



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202605528 U

(45) 授权公告日 2012. 12. 19

(21) 申请号 201220247421. 0

(22) 申请日 2012. 05. 30

(73) 专利权人 李春玲

地址 050051 河北省石家庄市和平西路 348
号河北省人民医院泌尿外科

(72) 发明人 李春玲

(51) Int. Cl.

A61M 39/10 (2006. 01)

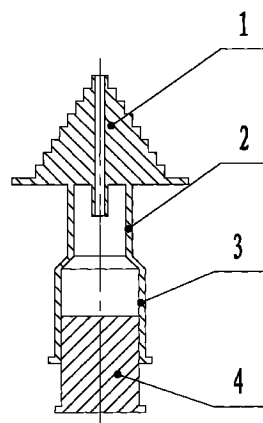
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

医用连接接头

(57) 摘要

本实用新型提出一种医用连接接头,包括锥形的管体(1),所述管体表面呈螺纹状,所述管体(1)的粗口一端与连接软管(2)一端连接,所述连接软管(2)另一端设有连接口(3),所述管体(1)、连接软管(2)及连接口(3)之间相互导通。在使用时通过锥形的管体(1)与尿管连接,锥形的管体(1)独有的结构性,能够防止药物外漏;而且,操作起来方便灵活,干净卫生、给病人的安全提供了保障,本实用新型适用于大部分尿管、输液器和注射器,使药物得到了充分的利用,结构简单成本低廉。



1. 一种医用连接接头,其特征在于,包括锥形的管体(1),所述管体表面呈螺纹状,所述管体(1)的粗口一端与连接软管(2)一端连接,所述连接软管(2)另一端设有连接口(3),所述管体(1)、连接软管(2)及连接口(3)之间相互导通。

2. 根据权利要求1所述的医用连接接头,其特征在于,所述连接口(3)呈为喇叭口状或管状。

3. 根据权利要求1或2所述的医用连接接头,其特征在于,所述连接口(3)设有可拆卸的端盖(4),以封闭所述连接口(3)。

4. 根据权利要求1所述的医用连接接头,其特征在于,所述的管体(1)由柔性材料制成。

医用连接接头

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医用连接接头。

背景技术

[0002] 目前,市场上仍没有尿管冲洗、灌注用连接接头的产品,而平时在给病人做尿管冲洗、灌注药液时,通常直接采用注射器、输液器连接尿管。这样,注射器或输液器与尿管连接不够紧密,操作起来比较困难,经常出现药物外泄的情况。尤其是膀胱灌注化疗药物时,药物极易外漏,造成药物浪费。有时会灼伤病人会阴皮肤,给病人造成伤害。并且会带来环境污染等严重问题。

实用新型内容

[0003] 为了解决上述技术问题,本实用新型实施例提供了一种成本低廉,使用方便的医用连接接头。所述技术方案如下:

[0004] 一种医用连接接头,包括锥形的管体(1),所述管体表面呈螺纹状,所述管体(1)的粗口一端与连接软管(2)一端连接,所述连接软管(2)另一端设有连接口(3),所述管体(1)、连接软管(2)及连接口(3)之间相互导通。

[0005] 作为上述技术方案的优先,所述连接口(3)呈为喇叭口状或管状。

[0006] 作为上述技术方案的优先,所述连接口(3)设有可拆卸的端盖(4),以封闭所述连接口(3)。

[0007] 作为上述技术方案的优先,所述的管体(1)由柔性材料制成。

[0008] 本实用新型实施例提供的技术方案带来的有益效果是:

[0009] 本实用新型提出的一种医用连接接头,在使用时通过锥形的管体(1)与尿管连接,锥形的管体(1)独有的结构性,能够防止药物外漏;而且,操作起来方便灵活,干净卫生、给病人的安全提供了保障,适用于大部分尿管、输液器和注射器,使药物得到了充分的利用,结构简单成本低廉。

附图说明

[0010] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案,下面将对实施例描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0011] 图1是本实用新型实施例中提供的医用连接接头的结构示意图;

具体实施方式

[0012] 为使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合附图对本实用新型实施方式作进一步地详细描述。

[0013] 实施例

[0014] 本实用新型提一种医用连接接头,如图 1 所示,包括锥形的管体 1,所述管体表面呈螺纹状,所述管体 1 的粗口一端与连接软管 2 一端连接,所述连接软管 2 另一端设有连接口 3,所述管体 1、连接软管 2 及连接口 3 之间相互导通。

[0015] 所述连接口 3 呈喇叭口状或管状,所述连接口 3 设有可拆卸的端盖 4,以封闭所述连接口 3。

[0016] 所述的管体 1 可以由柔性材料制成。

[0017] 在使用时,管体 1 的锥形结构设计,使管体 1 能够较容易的与尿管尾端连接,防止药物外漏;而且,操作起来方便灵活,干净卫生、给病人的安全提供了保障。

[0018] 所述管体 1 与尿管尾端相适配,所连接口 3 与注射器、输液器接头相适配,本实用新型提出的医用连接接头,适用于大部分尿管、输液器和注射器,使药物得到了充分的利用,结构简单成本低廉。

[0019] 最后应说明的是:以上实施例仅用以说明本实用新型的技术方案,而非对其限制;尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,本领域的普通技术人员应当理解:其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换;而这些修改或者替换,并不使相应技术方案的本质脱离本实用新型各实施例技术方案的精神和范围。

