

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl<sup>7</sup>

A61M 29/00

A61B 1/303 A61B 1/06

## [12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 01277953.9

[45] 授权公告日 2002 年 10 月 30 日

[11] 授权公告号 CN 2518526Y

[22] 申请日 2001.12.29 [21] 申请号 01277953.9

[74] 专利代理机构 淄博科信专利代理有限公司

[73] 专利权人 孙梅红

代理人 马俊荣

地址 255000 山东省淄博市张店区共青团西路淄博市中心医院妇产科

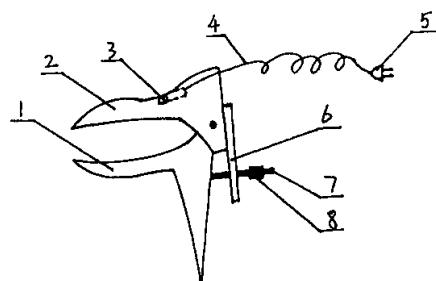
[72] 设计人 孙梅红

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称 照明阴道窥器

[57] 摘要

本实用新型涉及一种改进的阴道窥器，为临床医用器械，包括前叶、后叶，前叶与后叶铰连，前叶与后叶间设有定位固定件，其技术要点是在前叶内壁上增设照明灯，照明灯通过软导线连接电源插头。本实用新型结构简单合理，操作方便，便于诊断、治疗，能够获得较好的诊断、治疗效果，易于在临幊上推广应用。



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

00·01·09

## 权 利 要 求 书

---

1、一种照明显阴道窥器，包括前叶、后叶，前叶与后叶铰连，前叶与后叶间设有定位固定件，其特征在于前叶内壁上设有照明灯，照明灯通过软导线连接电源插头。

## 说 明 书

### 照明显阴道窥器

#### 技术领域

本实用新型涉及一种改进的阴道窥器，为临床医用器械。

#### 背景技术

在医疗临幊上，阴道窥器是妇产科检查、治疗的常用器械。但是在使用窥器进行操作时，由于光线不好，检查、处理部位较深，不易看清阴道深部组织和操作情况，直接影响临幊诊断和治疗效果。因此，在实际工作中，有时，需要借助另外的光源来照明，但给操作带来很大的不方便，还需要增加辅助操作人员，照明效果也不是很理想。

#### 发明内容

本实用新型所要解决的技术问题是：提供一种结构简单、操作方便、能够获得较好的诊断、治疗效果的照明显阴道窥器。

本实用新型所述的照明显阴道窥器，包括前叶、后叶，前叶与后叶铰连，前叶与后叶间设有定位固定件，其技术要点是在前叶内壁上增设照明灯，照明灯通过软导线连接电源插头。

使用时，将电源插头插在电源插座上，电源可以是直流电源盒，也可以是交流电源。照明灯可以将阴道深处照亮，操作者可以进行各种妇产科检查和治疗，如宫颈、前后屈窿的检查等，阴道宫颈修补、宫颈糜烂电灼治疗等。照明灯设在前叶内壁上，结构紧凑，光线聚好，照明效果好。

本实用新型结构简单合理，操作方便，便于诊断、治疗，能够获得较好的诊断、治疗效果，易于在临幊上推广应用。

#### 附图说明

下面结合实施例附图对本实用新型作进一步说明。

图 1、本实用新型一实施例结构示意图。

图中：1 后叶、2 前叶、3 照明灯、4 软导线、5 电源插头、6 定位固定撑杆、7 固定螺杆、8 固定螺帽。

#### 具体实施方式

如图 1 所示，本实用新型所述的照明显阴道窥器，包括前叶 2、后叶 1，前叶 2 与后叶 1 铰连，前叶 2 与后叶 1 间通过定位固定撑杆 6、固定螺杆 7、固定螺帽 8 定位固定，确定前、后叶张口程度，其前叶 2 内壁上设照明灯 3，照明灯 3 通过软导线 4 连接电源插头 5。

## 说 明 书 附 图

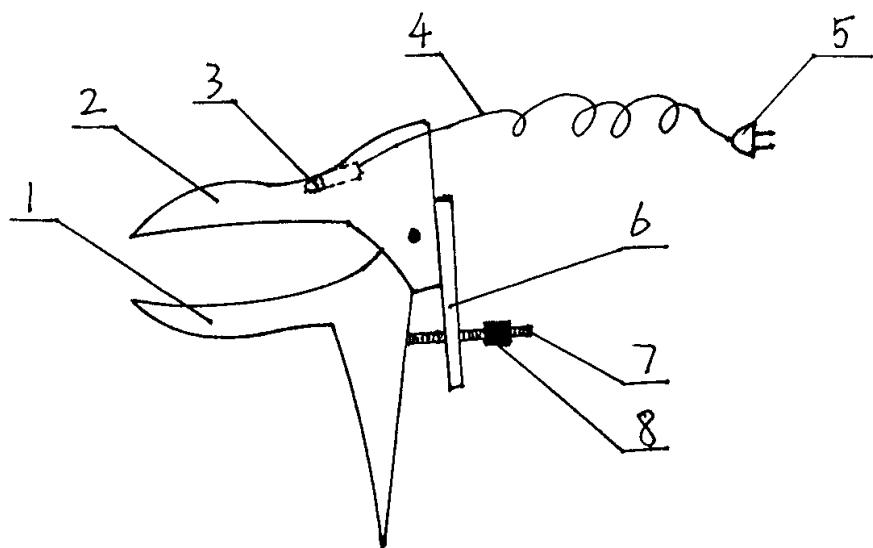


图 1