



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201591669 U

(45) 授权公告日 2010. 09. 29

(21) 申请号 200920204937. 5

(22) 申请日 2009. 09. 22

(73) 专利权人 丁怡

地址 518000 广东省深圳市罗湖区人民医院
(罗湖区友谊路 47 号)

(72) 发明人 丁怡

(74) 专利代理机构 深圳市智科友专利商标事务
所 44241

代理人 曲家彬

(51) Int. Cl.

A61F 5/453(2006. 01)

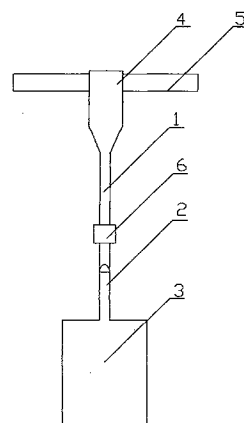
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种阴茎固定导尿装置

(57) 摘要

一种阴茎固定导尿装置,解决现有技术导尿管使用中对患者造成创伤、疼痛及由损伤引发血尿及尿路感染等缺点,本实用新型提出一种阴茎固定导尿装置,减轻了男性患者使用导尿管的病痛,采用的技术方案是,一种阴茎固定导尿装置,包括导尿管、引流管和引流袋,其中导尿管经引流管与引流袋连通,所述导尿管为套在阴茎上的弹性阴茎固定套管,在引流管的上端设置弹性阴茎固定套管,引流管与弹性阴茎固定套管连通。本实用新型的优点是,结构简单、使用方便,减轻了男性导尿管造成创伤的病痛的同时,避免了尿路感染及血尿等并发症的发生,减轻医护人员的工作量,是一款无创安全、经济实用的新型导尿管结构。



1. 一种阴茎固定导尿装置,包括导尿管、引流管和引流袋,其中导尿管经引流管与引流袋连通,其特征在于:所述导尿管(1)为套在阴茎上的弹性阴茎固定套管(4),在引流管(2)的上端设置弹性阴茎固定套管(4),引流管(2)与弹性阴茎固定套管(4)连通。

2. 根据权利要求1所述的一种阴茎固定导尿装置,其特征在于:所述的弹性阴茎固定套管(4)上设有固定绑带(5)。

3. 根据权利要求1所述的一种阴茎固定导尿装置,其特征在于:所述的引流管(2)与引流袋(3)之间设有流量控制开关(6)。

一种阴茎固定导尿装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种临床医用男性导尿管,特别是一种阴茎固定导尿装置。

背景技术

[0002] 现有技术中,男性导尿管多用于脑外科、神经内科的男性、瘫痪以及各种疾病引起的尿失禁患者使用,现有的男性导尿管多为导尿管与引流管及引流袋直接连接,使用时将导尿管通过尿道插于男性膀胱内部,男性病人的尿液可以通过导尿管流入引流管、最后从引流袋排出,这种导尿管结构的缺点是,在导尿的同时对病患造成一定的创伤和疼痛,同时插入膀胱的导尿管常常引发尿路感染等并发症,或因操作不当损伤导致血尿发生,使用和更换导尿管会增加患痛苦,同时加重了医护人员的工作量,复杂的导尿管安装操作过程延误了危重患者的抢救时间,另外传统的导尿管也常常由于连接不牢固而脱落。

发明内容

[0003] 为解决现有技术导尿管的造成一定的创伤和疼痛,同时插入膀胱的导尿管常常引发血尿和尿路感染等并发症,使用和更换会增加病患痛苦、导尿管连接不牢固等缺点,本实用新型提出一种阴茎固定导尿装置,很好的解决了男性患者使用导尿管的病痛苦,减轻医护人员的工作量。

[0004] 采用的技术方案是,一种阴茎固定导尿装置,包括导尿管、引流管和引流袋,其中导尿管经引流管与引流袋连通,所述导尿管为套在阴茎上的弹性阴茎固定套管,在引流管的上端设置弹性阴茎固定套管,引流管与弹性阴茎固定套管连通。

[0005] 所述的弹性阴茎固定套管上设有固定绑带。

[0006] 所述的引流管与引流袋之间设有流量控制开关。

[0007] 本实用新型的有益效果是,结构简单、使用方便,减轻了男性导尿管造成创伤的病痛苦的同时,避免了尿路感染的并发症的发生,减轻医护人员的工作量,是一款经济、实用的新型导尿装置。

附图说明

[0008] 附图 1 为本实用新型的结构示意图

[0009] 附图中,1 导尿管,2 引流管,3 引流袋,4 固定套管,5 固定套管绑带,6 流量控制开关。

具体实施例

[0010] 参看附图 1,一种阴茎固定导尿装置,包括导尿管、引流管和引流袋,其中导尿管经引流管与引流袋连通,其特征在于:所述导尿管 1 为套在阴茎上的弹性阴茎固定套管 4,在引流管 2 的上端设置弹性阴茎固定套管 4,引流管 2 与弹性阴茎固定套管 4 连通。

[0011] 所述的弹性阴茎固定套管 4 上设有固定绑带 5。

[0012] 所述的引流管 2 与引流袋 3 之间设有流量控制开关 6。

[0013] 使用时,将弹性阴茎固定套管 4 轻套在男性患者的阴茎上,患者的尿液会经过弹性阴茎固定套管 4 流入与其连接的引流管 2 中,再流入引流袋 3 中,为更好的固定导尿管装置,弹性阴茎固定套管 4 上设有固定绑带 5,固定绑带 5 用来栓套在患者的腰部或者腿部,起到了固定导尿管位置,便于导尿管顺利导尿的作用。

[0014] 另外,在引流管 2 与引流袋 3 之间设有流量控制开关 6,可以调节尿量并控制在引流管 2 上的注入管液体的进出。

