



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203029194 U

(45) 授权公告日 2013. 07. 03

(21) 申请号 201320047718. 7

(22) 申请日 2013. 01. 29

(73) 专利权人 深圳市康医博科技发展有限公司

地址 518000 广东省深圳市龙岗区坪地街道
高桥社区工业三路 8 号 C 栋 401

(72) 发明人 刘齐贵 刘旭

(74) 专利代理机构 北京鼎佳达知识产权代理事

务所(普通合伙) 11348

代理人 侯蔚寰

(51) Int. Cl.

A61B 1/00 (2006. 01)

A61B 1/01 (2006. 01)

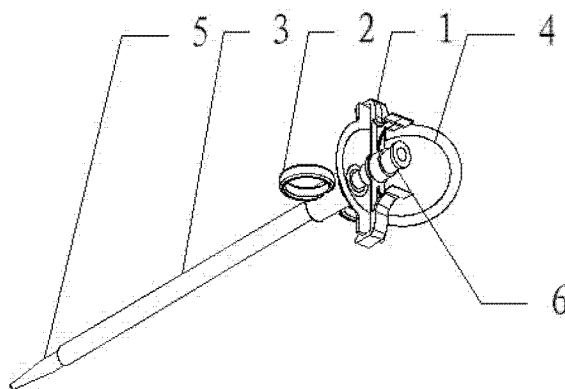
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

输尿管软镜导引鞘套件

(57) 摘要

本实用新型公开了一种输尿管软镜导引鞘套件,包括扩张管,所述扩张管的一端设有尖端部,所述扩张管的另一端设有器械植入端部和固定夹,所述扩张管上套设有导引外鞘,所述导引外鞘设有夹持部件。该输尿管软镜导引鞘套件,在原有的基础上在导引外鞘的手握位置增加便于操作的夹持部件,大大减少了由于操作不平稳而带来的一系列风险,并有效缩短了置管手术的时间。



1. 输尿管软镜导引鞘套件,包括扩张管,所述扩张管的一端设有尖端部,所述扩张管的另一端设有器械植入端部和固定夹,其特征在于,所述扩张管上套设有导引外鞘,所述导引外鞘设有夹持部件。

2. 如权利要求 1 所述的输尿管软镜导引鞘套件,所述夹持部件为两个手环。

输尿管软镜导引鞘套件

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域,尤其是涉及一种输尿管软镜导引鞘套件。

背景技术

[0002] 输尿管软镜导引鞘在临床上主要用于输尿管狭窄、粘连、梗阻、阻塞、结石时,需进行相关手术进行治疗建立手术通道所用,通过通道导入内窥镜、激光光纤、取石器械或操作缆线等;手术步骤:经尿道外口置入输尿管硬镜,探查膀胱内无异常,寻到右输尿管口,置入一斑马导丝,在斑马导丝引导下置入软镜扩张外鞘,通过外鞘置入软镜至肾盂进行相关手术操作,手术过程中,医师一般都是—手握住导引鞘的器械进入端,—手操作相关器械经通道进行手术。现有技术中的输尿管软镜导引鞘由于导引鞘手握位置无手柄,容易使得医生在操作的过程中会因手握不平稳而导致内窥镜、取石器械的损坏;而且精神高度集中也容易使得医护人员产生疲劳而导致误操作,产生一系列的严重后果。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是:提供一种输尿管软镜导引鞘套件,在原有的基础上在导引外鞘的手握位置增加便于操作的夹持部件,大大减少了由于操作不平稳而带来的一些列风险,并有效缩短了置管手术的时间。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型的技术方案是:输尿管软镜导引鞘套件,包括扩张管,所述扩张管的一端设有尖端部,所述扩张管的另一端设有器械植入端部和固定夹,所述扩张管上套设有导引外鞘,所述导引外鞘设有夹持部件。

[0005] 优选的,所述夹持部件为两个手环。

[0006] 采用了上述技术方案,本实用新型的有益效果为:由于输尿管软镜导引鞘套件的扩张管上套设有导引外鞘,导引外鞘设有夹持部件,通过手握夹持部件,增强了手术操作时的稳定性,大大减少了由于操作不稳定而导致的置入器械的损坏,减少了患者脏器被误伤的机率;并且还减低医护人员由于精神高度集中而导致误操作的几率,有效缩短了置管手术的时间,提高了工作效率。

[0007] 附图说明

[0008] 图1是本实用新型实施例的结构示意图;

[0009] 其中:1、固定夹;2、手环;3、导引外鞘;4、器械置入端部;5、尖端部;6、扩张管。

[0010] 具体实施方式

[0011] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

[0012] 如图1所示,输尿管软镜导引鞘套件,包括扩张管6,扩张管6的一端设有尖端部5,扩张管6的另一端设有器械植入端部4和固定夹1,扩张管6上套设有导引外鞘3,导引外鞘3设有夹持部件。

[0013] 本实施例中,夹持部件为两个手环2。

[0014] 本实用新型通过手握手环2,增强了手术操作时的稳定性,大大减少了由于操作

不稳定而导致的置入器械的损坏,减少了患者脏器被误伤的机率;并且还减低医护人员由于精神高度集中而导致误操作的几率,有效缩短了置管手术的时间,提高了工作效率。

[0015] 本实用新型不局限于上述具体的实施方式,本领域的普通技术人员从上述构思出发,不经过创造性的劳动,所作出的种种变换,均落在本实用新型的保护范围之内。

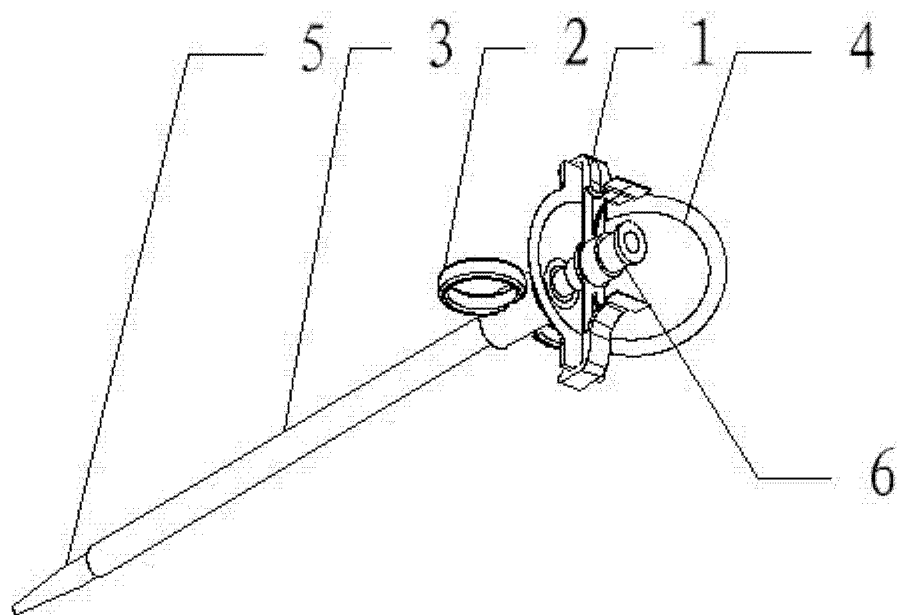


图 1

专利名称(译)	输尿管软镜导引鞘套件		
公开(公告)号	CN203029194U	公开(公告)日	2013-07-03
申请号	CN201320047718.7	申请日	2013-01-29
[标]申请(专利权)人(译)	深圳市康医博科技发展有限公司		
申请(专利权)人(译)	深圳市康医博科技发展有限公司		
[标]发明人	刘齐贵 刘旭		
发明人	刘齐贵 刘旭		
IPC分类号	A61B1/00 A61B1/01		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型公开了一种输尿管软镜导引鞘套件，包括扩张管，所述扩张管的一端设有尖端部，所述扩张管的另一端设有器械植入端部和固定夹，所述扩张管上套设有导引外鞘，所述导引外鞘设有夹持部件。该输尿管软镜导引鞘套件，在原有的基础上在导引外鞘的手握位置增加便于操作的夹持部件，大大减少了由于操作不平稳而带来的一系列风险，并有效缩短了置管手术的时间。

