



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206324851 U

(45)授权公告日 2017.07.14

(21)申请号 201620812784.2

(22)申请日 2016.07.18

(73)专利权人 李东子

地址 315000 浙江省宁波市江东区中兴路
698弄60号801室

(72)发明人 李东子

(51)Int.Cl.

A61B 90/00(2016.01)

A61B 10/04(2006.01)

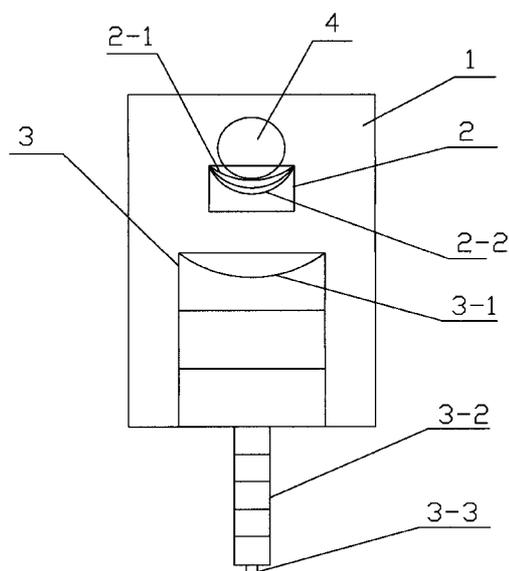
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置

(57)摘要

本实用新型公开了一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置,包括防水粘贴部分、标本收集部分和接水部分,所述的防水粘贴部分的背面设置为与宫腔镜术中用的孔巾相粘贴的粘贴面,防水粘贴部分上面开设有与孔巾上的孔位对应的孔洞,标本收集部分和接水部分为设置在防水粘贴部分上的两个袋状结构,标本收集部分设置在接水部分的上方;所述的装置用塑料材质制成;所述的标本收集部分的下端设置有朝向接水部分的开口;本实用新型的有益效果:实用,生产成本低,使用方便,能准确计算出手术中的出入量、降低手术风险;防止标本丢失;保持术中清洁无菌环境。



1. 一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置,包括防水粘贴部分(1)、标本收集部分(2)和接水部分(3),其特征在于:所述的防水粘贴部分(1)的背面设置为与宫腔镜术中用的孔巾相粘贴的粘贴面,防水粘贴部分(1)上面开设有与孔巾上的孔位对应的孔洞(4),标本收集部分(2)和接水部分(3)为设置在防水粘贴部分(1)上的两个袋状结构,标本收集部分(2)设置在接水部分(3)的上方;所述的装置用塑料材质制成;所述的标本收集部分(2)和接水部分(3)的上端均为可塑性材料制成;所述的标本收集部分(2)的下端设置有朝向接水部分(3)的开口;所述的接水部分(3)的上端设置为桶装结构(3-1)、下端设置为长条状结构(3-2),桶装结构(3-1)和长条状结构(3-2)均设置有刻度线;所述的长条状结构(3-2)的底部安装有旋转式排水阀(3-3);所述的粘贴面上设置有粘贴层;所述的标本收集部分(2)设置在孔洞(4)的下方,标本收集部分(2)内设置有可塑性边框(2-1),可塑性边框(2-1)上悬挂有过滤网(2-2)。

一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种宫腔镜手术用辅助装置,特别涉及一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置。

背景技术

[0002] 目前宫腔镜手术中没有专用的接水和收集标本的装置,多使用污桶放置在手术操作台下方,膨宫液排出量只能大致估计,有一定的手术安全隐患。排出的膨宫液还会浸湿手术巾,流到地面,影响手术中的无菌环境。同时,手术中的标本还会随着膨宫液排到污物桶或其他地方,导致标本丢失、寻找困难。

实用新型内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是针对现有技术的不足,提供一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型所采取的措施:

[0005] 一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置,包括防水粘贴部分、标本收集部分和接水部分,所述的防水粘贴部分的背面设置为与宫腔镜术中用的孔巾相粘贴的粘贴面,防水粘贴部分上面开设有与孔巾上的孔位对应的孔洞,标本收集部分和接水部分为设置在防水粘贴部分上的两个袋状结构,标本收集部分设置在接水部分的上方;

[0006] 所述的装置用塑料材质制成;

[0007] 所述的标本收集部分和接水部分的上端均为可塑性材料制成;

[0008] 所述的标本收集部分的下端设置有朝向接水部分的开口;

[0009] 所述的接水部分的上端设置为桶装结构、下端设置为长条状结构,桶装结构和长条状结构均设置有刻度线;

[0010] 所述的长条状结构的底部安装有旋转式排水阀;

[0011] 所述的粘贴面上设置有粘贴层;

[0012] 所述的标本收集部分设置在孔洞的下方,标本收集部分内设置有可塑性边框,可塑性边框上悬挂有过滤网。

[0013] 本实用新型的有益效果:实用,生产成本低,使用方便,能准确计算出手术中的出入量、降低手术风险;防止标本丢失;保持术中清洁无菌环境。

附图说明

[0014] 图1,本实用新型的平面结构示意图。

具体实施方式

[0015] 一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置,包括防水粘贴部分1、标本收集部分2和接水部分3,所述的防水粘贴部分1的背面设置为与宫腔镜术中用的孔巾相粘贴的粘贴

面,防水粘贴部分1上面开设有与孔巾上的孔位对应的孔洞4,标本收集部分2和接水部分3为设置在防水粘贴部分1上的两个袋状结构,标本收集部分2设置在接水部分3的上方。

[0016] 所述的装置用塑料材质制成。

[0017] 所述的标本收集部分2和接水部分3的上端均为可塑性材料制成,可根据需要折叠闭合或打开。

[0018] 所述的标本收集部分2的下端设置有朝向接水部分3的开口。

[0019] 所述的接水部分3的上端设置为桶装结构3-1、下端设置为长条状结构3-2,桶装结构3-1和长条状结构3-2均设置有刻度线,可以计量液体量。

[0020] 所述的长条状结构3-2的底部安装有旋转式排水阀3-3。

[0021] 所述的粘贴面上设置有粘贴层。

[0022] 所述的标本收集部分2设置在孔洞4的下方,标本收集部分2内设置有可塑性边框2-1,可塑性边框2-1上悬挂有过滤网2-2。

[0023] 使用本实用新型的时候,将防水粘贴部分1通过粘贴面覆盖粘贴于宫腔镜术用的孔巾上,将排出的膨宫液全部收集于下方的带刻度的接水部分3内,既能准确计算出手术中的出入量,还有利于保持手术中清洁无菌环境,标本收集部分2内的过滤网2-2能过滤并收集手术标本。

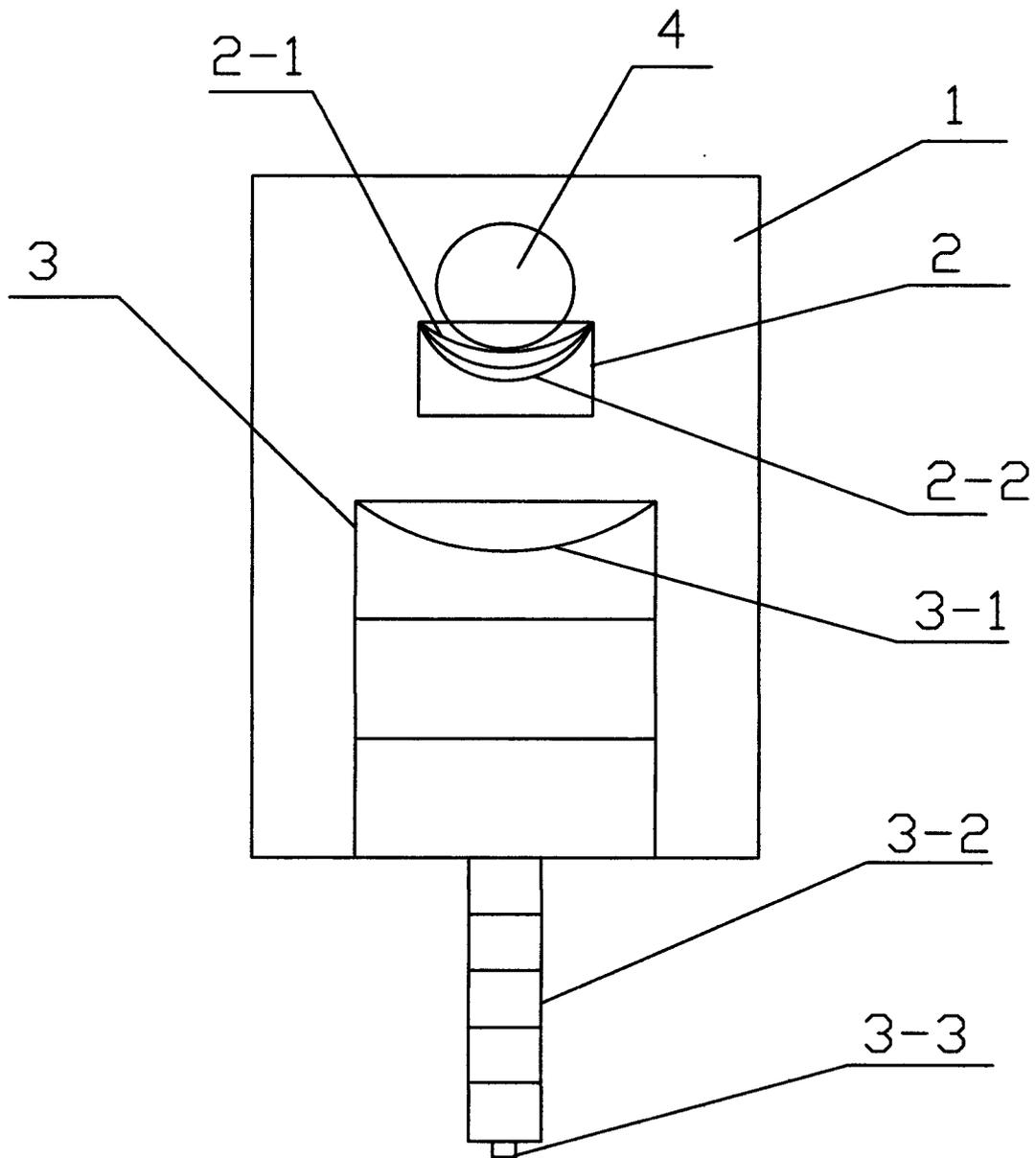


图1

专利名称(译)	一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置		
公开(公告)号	CN206324851U	公开(公告)日	2017-07-14
申请号	CN201620812784.2	申请日	2016-07-18
[标]发明人	李东子		
发明人	李东子		
IPC分类号	A61B90/00 A61B10/04		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型公开了一种宫腔镜手术中用接水和标本收集装置，包括防水粘贴部分、标本收集部分和接水部分，所述的防水粘贴部分的背面设置为与宫腔镜术中用的孔巾相粘贴的粘贴面，防水粘贴部分上面开设有与孔巾上的孔位对应的孔洞，标本收集部分和接水部分为设置在防水粘贴部分上的两个袋状结构，标本收集部分设置在接水部分的上方；所述的装置用塑料材质制成；所述的标本收集部分的下端设置有朝向接水部分的开口；本实用新型的有益效果：实用，生产成本低，使用方便，能准确计算出手术中的出入量、降低手术风险；防止标本丢失；保持术中清洁无菌环境。

