



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202408998 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 05

(21) 申请号 201120563450. 3

(22) 申请日 2011. 12. 28

(73) 专利权人 陈育哲

地址 100083 北京市北京大学第三医院海淀区花园北路 49 号

(72) 发明人 陈育哲

(51) Int. Cl.

A61B 17/02 (2006. 01)

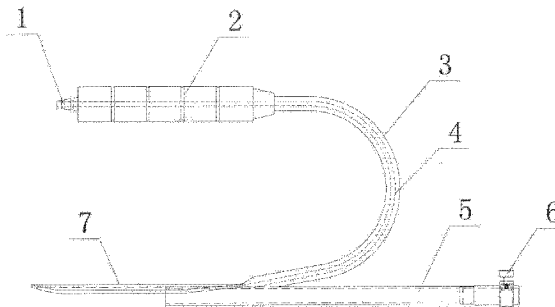
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种内窥镜隆胸手术撑开装置

(57) 摘要

本实用新型涉及医疗设备器件技术领域,具体地说是一种内窥镜隆胸手术撑开装置,包括吸引装置、拉钩及内镜壳套,所述拉钩包括手柄(2)、钩体(3),所述手柄(2)前端连接钩体(3),所述手柄(2)、钩体(3)内部设有通道(4),所述手柄(2)尾端的通道口连接吸引头(1),所述吸引头(1)另一端连接吸引装置,所述钩体(3)的前端部位(7)连接内镜壳套(5);本实用新型结构新颖、简单,可以完成内窥镜隆胸手术的腔穴撑开、影像引导以及吸烟等操作过程,使手术顺利进行,保证了手术的安全和高质量完成。



1. 一种内窥镜隆胸手术撑开装置,包括吸引装置、拉钩及内镜壳套,其特征在于:所述拉钩包括手柄(2)、钩体(3),所述手柄(2)前端连接钩体(3),所述手柄(2)、钩体(3)内部设有通道(4),所述手柄(2)尾端的通道口连接吸引头(1),所述吸引头(1)另一端连接吸引装置,所述钩体(3)的前端部位(7)连接内镜壳套(5)。

2. 根据权利要求1所述的内窥镜隆胸手术撑开装置,其特征在于:所述拉钩外形呈U形结构,所述钩体(3)的前端部位(7)的横截面为弧形。

一种内窥镜隆胸手术撑开装置

[技术领域]

[0001] 本实用新型涉及医疗设备器件技术领域,具体地说是一种医疗美容手术用的内窥镜隆胸手术撑开装置。

[背景技术]

[0002] 目前,在医疗美容领域中,隆胸手术是一个常见的美容手术,但是,以往的腋下入路隆胸手术是在盲视下操作的,虽然可以完成手术,但是手术操作的精确性不够,而且无法完成直视下止血,确保手术安全,以及更高的技术的双平面隆胸手术操作。

[发明内容]

[0003] 本实用新型的目的就是要解决上述的不足而提供一种内窥镜隆胸手术撑开装置,辅助内窥镜下隆胸手术。使得隆胸手术可以在直视下完成手术,保证了手术的安全和高质量完成。

[0004] 为实现上述目的设计一种内窥镜隆胸手术撑开装置,包括吸引装置、拉钩及内镜壳套,所述拉钩包括手柄、钩体,所述手柄前端连接钩体,所述手柄、钩体内部设有通道,所述手柄尾端的通道口连接吸引头,所述吸引头另一端连接吸引装置,所述钩体的前端部位连接内镜壳套。

[0005] 所述拉钩外形呈 U 形结构,所述钩体的前端部位的横截面为弧形。

[0006] 本实用新型同现有技术相比,结构新颖、简单,可以完成内窥镜隆胸手术的腔穴撑开、影像引导以及吸烟等操作过程,使手术顺利进行,保证了手术的安全和高质量完成。

[附图说明]

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0008] 图 2 是图 1 的侧面图;

[0009] 图 3 是本实用新型的立体图;

[0010] 图中:1 为吸引头、2 为手柄、3 为钩体、4 为通道、5 为内镜壳套、6 为紧固螺钉、7 为前端部位。

[具体实施方式]

[0011] 下面结合附图对本实用新型作以下进一步说明:

[0012] 如附图所示,本实用新型包括:包括吸引装置、拉钩及内镜壳套,所述拉钩包括手柄 2、钩体 3,所述手柄 2 前端连接钩体 3,所述手柄 2、钩体 3 内部设有通道 4,所述手柄 2 尾端的通道口连接吸引头 1,所述吸引头 1 另一端连接吸引装置,所述钩体 3 的前端部位 7 连接内镜壳套 5,所述内镜壳套另一端通过紧固螺钉 6 连接内窥镜。所述拉钩外形呈 U 形结构,所述钩体 3 的前端部位 7 的横截面为弧形。

[0013] 本实用新型并不受上述实施方式的限制,其他的任何未背离本实用新型的精神实

质与原理下所作的改变、修饰、替代、组合、简化,均应为等效的置换方式,都包含在本实用新型的保护范围之内。

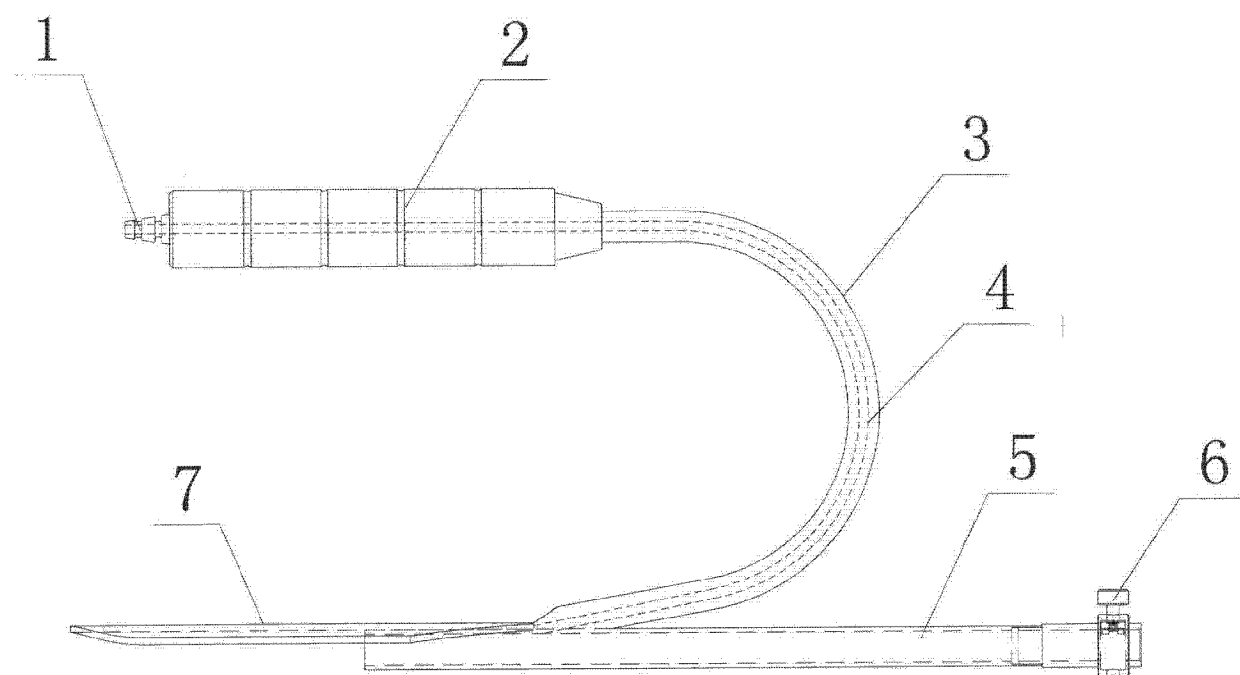


图 1

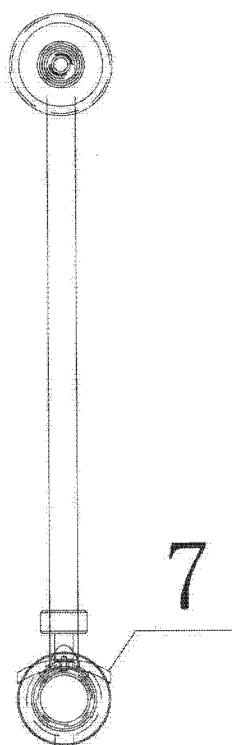


图 2

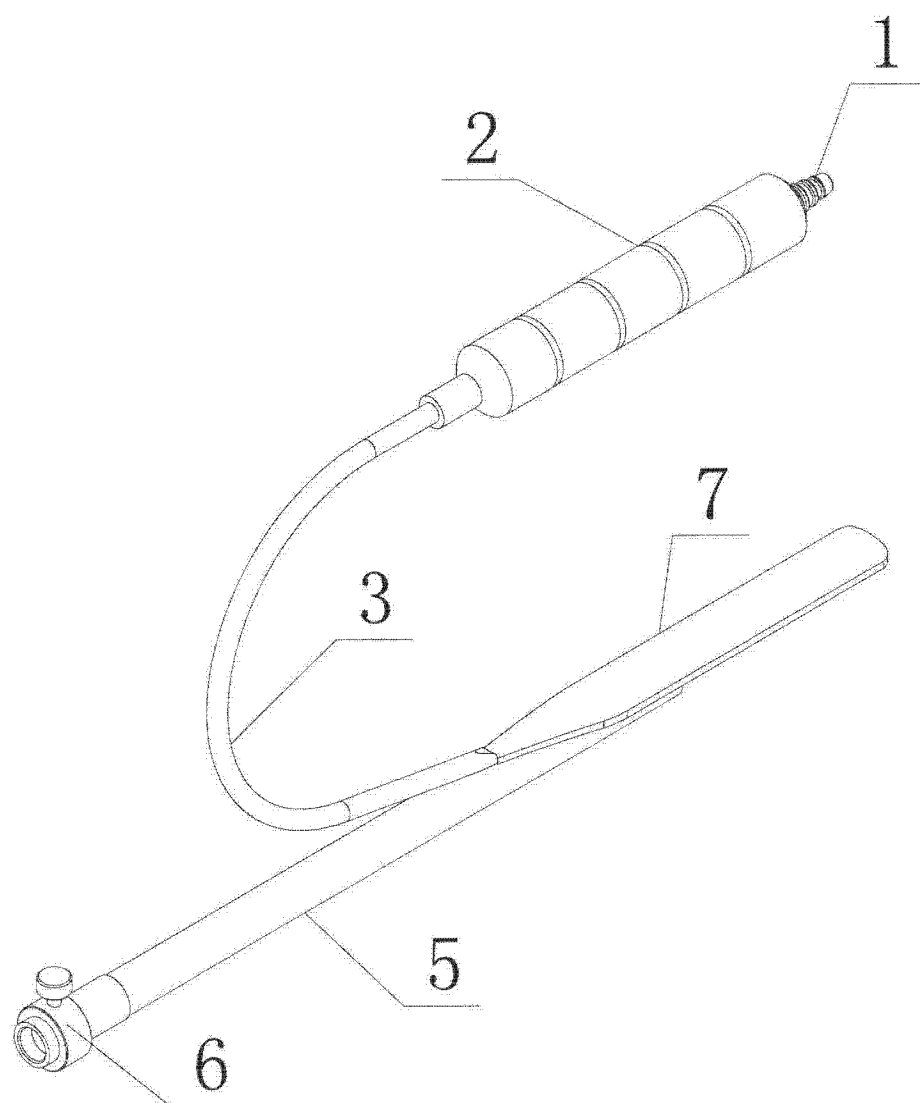


图 3

专利名称(译)	一种内窥镜隆胸手术撑开装置		
公开(公告)号	CN202408998U	公开(公告)日	2012-09-05
申请号	CN201120563450.3	申请日	2011-12-28
[标]发明人	陈育哲		
发明人	陈育哲		
IPC分类号	A61B17/02		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型涉及医疗设备器件技术领域，具体地说是一种内窥镜隆胸手术撑开装置，包括吸引装置、拉钩及内镜壳套，所述拉钩包括手柄(2)、钩体(3)，所述手柄(2)前端连接钩体(3)，所述手柄(2)、钩体(3)内部设有通道(4)，所述手柄(2)尾端的通道口连接吸引头(1)，所述吸引头(1)另一端连接吸引装置，所述钩体(3)的前端部位(7)连接内镜壳套(5)；本实用新型结构新颖、简单，可以完成内窥镜隆胸手术的腔穴撑开、影像引导以及吸烟等操作过程，使手术顺利进行，保证了手术的安全和高质量完成。

