

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

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



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920017834.8

[45] 授权公告日 2009年11月4日

[11] 授权公告号 CN 201337751Y

[22] 申请日 2009.1.14

[21] 申请号 200920017834.8

[73] 专利权人 杨军霞

地址 276400 山东省临沂市沂水县健康路80
号沂水中心医院儿科

[72] 发明人 杨军霞 徐以燕

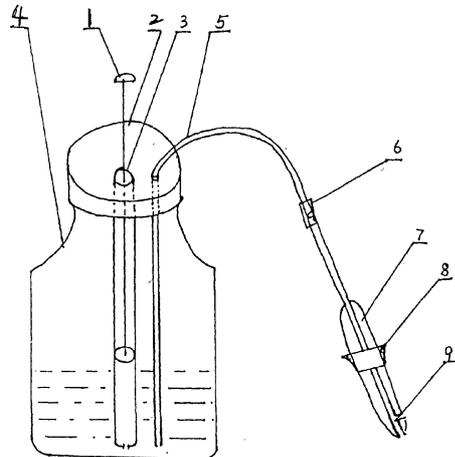
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

[54] 实用新型名称

阴道炎医疗器

[57] 摘要

本实用新型公开了一种阴道炎医疗器，它包括药液瓶、活塞气筒、药液输管、注入头；其特征是所说活塞气筒穿过药液瓶上的密封盖垂直插入药液瓶内，活塞气筒的手压柄在密封盖上面；所说药液输管上设有药液控制开关，药液输管的一端连接注入头，另一端插入药液瓶内。本实用新型结构简单、操作方便、可以连续对阴道进行注药，而且可以控制药液的量。是一种较为理想的阴道炎医疗器具，可以广泛用于临床。



1、一种阴道炎医疗器，它包括药液瓶、活塞气筒、药液输管、注入头；其特征是所说活塞气筒穿过药液瓶上的密封盖垂直插入药液瓶内，活塞气筒的手压柄在密封盖上面；所说药液输管上设有药液控制开关，药液输管的一端连接注入头，另一端插入药液瓶内。

2、根据权利要求1所述的阴道炎医疗器，其特征是所说注入头呈空心管状，注入头一端连接药液输管，另一端的前端和侧面设有小孔。

3、根据权利要求1所述的阴道炎医疗器，其特征是所说注入头中部设有档块。

阴道炎医疗器

技术领域 本实用新型属于医疗器具技术领域，涉及一种阴道炎医疗器。

背景技术 目前，患有阴道炎的妇女，医生在治疗时，需要对其阴道注入药液。现有技术的医疗器均采用挤压法，即手挤气囊产生气压，将药液注入阴道。操作极不方便，要不停地吸入药液，插入阴道，进行压气灌注，给患者造成痛苦。

发明内容 本实用新型的目的是解决现有技术存在操作不便和给患者造成痛苦的技术问题，提供一种操作方便和注药快捷的阴道炎医疗器，以克服现有技术的不足。

为了实现上述目的，本实用新型阴道炎医疗器，它包括药液瓶、活塞气筒、药液输管、注入头；所说活塞气筒穿过药液瓶上的密封盖垂直插入药液瓶内，活塞气筒的手压柄在密封盖上面，按压手压柄就能对瓶内充气，产生气压；所说药液输管上设有药液控制开关，药液输管的一端连接注入头，另一端插入药液瓶内。

所说注入头呈空心管状，注入头一端连接药液输管，另一端的前端和侧面设有小孔，注入头插入阴道，药液从小孔内喷出，进行阴道注药。

所说注入头中部设有档块，以防止插入阴道过深。

本实用新型结构简单、操作方便、可以连续对阴道进行注药，而且可以控制药液的量。是一种较为理想的阴道炎医疗器具，可以广泛用于临床。

附图说明 附图是本实用新型结构示意图。

图中 1、手压柄 2、密封盖 3、活塞气筒 4、药液瓶 5、药液输管 6、药液控制开关 7、注入头 8、档块 9、小孔

具体实施方式 参照附图，在药液瓶 4 内垂直插入活塞气筒 3，活塞气筒的手压柄 1 在密封盖 2 外，药液瓶 4 装入药液后，用密封盖 2 盖紧，按压手压柄 1 就能对药液瓶内充气，产生气压；药液输管 5 上设有药液控制开关 6，药液输管 5 一端连接注入头 7，另一端插入药液瓶 4 内；注入头 7 呈空心管状，注入头 7 一端连接药液输管 5，另一端前端和侧面设有小孔 9，注入头 7 插入阴道，药液从小孔 9 内喷出，进行阴道灌注，注入头 7 中部设有档块 8，防止插入阴道过深。

