(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202751679 U
(45)授权公告日 2013.02.27

(21)申请号 201220456674.9

(22)申请日 2012.09.10

(73)专利权人 邢燕
地址 163000 黑龙江省大庆市大庆油田总医院

(72)发明人 邢燕

(74)专利代理机构 大庆禹奥专利事务所 23208
代理人 朱士文 杨晓梅

(51)Int.Cl.
A61M 31/00(2006.01)

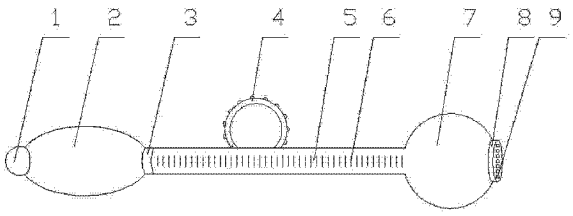
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一次性妇科给药器

(57)摘要

一种一次性妇科给药器，属于医疗用具，它包括药囊，其特征在于：药囊末端设有加药口，加药口上设有密封塞，药囊前端设有带有刻度的药管，药囊与药管连接处设有阀门，药管前端设有空腔的扩撑器，扩撑器前端设有带有出药孔的过滤网。本实用新型结构设计合理，构思巧妙新颖，在妇科会阴给药时，药管上的刻度便于掌握送入体内的深度，能够准确的将药物送到病变部位，而且扩撑器不会使患者产生疼痛的不适感，操作简便、省时省力，减轻了病人的痛苦，制造成本低，且易于大规模推广应用。



CN 202751679 U

1. 一种一次性妇科给药器，包括药囊（2），其特征在于：药囊（2）末端设有加药口，加药口上设有密封塞（1），药囊（2）前端设有带有刻度（6）的药管（5），药囊（2）与药管（5）连接处设有阀门（3），药管（5）前端设有空腔的扩撑器（7），扩撑器（7）前端设有带有出药孔（9）的过滤网（8）。

2. 根据权利要求 1 所述的一次性妇科给药器，其特征在于：药管（5）上设有带有防滑纹的指环（4）。

一次性妇科给药器

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型属于医疗用具，具体涉及的是一种一次性妇科给药器。

[0003] 背景技术：

[0004] 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，现有技术主要是由病人自行手指推送给药，这样很容易造成交叉感染，给医务人员增加了极大的工作难度。

[0005] 实用新型内容：

[0006] 为了克服背景技术中的不足，本实用新型提供一种一次性妇科给药器，可以避免引发交叉感染的现象出现。

[0007] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：该一次性妇科给药器，包括药囊，其特征在于：药囊末端设有加药口，加药口上设有密封塞，药囊前端设有带有刻度的药管，药囊与药管连接处设有阀门，药管前端设有空腔的扩撑器，扩撑器前端设有带有出药孔的过滤网。

[0008] 药管上设有带有防滑纹的指环。

[0009] 本实用新型的有益效果：用于妇科护理人员的日常工作中，结构设计合理，构思巧妙新颖，在妇科会阴给药时，药管上的刻度便于掌握送入体内的深度，能够准确的将药物送到病变部位，而且扩撑器不会使患者产生疼痛的不适感，操作简便、省时省力，减轻了病人的痛苦，制造成本低，且易于大规模推广应用。

[0010] 附图说明：

[0011] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

[0012] 具体实施方式：

[0013] 参照图 1，该一次性妇科给药器，包括药囊 2，其特征在于：药囊 2 末端设有加药口，加药口上设有密封塞 1，药囊 2 前端设有带有刻度 6 的药管 5，药囊 2 与药管 5 连接处设有阀门 3，药管 5 前端设有空腔的扩撑器 7，扩撑器 7 前端设有带有出药孔 9 的过滤网 8。过滤网 8 可将药渣进行过滤，避免杂物进入体内，药管 5 上设有带有防滑纹的指环 4。使用时，先将阀门 3 闭合，这样可以避免加药时药液从出药口流出，然后将密封塞 1 摘下，药物再直接注入药囊 2 内，再将阀门 3 打开，一只手通过指环 4 握住药管 5，另一只手捏住药囊 2，药物将通过过滤网 8 送达病变部位。本实用新型结构设计合理，构思巧妙新颖，在妇科会阴给药时，药管 5 上的刻度 6 便于掌握送入体内的深度，能够准确的将药物送到病变部位，而且扩撑器 7 不会使患者产生疼痛的不适感，操作简便、省时省力，减轻了病人的痛苦，制造成本低，且易于大规模推广应用。

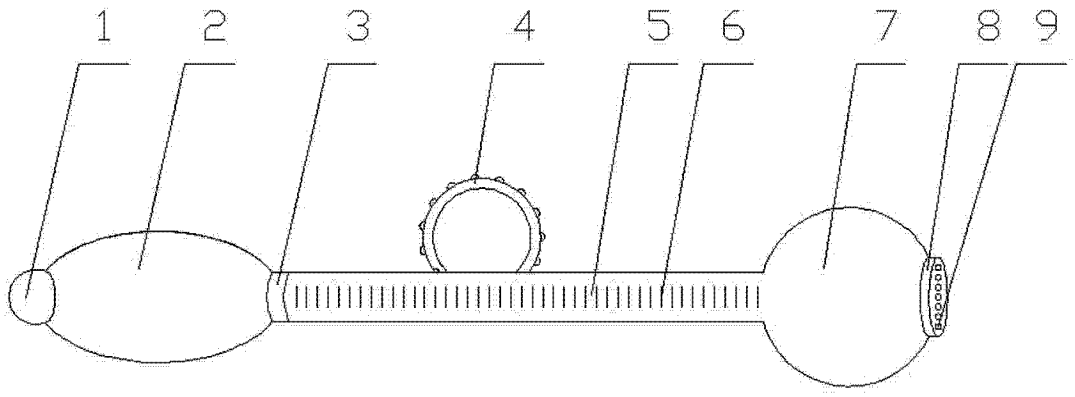


图 1