



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 03215465.8

[45] 授权公告日 2003 年 12 月 24 日

[11] 授权公告号 CN 2593742Y

[22] 申请日 2003.03.05 [21] 申请号 03215465.8

[73] 专利权人 李秀敏

地址 276000 山东省临沂市兰山区临沂市肿瘤医院妇科

[72] 设计人 李秀敏 刘清敏 李从美

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 一种打结棒

[57] 摘要

本实用新型属于医疗器械技术领域，涉及一种腹腔镜手术中使用的打结棒。它由棒体组成，棒体前端是推线孔，其要点是在棒体前端有一钩状结构绕钩，该绕钩安装在棒体的一通孔内，可以在通孔内伸缩，从而可以方便手术。本实用新型具有结构简单，使用效果好的优点。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1、一种打结棒，由棒体（1）组成，棒体（1）前端是推线孔（3），其特征是：在棒体（1）内有一通孔，通孔内安装一前端带钩状结构的挠钩（2）。

一种打结棒

技术领域

本实用新型属于医疗器械技术领域，涉及一种腹腔镜手术中使用的打结棒。

背景技术

现有的打结棒，尖端只有推线的圆孔，无法将线套在瘤体上，从而使手术复杂化。

技术内容

本实用新型的目的是提供一种可以方便地将线套在瘤体上的打结棒，以克服现有技术的不足。它由棒体组成，棒体前端是推线孔，其要点是在棒体前端有一钩状结构挠钩，该挠钩安装在棒体的一通孔内，可以在通孔内伸缩，从而可以方便手术。本实用新型具有结构简单，使用效果好的优点。

附图说明

附图是本实用新型的结构示意图

具体实施例

图中1是本实用新型的棒体，棒体1前端有推线孔3，在棒体1内有一通孔，孔内安装一前端带钩状结构的挠钩2，挠钩2伸出棒体1，并可以在通孔内伸缩，手术时，可将线挂在挠钩2上，从而可以完成瘤体套线工作。



专利名称(译)	一种打结棒		
公开(公告)号	CN2593742Y	公开(公告)日	2003-12-24
申请号	CN03215465.8	申请日	2003-03-05
[标]申请(专利权)人(译)	李秀敏		
申请(专利权)人(译)	李秀敏		
当前申请(专利权)人(译)	李秀敏		
[标]发明人	李秀敏 刘清敏 李从美		
发明人	李秀敏 刘清敏 李从美		
IPC分类号	A61B17/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型属于医疗器械技术领域，涉及一种腹腔镜手术中使用的打结棒。它由棒体组成，棒体前端是推线孔，其要点是在棒体前端有一钩状结构挠钩，该挠钩安装在棒体的一通孔内，可以在通孔内伸缩，从而可以方便手术。本实用新型具有结构简单，使用效果好的优点。

