

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

A61B 17/42 (2006.01)

A61B 17/30 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200520081609.2

[45] 授权公告日 2006 年 7 月 26 日

[11] 授权公告号 CN 2798860Y

[22] 申请日 2005.3.16

[21] 申请号 200520081609.2

[73] 专利权人 枣庄市技术学院

地址 277000 山东省枣庄市光明西路 23 号

[72] 设计人 丁红武 张淑娟 孙厚云 黄崇荣
乔 燕

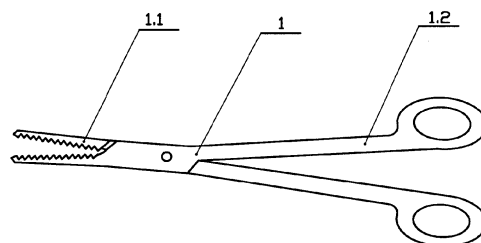
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

钳式取环器

[57] 摘要

一种用于取出宫内节育器的钳式取环器，它由不锈钢材料制成，它包括两只钳体，两只钳体通过轴销连接，钳体分为夹持端和钳柄，钳柄较夹持端长，其特点是：钳体夹持端细长，并向一侧弯曲呈弧形，夹持端相向面上设计纹式沟。上述方案的钳式取环器，在其钳体上标有长度刻度。本实用新型钳体长而细，对移位节育器及宫腔较深者易于取出。钳体细，易通过宫颈进入宫腔，不需要再行扩宫处理，钳体标有长度单位可提示进入宫腔的深度，避免子宫穿孔。此实用新型使用方便、操作简单，并克服了原取环器对一些新型宫内节育器取出易损伤子宫的特点。



1、一种用于取出宫内节育器的钳式取环器，它由不锈钢材料制成，它包括两只钳体（1），两只钳体（1）通过轴销连接，钳体分为夹持端（1.1）和钳柄（1.2），钳柄（1.2）较夹持端长（1.1），其特征在于：夹持端（1.1）细长，并向一侧弯曲呈弧形，夹持端相向面上设计纹式沟，在其钳体上标有长度刻度。

钳式取环器

技术领域

本实用新型涉及一种医疗器械，尤其是一种夹取节育器的钳式取环器。

背景技术

放置宫内节育器是妇女常用的避孕节育措施之一，而放置宫内节育器后因多种原因可能需要取出。临床使用的取环钩由钩柄和钩头构成，钩头位于钩柄端部，使用时手持钩柄将钩头从阴道探入，待钩头钩住节育器后向外拉出，拉出时容易给受术者的宫颈造成损伤并导致疼痛、出血、感染等不良反应。对于目前使用的一些带有尾丝的新型节育器（如爱母 IUD、吉尼 IUD、T 型 IUD 等），特别是当尾丝断裂后取环钩则无法取出。

发明内容

本实用新型的目的是提供一种准确、安全、迅速取出宫内节育器的专用钳式取环器。

为实现上述目的，本实用新型的技术方案如下：

一种用于取出宫内节育器的钳式取环器，它由不锈钢材料制成，它包括两只钳体，两只钳体通过轴销连接，钳体分为夹持端和钳柄，钳柄较夹持端长，其特点是：钳体夹持端细长，并向一侧弯曲呈弧形，夹持端相向面上设计纹式沟。

上述方案的钳式取环器，在其钳体上标有长度刻度。

由于本实用新型钳体长而细，对移位节育器及宫腔较深者易于取出。钳体细，易通过宫颈进入宫腔，不需要再行扩宫处理，钳体标有长度单位可提示进入宫腔的深度，避免子宫穿孔。此实用新型使用方便、操作简单，并克服了原取环器对一些新型宫内节育器取出易损伤子宫的特点。

下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

附图说明

图 1 为本实用新型的结构示意图。

图 2 为图 1 的仰视示意图。

具体实施方式

实施例 1

如图 1 所示的一种用于取出宫内节育器的钳式取环器，它由不锈钢材料

制成，它包括两只钳体 1，两只钳体 1 通过轴销连接，钳体分为夹持端 1.1 和钳柄 1.2，钳柄 1.2 较夹持端 1.1 长，夹持端 1.1 细长，并向一侧弯曲呈弧形，夹持端相向面上设计纹式沟。此外，在其钳体上标有长度刻度。

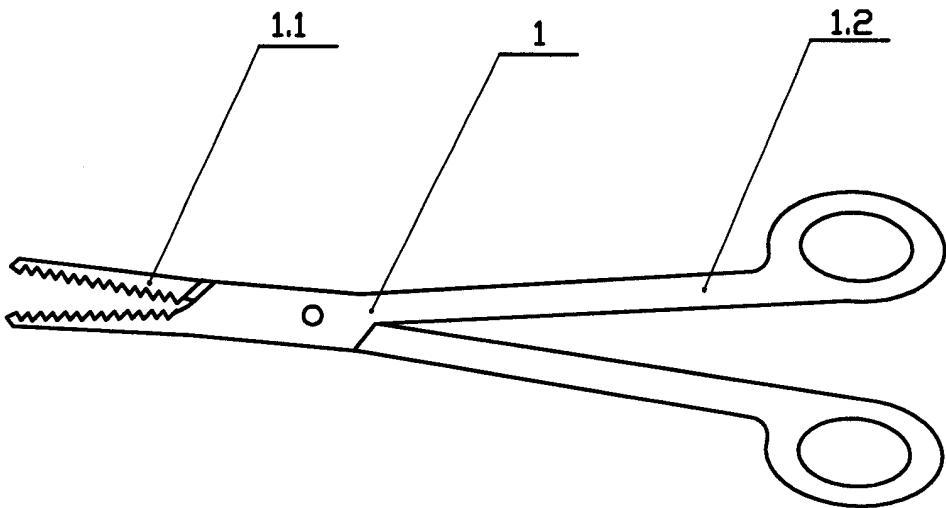


图1

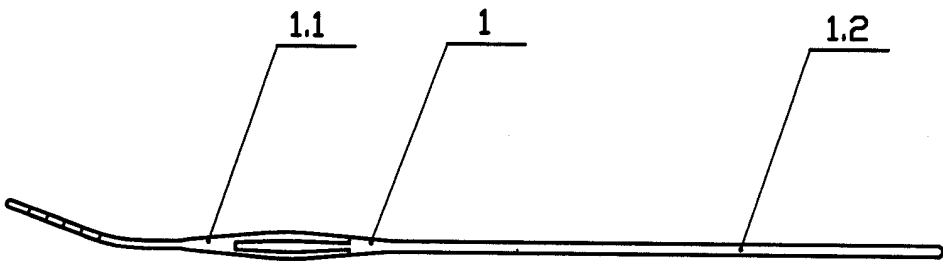


图2