



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201624854 U

(45) 授权公告日 2010. 11. 10

(21) 申请号 201020103812. 6

(22) 申请日 2010. 01. 29

(73) 专利权人 崔宇

地址 250014 山东省济南市历下区文化东路  
49 号山东省精神卫生中心门诊

(72) 发明人 崔宇 李万顺

(51) Int. Cl.

A61F 5/455 (2006. 01)

A61F 5/452 (2006. 01)

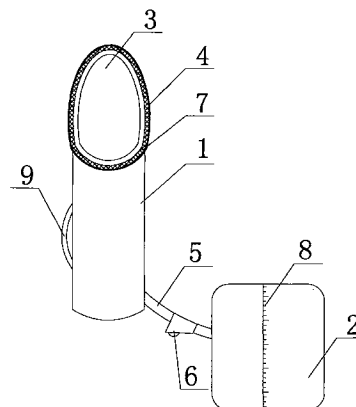
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

女用病榻接尿装置

### (57) 摘要

本实用新型公开了一种女用病榻接尿装置,包括用于承接尿液的主容器,所述主容器上设有与人体形状相适配的弧形接尿咀,所述弧形接尿咀的边部设有护沿,所述主容器侧壁的下方连接有管体,所述管体上可拆卸连接有副容器,所述管体上设有调节阀。本实用新型结构简单,使用方便,可有效避免倾倒尿液引起的交叉感染,保证了医护人员的健康,而且无需抬起臀部,从而降低了医护人员的工作强度。



1. 一种女用病榻接尿装置,包括用于承接尿液的主容器,其特征在于:所述主容器上设有与人体形状相适配的弧形接尿咀,所述弧形接尿咀的边部设有护沿,所述主容器侧壁的下方连接有管体,所述管体上可拆卸连接有副容器,所述管体上设有调节阀。

2. 根据权利要求1所述的女用病榻接尿装置,其特征在于:所述护沿上设有与所述护沿可拆卸连接的吸收层。

## 女用病榻接尿装置

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域，具体地说一种女用病榻接尿装置。

### 背景技术

[0002] 目前，在临床医疗中，长期卧床及大小便失禁的女性病人，在需要小便时，需要两人将病人臀部托起后，放置传统的便器于臀部下方，而通常接尿器为喇叭状，接尿器的开口为一圆形开口，不适合女性，容易有尿液外渗，这样给行动不方便的女性病人带来极大的不便，而且由于治疗需要，病人基本每天都要输液，从而使小便较为频繁，这样给家属或护理人员的护理工作造成困难。另外，在检查治疗时，也需要取早上第一次的尿液进行检查，而现在使用的接尿器只具有承接尿液的功能，在接完尿液后需要将尿液再倒入另外的器具才能进行检测，这样在倒尿液时容易造成交叉感染，而且容易污染环境，同时也增加医护人员的工作量。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种结构简单，使用方便，可有效防止交叉感染，防止尿液外渗，无需抬起臀部，从而减轻医护人员工作负担的女用病榻接尿装置。

[0004] 为了达到以上目的，本实用新型所采用的技术方案是：该女用病榻接尿装置，包括用于承接尿液的主容器，其特征在于：所述主容器上设有与人体形状相适配的弧形接尿咀，所述弧形接尿咀的边部设有护沿，所述主容器侧壁的下方连接有管体，所述管体上可拆卸连接有副容器，所述管体上设有调节阀。

[0005] 本实用新型还通过如下措施实施：所述护沿上设有与所述护沿可拆卸连接的吸收层。

[0006] 所述副容器上设有刻度。

[0007] 本实用新型的有益效果在于：通过与人体形状相适配的弧形接尿咀，可以使尿液先进入主容器，通过主容器用来承接尿液，由于在容器侧壁的下方连接有管体，且管体可拆卸连接有副容器，这样主容器内的尿液可以通过管体进入副容器，在使用时可以随时将副容器取下，拿走进行检验，使用方便；在弧形接尿咀的边部设有护沿，这样可有效防止尿液从边部渗漏，不仅可保证病房衣物和被褥的卫生，而且可有效防止交叉感染；通过在管体上设置调节阀，可以在接尿完毕后调节尿液流入副容器内的量，操作简单方便。本实用新型结构比较简单，而且使用方便，可有效避免倾倒尿液引起的交叉感染，保证了医护人员的健康，而且无需抬起臀部，从而降低了医护人员的工作强度。

### 附图说明

[0008] 图1是本实用新型的结构主视示意图；

[0009] 图中：1. 主容器；2. 副容器；3. 弧形接尿咀；4. 护沿；5. 管体；6. 调节阀；7. 吸收层；8. 刻度；9. 把手。

## 具体实施方式

[0010] 参照附图 1 制作本实用新型。该女用病榻接尿装置,包括主容器 1 和副容器 2,在主容器 1 上设有把手 9,通过把手 9 便于医护人员操作,而且可避免与尿液接触,有效防止交叉感染。通过主容器 1 可以用来承接尿液,通过副容器 2 可以方便取走进行检验,使用方便。

[0011] 在主容器 1 上设有与人体形状相适配的弧形接尿咀 3,在弧形接尿咀 3 的边部设有护沿 4,由于弧形接尿咀 3 与人体的形状相适配,这样在使用时无需将女患者的臀部抬起,直接将弧形接尿咀 3 靠近女患者的阴部即可,不仅减轻了医护人员的工作负担,而且弧形接尿咀 3 可防止尿液流出,使用方便。由于在弧形接尿咀 3 的边部设置护沿 4,通过护沿 4 可更进一步防止尿液从边部渗漏,不仅可保证病房衣物和被褥的卫生,而且可有效防止交叉感染。

[0012] 主容器 1 的侧壁的下方连接有管体 5,副容器 2 可拆卸连接在所述管体 5 上,通过这种结构可以在使用时,主容器 1 内的尿液可以通过管体 5 进入副容器 2,从而在需要检测尿液时可以将所需容量的尿液导入副容器 2 内,将副容器 2 取走进行检验,使用简单方便。

[0013] 在管体 5 上设有调节阀 6,通过调节阀 6 在接尿完毕后可以调节主容器 1 内的尿液流入副容器 2 内的量,便于控制,操作简单方便。

[0014] 在护沿 4 上设有与所述护沿 4 可拆卸连接的吸收层 7,通过吸收层 7 可以吸收护沿 4 处的尿液,从而防止尿液渗出污染衣物,而且可有效防止交叉感染,保证了医护人员的安全。

[0015] 在副容器 2 上设有刻度 8,通过刻度 8 方便观察,当达到需要的量时,可以通过调节阀 6 将其关闭,取走检验即可,方便医护人员使用。

[0016] 本实用新型结构简单,使用方便,可有效避免倾倒尿液引起的交叉感染,保证了医护人员的健康,而且无需抬起臀部,从而降低了医护人员的工作强度。

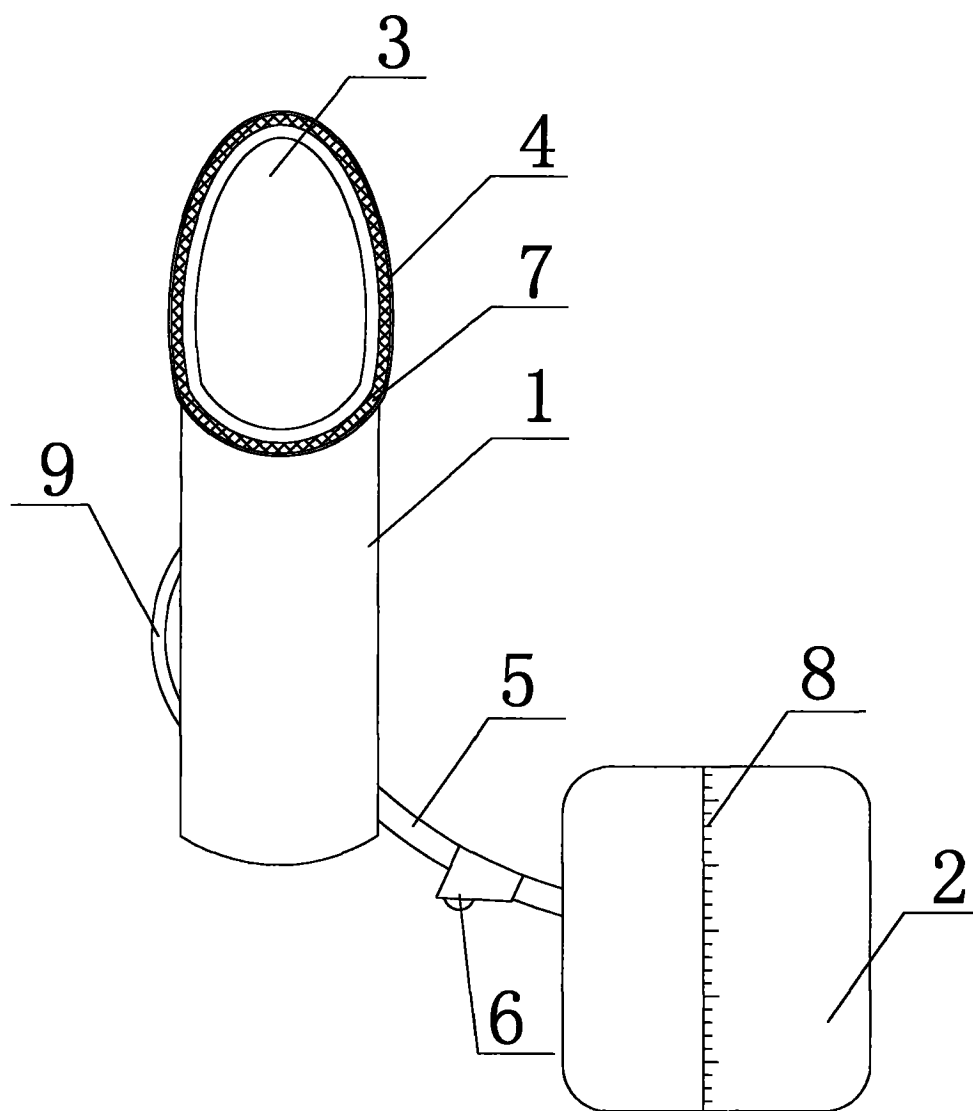


图 1