



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203576808 U

(45) 授权公告日 2014. 05. 07

(21) 申请号 201320715680. 6

(22) 申请日 2013. 11. 14

(73) 专利权人 刘红

地址 257000 山东省东营市胜利石油管理局  
胜南社区石化卫生院

(72) 发明人 刘红

(51) Int. Cl.

A61G 9/00(2006. 01)

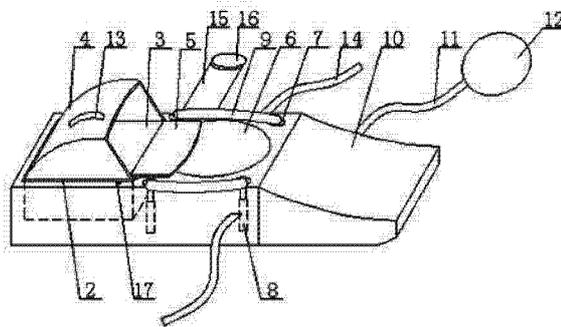
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

大小便护理器

(57) 摘要

本实用新型公开了一种大小便护理器,包括容器本体,容器本体上设有凹槽,凹槽内活动设有上方具有开口的小便容器,小便容器的上方倾斜设有与小便容器固定连接的弧形挡尿罩,小便容器的开口处转动设有与小便容器密闭的小便盖;容器本体上设有大便腔,容器本体上位于大便腔的两侧设有多个凹孔,凹孔内设有气缸,相邻两个气缸之间设有用于放置大腿的座板,容器本体上设有用于控制气缸升降的开关,小便盖连通小便容器的小便腔和大便腔;容器本体的一侧位于腰部位置设有腰部调节囊体,腰部调节囊体通过软管与气囊连接。本实用新型结构简单,设计合理,能将尿液和粪便分开,取样纯净,方便擦拭污物,患者排便舒适,防止污染被褥,能减轻医护人员负担。



1. 大小便护理器,包括容器本体,其特征在于:所述容器本体上设有凹槽,所述凹槽内活动设有上方具有开口的小便容器,所述小便容器的上方倾斜设有与小便容器固定连接的弧形挡尿罩,所述小便容器的开口处转动设有与小便容器密闭的小便盖;所述容器本体上设有大便腔,所述容器本体上位于大便腔的两侧设有多个凹孔,所述凹孔内设有气缸,相邻两个气缸之间设有用于放置大腿的座板,所述容器本体上设有用于控制气缸升降的开关,所述小便盖连通所述小便容器的小便腔和大便腔;所述容器本体的一侧位于腰部位置设有腰部调节囊体,所述腰部调节囊体通过软管与气囊连接。

2. 根据权利要求1所述的大小便护理器,其特征在于:所述小便容器上设有把手。

3. 根据权利要求1所述的大小便护理器,其特征在于:所述容器本体的两侧设有固定带。

4. 根据权利要求1所述的大小便护理器,其特征在于:所述容器本体的一侧设有中空的把手,所述把手的内腔与大便腔连通,所述把手上方设有冲洗盖。

## 大小便护理器

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器械,具体涉及一种大小便护理器。

### 背景技术

[0002] 目前,卧床病人在进行大小便时一般分别采用便盆和尿盆,这样无法满足同时大小便的需要,而且在大便时,容易尿液外溢,尤其是大小便失禁或许多危重的患者,无法控制大小便,容易排到病床上,给医护人员增加负担。有时大小便需要取样化验,这样一体式的便盆无法避免尿、粪混合,取样标本不纯,影响检测使用。另外,患者方便完后,需要对其擦拭,卧床患者一般无自理能力,现有的便盆只能从患者身体下抽出后,才能擦拭,这样容易污染被褥,增加了医护人员的负担。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是针对现有技术存在的缺陷,提供一种结构简单,设计合理,能将尿液和粪便分开,取样纯净,方便擦拭污物,患者排便舒适,防止污染被褥,能减轻医护人员负担的大小便护理器。

[0004] 其技术方案是:大小便护理器,包括容器本体,所述容器本体上设有凹槽,所述凹槽内活动设有上方具有开口的小便容器,所述小便容器的上方倾斜设有与小便容器固定连接的弧形挡尿罩,所述小便容器的开口处转动设有与小便容器密闭的小便盖;所述容器本体上设有大便腔,所述容器本体上位于大便腔的两侧设有多个凹孔,所述凹孔内设有气缸,相邻两个气缸之间设有用于放置大腿的座板,所述容器本体上设有用于控制气缸升降的开关,所述小便盖连通所述小便容器的小便腔和大便腔;所述容器本体的一侧位于腰部位置设有腰部调节囊体,所述腰部调节囊体通过软管与气囊连接。

[0005] 所述小便容器上设有把手。

[0006] 所述容器本体的两侧设有固定带。

[0007] 所述容器本体的一侧设有中空的把手,所述把手的内腔与大便腔连通,所述把手上方设有冲洗盖。

[0008] 本实用新型与现有技术相比较,具有以下优点:结构简单,设计合理,能将尿液和粪便分开,取样纯净,方便擦拭污物,患者排便舒适,防止污染被褥,能减轻医护人员负担。

### 附图说明

[0009] 图1是本实用新型一种实施例的结构示意图。

### 具体实施方式

[0010] 参照图1,大小便护理器,包括容器本体1,所述容器本体1上设有凹槽2,所述凹槽2内活动设有上方具有开口的小便容器3,所述小便容器3的上方倾斜设有与小便容器3固定连接的弧形挡尿罩4,所述小便容器3的开口处转动设有与小便容器3密闭的小便盖5;

所述容器本体 1 上设有大便腔 6,所述容器本体 1 上位于大便腔 6 的两侧设有多个凹孔 7,所述凹孔 7 内设有气缸 8,相邻两个气缸 8 之间设有用于放置大腿的座板 9,所述容器本体上设有用于控制气缸 8 升降的开关 17,所述小便盖 5 连通所述小便容器 3 的小便腔和大便腔 6;所述容器本体 1 的一侧位于腰部位置设有腰部调节囊体 10,所述腰部调节囊体 10 通过软管 11 与气囊 12 连接。

[0011] 所述小便容器 3 上设有把手 13。通过把手 13 方便拿取小便容器 3,这样在撒尿后方便倒掉。

[0012] 所述容器本体 1 的两侧设有固定带 14。通过固定带 14 能使患者与容器本体 1 位置固定,防止在排便过程中移动而污染病床,固定性好。

[0013] 所述容器本体 1 的一侧设有中空的把手 15,所述把手 15 的内腔与大便腔 6 连通,所述把手 15 上方设有冲洗盖 16。这样方便将清水从把手 15 处注入,方便清洗大便腔 6。

[0014] 使用时,抬起患者身体,将容器本体 1 放置在患者身下,然后通过腰部调节囊体 10 可以调节腰部的高度,使患者使用舒适,甚至可以帮助患者坐起排便,能减轻医护人员的负担;将大腿放置在座板 9 上,使身体相应的部位分别对准大便腔 6 和小便容器 3,这样无需询问病人是小便还是大便,医护人员离开即可,患者排便自由,能减轻心理压力。通过弧形挡尿罩 4 能防止患者在排尿时尿液溅出,这样无论患者躺着或坐着排尿,通过小便盖 5 可以使从身体上滴落的尿液顺着小便盖 5 流入小便容器 3 内,防止进入大便腔 6 而污染大便样品的纯净,方便化验使用。当排便或排尿完毕,需要擦拭臀部时,通过开关 17 使气缸上升,气缸带动座板 9 上升,从而使臀部部位上升并脱离容器本体 1,这样方便医护人员帮患者擦拭,防止污染病床,减轻了医护人员的负担。

[0015] 本实用新型结构简单,设计合理,能将尿液和粪便分开,取样纯净,方便擦拭污物,患者排便舒适,防止污染被褥,能减轻医护人员负担。

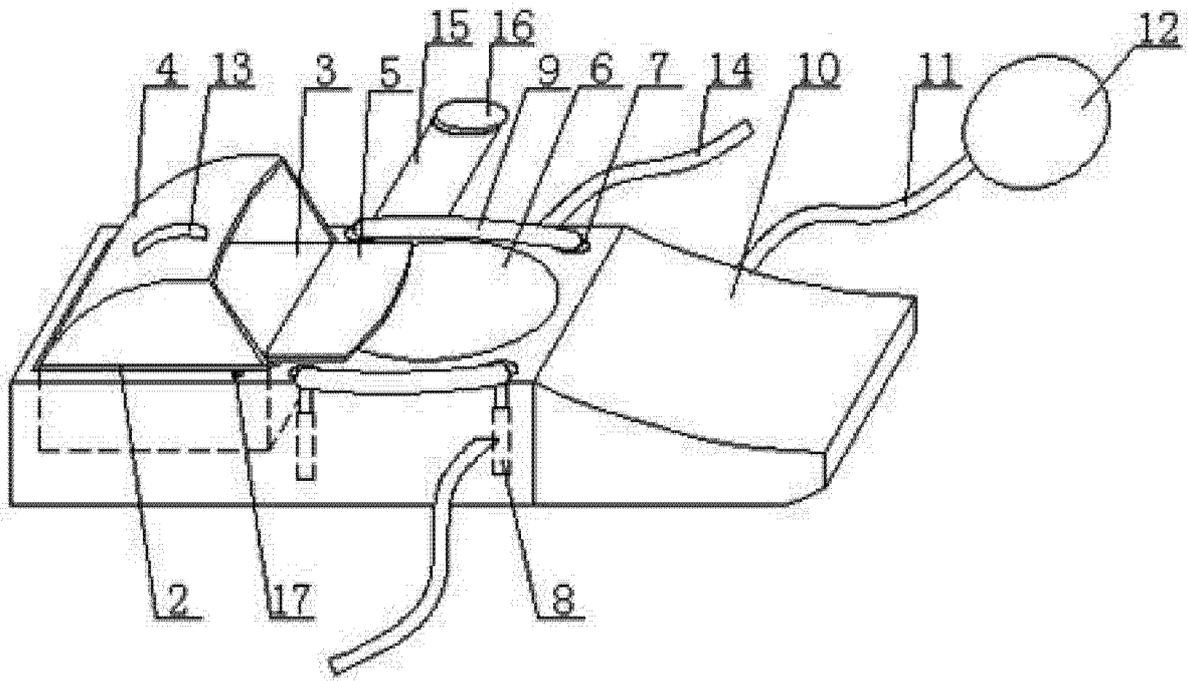


图 1