



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201906331 U

(45) 授权公告日 2011. 07. 27

(21) 申请号 201120007529. 8

(22) 申请日 2011. 01. 12

(73) 专利权人 李志华

地址 157011 黑龙江省牡丹江市爱民区东地
明街纺织一路 29 号

(72) 发明人 李志华 武洪艳 史玉芬 宋静

(74) 专利代理机构 牡丹江市丹江专利事务所
23205

代理人 张雨红

(51) Int. Cl.

A61M 25/10 (2006. 01)

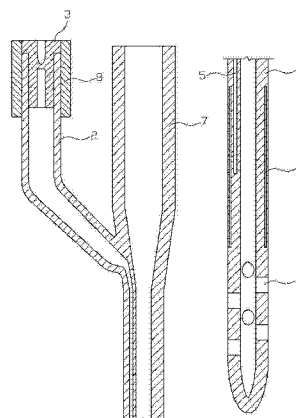
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

气囊尿管

(57) 摘要

气囊尿管涉及医疗器械。它包括软管(1), 所述软管(1) 为一端开口并于开口端呈“Y”字型设有注液支管(2) 的胶管, 注液支管(2) 的开口设有胶塞(3), 软管(1) 于靠近封闭端的壁上设有与软管同轴心的环形囊腔(4), 注液支管(2) 与囊腔(4) 间设有通道(5) 连通, 软管(1) 的封闭端设有若干与软管(1) 管腔连通的导流孔(6)。它具有不易堵塞的优点, 解决了因尿管易堵塞而引起病人的痛苦和被感染的问题。



1. 气囊尿管,包括软管(1),其特征在于,所述软管(1)为一端开口并于开口端呈“Y”字型设有注液支管(2)的胶管,注液支管(2)的开口设有胶塞(3),软管(1)于靠近封闭端的壁上设有与软管同轴心的环形囊腔(4),注液支管(2)与囊腔(4)间设有通道(5)连通,软管(1)的封闭端设有若干与软管(1)管腔连通的导流孔(6)。

2. 如权利要求1所述的气囊尿管,其特征在于,所述软管(1)开口端设有膨大的导引段(7)。

3. 如权利要求1所述的气囊尿管,其特征在于,所述胶塞(3)外套有用于加强连接的弹性套(8)。

4. 如权利要求1所述的气囊尿管,其特征在于,所述导流孔(6)为不对称排列。

气囊尿管

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械,具体涉及一种气囊尿管。

背景技术

[0002] 目前,临床使用的气囊尿管单纯引流尿液可行,但是,如果遇到膀胱内有血块或残余组织等杂质留置的尿管患者,就很容易被堵塞,解决方法是如果进行膀胱冲洗仍未通畅的,只能重新更换尿管再重复进行操作,大大增加了病人的痛苦和感染的机会。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是:提供一种不易堵塞的气囊尿管。

[0004] 本实用新型的技术解决方案是:它包括软管,所述软管为一端开口并于开口端呈“Y”字型设有注液支管的胶管,注液支管的开口设有胶塞,软管于靠近封闭端的壁上设有与软管同轴心的环形囊腔,注液支管与囊腔间设有通道连通,软管的封闭端设有若干与软管管腔连通的导流孔。

[0005] 本实用新型的技术效果是:它具有不易堵塞的优点,解决了因尿管易堵塞而引起病人的痛苦和被感染的问题。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型的剖视结构示意图。

具体实施方式

[0007] 如图1所示,它包括软管1,所述软管1为一端开口并于开口端呈“Y”字型设有注液支管2的胶管,注液支管2的开口设有胶塞3,软管1于靠近封闭端的壁上设有与软管同轴心的环形囊腔4,注液支管2与囊腔4间设有通道5连通,软管1的封闭端设有若干与软管1管腔连通的导流孔6。封闭端为便于导入尿道的子弹头状。

[0008] 所述软管1开口端设有膨大的导引段7,以便于金属导丝插入。

[0009] 所述胶塞3外套有用于加强连接的弹性套8。

[0010] 所述导流孔6为不对称排列。

[0011] 该产品在使用时不易堵塞,其前端多个不对称排列的导流孔6可大大减少尿管被堵塞的机率,解决了病人因尿管堵塞而需要重新下管的问题。

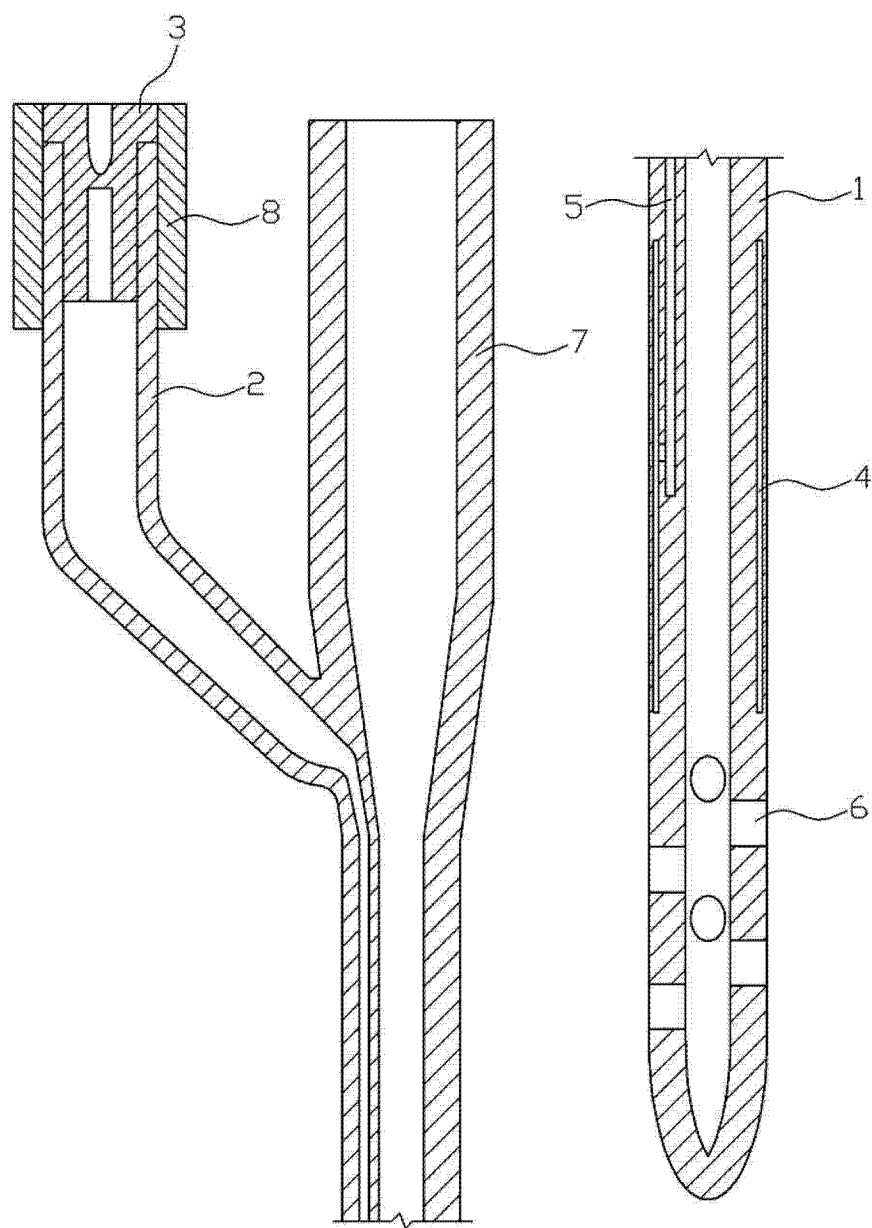


图 1