



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202589664 U

(45) 授权公告日 2012. 12. 12

(21) 申请号 201220167542. 4

(22) 申请日 2012. 04. 19

(73) 专利权人 申屠丙花

地址 311509 浙江省杭州市桐庐县江南镇深
澳村浙江申达斯奥医疗器械有限公司

(72) 发明人 申屠丙花

(74) 专利代理机构 杭州天欣专利事务所 33209

代理人 冯新伟

(51) Int. Cl.

A61B 19/00 (2006. 01)

A61M 3/02 (2006. 01)

A61M 27/00 (2006. 01)

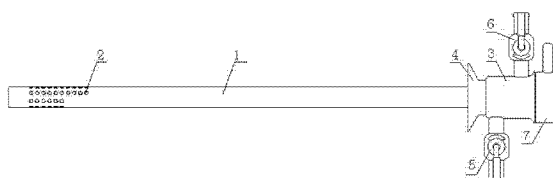
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

前列腺电切诊疗系统的外鞘装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种前列腺电切诊疗系统的外鞘装置,其特征是设有外鞘管、外鞘座、外鞘帽、冲洗阀、吸引阀、连接器,外鞘管上开有吸引孔,外鞘管与外鞘座固定,外鞘帽套入外鞘管,外鞘帽与外鞘座螺纹固定连接,冲洗阀、吸引阀均与外鞘座螺纹固定连接,连接器固定在外鞘座上。本实用新型所述外鞘装置采用金属制成。本实用新型结构简洁,功能全,效果好,具备冲吸装置并和内窥镜配合连接。



1. 一种前列腺电切诊疗系统的外鞘装置,其特征是:设有外鞘管、外鞘座、外鞘帽、冲洗阀、吸引阀、连接器,外鞘管上开有吸引孔,外鞘管与外鞘座固定,外鞘帽套入外鞘管,外鞘帽与外鞘座螺纹固定连接,冲洗阀、吸引阀均与外鞘座螺纹固定连接,连接器固定在外鞘座上。

2. 根据权利要求1所述的前列腺电切诊疗系统的外鞘装置,其特征是:所述外鞘装置采用金属制成。

前列腺电切诊疗系统的外鞘装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种前列腺电切诊疗系统的外鞘装置,主要用于前列腺疾病的手术治疗。

背景技术

[0002] 前列腺疾病的手术是电切诊疗中,需要多道手术工艺治疗,保证手术的顺利进行。现有技术没有专用的前列腺电切诊疗系统的外鞘装置,也没有专用的前列腺电切诊疗系统,通常用普通的膀胱尿道手术器械;其缺陷是专用的普通膀胱尿道手术器械,无法满足前列腺疾病的手术治疗,所以前列腺疾病在目前都无法根治,存在着手术后复发,满足不了手术治疗效果。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是克服现有技术中所存在的上述不足,而提供一种结构简洁,功能齐全,效果好的前列腺电切诊疗系统的外鞘装置。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案是:该前列腺电切诊疗系统的外鞘装置,其特征是设有外鞘管、外鞘座、外鞘帽、冲洗阀、吸引阀、连接器,外鞘管上开有吸引孔,外鞘管与外鞘座固定,外鞘帽套入外鞘管,外鞘帽与外鞘座螺纹固定连接,冲洗阀、吸引阀均与外鞘座螺纹固定连接,连接器固定在外鞘座上。

[0005] 本实用新型所述外鞘装置采用金属制成。

[0006] 本实用新型结构简洁,功能全,效果好,具备冲吸装置并和内窥镜配合连接。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型实施例构的结构示意图。

[0008] 图2是本实用新型实施例的剖视图。

具体实施方式

[0009] 参见图1、图2,本实用新型实施例前列腺电切诊疗系统的外鞘装置包括外鞘管1、吸引孔2、外鞘座3、外鞘帽4、冲洗阀5、吸引阀6、连接器7。外鞘管1开有吸引孔2并和外鞘座3焊接固定,外鞘帽4套入外鞘管1与外鞘座3拧紧固定,冲洗阀5和吸引阀6与外鞘座3拧紧固定,连接器7安装固定在外鞘座3上。

[0010] 本实用新型设计的前列腺电切诊疗系统的外鞘装置具备冲吸功能,启动冲洗泵,冲洗液从冲洗阀5进入人体,形成冲洗功能;吸引阀6的技术设计,启动吸引泵,人体内残液从吸引阀6吸出人体。

[0011] 本实用新型设计的前列腺电切诊疗系统的外鞘装置,连接器7可以与内窥镜连接锁定,保证手术的顺利进行。外鞘装置是金属和耐高温材料制作,可以用消毒液清洗消毒,也可以高温消毒。

[0012] 凡是本实用新型的简单变形或等效变换,应认为落入本实用新型的保护范围。

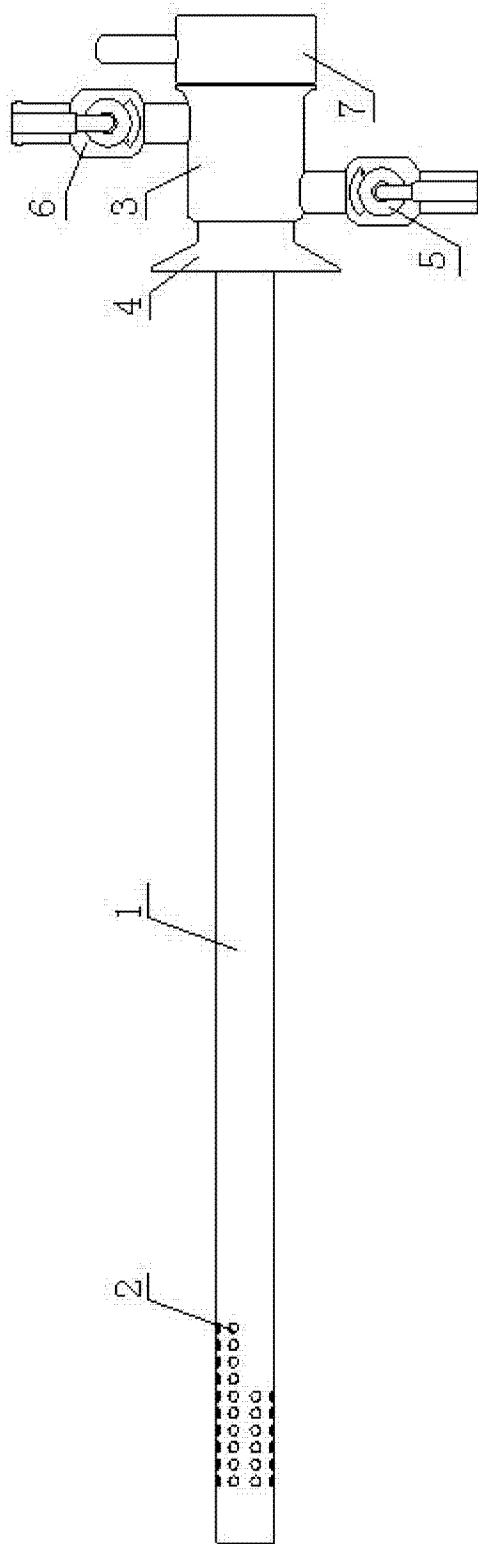


图 1

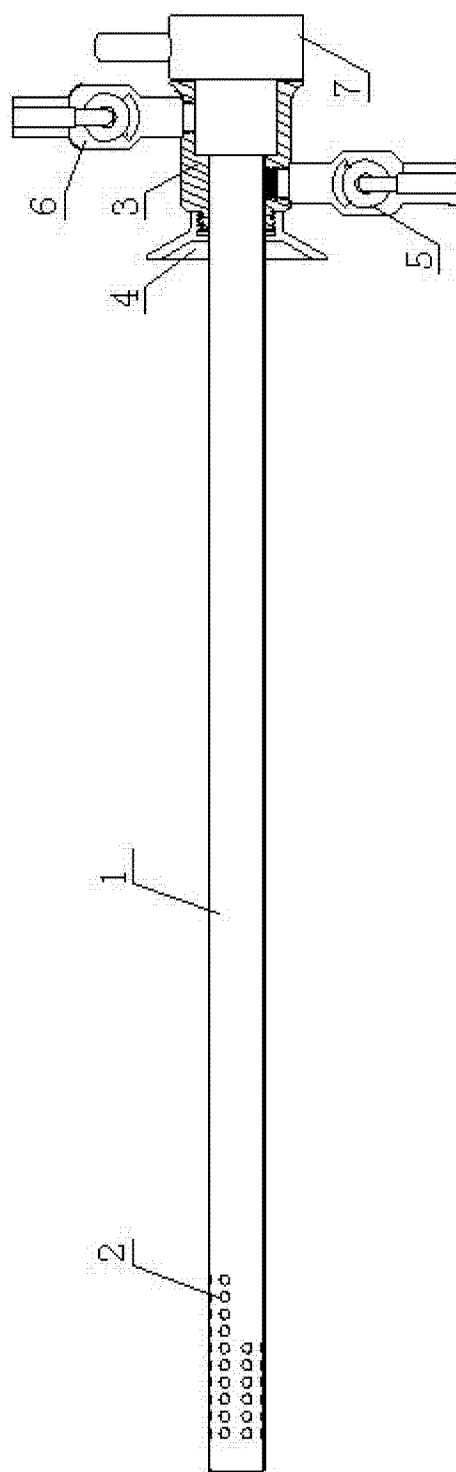


图 2

专利名称(译)	前列腺电切诊疗系统的外鞘装置		
公开(公告)号	CN202589664U	公开(公告)日	2012-12-12
申请号	CN201220167542.4	申请日	2012-04-19
[标]申请(专利权)人(译)	申屠丙花		
申请(专利权)人(译)	申屠丙花		
当前申请(专利权)人(译)	申屠丙花		
[标]发明人	申屠丙花		
发明人	申屠丙花		
IPC分类号	A61B19/00 A61M3/02 A61M27/00 A61B90/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型涉及一种前列腺电切诊疗系统的外鞘装置，其特征是设有外鞘管、外鞘座、外鞘帽、冲洗阀、吸引阀、连接器，外鞘管上开有吸引孔，外鞘管与外鞘座固定，外鞘帽套入外鞘管，外鞘帽与外鞘座螺纹固定连接，冲洗阀、吸引阀均与外鞘座螺纹固定连接，连接器固定在外鞘座上。本实用新型所述外鞘装置采用金属制成。本实用新型结构简洁，功能全，效果好，具备冲吸装置并和内窥镜配合连接。

