



# (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 222605112 U

(45) 授权公告日 2025. 03. 14

(21) 申请号 202420574380.9

(22) 申请日 2024.03.25

(73) 专利权人 廊坊市人民医院  
地址 065000 河北省廊坊市新华路37号

(72) 发明人 刘新各

(74) 专利代理机构 安徽淮达知识产权代理事务  
所(普通合伙) 34166  
专利代理师 宋启豪

(51) Int. Cl.  
A61M 3/02 (2006.01)

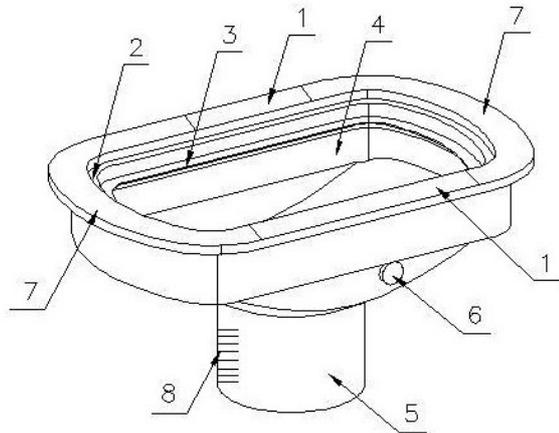
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

## (54) 实用新型名称

一种肠道冲洗污物收集袋

## (57) 摘要

本实用新型公开了一种肠道冲洗污物收集袋,包括收集袋、储存袋、弹力带,收集袋一侧设有储存袋,收集袋与储存袋为一体成型,收集袋内部设有弹力带;本实用新型通过将收集袋放置于患者臀部,所排出的污物通过收集袋至储存袋中,进而无需进行收集清理,同时防止异味飘散,通过弹力带可使收集袋适配范围大大增加,在收集袋顶部设有防水胶布,密封环固定设置于防水胶布内环,在防水胶布完成粘贴后使密封环与臀部皮肤进行接触,防止污物发生泄漏。



1. 一种肠道冲洗污物收集袋,包括收集袋、储存袋、弹力带,其特征在于所述收集袋一侧设有储存袋,所述收集袋与储存袋为一体成型,所述收集袋内部设有弹力带,所述收集袋顶部设有防水胶布,所述防水胶布共设有两组,所述收集袋顶部还设有密封环,所述密封环固定设置于防水胶布内环,所述收集袋内部设有阻挡环。

2. 根据权利要求1所述的一种肠道冲洗污物收集袋,其特征在于所述收集袋侧壁开设有开孔,开孔内部设有螺旋式孔塞。

3. 根据权利要求2所述的一种肠道冲洗污物收集袋,其特征在于所述开孔周围材质为透明塑料材质,收集袋其余部分呈磨砂状。

4. 根据权利要求1所述的一种肠道冲洗污物收集袋,其特征在于所述储存袋外侧壁设有刻度线。

## 一种肠道冲洗污物收集袋

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于灌肠辅助器材技术领域,特别涉及一种肠道冲洗污物收集袋。

### 背景技术

[0002] 在临床治疗过程中,灌肠技术应用较为广泛,通过肛门插管,注入适量液体和药物,达到清洁肠道、刺激排便或药物治疗的目的。

[0003] 但在灌肠过程中,有些人身体会随时排出污物,不但污染床单位造成患者尴尬,还会增加操作人员的工作量和不适感,同时还会产生难闻的气体对同室患者造成影响。为了防止收集袋在使用的过程中因患者体型不一,臀部尺寸也不尽相同,导致收集袋不能很好的适配大多数患者,导致适用范围较小。

### 实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种肠道冲洗污物收集袋,以克服上述技术中的不足。

[0005] 为了实现上述目的,本实用新型采用的技术方案是:

[0006] 一种肠道冲洗污物收集袋,包括收集袋、储存袋、弹力带,所述收集袋一侧设有储存袋,所述收集袋与储存袋为一体成型,所述收集袋内部设有弹力带,在使用过程中,通过将收集袋放置于患者臀部,所排出的污物通过收集袋至储存袋中,以便于清理,通过弹力带可使收集袋适配范围大大增加。

[0007] 优选的,所述收集袋顶部设有防水胶布,所述防水胶布共设有两组,病人灌肠时取侧卧位,双腿屈曲,较长一组防水胶布粘贴于臀部靠近床的一面,较短一侧防水胶布10cm贴于上臀部,进而更好的完成固定。

[0008] 优选的,所述收集袋顶部设有密封环,所述密封环固定设置于防水胶布内环,在防水胶布完成粘贴后使密封环与臀部皮肤进行接触,防止污物发生泄漏。

[0009] 优选的,所述收集袋内部设有阻挡环,在使用过程中,通过阻挡环防止污物发生倒流。

[0010] 优选的,所述收集袋侧壁开设有开孔,开孔内部设有螺旋式孔塞,以便于将肛管置入肛门,通过孔塞使用时可以打开,不用时封闭,防止污物泄露,开孔周围部分透明的,便于操作和观察排泄物。

[0011] 优选的,所述开孔周围材质为透明塑料材质,收集袋其余部分呈磨砂状,即可以保护患者隐私,还可以降低操作者的视觉不适感。

[0012] 优选的,所述储存袋外侧壁设有刻度线,以便于记录出入量。

[0013] 本实用新型与现有技术相比较有益效果表现在:

[0014] 通过将收集袋放置于患者臀部,所排出的污物通过收集袋至储存袋中,进而无需进行收集清理,同时防止异味飘散,通过弹力带可使收集袋适配范围大大增加,在收集袋顶部设有防水胶布,密封环固定设置于防水胶布内环,在防水胶布完成粘贴后使密封环与臀部皮肤进行接触,防止污物发生泄漏。

### 附图说明

[0015] 附图1是本实用新型一种肠道冲洗污物收集袋结构示意图。

[0016] 图中:1、防水胶布;2、密封环;3、阻挡环;4、收集袋;5、储存袋;6、开孔;7、弹力带;8、刻度线。

### 具体实施方式

[0017] 为方便本技术领域人员的理解,下面结合附图1,对本实用新型的技术方案进一步具体说明。

[0018] 一种肠道冲洗污物收集袋,包括收集袋4、储存袋5、弹力带7,所述收集袋4一侧设有储存袋5,所述收集袋4与储存袋5为一体成型,所述收集袋4内部设有弹力带7,在使用过程中,通过将收集袋4放置于患者臀部,所排出的污物通过收集袋4至储存袋5中,以便于清理,通过弹力带7可使收集袋适配范围大大增加。

[0019] 所述收集袋4顶部设有防水胶布1,所述防水胶布1共设有两组,病人灌肠时取侧卧位,双腿屈曲,较长一组防水胶布1粘贴于臀部靠近床的一面,较短一侧防水胶布10cm,进而更好的完成固定,所述收集袋4顶部设有密封环2,所述密封环2固定设置于防水胶布1内环,在防水胶布1完成粘贴后使密封环2与臀部皮肤进行接触,防止污物发生泄漏,所述收集袋4内部设有阻挡环3,在使用过程中,通过阻挡环3防止污物发生倒流,所述收集袋4侧壁开设有开孔6,开孔6内部设有螺旋式孔塞,以便于将肛管置入肛门,通过孔塞使用时可以打开,不用时封闭,防止污物泄露,开孔6周围部分透明的,便于操作和观察排泄物,所述开孔6周围材质为透明塑料材质,收集袋4其余部分呈磨砂状,即可以保护患者隐私,还可以降低操作者的视觉不适感,所述储存袋5外侧壁设有刻度线8,以便于记录出入量。

[0020] 以上内容仅仅是对本实用新型的结构所作的举例和说明,所属本技术领域的技术人员对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代,只要不偏离实用新型的结构或者超越本权利要求书所定义的范围,均应属于本实用新型的保护范围。

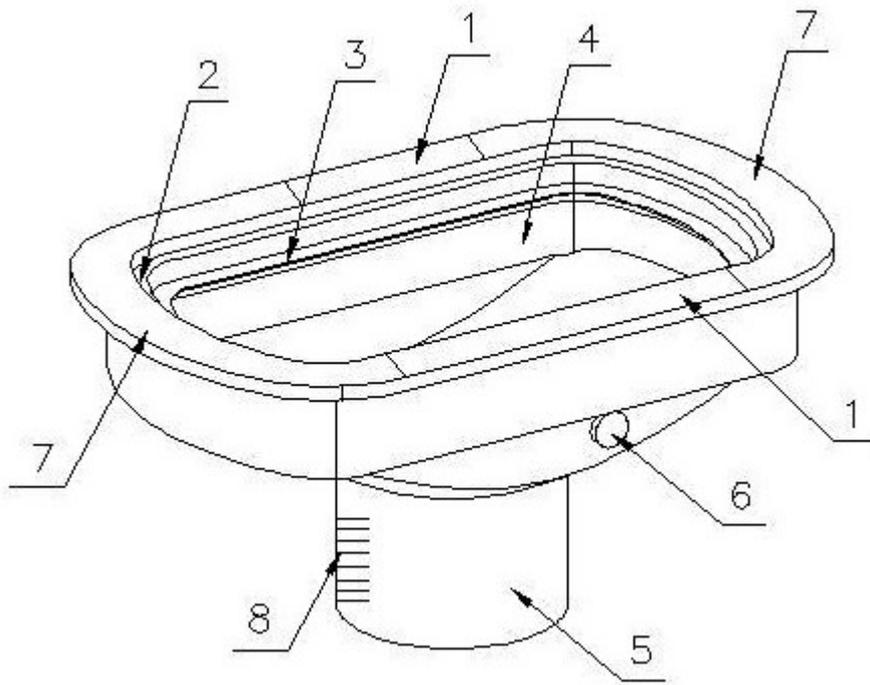


图 1