(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201524167 U
(45)授权公告日 2010.07.14

(21)申请号 200920314976.0

(22)申请日 2009.11.17

(73)专利权人 刘晓芳
地址 518000 广东省深圳市宝安区前进一路21区翡翠华庭11F
专利权人 李仙梅
杨奕娜

(72)发明人 刘晓芳 李仙梅 杨奕娜

(74)专利代理机构 深圳市维邦知识产权事务所 44269
代理人 黄莉

(51)Int.Cl.
A61F 5/455(2006.01)
A61F 5/453(2006.01)

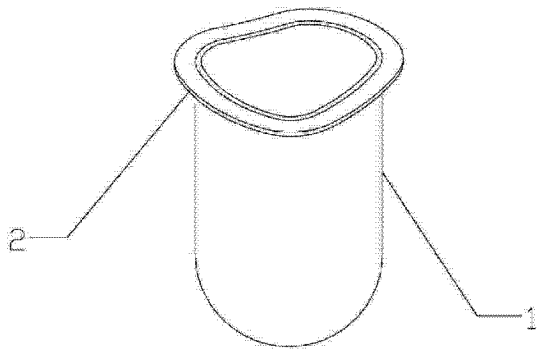
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54)实用新型名称

一次性大小便留置用具

(57)摘要

本实用新型公开一种一次性大小便留置用具，该用具包括有一软性的储便容器，该储便容器的开口端无缝连接有一用于粘贴于人体的圈状医学胶带。使用安全方便且可避免侵入式感染。



CN 201524167 U

1. 一种一次性大小便留置用具，其特征在于：该用具包括有一软性的储便容器，该储便容器的开口端无缝连接有一用于粘贴于人体的圈状医学胶带。

2. 如权利要求 1 所述的一次性大小便留置用具，其特征在于：所述储便容器为套体。

3. 如权利要求 1 所述的一次性大小便留置用具，其特征在于：所述储便容器的上部为套体，下部为袋体，且所述袋体的宽度大于所述套体的宽度。

4. 如权利要求 1-3 中任一项所述的一次性大小便留置用具，其特征在于：所述圈状医学胶带的直径自其与所述储便容器的连接端到其边缘端逐渐增大。

5. 如权利要求 1-3 中任一项所述的一次性大小便留置用具，其特征在于：在所述储便容器的底端设置有一开口，从该开口处无缝连接有一与所述储便容器内部连通的导尿管。

6. 如权利要求 4 所述的一次性大小便留置用具，其特征在于：在所述储便容器的底端设置有一开口，从该开口处无缝连接有一与所述储便容器内部连通的导尿管。

一次性大小便留置用具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医学护理技术，尤其涉及一种一次性大小便留置用具。

背景技术

[0002] 现有技术中，医学上常用的大小便留置用具都是直接侵入人体式，如导尿管、肛门留置袋等，这些侵入式医疗器械很容易使人体感染，使用操作也不方便，且长期使用还会导致其他并发症状。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是：提供一种一次性大小便留置用具，该用具使用安全方便且可避免侵入式感染。

[0004] 为解决上述技术问题，本实用新型采用如下技术方案：

[0005] 一种一次性大小便留置用具，包括有一软性的储便容器，该储便容器的开口端无缝连接有一用于粘贴于人体的圈状医学胶带。

[0006] 其中，所述储便容器为套体。

[0007] 或者，所述储便容器的上部为套体，下部为袋体，且所述袋体的宽度大于所述套体的宽度。

[0008] 其中，所述圈状医学胶带的直径自其与所述储便容器的连接端到其边缘端逐渐增大。

[0009] 优选地，在所述储便容器的底端设置有一开口，从该开口处无缝连接有一与所述储便容器内部连通的导尿管。

[0010] 本实用新型的有益效果是：

[0011] 本实用新型的实施例通过将大小便留置用具设置成粘接式，从而避免了侵入式感染，使用起来也更加方便。

[0012] 下面结合附图对本实用新型作进一步的详细描述。

附图说明

[0013] 图 1 是本实用新型提供的一次性大小便留置用具一个实施例的一种实施例方式示意图。

[0014] 图 2 是本实用新型提供的一次性大小便留置用具一个实施例的另一种实施方式示意图。

[0015] 图 3 是本实用新型提供的一次性大小便留置用具一个实施例的另一种实施方式示意图。

具体实施方式

[0016] 下面参考图 1- 图 3 详细描述本实用新型提供的一次性大小便留置用具的一个实

施例。如图所示，本实施例主要包括有一软性的储便容器 1，且储便容器 1 的开口端无缝连接有一用于粘贴于人体的圈状医学胶带 2。

[0017] 具体实现时，储便容器 1 可采用乳胶材料制成。其可以是如图 1 所示的套体；也可以是如图 2 所示的上部 11 为套体，下部为 12 袋体，且袋体 12 的宽度大于套体 11 的宽度。

[0018] 为了粘接于人体的方便舒适性与可靠性考虑，圈状医学胶带 2 的直径可设置成自其与储便容器 1 的连接端到其边缘端逐渐增大。

[0019] 进一步地，本实施例还可与现有的导尿管结合使用，具体实现时，如图 3 所示，在储便容器 1 的底端设置一开口，从该开口处无缝连接一与储便容器 1 内部连通的导尿管 3。

[0020] 本实用新型为男女通用型，其作为女用时，直接将圈状医学胶带粘贴于女性会阴部即可使用；其作为男用时，则将男性阴茎套入所述套体后，再以所述圈状胶带粘贴固定。

[0021] 本实用新型使用方便，对人体无感染，尤其适用于婴幼儿大小便护理，同时也适用于行动不便的成年病患。

[0022] 以上所述是本实用新型的优选实施方式，应当指出，对于本技术领域的普通技术人员来说，在不脱离本实用新型原理的前提下，还可以做出若干改进和润饰，这些改进和润饰也视为本实用新型的保护范围。

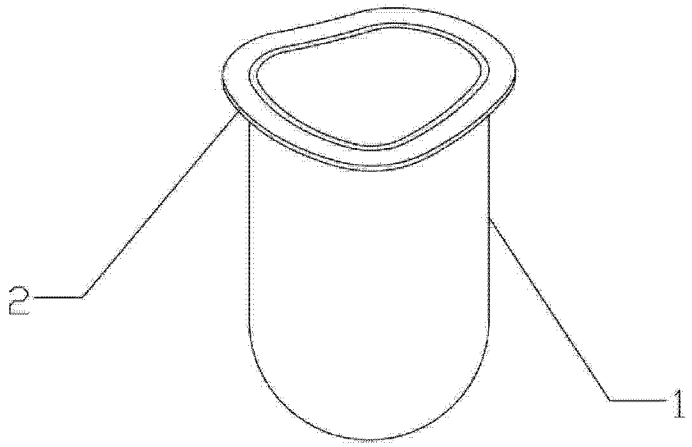


图 1

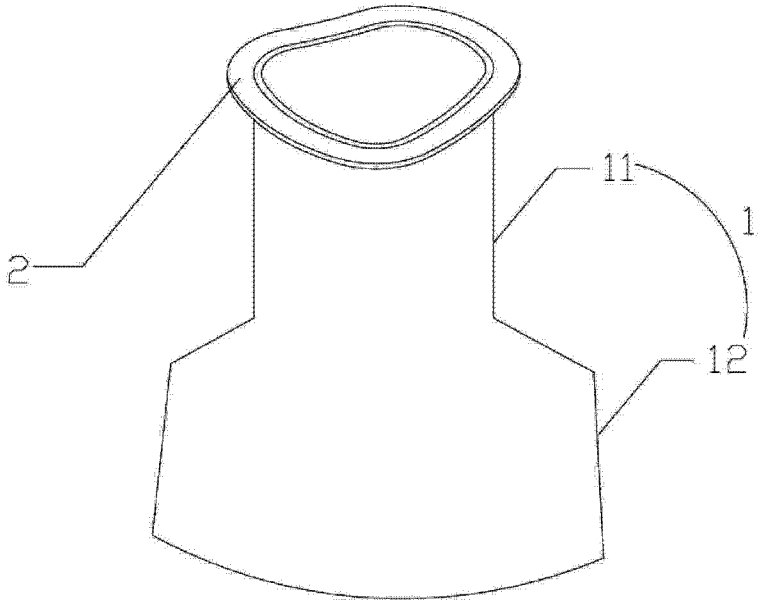


图 2

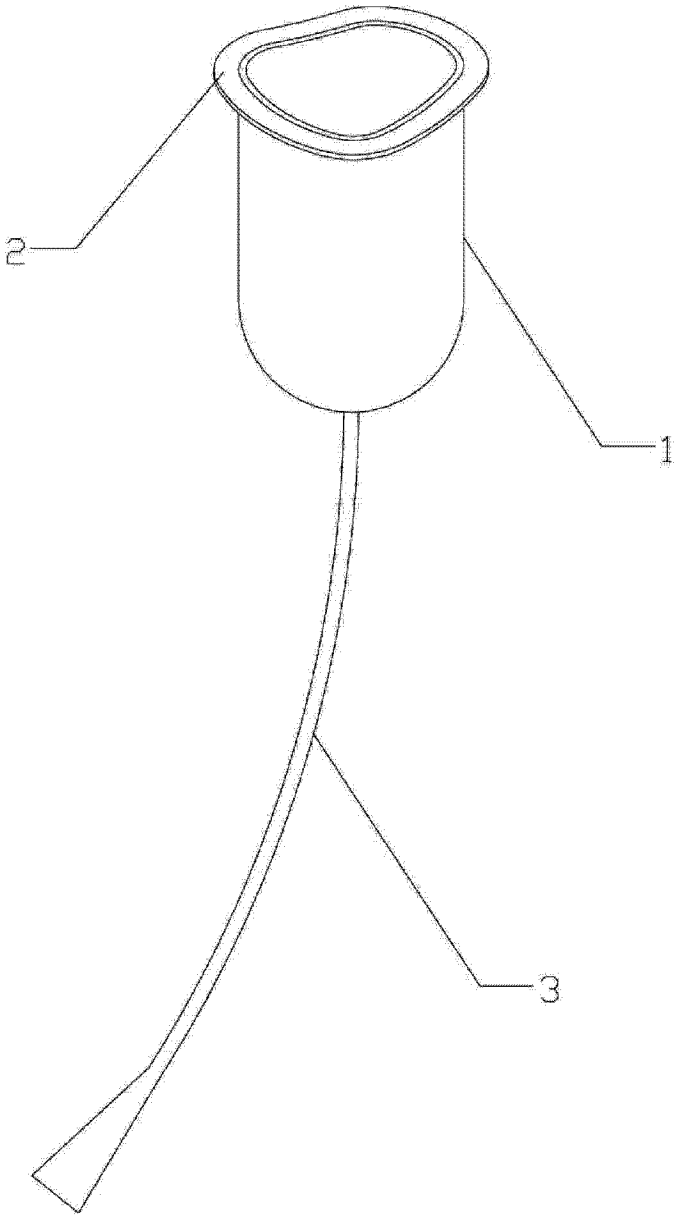


图 3