



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201631268 U

(45) 授权公告日 2010. 11. 17

---

(21) 申请号 201020119214. 8

(22) 申请日 2010. 02. 25

(73) 专利权人 杭州康基医疗器械有限公司

地址 311501 浙江省杭州市桐庐县桐君街道  
梅林路 298 号

(72) 发明人 钟鸣 申屠银光

(74) 专利代理机构 杭州天欣专利事务所 33209

代理人 冯新伟

(51) Int. Cl.

A61B 17/04 (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

推结器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种外科手术用的推结器。该推结器，其特征在于设有手柄、器杆、器头，手柄、器杆和器头依次固定连接，器头上开有圆弧型槽。本实用新型手柄、器杆和器头一体制成。本实用新型推结器采用金属材料制成。本实用新型应用圆弧型器头，将缝合打结后的结口推紧，有效的保证手术缝合线结的紧密牢固，结构设计合理，手术使用方便安全。



1. 一种推结器,其特征在于:设有手柄、器杆、器头,手柄、器杆和器头依次固定连接,器头上开有圆弧型槽。
2. 根据权利要求 1 所述的推结器,其特征在于:手柄、器杆和器头一体制成。
3. 根据权利要求 1 所述的推结器,其特征在于:推结器采用金属材料制成。

## 推结器

### 技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种人体开腹性手术，专用于开腹性手术切口缝合打结的推结器。

### 背景技术：

[0002] 在人体开腹性手术过程中，需要对切口进行缝合，在缝合过程中，缝合线需要打结，在打结过程中将切口扎紧，推结器是将打结扎紧的专用器械。现有技术没有对人体切口打结扎紧的专用器械，用一般的打结钳类进行打结扎紧，其缺陷是在切口缝合打结后易造成松开，特别是体内缝合，如果缝合打结松开造成二次手术，满足不了理想的手术效果。

### 发明内容：

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是克服现有技术中所存在的上述不足，而提供一种专用于开腹性手术切口缝合打结的推结器。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案是：该推结器，其特征在于设有手柄、器杆、器头，手柄、器杆和器头依次固定连接，器头上开有圆弧型槽。

[0005] 本实用新型手柄、器杆和器头一体制成。

[0006] 本实用新型推结器采用金属材料制成。

[0007] 本实用新型应用圆弧型器头，将缝合打结后的结口推紧，有效的保证手术缝合线结的紧密牢固，结构设计合理，手术使用方便安全。

### 附图说明：

[0008] 图1是本实用新型实施例的结构示意图。

[0009] 图2是图1的A向视图。

### 具体实施方式：

[0010] 参见图1、图2，本实用新型实施例推结器设有：手柄1、器杆2、器头3、圆弧型槽4，手柄1、器杆2和器头3依次焊接固定，器头3上开有圆弧型槽4。

[0011] 本实用新型设计的推结器的手柄1、器杆2、器头3呈一体，是专用于切口缝合打结扎紧的器械，在人体开腹性手术缝合过程中，将推结器的圆弧型槽4对准线结向前推紧，使其扎紧不会随意松开，有效的保证手术缝合线结的紧密牢固，技术的创新弥补现有技术的不足。

[0012] 本实用新型设计的推结器，采用金属制作，可以用消毒液消毒，也可以用高温消毒。

[0013] 本实用新型技术特征或技术方案的简单变形和组合，应认为落入本实用新型的保护范围。

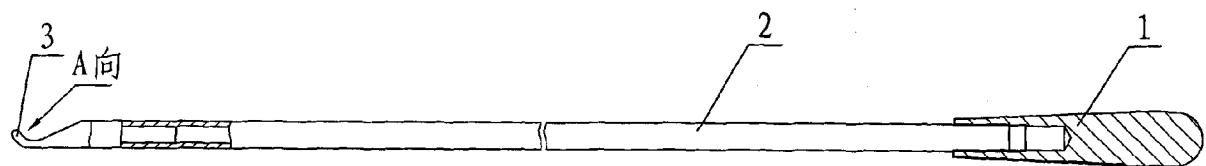


图 1



图 2