



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221808214 U

(45) 授权公告日 2024. 10. 08

(21) 申请号 202321857420.2

(22) 申请日 2023.07.14

(73) 专利权人 自贡市第三人民医院

地址 643000 四川省自贡市贡井区筱溪街
胜利巷156号

(72) 发明人 杨慧 谭倩 何晓梅

(74) 专利代理机构 成都智言知识产权代理有限公司 51282

专利代理师 孔维青

(51) Int. Cl.

A61J 19/00 (2006.01)

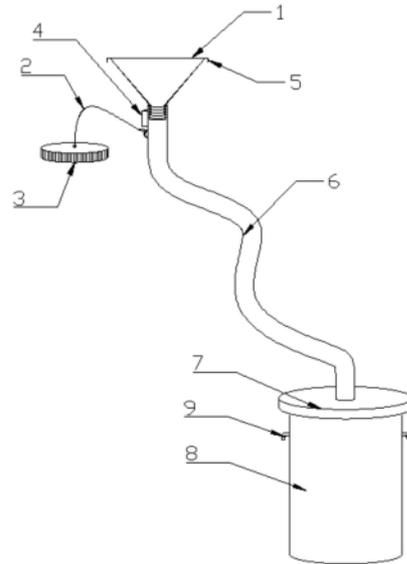
权利要求书1页 说明书4页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种呕吐护理装置

(57) 摘要

本实用新型公开了一种呕吐护理装置,涉及医护用具技术领域,解决了患者不方便独立完成呕吐和阻止呕吐异物扩散的技术问题。本实用新型包括漏斗、导管及桶体,所述漏斗下口可拆卸连接有导管,所述导管另一端连接有桶体,所述导管侧壁设置有密封件,本实用新型具有能使得患者在无人照看而急需进行呕吐时可以方便地独立完成呕吐和阻止呕吐异物扩散等优点。



1. 一种呕吐护理装置,其特征在于:包括漏斗(1)、导管(6)及桶体(8),所述漏斗(1)下口可拆卸连接有导管(6),所述导管(6)另一端连接有桶体(8),所述导管(6)侧壁设置有密封件,所述导管(6)靠近漏斗(1)一侧设有悬挂件,所述悬挂件为磁吸件,所述桶体(8)外侧在靠近桶口处设置有挂钩(9)。

2. 根据权利要求1所述的一种呕吐护理装置,其特征在于:所述密封件包括连接绳(2)和盖子(3),所述连接绳(2)一端和导管(6)连接,另一端和盖子(3)连接,所述盖子(3)和漏斗(1)可拆卸连接。

3. 根据权利要求1或2所述的一种呕吐护理装置,其特征在于:所述漏斗(1)内壁设有垫片(5),所述垫片的顶部边沿延伸至所述漏斗(1)外。

4. 根据权利要求1或2所述的一种呕吐护理装置,其特征在于:所述桶体(8)上部设有桶盖(7),所述导管(6)通过桶盖(7)与桶体(8)连通。

5. 根据权利要求1所述的一种呕吐护理装置,其特征在于:所述磁吸件为磁铁(4)。

6. 根据权利要求4所述的一种呕吐护理装置,其特征在于:所述桶盖(7)与桶体(8)可拆卸连接。

7. 根据权利要求1或2所述的一种呕吐护理装置,其特征在于:所述导管(6)为波纹管。

一种呕吐护理装置

技术领域

[0001] 本发明涉及医护用具技术领域,具体涉及一种呕吐护理装置。

背景技术

[0002] 医院中有许多经过治疗后,身体较为虚弱的患者,比如长期经历放疗、化疗等治疗手段的患者,容易引起胃肠道反应,最常见的就是恶心、呕吐。患者陪同人员一般会准备一个专门的盆子,在患者呕吐时供患者使用,但患者陪人去买饭或上厕所时,患者也可能会发生呕吐,患者因为身体弱,特别是起身困难的患者,来不及将呕吐盆拿出就会呕吐,从而导致呕吐物吐到地上,严重影响病房环境。即使患者将呕吐盆取出,并未吐到地上,但呕吐后呕吐物无力处理,导致病房内有刺鼻异味,因此需要一种患者可以独立使用并不影响病房环境的装置。因此,针对上述技术问题,有必要提供一种呕吐护理装置。

实用新型内容

[0003] 本实用新型公开了一种呕吐护理装置,拟解决患者不方便独立完成呕吐和阻止呕吐异物扩散的技术问题。

[0004] 为解决上述存在的技术问题,本实用新型采用的技术方案如下:

[0005] 一种呕吐护理装置,包括漏斗、导管及桶体,所述漏斗下口可拆卸连接有导管,所述导管另一端连接有桶体,所述导管侧壁设置有密封件。

[0006] 在上述方案中,患者在进行呕吐时,手持漏斗,向漏斗中进行呕吐,呕吐物通过导管流入桶体内,待患者完成呕吐后,患者只需用密封件对漏斗进行密封,即可避免呕吐物对病房环境的影响。漏斗和导管采用可拆卸连接,可以便于漏斗在使用中不小心被摔坏后,可以进行更换,而不是整个设备一起进行更换,极大的降低了使用成本,增大了实用性。

[0007] 在进一步的技术方案中,所述密封件包括连接绳和盖子,所述连接绳一端和导管连接,另一端和盖子连接,所述盖子和漏斗可拆卸连接。

[0008] 在上述技术方案中,患者进行呕吐后,可以将与导管通过连接绳连接的盖子卡扣连接扣在漏斗上口,对漏斗口进行密封,防止呕吐物散发的异味对病房环境造成影响。

[0009] 在进一步的技术方案中,所述漏斗内壁设有垫片。

[0010] 在上述技术方案中,漏斗内壁设有表面光滑的一次性垫片,所述垫片挂在漏斗上口处,并且垫片下端伸入在漏斗下口内,患者进行呕吐后,呕吐物沿着光滑的垫片内壁滑入导管中。在患者完成呕吐后,只需将垫片进行跟换即可保证下一次患者的呕吐使用。

[0011] 在进一步方案中,所述导管靠近漏斗一侧设有悬挂件。

[0012] 在上述技术方案中,在导管靠近漏斗一侧设置一个悬挂件,可以使得导管能够方便的固定在患者床边,在患者需要紧急进行呕吐时,能够迅速、快捷地拿起本实用新型进行呕吐,极大的方便了患者使用。

[0013] 在进一步方案中,所述悬挂件为磁吸件。

[0014] 在上述技术方案中,悬挂件采用磁吸件可以在满足便捷性的同时照顾好了实用

性,利用现在医院病床的床体,进行吸附,减少了不必要的额外固定装置。

[0015] 在进一步方案中,所述磁吸件为磁铁。

[0016] 在上述技术方案中,采用磁铁作为磁吸件,有效的降低了本实用新型的价格,同时兼顾了实用性。

[0017] 在进一步的技术方案中,所述桶体上部设有桶盖,所述导管通过桶盖与桶体连通。

[0018] 在上述技术方案中,桶体上部设有桶盖,能够对呕吐物的异味进行良好的阻隔,便于医护人员对呕吐物进行清理,管道通过桶盖与桶体连接,可以很好的将患者的呕吐物排入桶体内。

[0019] 在进一步的技术方案中,所述桶盖与桶体可拆卸连接。

[0020] 在上述技术方案中,桶盖与桶体采用卡扣连接,较好的提供了桶体的密闭性,对呕吐物气味的隔绝起到效果,同时也能将套在桶体内的垃圾袋进行良好的固定,方便医护人员进行清理工作。

[0021] 在进一步方案中,所述导管为波纹管。

[0022] 在上述技术方案中,导管采用可伸缩的波纹管,使得导管可以进行很好的伸缩移动,不会因为使用时的弯折而发生堵塞,导致呕吐物排泄不畅通,并且在收纳时,波纹管可以进行收缩便于收纳。

[0023] 在进一步方案中,所述桶体在靠近桶口处设置有挂钩。

[0024] 在上述技术方案中,使得在桶体内套设垃圾袋时可以对垃圾袋进行一个固定,使得护理人员进行清理,可以方便的从挂在挂钩处的垃圾袋入手,使得清理过程更加快速便捷。

[0025] 综上所述,由于采用了上述技术方案,本实用新型的有益效果是:

[0026] 1、本实用新型使得患者在无人照看时能方便的独自进行呕吐并防止呕吐异物的扩散对周围环境造成影响。

[0027] 2、本使用新型通过设置在导管靠近漏斗一侧的磁铁,可以很好的对导管进行固定,方便了患者的使用需求,能够满足患者在急需呕吐时的使用需求,极大的提高了便捷性。

附图说明

[0028] 本实用新型将通过例子并参照附图的方式说明,其中:

[0029] 图1是本实用新型实施例1的结构示意图。

[0030] 附图标记

[0031] 1-漏斗、2-连接绳、3-盖子、4-磁铁、5-垫片、6-导管、7-桶盖、8-桶体、9挂钩。

具体实施方式

[0032] 为使本申请实施例的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合本申请实施例及附图,对本申请实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅是本申请一部分实施例,而不是全部的实施例。通常在此处附图中描述和标示出的本申请实施例的组件可以各种不同的配置来布置和设计。因此,以下对在附图中提供的本申请的实施例的详细描述并非旨在限制要求保护的本申请的范围,而是仅仅表示本申请的选定实施

例。基于本申请的实施例,本领域技术人员在没有做出创造性劳动的前提下所获得的所有其他实施例,都属于本申请保护的范围。

[0033] 在本申请实施例的描述中,需要说明的是,术语“上”、“下”、“左”、“右”、“竖直”、“水平”、“内”、“外”等指示的方位或位置关系为基于附图所示的方位或位置关系,或者是该实用新型产品使用时惯常摆放的方位或位置关系,仅是为了便于描述本申请和简化描述,而不是指示或暗示所指的装置或元件必须具有特定的方位、以特定的方位构造和操作,因此不能理解为对本申请的限制。此外,术语“第一”、“第二”、“第三”等仅用于区分描述,而不能理解为指示或暗示相对重要性。

[0034] 下面结合图1对本实用新型作详细说明。

[0035] 实施例1:

[0036] 本实施例提供一种呕吐护理装置,参阅图1,包括漏斗1、导管6及桶体8,所述漏斗1下口螺纹连接有导管6,所述导管6另一端固定连接桶体8,所述导管6采用管径为5cm柔性不透明材质,所述导管6靠近漏斗1一侧设置有密封件,所述密封件包括连接绳2和盖子3,所述连接绳2一端和导管6连接,另一端和盖子3连接,所述盖子3和漏斗1上口卡扣连接,所述漏斗1内壁可拆卸连接有垫片5,垫片5为一次性使用垫片5,垫片5内壁为光面材质,垫片5上口与漏斗1上口搭接并设有手提环,所述桶体8上部设有桶盖7,所述导管6通过桶盖7与桶体8连通,所述桶体8采用透密材质且桶体8外壁标有刻度,所述桶盖7与桶体8通过桶盖7内侧设置的橡胶环扣接,所述桶体8在靠近桶口处设置有挂钩9用于对放入桶内的垃圾袋进行固定。

[0037] 本实施例的具体使用方法如下:

[0038] 患者需要进行呕吐是,将漏斗1拿至面前,对着漏斗1进行呕吐,呕吐物沿着光滑的垫片5内壁滑入柔性材质导管6内,再滑入桶体8内提前放置的垃圾袋中,导管6采用的管径为7cm的不透明材质,可以很好的对患者的呕吐物进行排泄并遮蔽,防止患者看见呕吐物后再次进行呕吐。患者在完成呕吐后,通过手提环将垫片5取下,扔进现有垃圾桶内,然后使用连接绳2连接的盖子3扣在漏斗1上口,对漏斗1口进行密封,阻止桶体8内的呕吐物散发异味出来,影响周围环境。医护人员可以通过桶体8外壁上标有的刻度对患者呕吐物进行颜色和量的观察,在进行清理时,将与桶体8卡扣连接的桶盖7打开,通过挂在挂钩9上的垃圾袋边缘,将桶体8内的垃圾袋进行打包处理,然后套设新的垃圾袋,对导管6进行清理后,将桶盖7扣回桶体8上,并将新的垫片5装回漏斗1内,即可用于患者下一次使用;如果患者平时不小心将本实用新型摔落,漏斗1摔坏,则可以单独对漏斗1进行更换,而不是整个设备一起进行更换,极大的降低了使用成本,增大了实用性,医护人员在进行后期清洗时,只需要对漏斗1、导管6及桶体8进行冲洗消毒即可,因为大多呕吐物都被垃圾袋处理,所以清洗工作量会大大减小。

[0039] 实施例2:

[0040] 本实施例与实施例1不同的是,所述导管6为波纹管,所述导管6靠近漏斗1一侧设有悬挂件,所述悬挂件为磁吸件,所述磁吸件为磁铁4。

[0041] 具体的,在平时无需使用本实用新型时,导管6采用波纹管可以方便医护人员进行收纳保存,不会占用过多的存储空间;医护人员将本实用新型用过磁铁4吸附在患者床上,在患者急需进行呕吐时可以方便快捷的将本使用新型拿来使用,而无需旁人辅助将本

实用新型拿与患者,能够使得患者能完全自主的进行呕吐并且对呕吐物进行处理,防止呕吐物散发异味到周围环境中。

[0042] 对所公开的实施例的上述说明,使本领域专业技术人员能够实现或使用本实用新型。对这些实施例的多种修改对本领域的专业技术人员来说将是显而易见的,本文中所定义的一般原理可以在不脱离本实用新型的精神或范围的情况下,在其它实施例中实现。因此,本实用新型将不会被限制于本文所示的这些实施例,而是要符合与本文所公开的原理和新颖特点相一致的最宽的范围。

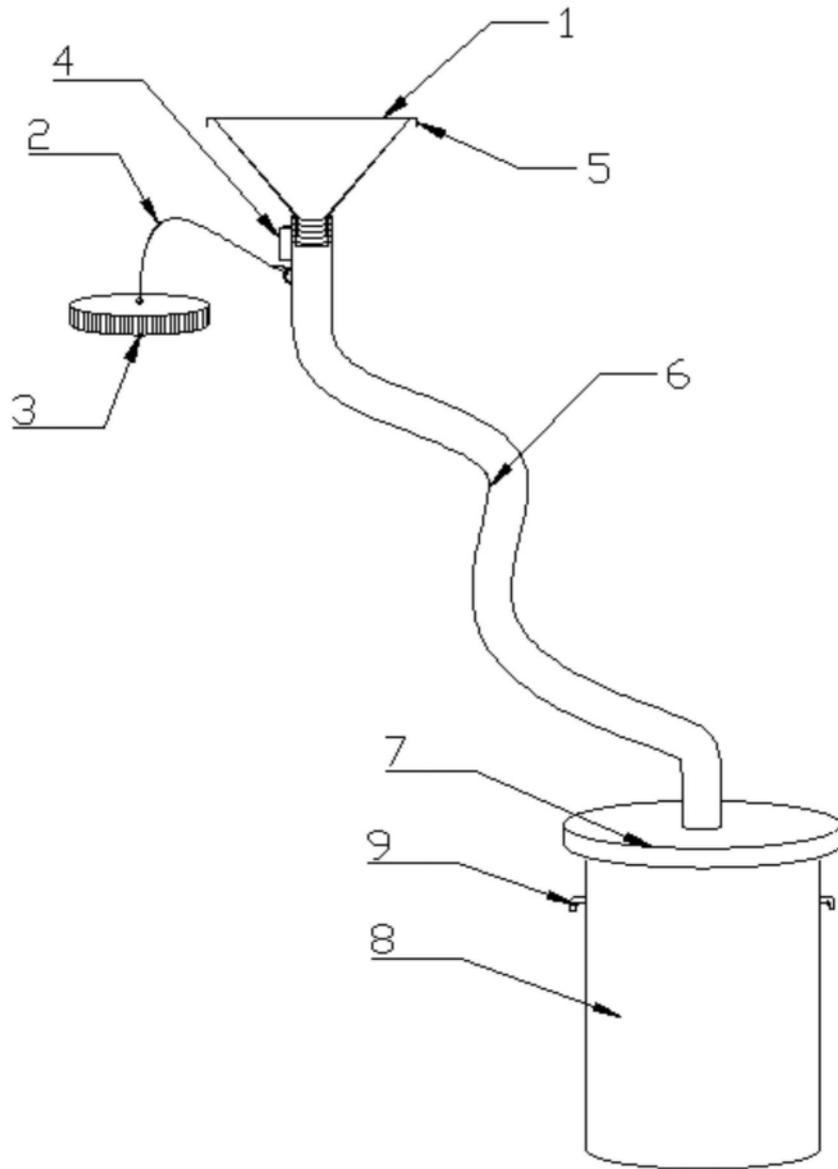


图1