



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219289998 U

(45) 授权公告日 2023. 07. 04

(21) 申请号 202222618513.1

(22) 申请日 2022.09.29

(73) 专利权人 广东省工伤康复中心(广东省工
伤康复医院)

地址 510440 广东省广州市白云区新广从
公路以西尖彭路中段街以北地段

(72) 发明人 文琪 谢粟梅 孙莉娜 陈中英
廖娟 孙群 黄幸婷

(74) 专利代理机构 广州知友专利商标代理有限
公司 44104

专利代理师 侯莉

(51) Int.Cl.

A61G 9/00 (2006.01)

A61M 1/00 (2006.01)

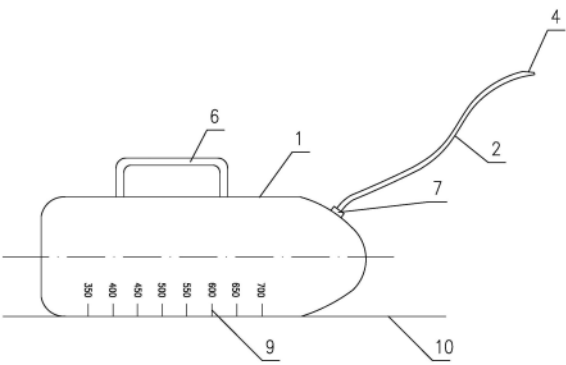
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种女性导尿壶

(57) 摘要

本实用新型公开了一种女性导尿壶,它包括壶身和导尿管,所述壶身为横卧状,所述壶身的前端面设有引流口,所述引流口距离壶身底面5~6cm,所述导尿管的一端管口是进液口,另一端管口是出液口,所述出液口与所述引流口可拆卸连接。本实用新型壶身上的引流口位于其前端面,引流口距离壶身底面5~6cm,避免了女性导尿管长度的不足,在女性患者行导尿时,更利于低位引流,提高患者舒适性和满意度。本实用新型结构简单、制造成本低,适于广泛推广和使用。



1. 一种女性导尿壶,其特征在于:它包括壶身和导尿管,所述壶身为横卧状,所述壶身的前端面设有引流口,所述引流口距离壶身底面5~6cm,所述导尿管的一端管口是进液口,另一端管口是出液口,所述出液口与所述引流口可拆卸连接;所述壶身的前端面为弧形面,所述引流口位于弧形面的上部。

2. 根据权利要求1所述的女性导尿壶,其特征在于:所述引流口与所述导尿管的出液口为螺纹连接。

3. 根据权利要求2所述的女性导尿壶,其特征在于:所述女性导尿壶包括用于封闭所述引流口的塞堵和设于横卧壶身顶面的把手,所述塞堵采用弹性材料制成。

4. 根据权利要求3所述的女性导尿壶,其特征在于:所述塞堵通过绳子连接所述把手。

5. 根据权利要求4所述的女性导尿壶,其特征在于:所述壶身上沿其长度方向设有刻度。

6. 根据权利要求5所述的女性导尿壶,其特征在于:所述导尿管的长度是15cm。

一种女性导尿壶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种女性导尿壶。

背景技术

[0002] 脊髓损伤90%的患者并有膀胱功能障碍,间歇导尿是目前神经源性膀胱处理的首选方案,约90%的患者需要间歇导尿。脊髓损伤的女性患者,行间歇导尿时,需要使用集尿装置,集尿装置放置在双大腿之间,尽量接近外阴,但不能接触外阴。

[0003] 现有集尿装置的导尿管长度较短,不利于低位引流,而且集尿不方便、不准确,降低了患者舒适性及满意度。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种结构简单、成本低、集尿方便、提高患者舒适性的女性导尿壶。

[0005] 本实用新型的目的通过以下的技术措施来实现:一种女性导尿壶,其特征在于,它包括壶身和导尿管,所述壶身为横卧状,所述壶身的前端面设有引流口,所述引流口距离壶身底面5~6cm,所述导尿管的一端管口是进液口,另一端管口是出液口,所述出液口与所述引流口可拆卸连接。

[0006] 本实用新型壶身上的引流口位于其前端,引流口距离壶身底面5~6cm,避免了女性导尿管长度的不足,在女性患者行导尿时,更利于低位引流,提高患者舒适性和满意度。本实用新型结构简单、制造成本低,适于广泛推广和使用。

[0007] 本实用新型所述引流口与所述导尿管的出液口为螺纹连接。

[0008] 本实用新型所述壶身的前端面为弧形面,避免在使用时损伤外阴。所述引流口位于弧形面的上部。

[0009] 本实用新型所述女性导尿壶包括用于封闭所述引流口的塞堵和设于横卧壶身顶面的把手,所述塞堵采用弹性材料制成,所述塞堵通过绳子连接所述把手,避免塞堵脱落丢失。

[0010] 本实用新型所述壶身上沿其长度方向设有刻度,准确计量尿液量。

[0011] 本实用新型所述导尿管的长度是15cm。

[0012] 与现有技术相比,本实用新型具有如下显著的效果:

[0013] (1)本实用新型壶身上的引流口位于其前端面,引流口距离壶身底面5~6cm,避免了女性导尿管长度的不足,在女性患者行导尿时,更利于低位引流,提高患者舒适性和满意度。

[0014] (2)本实用新型壶身的前端面为弧形面,避免在使用时损伤外阴。

[0015] (3)本实用新型结构简单、制造成本低,适于广泛推广和使用。

附图说明

[0016] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步的详细说明。

[0017] 图1是本实用新型的结构示意图之一(壶身横卧)；

[0018] 图2是本实用新型的结构示意图之二(壶身竖立)。

具体实施方式

[0019] 如图1所示,是本实用新型一种女性导尿壶,它包括壶身1、导尿管2、塞堵3和把手6,壶身1为横卧状,壶身1的前端面为弧形面,避免在使用时损伤外阴。使用时将壶身1放置在床面10上。

[0020] 壶身1的前端面设有引流口7,引流口7位于弧形面的上部。引流口7距离壶身1底面5~6cm,导尿管2的长度是15cm,导尿管2的一端管口是进液口4,另一端管口是出液口5,出液口5与引流口7螺纹连接,也可以采用插接等可拆卸连接方式连接。

[0021] 如图2所示,塞堵3采用弹性材料制成,用于封闭引流口7。塞堵3通过绳子8连接把手6,避免塞堵3脱落丢失。壶身1上沿其长度方向设有刻度9,可以准确计量尿液量。

[0022] 本实用新型的实施方式不限于此,根据本实用新型的上述内容,按照本领域的普通技术知识和惯用手段,在不脱离本实用新型上述基本技术思想前提下,本实用新型还可以做出其它多种形式的修改、替换或变更,均落在本实用新型权利保护范围之内。

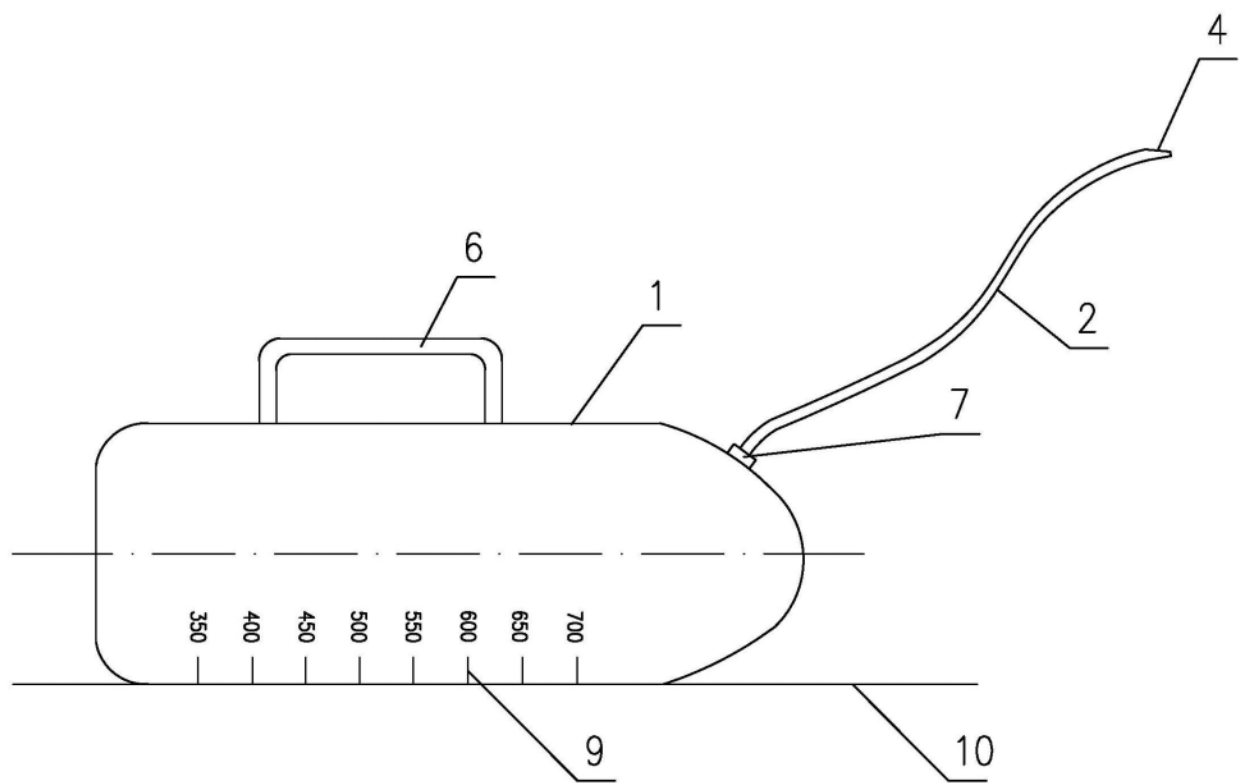


图1

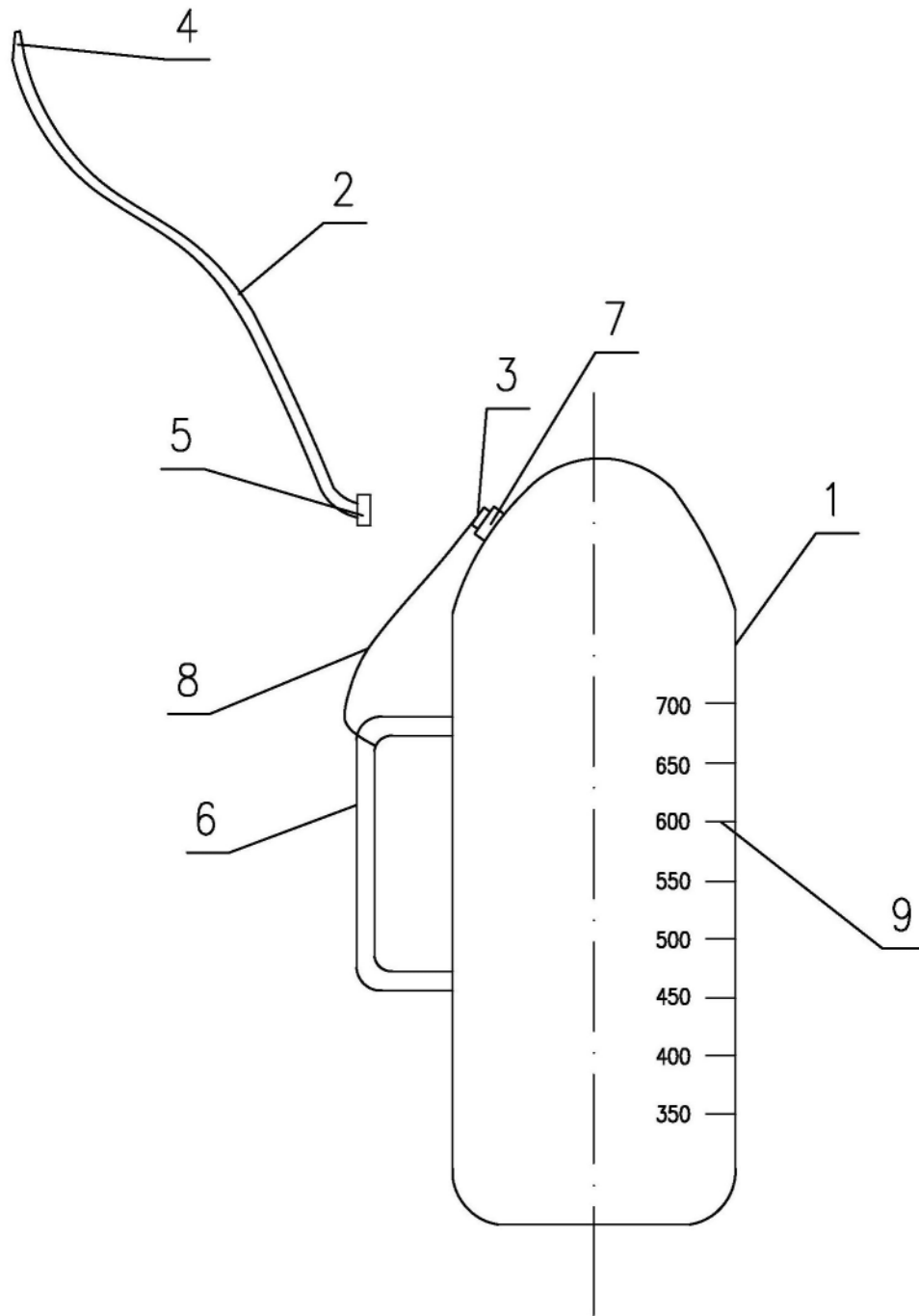


图2