



(12) 实用新型专利

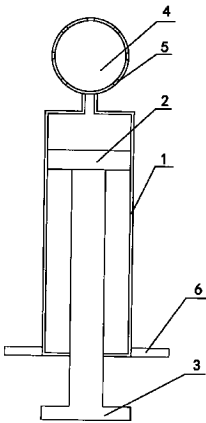
(10) 授权公告号 CN 202497596 U
(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220158188. 9
(22) 申请日 2012. 04. 16
(73) 专利权人 赵桂红
地址 274700 山东省菏泽市鄄城县唐塔路东
段 184 号山东省鄄城县人民医院妇产
科
(72) 发明人 赵桂红
(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
一种妇产科用麻醉药注射装置
(57) 摘要

本实用新型公开了一种妇产科用麻醉药注射装置,包括注射圆筒,注射圆筒内设有活塞,活塞上连接有活塞拉杆,注射圆筒前端设有球形喷头,球形喷头上均匀分布有多个喷射孔,注射圆筒后端外周设有挡板,注射圆筒筒壁上设有刻度。使用时,先将麻醉药吸入注射圆筒内,然后将球形喷头插入宫颈宫腔内,向前推送活塞拉杆,则麻醉药即从喷射孔中喷出,均匀地喷射在宫颈宫腔内,使宫颈宫腔麻醉均匀,从而减轻手术时带给病人的痛苦。本实用新型结构简单,使用方便灵活,可使麻醉药均匀地喷射在宫颈宫腔内,可以推广应用。



1. 一种妇产科用麻醉药注射装置,其特征在于:包括注射圆筒,注射圆筒内设有活塞,活塞上连接有活塞拉杆,注射圆筒前端设有球形喷头,球形喷头上均匀分布有多个喷射孔,注射圆筒后端外周设有挡板,注射圆筒筒壁上设有刻度。

一种妇产科用麻醉药注射装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种妇产科用麻醉药注射装置。

背景技术

[0002] 目前,医院妇产科在对病人进行宫颈宫腔手术前需要先麻醉,但是普通的注射装置不能对宫颈宫腔进行全面、彻底地麻醉,从而给病人带来了痛苦,给医生和医护人员带来了诸多不便。

发明内容

[0003] 针对上述现有技术,本实用新型提供了一种妇产科用麻醉药注射装置,其可均匀全面地麻醉宫颈宫腔。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现的:

[0005] 一种妇产科用麻醉药注射装置,包括注射圆筒,注射圆筒内设有活塞,活塞上连接有活塞拉杆,注射圆筒前端设有球形喷头,球形喷头上均匀分布有多个喷射孔,注射圆筒后端外周设有挡板,注射圆筒筒壁上设有刻度。

[0006] 使用时,先将麻醉药吸入注射圆筒内,然后将球形喷头插入宫颈宫腔内,向前推送活塞拉杆,则麻醉药即从喷射孔中喷出,均匀地喷射在宫颈宫腔内,使宫颈宫腔麻醉均匀,从而减轻手术时带给病人的痛苦。注射圆筒后端外周设有挡板,挡板的作用是:推送活塞拉杆以及退出注射圆筒时,方便操作者拿捏,不会因手滑而造成不便。注射圆筒筒壁上设有刻度,方便操作者掌握球形喷头进入宫颈宫腔内的位置。

[0007] 本实用新型结构简单,使用方便灵活,可使麻醉药均匀地喷射在宫颈宫腔内,可以推广应用。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0009] 其中,1、注射圆筒;2、活塞;3、活塞拉杆;4、球形喷头;5、喷射孔;6、挡板。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0011] 一种妇产科用麻醉药注射装置,包括注射圆筒1,注射圆筒1内设有活塞2,活塞2上连接有活塞拉杆3,如图1所示,注射圆筒1前端设有球形喷头4,球形喷头4上均匀分布有多个喷射孔5,注射圆筒1后端外周设有挡板6,注射圆筒1筒壁上设有刻度。

[0012] 使用时,先将麻醉药吸入注射圆筒1内,然后将球形喷头4插入宫颈宫腔内,向前推送活塞拉杆3,则麻醉药即从喷射孔5中喷出,均匀地喷射在宫颈宫腔内,使宫颈宫腔麻醉均匀,从而减轻手术时带给病人的痛苦。注射圆筒1后端外周设有挡板6,挡板6的作用是:推送活塞拉杆3以及退出注射圆筒1时,方便操作者拿捏,不会因手滑而造成不便。注

射圆筒 1 筒壁上设有刻度,方便操作者掌握球形喷头 4 进入宫颈宫腔内的位置。

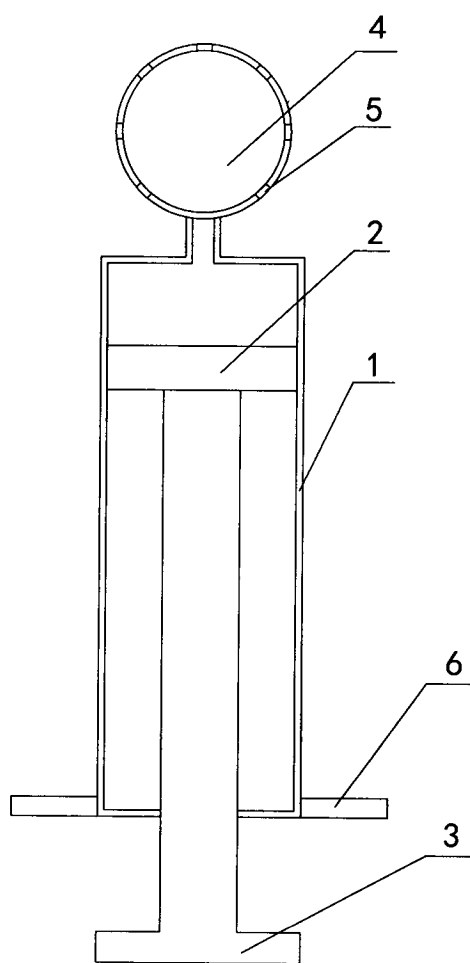


图 1