



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209347372 U

(45)授权公告日 2019. 09. 06

(21)申请号 201822062230.7

(22)申请日 2018.12.10

(73)专利权人 郑州大学第五附属医院

地址 450000 河南省郑州市二七区康复前
街3号

(72)发明人 傅聿铭 陈亚斌 崔小兵 郭魁元
李倩 管郑生 吴万庆 杨战锋
郭晓磊 罗昭锋 闫军浩 王婵

(74)专利代理机构 郑州浩德知识产权代理事务
所(普通合伙) 41130

代理人 边鹏

(51)Int.Cl.

A61F 5/445(2006.01)

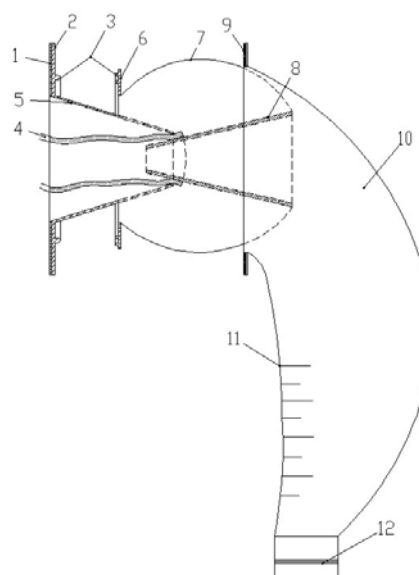
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

肠造瘘防渗液装置

(57)摘要

肠造瘘防渗液装置,固定组件、导流组件和造瘘袋,固定组件包括透明锥形套,透明锥形套为前小后大的喇叭形结构,透明锥形套的后端外周固定有固定环,固定环的后侧面上设有第一粘胶层,导流组件包括集液罩和锥形导管,集液罩的前后两侧均设有开口,锥形导管为前大后小的锥形结构,锥形导管的前端连接在集液罩的前侧开口处,集液罩的后侧开口处外周固定有连接环,锥形导管的后端部插入透明锥形套内,连接环通过夹链与固定环连接;造瘘袋的袋口外周通过第二粘胶层粘贴在固定环上,锥形导管的前部伸入造瘘袋的袋口内,造瘘袋下开口设有封口夹链;综上所述,采用本实用新型可有效防止肠造瘘肠液流渗治皮肤,减少了肠液对局部皮肤的损害。



1. 肠造瘘防渗液装置,其特征在于:包括固定组件、导流组件和造瘘袋,所述固定组件包括透明锥形套,透明锥形套为前小后大的喇叭形结构,透明锥形套的后端外周固定有固定环,固定环的后侧面上设有第一粘胶层,导流组件包括集液罩和锥形导管,集液罩的前后两侧均设有开口,锥形导管为前大后小的锥形结构,锥形导管位于集液罩内,锥形导管的前端连接在集液罩的前侧开口处,集液罩的后侧开口处外周固定有连接环,锥形导管的后端部插入透明锥形套内,连接环通过夹链与固定环连接;造瘘袋的袋口外周通过第二粘胶层粘贴在固定环上,锥形导管的前部伸入造瘘袋的袋口内,造瘘袋下开口设有封口夹链。

2. 根据权利要求1所述的肠造瘘防渗液装置,其特征在于:所述造瘘袋上设有刻度线。

肠造瘘防渗液装置

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗技术领域,具体涉及一种肠造瘘防渗液装置。

背景技术

[0002] 现有在肠造瘘护理过程中,肠造瘘肠液容易通过造瘘袋与皮肤连接处流渗至皮肤,造成对局部皮肤的损害,通常把氧化锌软膏或者防漏液涂在局部皮肤,以保护局部皮肤或者防止肠液外漏;但是将氧化锌软膏或防漏液涂在局部皮肤,只能起到减少对局部皮肤刺激的作用,不能完全消除肠造瘘渗液对皮肤的损害。

实用新型内容

[0003] 本实用新型为了解决现有技术中的不足之处,提供一种肠造瘘防渗液装置,采用此实用新型可有效防止肠造瘘肠液流渗至皮肤。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型采用如下技术方案:肠造瘘防渗液装置,包括固定组件、导流组件和造瘘袋,固定组件包括透明锥形套,透明锥形套为前小后大的喇叭形结构,透明锥形套的后端外周固定有固定环,固定环的后侧面上设有第一粘胶层,导流组件包括集液罩和锥形导管,集液罩的前后两侧均设有开口,锥形导管为前大后小的锥形结构,锥形导管位于集液罩内,锥形导管的前端连接在集液罩的前侧开口处,集液罩的后侧开口处外周固定有连接环,锥形导管的后端部插入透明锥形套内,连接环通过夹链与固定环连接;造瘘袋的袋口外周通过第二粘胶层粘贴在固定环上,锥形导管的前部伸入造瘘袋的袋口内,造瘘袋下开口设有封口夹链,造瘘袋上设有刻度线。

[0005] 采用上述技术方案,本实用新型具有以下有益效果:实用本实用新型可防止肠造瘘肠液流渗至皮肤,从根本上阻断了肠液对局部皮肤的刺激;所使用固定组件和导流组件的材料,均可根据患者情况进行修剪;造瘘袋上设有的刻度线,在使用时可实时记录患者排泄量,便于临床统计与治疗。

[0006] 综上所述,采用本实用新型可有效防止肠造瘘肠液流渗治皮肤,减少了肠液对局部皮肤的损害。

附图说明

[0007] 图1是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 如图1所示,本实用新型的肠造瘘防渗液装置,固定组件、导流组件和造瘘袋10,所述固定组件包括透明锥形套5,透明锥形套5为前小后大的喇叭形结构,透明锥形套5的后端外周固定有固定环2,固定环2的后侧面上设有第一粘胶层1,导流组件包括集液罩7和锥形导管8,集液罩7的前后两侧均设有开口,锥形导管8为前大后小的锥形结构,锥形导管8位于集液罩7内,锥形导管8的前端连接在集液罩7的前侧开口处,集液罩7的后侧开口处外周固

定有连接环6,锥形导管8的后端部插入透明锥形套5内,连接环6通过夹链3与固定环2连接;造瘘袋10的袋口外周通过第二粘胶层9粘贴在固定环2上,锥形导管8的前部伸入造瘘袋10的袋口内,造瘘袋10下开口设有封口夹链12,造瘘袋10上设有刻度线11。

[0009] 在使用本实用新型时,将固定环2通过第一粘胶层1固定于肠造瘘瘘口外周局部皮肤;将透明锥形套5修剪与病人肠道4瘘口相适应程度,将病人肠道4瘘口从透明锥形套5内穿出少许,然后将导流组件的锥形导管8修剪到合适长度,把锥形导管8细管口插入病人肠道4瘘口,使两者相互吻合;将固定环2与连接环6上的夹链扣合,形成密封;将造瘘袋10外周的第二粘胶层9粘合在固定环2上,扣合好造瘘袋10下开口的封口夹链12;造瘘袋10上的刻度线11,可实时记录排泄物的量;通过打开造瘘袋10下方的封口夹链12,可将病人的排泄物排出去。

[0010] 本实施例并非对本实用新型的形状、材料、结构等作任何形式上的限制,凡是依据本实用新型的技术实质对以上实施例所作的任何简单修改、等同变化与修饰,均属于本实用新型技术方案的保护范围。

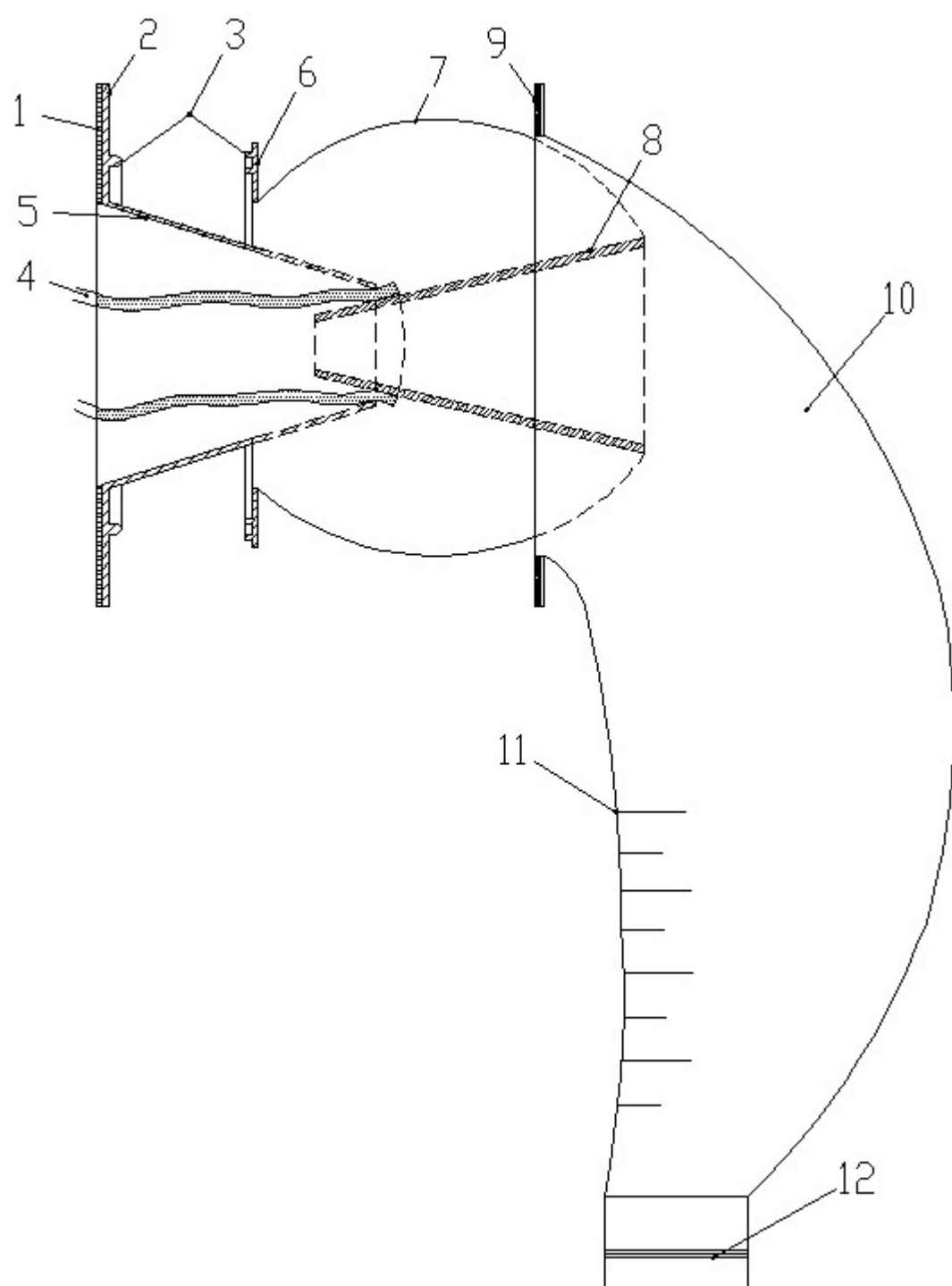


图1