



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201692019 U

(45) 授权公告日 2011. 01. 05

(21) 申请号 201020244480. 3

(22) 申请日 2010. 06. 24

(73) 专利权人 王勇

地址 252600 山东省聊城市临清市健康街  
306 号

(72) 发明人 王勇 杨春

(51) Int. Cl.

A61B 17/42(2006. 01)

A61B 17/32(2006. 01)

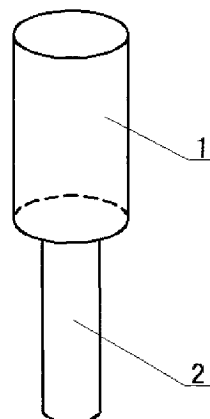
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

腹腔镜全子宫切除术阴道助切器

### (57) 摘要

本实用新型涉及医疗器械技术领域,是一种腹腔镜全子宫切除术阴道助切器。本实用新型包括空心结构的杯状圆柱体和实心结构的手柄圆柱体,其特征在于:杯状圆柱体是一种顶端开放、底面密封的空心圆柱体。本实用新型具有结构简单,使用安全方便的优点,使用过程中能准确引导手术位置,并能有效防止腹腔气体外漏,做到不浪费气源,加快了手术时间,减少了手术风险。



1. 腹腔镜全子宫切除术阴道助切器,包括空心结构的杯状圆柱体(1)和实心结构的手柄圆柱体(2),其特征在于:杯状圆柱体(1)是一种顶端开放、底面密封的空心圆柱体。

## 腹腔镜全子宫切除术阴道助切器

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域，是一种腹腔镜全子宫切除术阴道助切器。

### 背景技术

[0002] 腹腔镜全子宫切除术被越来越多地应用，在手术进行到切开阴道穹窿切下子宫时候，往往由于腹腔与子宫相通而导致腹腔内气体从阴道溢出，导致手术视野不清，无法继续操作，需要用纱布堵塞阴道后再使腹腔充气使手术继续，这样手术不但浪费了气源，而且还延长了手术时间，增加了手术风险。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述缺点，提供一种腹腔镜全子宫切除术阴道助切器。

[0004] 实现本实用新型目的的技术方案是这样的：腹腔镜全子宫切除术阴道助切器，包括空心结构的杯状圆柱体和实心结构的手柄圆柱体，其特征在于：杯状圆柱体是一种顶端开放、底面密封的空心圆柱体。

[0005] 本实用新型具有结构简单，使用安全方便的优点，使用过程中能准确引导手术位置，并能有效防止腹腔气体外漏，做到不浪费气源，加快了手术时间，减少了手术风险。

### 附图说明

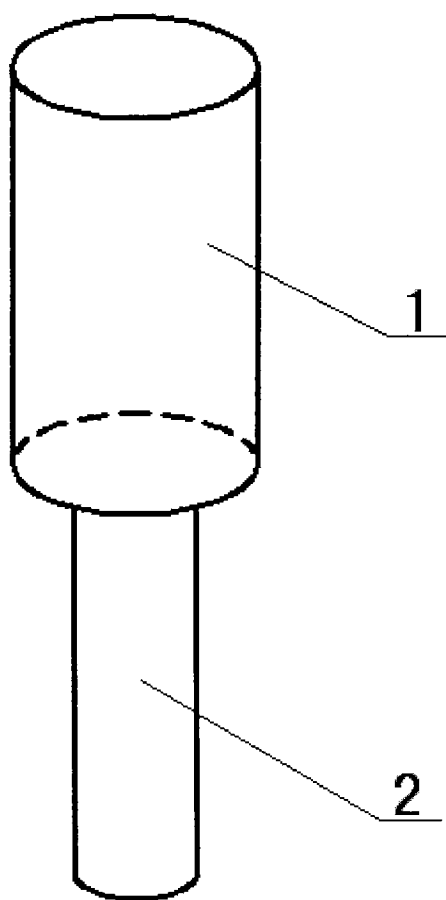
[0006] 附图是本实用新型的结构示意图。

[0007] 图中 1 杯状圆柱体 2 手柄圆柱体

### 具体实施方式

[0008] 本实用新型的实施例的技术方案是这样的：腹腔镜全子宫切除术阴道助切器，包括空心结构的杯状圆柱体 1 和实心结构的手柄圆柱体 2，其特征在于：杯状圆柱体 1 是一种顶端开放、底面密封的空心圆柱体。

[0009] 手术进行到切开阴道穹窿时，握住手柄圆柱体 2，将腹腔镜全子宫切除术阴道助切器置入阴道，杯状圆柱体 1 可将宫颈纳入，杯状圆柱体 1 边缘即为阴道穹窿，沿杯状圆柱体 1 顶端边缘环形切开，即可准确切开阴道穹窿，而不会伤及其他组织，也不会导致腹腔内气体外漏。切下子宫后，将子宫推入到杯状圆柱体 1 内，即可沿杯状圆柱体 1 顶端边缘进行手术缝合。



专利名称(译)	腹腔镜全子宫切除术阴道助切器		
公开(公告)号	<a href="#">CN201692019U</a>	公开(公告)日	2011-01-05
申请号	CN201020244480.3	申请日	2010-06-24
[标]申请(专利权)人(译)	王勇		
申请(专利权)人(译)	王勇		
当前申请(专利权)人(译)	王勇		
[标]发明人	王勇 杨春		
发明人	王勇 杨春		
IPC分类号	A61B17/42 A61B17/32		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a> <a href="#">SIPO</a>		

#### 摘要(译)

本实用新型涉及医疗器械技术领域，是一种腹腔镜全子宫切除术阴道助切器。本实用新型包括空心结构的杯状圆柱体和实心结构的手柄圆柱体，其特征在于：杯状圆柱体是一种顶端开放、底面密封的空心圆柱体。本实用新型具有结构简单，使用安全方便的优点，使用过程中能准确引导手术位置，并能有效防止腹腔气体外漏，做到不浪费气源，加快了手术时间，减少了手术风险。

