

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A61B 17/94 (2006.01)

A61B 17/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620087351.1

[45] 授权公告日 2007 年 8 月 29 日

[11] 授权公告号 CN 200939168Y

[22] 申请日 2006.7.26

[21] 申请号 200620087351.1

[73] 专利权人 邹玲华

地址 264400 山东省文登市米山东路西 3 号
中心医院

[72] 设计人 邹玲华 都淑丽 王金娜

[74] 专利代理机构 济南金迪知识产权代理有限公司
代理人 周慰曾

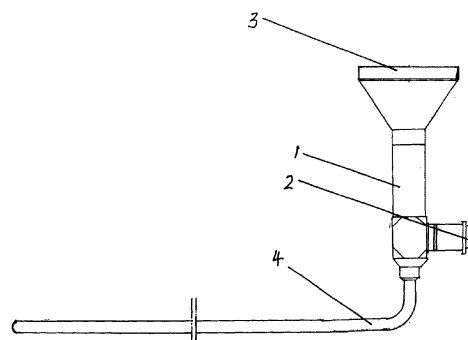
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

妇科手术内窥镜

[57] 摘要

本实用新型涉及医疗器具，具体地说是一种妇科手术内窥镜，其由镜体和镜身组成，镜体上设有导光纤接口、光罩和目镜，特征是镜身的后端设有 L 形弯，本实用新型在镜身插入患者腔内时镜体不遮挡腔口，可方便地向患者腔内输入其它医疗器具，不增加生产成本的基础上扩大了内窥镜的应用范围，具有结构简单、使用方便、操作简单等优点，特别适用于妇科手术使用。



1、一种妇科手术内窥镜，由镜体和镜身组成，镜体上设有导光纤接口、光罩、目镜，其特征在于镜身的后端部设有L形弯。

妇科手术内窥镜

技术领域:

本实用新型涉及医疗器具，具体地说是一种妇科手术内窥镜。

背景技术:

我们知道，随着科学技术的发展，内窥镜越做越小，应用越来越广泛，目前是疾病诊断和腔体检查、手术的重要器具，内窥镜由设在镜体上导光纤接口、光罩、目镜和镜身组成，镜身内设有导光纤和导光纤，使用时将镜身插入患者体内，导光纤接口与光源相连接，医生通过目镜或将目镜接入计算机或录象机进行观察、诊断患者体内病造，内窥镜的镜身为直杆形，当镜身插入患者腔内时，镜体将腔口遮挡住，无法再向腔内输入其它器具，给疾病诊断及治疗带来很多不便。

发明内容:

本实用新型的目的是克服上述现有技术的不足，提供一种结构简单、镜身插入患者腔内时镜体不遮挡腔口，可方便地向患者腔内输入其它医疗器具的妇科手术内窥镜。

本实用新型可以通过如下措施达到:

一种妇科手术内窥镜，由设有导光纤接口、光罩、目镜的镜体和镜身组成，其特征是镜身的后端部呈L形弯。

本实用新型由于镜身的后端呈L形弯，在镜身插入患者体内时，镜体不遮挡腔口，可方便地向患者腔内输入其它医疗器具，具有结构简单、使用方便、操作简单等优点，特别适用于妇科手术使用。

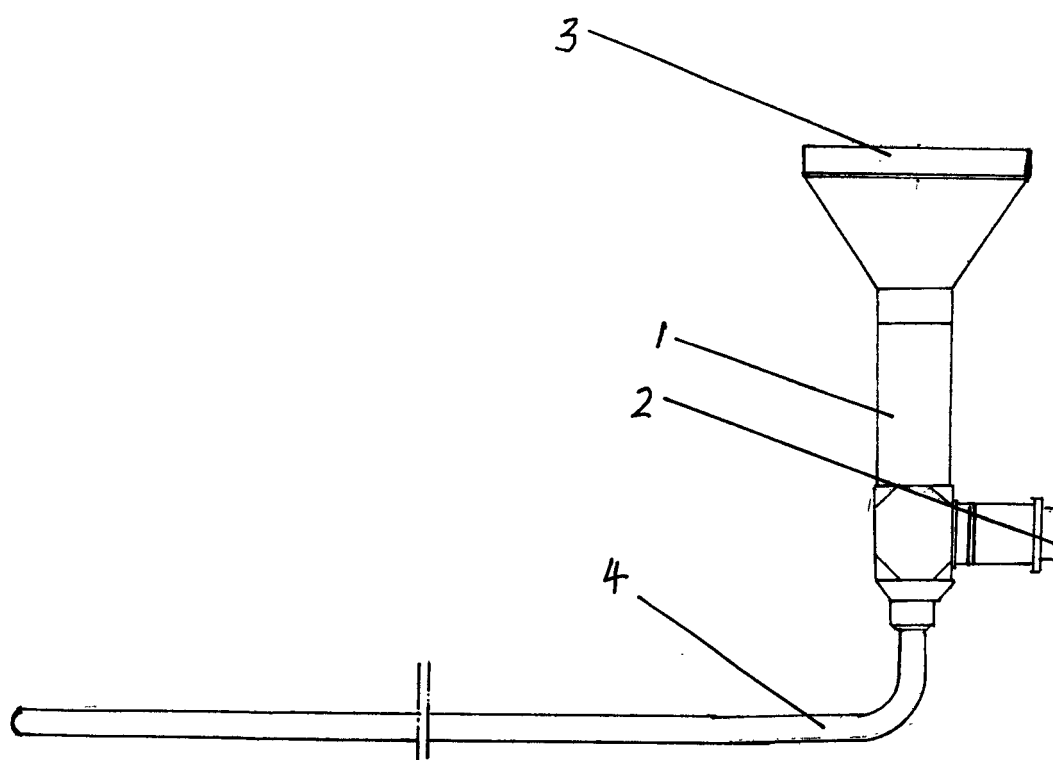
附图说明:

附图是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式:

下面结合附图对本实用新型作进一步描述:

如附图所示,一种妇科手术内窥镜,设有镜体1、镜身4,镜体1上设有导光纤接口2、光罩和目镜3,镜身4内设有导光纤和导光纤,镜身4的后端部设有L形弯曲状,镜体1及其上导光纤接口2、光罩和目镜3的结构及相互连接关系与现有技术相同,此不赘述,镜身4上的弯应光滑过度,防止破坏镜身4内的导光纤和导像纤维,本实用新型在镜身插入患者腔内时镜体不遮挡腔口,可方便地向患者腔内输入其它医疗器具,不增加生产成本的基础上扩大了内窥镜的应用范围,具有结构简单、使用方便、操作简单等优点,特别适用于妇科手术使用。



专利名称(译)	妇科手术内窥镜		
公开(公告)号	CN200939168Y	公开(公告)日	2007-08-29
申请号	CN200620087351.1	申请日	2006-07-26
[标]发明人	邹玲华 都淑丽 王金娜		
发明人	邹玲华 都淑丽 王金娜		
IPC分类号	A61B17/94 A61B17/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型涉及医疗器具，具体地说是一种妇科手术内窥镜，其由镜体和镜身组成，镜体上设有导光纤接口、光罩和目镜，特征是镜身的后端设有L形弯，本实用新型在镜身插入患者腔内时镜体不遮挡腔口，可方便地向患者腔内输入其它医疗器具，不增加生产成本的基础上扩大了内窥镜的应用范围，具有结构简单、使用方便、操作简单等优点，特别适用于妇科手术使用。

