



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202740616 U

(45) 授权公告日 2013. 02. 20

(21) 申请号 201220491785. 3

(22) 申请日 2012. 09. 25

(73) 专利权人 朱娜

地址 150000 黑龙江省哈尔滨市道里区中医
街哈尔滨市妇幼保健院

(72) 发明人 朱娜

(51) Int. Cl.

A61M 31/00 (2006. 01)

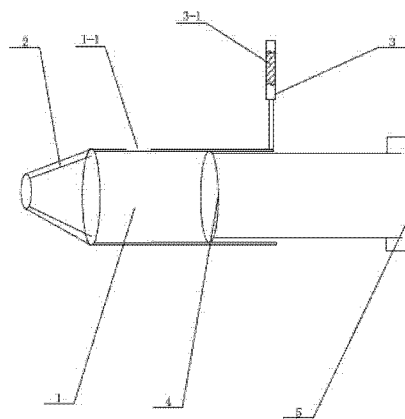
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种新型妇科给药器

(57) 摘要

一种新型妇科给药器,它涉及一种向体内引导药物的装置。药管的前端设有缓冲片,手柄与药管的末端连接,活塞套接在药管内,活塞的末端设有推拉柄。它结构简单、使用方便、安全卫生,医务人员单手即可操作,并能将药物准确送到病灶位置,使药物得到充分发挥,提高药物疗效,它可避免交叉感染,减轻了医务人员的工作难度。



1. 一种新型妇科给药器,其特征在于它包含药管(1)、缓冲片(2)、手柄(3)、活塞(4)和推拉柄(5);药管(1)的前端设有缓冲片(2),手柄(3)与药管(1)的末端连接,活塞(4)套接在药管(1)内,活塞(4)的末端设有推拉柄(5)。

2. 根据权利要求1所述的一种新型妇科给药器,其特征在于所述的药管(1)的前端设有药孔(1-1)。

3. 根据权利要求1所述的一种新型妇科给药器,其特征在于所述多的手柄(3)上设有防滑层(3-1),手柄(3)为可调节手柄。

一种新型妇科给药器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种向体内引导药物的装置,具体涉及一种新型妇科给药器。

背景技术

[0002] 目前,临床上在治疗妇科疾病时常常采用阴道直接给药的方法进行治疗,通过内阴给药可直接杀灭或抑制寄生于阴道内的微生物,并可消炎、止痒、去痛生肌,保护和修护受损膜。

[0003] 传统的给药方式是用阴道窥器将阴道撑开,再用镊子将药物置入,或由医生或患者用手指将药送入阴道,这样的给药方式不能准确的将药物送达病灶处,使药物起不到应有的作用,治疗效果不理想,且操作不整洁,易引发交叉感染。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种新型妇科给药器,它结构简单、使用方便、安全卫生,医务人员单手即可操作,并能将药物准确送到病灶位置,使药物得到充分发挥,提高药物疗效,它可避免交叉感染,减轻了医务人员的工作难度。

[0005] 为了解决背景技术所存在的问题,本实用新型是采用以下技术方案:它包含药管 1、缓冲片 2、手柄 3、活塞 4 和推拉柄 5;药管 1 的前端设有缓冲片 2,手柄 3 与药管 1 的末端连接,活塞 4 套接在药管 1 内,活塞 4 的末端设有推拉柄 5。

[0006] 所述的药管 1 的前端设有药孔 1-1,便于加药操作。

[0007] 所述的缓冲片 2 可缓冲活塞 4 对药物的作用力,减少药物冲击对阴道深部的伤害,减少患者的疼痛。

[0008] 所述多的手柄 3 上设有防滑层 3-1,手柄 3 为可调节手柄,可根据实际情况调节手柄的长短,降低医务人员的操作难度。

[0009] 本实用新型操作时,将推拉柄 5 往后拉动,带动活塞 4 后移,再将药物从药孔 1-1 内加入药管 1 中,将药管插入阴道深部病灶处,推动推拉柄 5,在活塞的作用下,药物被推至缓冲片 2 处,适量的药物被送到阴道病灶处。

[0010] 本实用新型结构简单、使用方便、安全卫生,医务人员单手即可操作,并能将药物准确送到病灶位置,使药物得到充分发挥,提高药物疗效,它可避免交叉感染,减轻了医务人员的工作难度。

附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0012] 参照图 1,本具体实施采用以下技术方案:它包含药管 1、缓冲片 2、手柄 3、活塞 4 和推拉柄 5;药管 1 的前端设有缓冲片 2,手柄 3 与药管 1 的末端连接,活塞 4 套接在药管 1

内,活塞 4 的末端设有推拉柄 5。

[0013] 所述的药管 1 的前端设有药孔 1-1,便于加药操作。

[0014] 所述的手柄 3 上设有防滑层 3-1,手柄 3 为可调节手柄,可根据实际情况调节手柄的长短,降低医务人员的操作难度。

[0015] 所述的缓冲片 2 可缓冲活塞 4 对药物的作用力,减少药物冲击对阴道深部的伤害,减少患者的疼痛。

[0016] 本具体实施操作时,将推拉柄 5 往后拉动,带动活塞 4 后移,再将药物从药孔 1-1 内加入药管 1 中,将药管插入阴道深部病灶处,推动推拉柄 5,在活塞的作用下,药物被推至缓冲片 2 处,适量的药物被送到阴道病灶处。

[0017] 本具体实施结构简单、使用方便、安全卫生,医务人员单手即可操作,并能将药物准确送到病灶位置,使药物得到充分发挥,提高药物疗效,它可避免交叉感染,减轻了医务人员的工作难度。

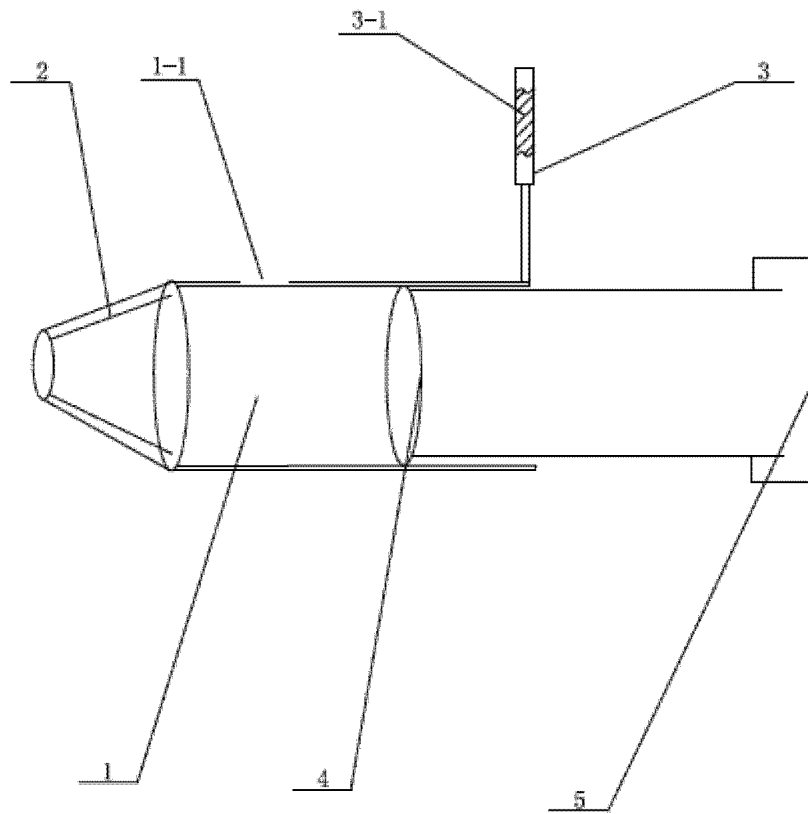


图 1