

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
A61M 3/02 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200920019286.2

[45] 授权公告日 2009 年 11 月 25 日

[11] 授权公告号 CN 201350246Y

[22] 申请日 2009.2.13

[21] 申请号 200920019286.2

[73] 专利权人 陈常娟

地址 276500 山东省日照市莒县浮来中路 100 号

[72] 发明人 陈常娟 陈桂平 乔振艳

[74] 专利代理机构 青岛发思特专利商标代理有限公司
代理人 董宝铎

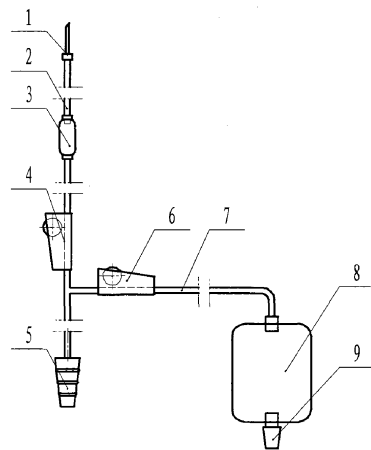
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一次性膀胱冲洗器

[57] 摘要

本实用新型公开了一种一次性膀胱冲洗器，它是一种医疗器械。它解决了现有技术中一次性膀胱冲洗器存在的容易造成病人感染、操作复杂的技术缺陷。其主要包括输液管，输液管的前端设有穿刺针，后端设有接头，输液管上设有莫菲氏滴管、流量控制开关，接头与流量控制开关之间的输液管上设有引流管，引流管的一端与输液管相通，另一端与引流袋相连接，引流管上设有引流控制器；引流袋上设有开关帽；接头上设有环形防滑沟槽。本实用新型主要用于病人膀胱的冲洗治疗。



1、一种一次性膀胱冲洗器，包括输液管，输液管的前端设有穿刺针，后端设有接头，输液管上设有莫菲氏滴管、流量控制开关，其特征在于：接头与流量控制开关之间的输液管上设有引流管，引流管的一端与输液管相通，另一端与引流袋相连接，引流管上设有引流控制器。

2、根据权利要求1所述的一次性膀胱冲洗器，其特征在于：所述引流袋上设有开关帽。

3、根据权利要求1或2所述的一次性膀胱冲洗器，其特征在于：所述接头上设有环形防滑沟槽。

一次性膀胱冲洗器

技术领域

本实用新型属于一种医疗器械，具体地说，尤其涉及一种临床持续导尿病人进行膀胱冲洗时使用的一次性膀胱冲洗器。

背景技术

临床上对持续导尿的病人进行膀胱冲洗，预防泌尿系感染已成为常规治疗。在临床上传统的冲洗一般都采用一次性输液器或大空针进行膀胱冲洗，容易造成感染。现有的一次性膀胱冲洗器在注入冲洗液与排出冲洗液过程中，需要操作者用手反复拔出接头更换连接，容易造成尿管的污染。目前，还没有一种可以预防感染、方便操作的一次性膀胱冲洗器。

发明内容

为了解决现有技术中一次性膀胱冲洗器在注入冲洗液与排出冲洗液过程中存在的容易造成病人尿管感染、操作复杂的技术缺陷，本实用新型提供了一种一次性膀胱冲洗器。

本实用新型是采用以下技术方案实现的：一种一次性膀胱冲洗器，包括输液管，输液管的前端设有穿刺针，后端设有接头，输液管上设有莫非氏滴管、流量控制开关，接头与流量控制开关之间的输液管上设有引流管，引流管的一端与输液管相通，另一端与引流袋相连接，引流管上设有引流控制器。

引流袋上可以设有开关帽；接头上可以设有环形防滑沟槽。

与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：外接一个引流袋，可以避免在操作过程中反复拔掉接头，从而可以有效地预防病人感染；操作简便快捷，减少了医护人员的工作量。

附图说明

图为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

下面结合附图对本实用新型作进一步说明。

如图中：1、穿刺针；2、输液管；3 莫非氏滴管；4、流量控制开关；5 接头；6、引流控制器；7、引流管；8、引流袋；9、开关帽、10、导尿管外口。

一种一次性膀胱冲洗器，包括输液管 2，输液管 2 的前端设有穿刺针 1，后端设有表面带有环形防滑沟槽的接头 5，输液管 2 上设有莫非氏滴 3 管、流量控制开关 4，接头 5 与流量控制开关 4 之间的输液管 2 上设有引流管 7，引流管 7 的一端与输液管 2 相通，另一端与带有

开关帽 9 的引流袋 8 相连接，引流管 7 上设有引流控制器 6。

本实用新型的引流袋 8 可以使用透明软质材质制作。

使用本实用新型时，首先关闭流量控制开关 4 和引流控制器 6，将穿刺针 1 插入冲洗液袋接口，排气后将接头 5 插入导尿管外口，然后打开流量控制开关 4，待膀胱冲洗液注入规定量后，关闭流量控制开关 4，打开引流控制器 6，待冲洗液完全流出后关闭引流控制器 6，如此反复“关闭流量控制开关 4—打开引流控制器 6—关闭引流控制器 6—打开流量控制开关 4”过程，冲洗完成后，卸下本实用新型即可。

