



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203816034 U

(45) 授权公告日 2014. 09. 10

(21) 申请号 201420177986. 5

(22) 申请日 2014. 04. 14

(73) 专利权人 四川省安利康医疗用品有限公司

地址 610000 四川省雅安市西门南路 116 号

(72) 发明人 王宗凌

(51) Int. Cl.

A61M 25/00 (2006. 01)

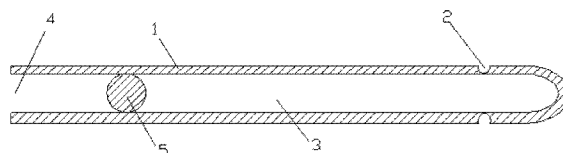
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种缓流导尿管

(57) 摘要

本实用新型公开了一种缓流导尿管,包括导尿管,所述导尿管的前端设有至少一个导尿管孔,所述导尿管的内部设有导尿管通道,所述导尿管的尾端设有出尿管口,所述导尿管通道连通所述导尿管孔和所述出尿管口,在所述导尿管的尾端处的导尿管通道内设置有缓冲小球,所述缓冲小球的直径大于所述导尿管通道的直径。本实用新型设置的缓冲小球能在导尿管插入膀胱后,有效的防止膀胱内尿液压力过大导致的操作不便的问题;设置的导尿管夹可以避免医护人员手捏持导尿管时时间过久导致的疲劳;另外,本实用新型结构简单,操作方便,极富利用价值。



1. 一种缓流导尿管,包括导尿管,其特征在于:所述导尿管的前端设有至少一个导尿孔,所述导尿管的内部设有导尿通道,所述导尿管的尾端设有出尿口,所述导尿通道连通所述导尿孔和所述出尿口,在所述导尿管的尾端处的导尿通道内设置有缓冲小球,所述缓冲小球的直径大于所述导尿通道的直径。

2. 根据权利要求1所述的缓流导尿管,其特征在于:还包括导尿夹,所述导尿夹用于夹持所述导尿管而使所述导尿通道畅通。

3. 根据权利要求1或2所述的缓流导尿管,其特征在于:所述导尿孔上设有过滤筛或过滤网。

4. 根据权利要求3所述的缓流导尿管,其特征在于:所述导尿管为天然橡胶管或硅橡胶管。

5. 根据权利要求4所述的缓流导尿管,其特征在于:所述缓冲小球为玻璃球或塑料球,所述导尿孔为两个。

一种缓流导尿管

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种导尿管,特别涉及一种缓流导尿管。

背景技术

[0002] 医用导尿管是现代医疗实践中最常用的医疗器材之一。导尿管在使用过程中,由于膀胱内尿液压力有时过大,导致插入的导尿管引流尿液时可能会产生尿液从导尿管流出时压力过大的现象,可能会对医护人员产生心理压力而导致操作不当的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提出了一种缓流导尿管,解决了在导尿过程中可能因为膀胱内尿液压力过大而产生的尿液导流时的喷射的问题。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型的技术采用以下技术方案:

[0005] 一种缓流导尿管,包括导尿管,所述导尿管的前端设有至少一个导尿孔,所述导尿管的内部设有导尿通道,所述导尿管的尾端设有出尿口,所述导尿通道连通所述导尿孔和所述出尿口,在所述导尿管的尾端处的导尿通道内设置有缓冲小球,所述缓冲小球的直径大于所述导尿通道的直径。设置的缓冲小球能在导尿管插入膀胱后,有效的防止膀胱内尿液压力过大导致的操作不便的问题。

[0006] 进一步地,为了缓解手的疲劳,本实用新型还包括导尿夹,所述导尿夹用于夹持所述导尿管而使所述导尿通道畅通。

[0007] 进一步地,为了防止导尿管堵塞,所述导尿孔上设有过滤筛或过滤网。

[0008] 进一步地,所述导尿管为天然橡胶管或硅橡胶管。

[0009] 进一步地,所述缓冲小球为玻璃球或塑料球,所述导尿孔为两个。

[0010] 与现有技术相比,本实用新型具有的有益效果为:本实用新型设置的缓冲小球能在导尿管插入膀胱后,有效的防止膀胱内尿液压力过大导致的操作不便的问题;设置的导尿夹可以避免医护人员手捏持导尿管时时间过久导致的疲劳;另外,本实用新型结构简单,操作方便,极富利用价值。

附图说明

[0011] 图1为本实用新型优选实施例的剖面结构示意图。

[0012] 图中:1-导尿管;2-导尿孔;3-导尿通道;4-出尿口;5-缓冲小球。

具体实施方式

[0013] 为了让本领域的技术人员更加清晰直观的了解本实用新型,下面将结合附图,对本实用新型作进一步的说明。

[0014] 如图1所示为本实用新型的优选实施例。

[0015] 一种缓流导尿管,包括天然橡胶管的导尿管1,导尿管1的前端设有两个导尿

孔 2,导尿管 1 的内部设有导尿通道 3,导尿管 1 的尾端设有出尿口 4,导尿通道 3 连通导尿孔 2 和出尿口 4,在导尿管 1 的尾端处的导尿通道 3 内设置有玻璃或塑料的缓冲小球 5,缓冲小球 5 的直径大于导尿通道 3 的直径 ;还包括导尿管夹(图中未示出),导尿管夹用于夹持导尿管 1 而使导尿通道 3 畅通 ;导尿管 2 上设有过滤筛或过滤网(图中未示出)。

[0016] 本新型的导尿管待其前端插入膀胱内后,用导尿管夹夹住导尿管 1,使导尿通道 3 畅通,如果导尿通道 3 不够大,也可以将缓冲小球 5 往后挤,挤出导尿管即可 ;另外也可以不用导尿管夹,用手指捏住缓冲小球 5 进行直接导尿。

[0017] 以上所述仅为本新型的较佳实施例而已,并不用以限制本新型,凡在本新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本新型的保护范围之内。

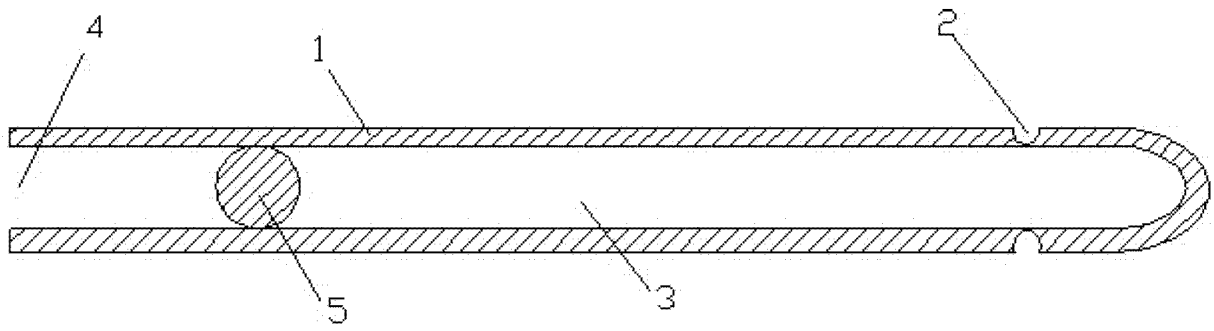


图 1