



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 209186659 U

(45)授权公告日 2019.08.02

(21)申请号 201820776593.4

(22)申请日 2018.05.23

(73)专利权人 浙江省淳安县人和医疗用品工贸
有限公司

地址 311700 浙江省杭州市淳安县千岛湖
镇经济开发区鼓山工业园区

(72)发明人 潘光跃 余志勇

(74)专利代理机构 北京天奇智新知识产权代理
有限公司 11340

代理人 韩洪

(51)Int.Cl.

A61B 1/313(2006.01)

A61B 1/00(2006.01)

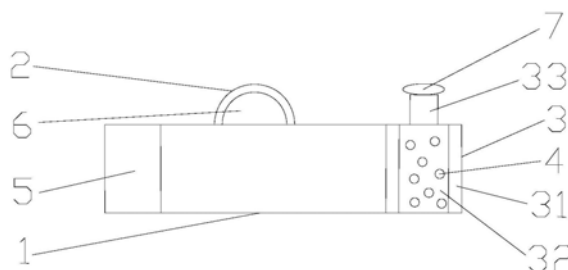
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种腹腔镜套

(57)摘要

本实用新型提供了一种腹腔镜套,包括腹腔镜套本体、手持带、收缩装置、干燥剂、贮存口,所述的腹腔镜套本体上连接有手持带,所述的腹腔镜套本体的右端连接有收缩装置,所述的收缩装置包括收缩环、拉伸带、塑料固定管,所述的腹腔镜套本体的右端连接有收缩环,所述的收缩环内连接有拉伸带,所述的拉伸带的两端均连接有塑料固定管,所述的塑料固定管的数量为2个,所述的收缩装置内连接有干燥剂,所述的干燥剂安装在拉伸带内,所述的腹腔镜套本体的左端连接有贮存口,搬运方便,可保持腹腔镜套本体内长期干燥。



1. 一种腹腔镜套,其特征在于:包括腹腔镜套本体(1)、手持带(2)、收缩装置(3)、干燥剂(4)、贮存口(5),所述的腹腔镜套本体(1)上连接有手持带(2),所述的腹腔镜套本体(1)的右端连接有收缩装置(3),所述的收缩装置(3)包括收缩环(31)、拉伸带(32)、塑料固定管(33),所述的腹腔镜套本体(1)的右端连接有收缩环(31),所述的收缩环(31)内连接有拉伸带(32),所述的拉伸带(32)的两端均连接有塑料固定管(33),所述的塑料固定管(33)的数量为2个,所述的收缩装置(3)内连接有干燥剂(4),所述的干燥剂(4)安装在拉伸带(32)内,所述的腹腔镜套本体(1)的左端连接有贮存口(5)。

2. 如权利要求1所述的一种腹腔镜套,其特征在于:所述的腹腔镜套本体(1)为一体成型结构。

3. 如权利要求1所述的一种腹腔镜套,其特征在于:所述的腹腔镜套本体(1)和手持带(2)之间设有手持孔(6)。

4. 如权利要求1所述的一种腹腔镜套,其特征在于:所述的每个塑料固定管(33)上连接有绳结(7),所述绳结(7)的数量为2个。

一种腹腔镜套

【技术领域】

[0001] 本实用新型涉及医疗器械包装用品的技术领域,特别涉及一种腹腔镜套的技术领域。

【背景技术】

[0002] 腹腔镜与电子胃镜类似,是一种带有微型摄像头的器械,腹腔镜手术就是利用腹腔镜及其相关器械进行的手术,腹腔镜使用前必须保证仪器在无菌环境下,因此有必要提出一种腹腔镜套。

【实用新型内容】

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述现有技术的不足,提供一种腹腔镜套,其旨在解决现有技术中腹腔镜未在无菌环境贮存的技术问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提出了一种腹腔镜套,包括腹腔镜套本体、手持带、收缩装置、干燥剂、贮存口,所述的腹腔镜套本体上连接有手持带,所述的腹腔镜套本体的右端连接有收缩装置,所述的收缩装置包括收缩环、拉伸带、塑料固定管,所述的腹腔镜套本体的右端连接有收缩环,所述的收缩环内连接有拉伸带,所述的拉伸带的两端均连接有塑料固定管,所述的塑料固定管的数量为2个,所述的收缩装置内连接有干燥剂,所述的干燥剂安装在拉伸带内,所述的腹腔镜套本体的左端连接有贮存口。

[0005] 作为优选,所述的腹腔镜套本体为一体成型结构。

[0006] 作为优选,所述的腹腔镜套本体和手持带之间设有手持孔,方便手持和挂钩固定。

[0007] 作为优选,所述的每个塑料固定管上连接有绳结7,所述绳结7的数量为2个,方便拆卸塑料固定管。

[0008] 本实用新型的有益效果:与现有技术相比,本实用新型提供的一种腹腔镜套,结构合理,手持带方便手持又可以用来挂钩,干燥剂可以吸收水分,便于腹腔镜的贮存,保持干燥。

[0009] 本实用新型的特征及优点将通过实施例结合附图进行详细说明。

【附图说明】

[0010] 图1是本实用新型实施例一种腹腔镜套的结构示意图;

[0011] 图2是本实用新型实施例腹腔镜套的收缩装置的结构示意图。

[0012] 图中:1-腹腔镜套本体、2-手持带、3-收缩装置、4-干燥剂、5-贮存口、6-手持孔、7-绳结、31-收缩环、32-拉伸带、33-塑料固定管。

【具体实施方式】

[0013] 参阅图1和图2,本实用新型实施例提供一种腹腔镜套,包括腹腔镜套本体1、手持带2、收缩装置3、干燥剂4、贮存口5,所述的腹腔镜套本体1上连接有手持带2,所述的腹腔镜

套本体1的右端连接有收缩装置3,所述的收缩装置3包括收缩环31、拉伸带32、塑料固定管33,所述的腹腔镜套本体1的右端连接有收缩环31,所述的收缩环31内连接有拉伸带32,所述的拉伸带32的两端均连接有塑料固定管33,所述的塑料固定管33的数量为2个,所述的收缩装置3内连接有干燥剂4,所述的干燥剂4安装在拉伸带32内,所述的腹腔镜套本体1的左端连接有贮存口5,所述的腹腔镜套本体1为一体成型结构,所述的腹腔镜套本体1和手持带2之间设有手持孔6,方便手持,所述的每个塑料固定管33上连接有绳结7,所述绳结7的数量为2个,方便手持塑料固定管33。

[0014] 本实用新型工作过程:

[0015] 本实用新型一种腹腔镜套在工作过程中,腹腔镜套本体1、手持带2、收缩装置3、干燥剂4、贮存口5构成了腹腔镜套,将腹腔镜套本体1套在腹腔镜上,腹腔镜套本体1上连接有手持带2,腹腔镜套本体1和手持带2之间设有手持孔6,方便手持搬运,腹腔镜套本体1的右端连接有收缩装置3,拉动拉伸带32减小收缩环31的开口即可固定,塑料固定管33便于手持,干燥剂4安装在拉伸带32内,保持腹腔镜套内的干燥,提高腹腔镜的贮存时间,腹腔镜套本体1的左端连接有贮存口5,贮存口5内可放置清洁袋等物品。

[0016] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换或改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

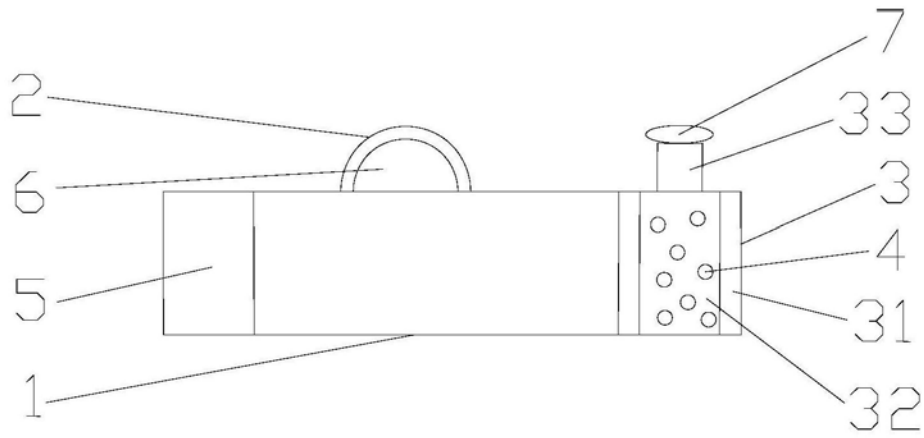


图1

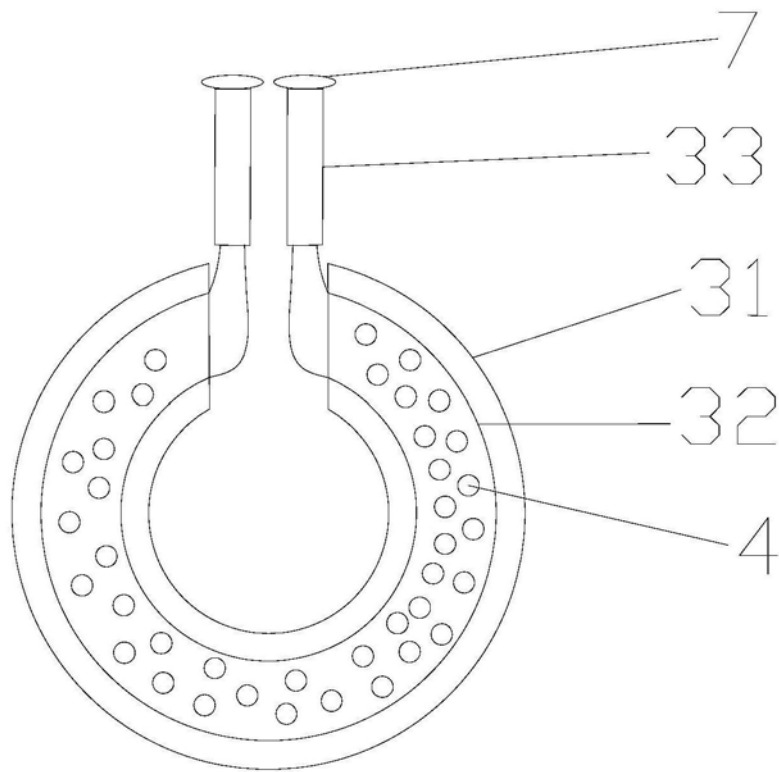


图2

专利名称(译)	一种腹腔镜套		
公开(公告)号	CN209186659U	公开(公告)日	2019-08-02
申请号	CN201820776593.4	申请日	2018-05-23
[标]申请(专利权)人(译)	浙江省淳安县人和医疗用品工贸有限公司		
申请(专利权)人(译)	浙江省淳安县人和医疗用品工贸有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	浙江省淳安县人和医疗用品工贸有限公司		
[标]发明人	潘光跃 余志勇		
发明人	潘光跃 余志勇		
IPC分类号	A61B1/313 A61B1/00		
代理人(译)	韩洪		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型提供一种腹腔镜套，包括腹腔镜套本体、手持带、收缩装置、干燥剂、贮存口，所述的腹腔镜套本体上连接有手持带，所述的腹腔镜套本体的右端连接有收缩装置，所述的收缩装置包括收缩环、拉伸带、塑料固定管，所述的腹腔镜套本体的右端连接有收缩环，所述的收缩环内连接有拉伸带，所述的拉伸带的两端均连接有塑料固定管，所述的塑料固定管的数量为2个，所述的收缩装置内连接有干燥剂，所述的干燥剂安装在拉伸带内，所述的腹腔镜套本体的左端连接有贮存口，搬运方便，可保持腹腔镜套本体内长期干燥。

