



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 207323545 U

(45)授权公告日 2018.05.08

(21)申请号 201720124382.8

(22)申请日 2017.02.11

(73)专利权人 董苗英

地址 711700 陕西省渭南市富平县宫里镇
桥北村一组

(72)发明人 董苗英 刘清元

(74)专利代理机构 北京盛凡智荣知识产权代理
有限公司 11616

代理人 戴翔

(51)Int.Cl.

A61B 46/23(2016.01)

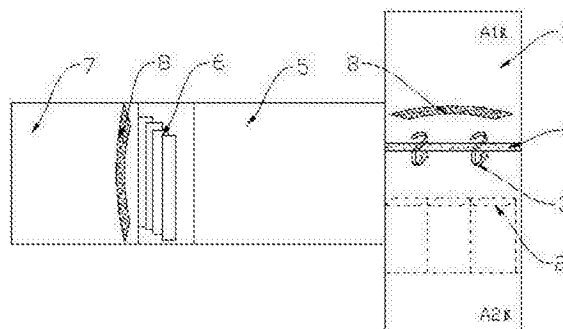
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾

(57)摘要

本实用新型公开了一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾,其特征在于:包括器械袋(1),所述的器械袋(1)正面上设有布袋(2)和捆绑带(3),器械袋(3)的背面设有双面胶(4),器械袋(1)的一侧设有两层可分离的隔离带(5),上面一层的隔离带(5)可从器械袋(1)上撕下,隔离带(5)上设有用于放置线的压线袋(6),隔离带(5)上在远离器械袋(1)的一端设有垃圾袋(7)。本实用新型的一体巾结构简单、在手术中可以分类存放器械,同时具有隔离部分,在隔离步骤完成后直接将隔离带从一体巾上撕下即可,在腔镜手术、肿瘤手术中只用本实用新型的一体巾即可辅助完成整台手术,实用性强。



1. 一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾, 其特征在于: 包括器械袋(1), 所述的器械袋(1)正面上设有至少两个用于盛放器械的布袋(2)和用于将器械固定的捆绑带(3), 器械袋(1)的背面设有将器械袋(1)与其他物体固定的双面胶(4), 器械袋(1)的一侧设有两层可分离的隔离带(5), 上面一层的隔离带(5)可从器械袋(1)上撕下, 隔离带(5)上设有用于放置线的压线袋(6), 隔离带(5)上在远离器械袋(1)的一端设有垃圾袋(7)。

2. 根据权利要求1所述的一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾, 其特征在于: 所述的器械袋(1)为内袋和外袋共八个布袋(2), 包括两对称的A1区和A2区, A1区和A2区分别内外共四个布袋(2)。

3. 根据权利要求1所述的一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾, 其特征在于: 所述的压线袋(6)为设置在隔离带(5)端部的长条形结构, 共四个, 每一个压线袋的两侧设有粘贴部可粘贴在压线袋或隔离带(5)上, 后一压线袋(6)的一侧重叠压在上一压线袋(6)上另一侧与隔离带(5)连接。

4. 根据权利要求1所述的一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾, 其特征在于: 所述的一体巾为医用无纺布加工制作而成的一次性用品。

一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾

技术领域

[0001] 本实用新型涉及医疗器械技术领域,具体是指一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾。

背景技术

[0002] 随着科技的发展和医疗水平的进步,医疗行业所需要的器械分的越来越细致种类也越来越多,在手术过程中各式各样的器械多数是一起放置在盘子里,需要时再查找,此种方式比较混乱,器械之间容易污染,也不方便使用,例如在腔镜手术中,长杆手术器械居多,并带有多种连接导线,在更换中容易滑落、污染;在手术中根据无菌无瘤的技术要求,针对恶性肿瘤手术,在标本离体后需要对操作台面、器械以及敷料等进行隔离,以防止癌细胞种植,现有技术中主要是采用放置隔离布进行隔离,在隔离步骤完成后将隔离布拿掉后继续手术,使用后的隔离布进行清洗等待下次手术的使用,此种方式比较麻烦,每次术前需要准备的东西较多,比较繁琐。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是克服以上技术问题,提供一种结构简单、方便使用、环保、功能齐全的一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾。

[0004] 为解决上述技术问题,本实用新型提供的技术方案为:一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾,包括器械袋,所述的器械袋正面上设有至少两个用于盛放器械的布袋和用于将器械固定的捆绑带,器械袋的背面设有将器械袋与其他物体固定的双面胶,器械袋的一侧设有两层可分离的隔离带,上面一层的隔离带可从器械袋上撕下,隔离带上设有用于放置线的压线袋,隔离带上在远离器械袋的一端设有垃圾袋。

[0005] 本实用新型与现有技术相比的优点在于:本实用新型的一体巾结构简单、在手术中可以分类存放器械,同时具有隔离部分,在隔离步骤完成后直接将隔离带从一体巾上撕下即可,不需要将整体替换掉,简单方便,功能齐全,在腔镜手术、肿瘤手术中只用本实用新型的一体巾即可辅助完成整台手术,实用性强。

[0006] 作为改进,所述的器械袋为内袋和外袋共八个布袋,包括两对称的A1区和A2区,A1区和A2区分别内外共四个布袋,多个袋子的设置可用于存放不同的器械,由于很多器械具有导线,捆绑带的设置方便将器械固定起到更好的收纳效果,比较整齐。

[0007] 作为改进,所述的压线袋为设置在隔离带端部的长条形结构,共四个,每一个压线袋的两侧设有粘贴部可粘贴在压线袋或隔离带上,后一压线袋的一侧重叠压在上一压线袋上另一侧与隔离带连接,根据手术不同用到的缝合线也不同,多个压线袋的设置可用于盛放不同的线,压线袋利用魔术贴直接粘贴上即可,在具体使用时需要用到哪种直接在对应的地方揭开即可,结构简单实用。

[0008] 作为改进,所述的一体巾为医用无纺布加工制作而成的一次性用品,在医疗行业具有众多的一次性用品,采用医用无纺布成本低,一次用完直接丢掉即可,方便使用,干净

卫生,不会产生污染。

附图说明

[0009] 图1是本实用新型一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾的结构示意图。

[0010] 如图所示:1、器械袋,2、布袋,3、捆绑带,4、双面胶,5、隔离带,6、压线袋,7、垃圾袋,8、袋子开口。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图对本实用新型做进一步的详细说明。

[0012] 结合附图,一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾,包括器械袋1,所述的器械袋1正面上设有至少两个用于盛放器械的布袋2和用于将器械固定的捆绑带3,器械袋3的背面设有将器械袋3与其他物体固定的双面胶4,器械袋1的一侧设有两层可分离的隔离带5,上面一层的隔离带5可从器械袋1上撕下,隔离带5上设有用于放置线的压线袋6,隔离带5上在远离器械袋1的一端设有垃圾袋7。

[0013] 所述的器械袋1为内袋和外袋共八个布袋2,包括两对称的A1区和A2区,A1区和A2区分别内外共四个布袋2。

[0014] 所述的压线袋为6设置在隔离带5端部的长条形结构,共四个,每一个压线袋的两侧设有粘贴部可粘贴在压线袋或隔离带5上,后一压线袋6的一侧重叠压在上一压线袋6上另一侧与隔离带5连接。

[0015] 所述的一体巾为医用无纺布加工制作而成的一次性用品。

[0016] 本实用新型的一体巾在具体使用时利用器械袋上的双面胶将器械袋固定在架体上,本实用新型的一体巾可为术中放置和更换器械建立一个操作平台。

[0017] 以上对本实用新型及其实施方式进行了描述,这种描述没有限制性,附图中所示的也只是本实用新型的实施方式之一,实际的结构并不局限于此。总而言之如果本领域的普通技术人员受其启示,在不脱离本实用新型创造宗旨的情况下,不经创造性的设计出与该技术方案相似的结构方式及实施例,均应属于本实用新型的保护范围。

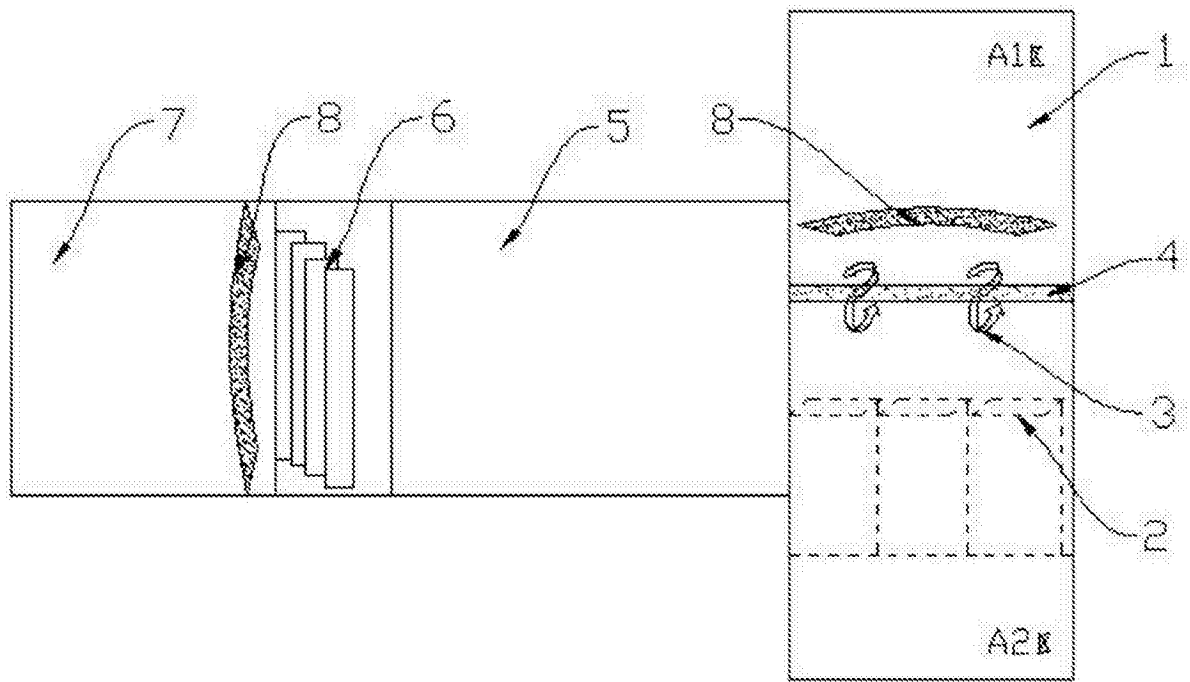


图1

专利名称(译)	一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾		
公开(公告)号	CN207323545U	公开(公告)日	2018-05-08
申请号	CN201720124382.8	申请日	2017-02-11
[标]发明人	董苗英 刘清元		
发明人	董苗英 刘清元		
IPC分类号	A61B46/23		
代理人(译)	戴翔		
外部链接	SIPO		

摘要(译)

本实用新型公开了一种手术器械放置及隔离管理多功能一体巾，其特征在于：包括器械袋(1)，所述的器械袋(1)正面上设有布袋(2)和捆绑带(3)，器械袋(3)的背面设有双面胶(4)，器械袋(1)的一侧设有两层可分离的隔离带(5)，上面一层的隔离带(5)可从器械袋(1)上撕下，隔离带(5)上设有用于放置线的压线袋(6)，隔离带(5)上在远离器械袋(1)的一端设有垃圾袋(7)。本实用新型的一体巾结构简单、在手术中可以分类存放器械，同时具有隔离部分，在隔离步骤完成后直接将隔离带从一体巾上撕下即可，在腔镜手术、肿瘤手术中只用本实用新型的一体巾即可辅助完成整台手术，实用性强。

