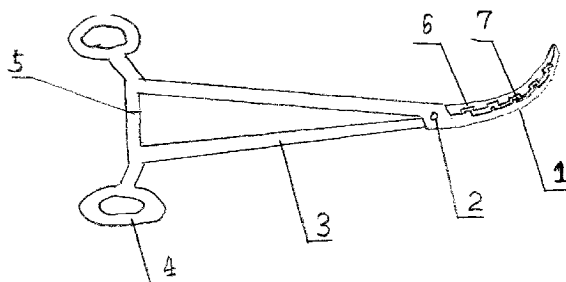
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

新型阑尾荷包缝合钳

(57) 摘要

本实用新型涉及一种新型阑尾荷包缝合钳，属于医疗器械领域，由钳头 1、颚轴 2、钳臂 3、指孔 4 和扣脚 5 构成。其特征是：钳头 1 为弧形，在钳头 1 的钳口面设有相互错开的凹槽 6 和凸起 7，每个凹槽 6 的宽度是与之相对应的凸起 7 的宽度的二倍。本实用新型，结构简单，使用方便，在阑尾切除后进行荷包缝合时，可降低肠壁的损伤程度，针距均匀，缝线受力均衡，易于愈合，是一种理想的阑尾荷包缝合钳。



1. 一种新型阑尾荷包缝合钳,其特征在于:由钳头(1)、颚轴(2)、钳臂(3)、指孔(4)和扣脚(5)构成,钳头(1)为弧形,在钳头(1)的钳口面设有相互错开的凹槽(6)和凸起(7),每个凹槽(6)的宽度是与之相对应的凸起(7)的宽度的二倍。

新型阑尾荷包缝合钳

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗器械领域，特别涉及一种在阑尾切除后进行荷包缝合时，可降低肠壁的损伤程度，针距均匀，缝线受力均衡，易于愈合，结构简单，使用方便的新型阑尾荷包缝合钳。

[0002] 背景技术：急性阑尾炎是普外科常见病，是最多见的急腹症，绝大多数急性阑尾炎一旦确诊，应早期行阑尾切除术。在阑尾切除后，应在阑尾根部用小圆针细线间断缝合盲肠壁，做一荷包缝合，荷包缝合不宜过大，防止肠壁内翻过多，形成死腔；缝合针距应均匀，防止盲肠水肿时，肠壁组织脆性增大，挂不住缝线，形成缝裂伤，给患者带来不必要的损失和痛苦；另外，由于盲肠位于腹腔中，阑尾切除术切口小，腹腔深，也增加了医务人员的工作难度。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的在于提供一种在阑尾切除后进行荷包缝合时，可降低肠壁的损伤程度，针距均匀，缝线受力均衡，易于愈合，结构简单，使用方便的新型阑尾荷包缝合钳。

[0004] 为实现上述目的，本实用新型采取了如下技术方案：该新型阑尾荷包缝合钳，由钳头、颚轴、钳臂、指孔和扣脚构成，钳头为弧形，利于夹持阑尾根部的盲肠壁，在钳头的钳口面设有相互错开的凹槽和凸起，每个凹槽的宽度是与之相对应的凸起的宽度的二倍，利于缝针穿过，使得针距均匀，缝线张力均衡一致，不易形成缝裂伤。

[0005] 本实用新型，结构简单，使用方便，在阑尾切除后进行荷包缝合时，可降低肠壁的损伤程度，针距均匀，缝线受力均衡，易于愈合，是一种理想的阑尾荷包缝合钳。

[0006] 附图说明：以下结合附图对本实用新型作进一步说明。

[0007] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0008] 参照附图1，1、钳头，2、颚轴，3、钳臂，4、扣脚，5、指孔，6、凹槽，7、凸起。

[0009] 具体实施方式：本实用新型，由钳头1、颚轴2、钳臂3、指孔4和扣脚5构成，钳头1为弧形，在钳头1的钳口面设有相互错开的凹槽6和凸起7，每个凹槽6的宽度是与之相对应的凸起7的宽度的二倍。

[0010] 使用本实用新型时，先将右手拇指和无名指分别放在两个指孔4中，将中指放在指孔4的外侧缘以助力，将食指放在钳臂3上，用以助力，然后用钳头1夹持阑尾根部的盲肠壁，在凹槽6和凸起7之间的空隙中进针，进行缝合即可。

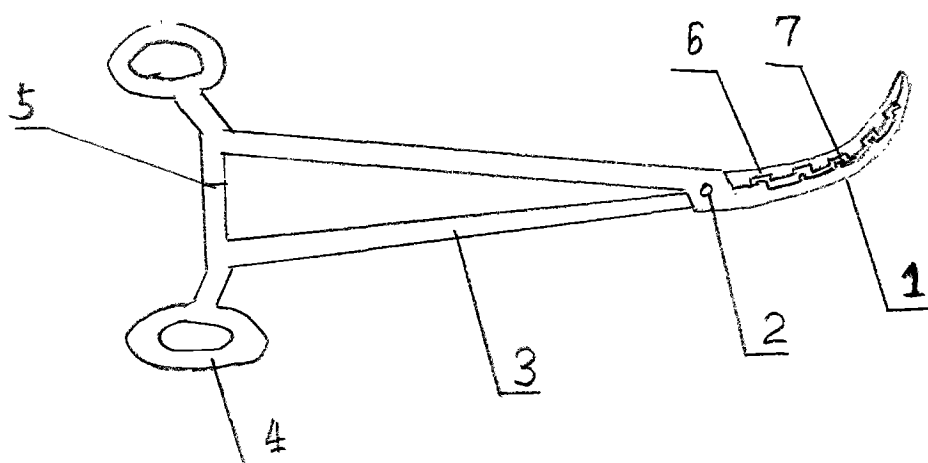


图 1