



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205252286 U

(45) 授权公告日 2016. 05. 25

(21) 申请号 201620054393. 9

(22) 申请日 2016. 01. 20

(73) 专利权人 四川大学华西医院

地址 610041 四川省成都市武侯区国学巷
37 号

(72) 发明人 高瑛 杨露 程桂兰 张刘娜
薛萍

(74) 专利代理机构 成都高远知识产权代理事务
所(普通合伙) 51222

代理人 谢一平

(51) Int. Cl.

A61M 25/10(2013. 01)

A61M 3/02(2006. 01)

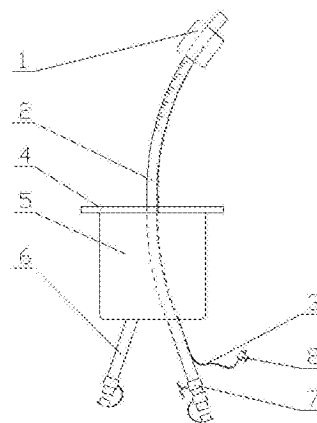
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

保留肛管

(57) 摘要

本实用新型公开一种保留肛管,包括肛管(2)、气囊(1)、充气管(3)、肛袋、连接管(6),所述肛管(2)为双腔管,肛管(2)前端外壁设置气囊(1),肛管(2)后端外壁设置充气管(3),所述气囊(1)与充气管(3)通过肛管(2)的一个腔管连通,所述肛管(2)中部贯穿肛袋,所述肛袋由水胶体敷料(4)与袋体(5)连接而成,所述水胶体敷料(4)中央设置通孔(41),所述肛管(2)前端从通孔(41)穿出,肛管(2)后端从袋体(5)穿出并密封连接,所述连接管(6)与袋体接通。本实用新型结构精巧,方便实用,能够接住保留肛管外溢出大便的同时,对肛门局部皮肤起到保护的作用。



1.保留肛管,其特征在于:包括肛管(2)、气囊(1)、充气管(3)、肛袋、连接管(6),所述肛管(2)为双腔管,肛管(2)前端外壁设置气囊(1),肛管(2)后端外壁设置充气管(3),所述气囊(1)与充气管(3)通过肛管(2)的一个腔管连通,所述肛管(2)中部贯穿肛袋,所述肛袋由水胶体敷料(4)与袋体(5)连接而成,所述水胶体敷料(4)中央设置通孔(41),所述肛管(2)前端从通孔(41)穿出,肛管(2)后端从袋体(5)穿出并密封连接,所述连接管(6)与袋体接通。

2.根据权利要求1所述的保留肛管,其特征在于:所述连接管(6)的端口带密封盖,所述肛管(2)的后端口带密封盖。

3.根据权利要求1或2所述的保留肛管,其特征在于:所述肛管(2)的后端设置开关(7)。

4.根据权利要求1所述的保留肛管,其特征在于:所述肛管(2)的前段外壁设置刻度。

5.根据权利要求1所述的保留肛管,其特征在于:所述充气管(3)设置气门开关(8)。

6.根据权利要求1所述的保留肛管,其特征在于:与气囊(1)和充气管(3)连通的腔管位于另一个腔管的管壁内。

保留肛管

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器材,特别设计一种保留肛管。

背景技术

[0002] 患者因需求需安置保留肛管,但有部分患者因安置保留肛管后有部分大便从肛管外流出,大便长期刺激皮肤易引起失禁性皮炎。

实用新型内容

[0003] 为解决现有技术的不足,本实用新型提供一种保留肛管,结构精巧,方便实用。

[0004] 为达到上述目的,本实用新型采用的技术方案如下:

[0005] 本实用新型公开的一种保留肛管,包括肛管、气囊、充气管、肛袋、连接管,所述肛管为双腔管,肛管前端外壁设置气囊,肛管后端外壁设置充气管,所述气囊与充气管通过肛管的一个腔管连通,所述肛管中部贯穿肛袋,所述肛袋由水胶体敷料与袋体连接而成,所述水胶体敷料中央设置通孔,所述肛管前端从通孔穿出,肛管后端从袋体穿出并密封连接,所述连接管与袋体接通。

[0006] 使用方法:首先将肛管前端连同气囊插入患者肛门,利用充气管给气囊充气固定于肠腔内,再将水胶体敷料粘贴于肛门处,使通孔周围的水胶体敷料将肛门圈住即安装完毕。当需要清洗肛袋内从肛管外溢出的粪便时,利用连接管向肛袋内注水,再从连接管排出即可。肛管后端可与引流袋连接,也可用于保留灌肠。

[0007] 优选的,所述连接管的端口带密封盖,所述肛管的后端口带密封盖。

[0008] 优选的,所述肛管的后端设置开关。

[0009] 进一步的,所述肛管的前段外壁设置刻度。

[0010] 进一步的,所述充气管设置气门开关。

[0011] 优选的,与气囊和充气管连通的腔管位于另一个腔管的管壁内。

[0012] 本实用新型具有以下有益效果:

[0013] 1. 其水胶体敷料可固定在肛门处,接住保留肛管外溢出大便的同时,水胶体敷料对肛门局部皮肤起到保护的作用;

[0014] 2. 气囊可使肛管固定在肠腔内;

[0015] 3. 肛袋可连接冲洗管,及时冲洗掉肛袋中的大便;

[0016] 4. 肛管可用于灌肠,设置的开关可在灌肠后进行关闭,起到保留灌肠的作用;

[0017] 5. 肛管的前段外壁设置刻度,方便观察插管深度。

附图说明

[0018] 图1为本实用新型的结构示意图;

[0019] 图2为图1的俯视图;

[0020] 图中:1-气囊、2-肛管、3-充气管、4-水胶体敷料、5-袋体、6-连接管、7-开关、8-气

门开关、41-通孔。

具体实施方式

[0021] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图,对本实用新型进行进一步详细说明。

[0022] 如图1、2所示,本实用新型包括肛管2、气囊1、充气管3、肛袋、连接管6,肛管2为双腔管,肛管2前端外壁设置气囊1,肛管2后端外壁设置充气管3,气囊1与充气管3通过肛管2的一个腔管连通,肛管2中部贯穿肛袋,肛袋由水胶体敷料4与袋体5连接而成,水胶体敷料4中央设置通孔41,肛管2前端从通孔41穿出,肛管2后端从袋体5穿出并密封连接,连接管6与袋体接通。

[0023] 优选的,连接管6的端口带密封盖,肛管2的后端口带密封盖。

[0024] 优选的,肛管2的后端设置开关7。

[0025] 进一步的,肛管2的前段外壁设置刻度。

[0026] 进一步的,充气管3设置气门开关8。

[0027] 优选的,与气囊1和充气管3连通的腔管位于另一个腔管的管壁内。

[0028] 当然,本实用新型还可有其它多种实施例,在不背离本实用新型精神及其实质的情况下,熟悉本领域的技术人员可根据本实用新型作出各种相应的改变和变形,但这些相应的改变和变形都应属于本实用新型所附的权利要求的保护范围。

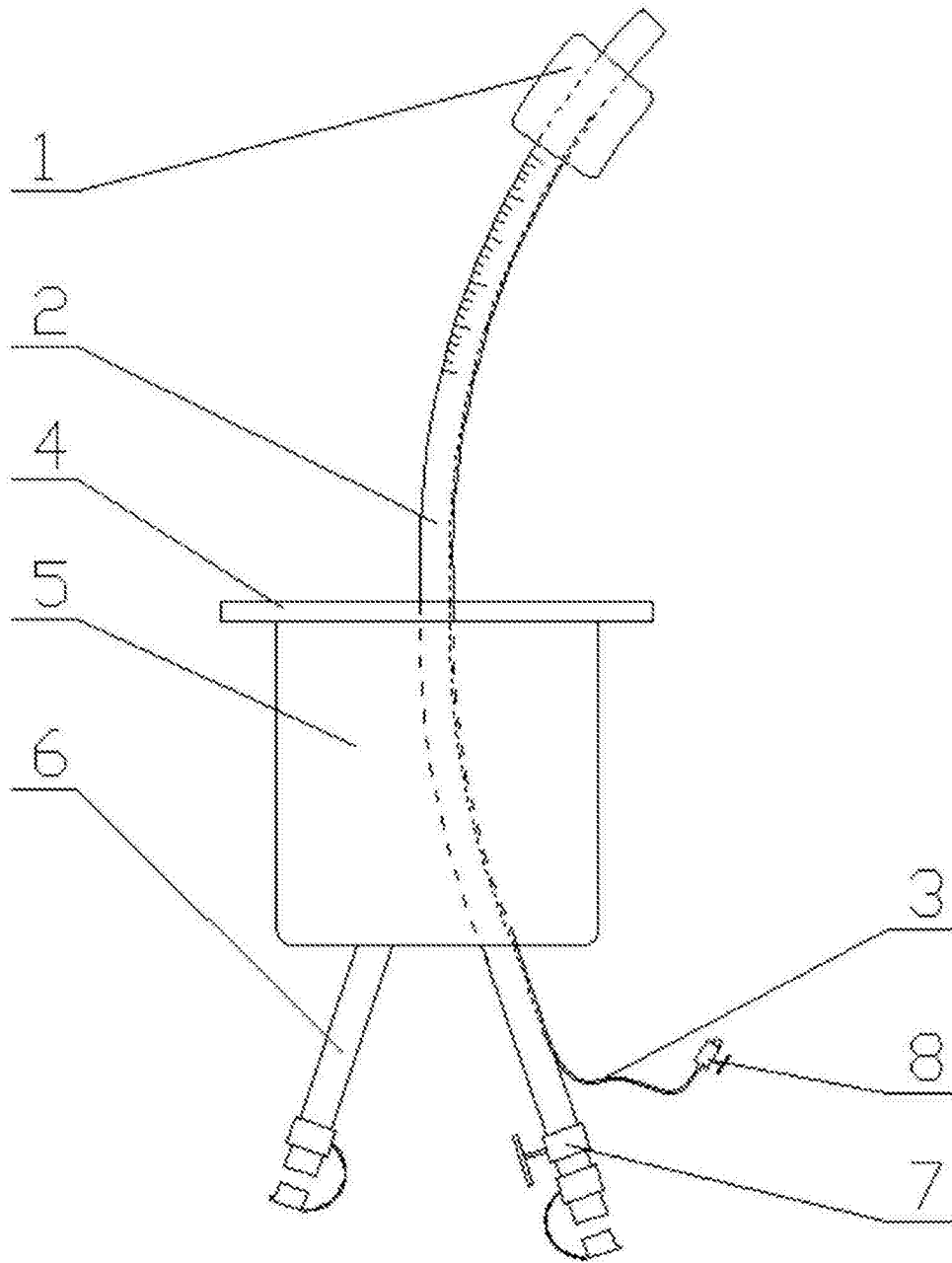


图1

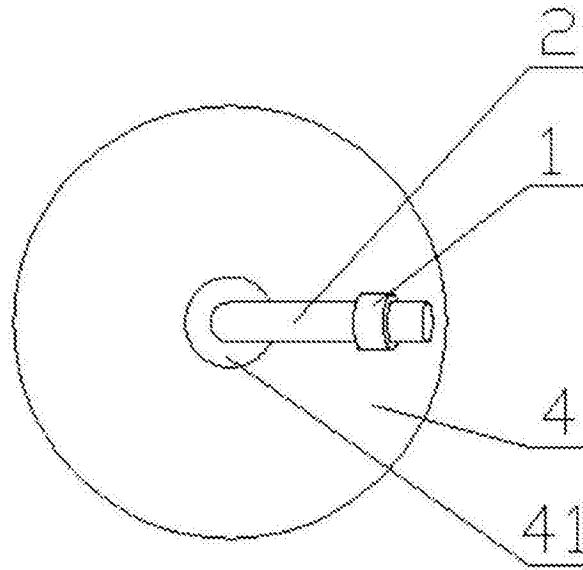


图2