



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201912297 U

(45) 授权公告日 2011. 08. 03

(21) 申请号 201020684952. 7

(22) 申请日 2010. 12. 22

(73) 专利权人 杨立燕

地址 252300 山东省阳谷县中心街北首县人
民医院妇产科

(72) 发明人 杨立燕 孙景旭

(51) Int. Cl.

A61F 6/18(2006. 01)

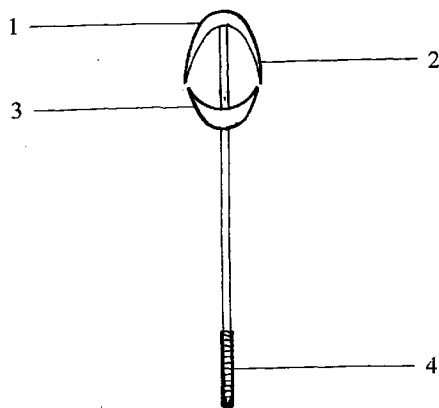
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

妇科取环器

(57) 摘要

本实用新型涉及妇科取环器,属医疗器械技术领域,由钩体和把手两大部分组成。钩体部分呈椭圆形,包括有弹头、弧形钩和护翼,弹头的前端呈子弹头形状,便于装置进入阴道和子宫,钩体的中间部位对称分布有一对内陷的弧形钩,下部与钩相对应地设有一对护翼,护翼的作用是取出装置时,保护弧形钩不会损伤子宫和阴道,钩体和把手部制成一体,整体采用质地光滑的塑料制作。使用本实用新型时,将装置插入到子宫节育环的放置部位,握住把手稍向弧形钩一侧用力,轻轻拉动钩体,让弧形钩挂住节育环,然后顺势将节育环拉出。



1. 妇科取环器,由钩体、把手(4)二大部分组成,其特征在于:所述的钩体部分包括弹头(1)、弧形钩(2)、护翼(3),钩体部分为椭圆形,外围比把手大,弹头(1)的前端呈子弹头形状,钩体的中间部位对称分布有一对弧形钩(2),下部与弧形钩(2)相对应地设有一对护翼(3),钩体和把手(4)制成一体,整体采用质地光滑的塑料制作。

妇科取环器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域，具体是一种妇科取环器。

背景技术

[0002] 临床中，特别是在妇产科和计划生育的检查中，节育环的取出和放置是常会遇到的一项辅助项目，现已公布的取环装置多数前端的钩子比较尖锐，极易损伤妇女的子宫及阴道内壁，有的取环装置采用金属材料制作，冬季器械与人体的温度反差较大，使用起来会有不舒服的感觉。

发明内容

[0003] 本实用新型克服以上技术上的不足，提供一种安全、舒适的妇科取环器。

[0004] 本实用新型的技术方案：妇科取环器，由钩体和把手两大部分组成，所述的钩体部分为椭圆形，钩体部分包括弹头、弧形钩和护翼，钩体外围比把手大，能够较好地撑开阴道和子宫颈，便于钩子挂住节育环，弹头的前端呈子弹头形状，便于装置进入阴道和子宫，钩体的中间部位对称分布有一对内陷的弧形钩，下部与钩相对应地设有一对护翼，护翼的作用是取出装置时，保护弧形钩不会损伤子宫和阴道，钩体和把手部制成一体，整体采用质地光滑的塑料制作。使用本实用新型时，将装置插入到子宫节育环的放置部位，握住把手稍向弧形钩一侧用力，轻轻拉动钩体，让弧形钩挂住节育环，然后顺势将节育环拉出。

[0005] 本实用新型结构简单，安全可靠，可广泛推广使用。

附图说明

[0006] 附图为本实用新型结构示意图。

[0007] 其中：1、弹头 2、弧形钩 3、护翼 4 把手

具体实施方式

[0008] 下面结合附图对本实用新型作进一步说明：如图，妇科取环器由钩体和把手两大部分组成，所述的钩体部分包括弹头 1、弧形钩 2 和 护翼 3，弹头 1 的前端呈子弹头形状，钩体的中间部位对称分布有一对内陷的弧形钩 2，下部与钩相对应地设有一对护翼 3。钩体和把手 4 制成一体，整体采用质地光滑的塑料制作。使用本实用新型时，将装置插入子宫节育环的放置部位，握住把手 4 稍向弧形钩 2 一侧用力，轻轻拉动钩体，让弧形钩 2 挂住节育环，然后顺势将节育环拉出。

