

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61B 1/313 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920147534.1

[45] 授权公告日 2010 年 1 月 6 日

[11] 授权公告号 CN 201375507Y

[22] 申请日 2009.3.24

[21] 申请号 200920147534.1

[73] 专利权人 刘之俊

地址 266071 山东省青岛市市立医院东院区
泌尿外科

[72] 发明人 刘之俊

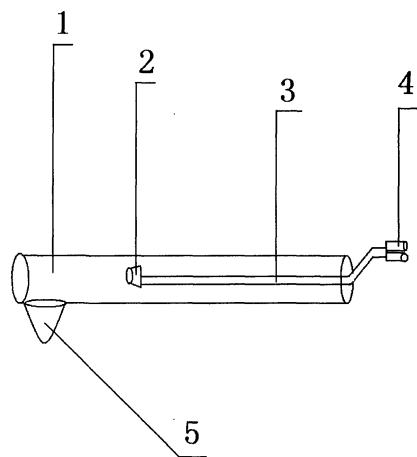
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

新型腹腔镜

[57] 摘要

新型腹腔镜，属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是：包括镜管、物镜系统、传像系统和目镜系统，其特征是在镜管前端固定设有锥形储物袋。本实用新型结构简单，在给病人做肿瘤切除手术时操作简便、省时省力，且能够专门存储、取出肿瘤，减轻了医务人员的工作难度。



1、新型腹腔镜，包括镜管（1）、物镜系统（2）、成像系统（3）和目镜系统（4），其特征是：在镜管（1）前端固定设有锥形储物袋（5）。

新型腹腔镜

技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体地讲是一种新型腹腔镜。

背景技术：腹腔镜技术是现代外科手术向微创手术发展的一个主要趋势，已被广泛的应用于临床，现有的腹腔镜一般包括镜管、物镜系统、传像系统和目镜系统，这种腹腔镜在切割肿瘤时没有专门存储肿瘤的装置，肿瘤的取出需要借助其它器械的协助，操作十分麻烦、费时费力，给医务人员增加了工作难度。

发明内容：本实用新型的目的是提供一种在给病人做肿瘤切除手术时操作简便、省时省力，且能够专门存储、取出肿瘤的新型腹腔镜。

本实用新型的技术方案是：包括镜管、物镜系统、传像系统和目镜系统，其特征是在镜管前端固定设有锥形储物袋。

本实用新型的有益效果是：本实用新型结构简单，在给病人做肿瘤切除手术时操作简便、省时省力，且能够专门存储、取出肿瘤，减轻了医务人员的工作难度。

附图说明：附图1为本实用新型的结构示意图。

图中 1、镜管，2、物镜系统，3、传像系统，4、目镜系统，5、锥形储物袋。

具体实施方式：包括镜管 1、物镜系统 2、传像系统 3 和目镜系统 4，其特征是在镜管 1 前端固定设有锥形储物袋 5。在给病人做肿瘤切除手术时，肿瘤切下后掉落入锥形储物袋 5 内即可。

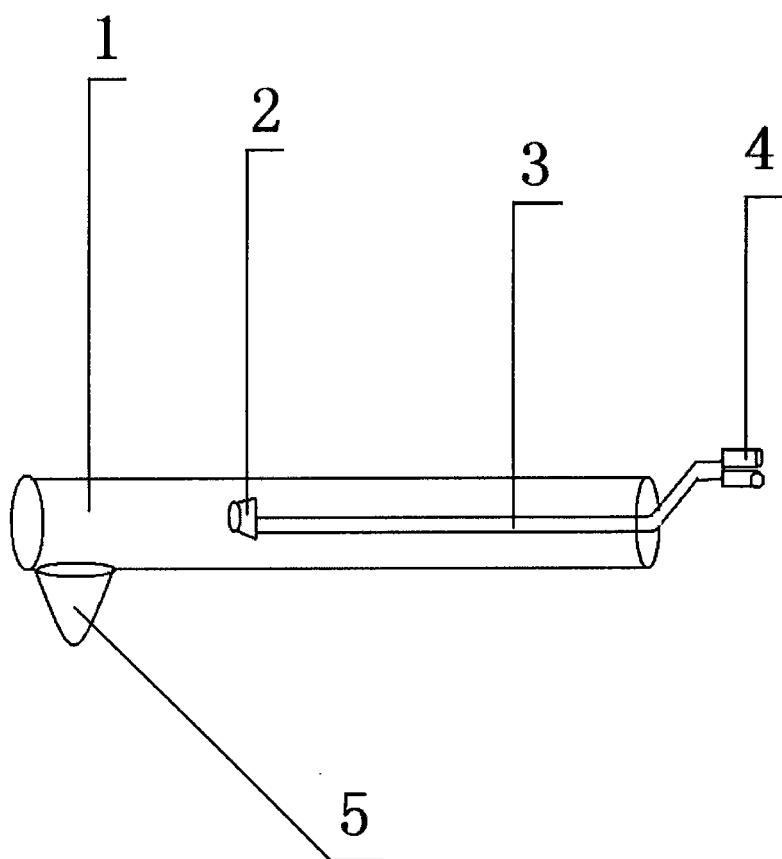


图 1

专利名称(译)	新型腹腔镜		
公开(公告)号	CN201375507Y	公开(公告)日	2010-01-06
申请号	CN200920147534.1	申请日	2009-03-24
[标]申请(专利权)人(译)	刘之俊		
申请(专利权)人(译)	刘之俊		
当前申请(专利权)人(译)	刘之俊		
[标]发明人	刘之俊		
发明人	刘之俊		
IPC分类号	A61B1/313		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

新型腹腔镜，属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是：包括镜管、物镜系统、传像系统和目镜系统，其特征是在镜管前端固定设有锥形储物袋。本实用新型结构简单，在给病人做肿瘤切除手术时操作简便、省时省力，且能够专门存储、取出肿瘤，减轻了医务人员的工作难度。

