(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 201441441 U
(45)授权公告日 2010.04.28

(21)申请号 200920030253.8

(22)申请日 2009.08.06

(73)专利权人 陈珂
地址 271233 山东省新泰市新汶矿业集团中心医院耳鼻喉科

(72)发明人 陈珂 孙卫国

(51)Int.Cl.
A61B 17/50(2006.01)
A61B 17/28(2006.01)

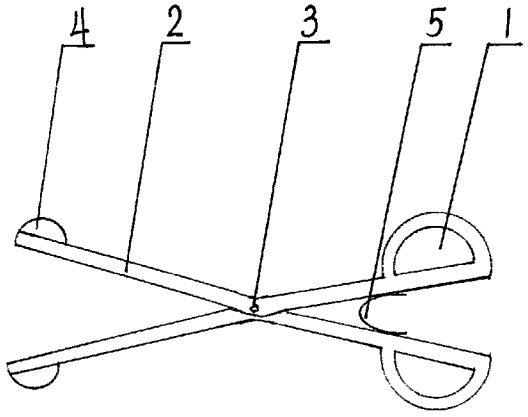
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

气管管状异物取出器

(57)摘要

一种气管管状异物取出器，属于医疗器械技术领域，它由两个后端分别设有握手圈(1)的钳臂(2)通过销轴(3)铰接而成，其特征在于钳臂(2)呈“V”字形，两个钳臂(2)前端外侧都分别设有相互对称的凸起(4)，两个钳臂(2)后端之间连有弹性片(5)。本实用新型的优点：结构简单，使用方便，能够顺利的将气管内管状异物取出，不会对气管壁造成损伤，能减轻病人痛苦。



CN 201441441 U

1. 一种气管管状异物取出器，由两个后端分别设有握手圈 (1) 的钳臂 (2) 通过销轴 (3) 铰接而成，其特征在于钳臂 (2) 呈“V”字形，两个钳臂 (2) 前端外侧都分别设有相互对称的凸起 (4)，两个钳臂 (2) 后端之间连有弹性片 (5)。

气管管状异物取出器

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗器械技术领域，具体地说是一种气管管状异物取出器。

背景技术

[0002] 在临床上经常遇到异物掉入气管中的患者，大多数异物通过现有的异物取出钳就能将异物取出。但有时会遇到管状异物，这种异物掉入气管后与气管壁结合紧密，如用目前的气管异物取出钳钳取，则必须将气管壁撑开，撑开的过程中易损伤气管壁，给病人带来很大痛苦。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述不足，提供一种在取出管状异物时不会对气管壁造成损伤的气管管状异物取出器。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的：该气管管状异物取出器由两个后端分别设有握手圈的钳臂通过销轴铰接而成，钳臂呈“V”形，两个钳臂前端外侧都分别设有相互对称的凸起，两个钳臂后端之间连有弹性片。

[0005] 使用时，将两个钳臂前端合并后插入管状异物内，然后紧握钳臂后端，使两个钳臂前端外侧上面的凸起顶紧管状异物内壁，然后向外拉动钳臂即可将异物取出。

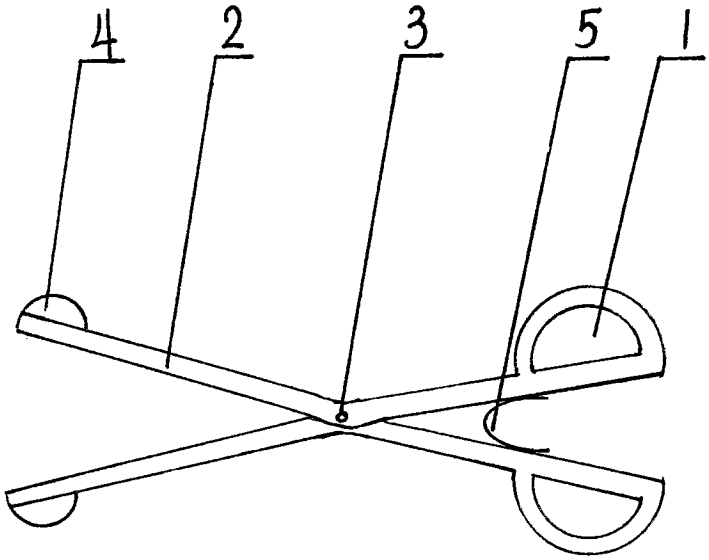
[0006] 本实用新型的优点：结构简单，使用方便，能够顺利的将气管内管状异物取出，不会对气管壁造成损伤，能减轻病人痛苦。

附图说明

[0007] 附图为本实用新型的结构图。

具体实施方式

[0008] 以下结合附图对本实用新型作进一步详细描述：该气管管状异物取出器由两个后端分别设有握手圈 1 的钳臂 2 通过销轴 3 铰接而成，钳臂 2 呈“V”字形，两个钳臂 2 前端外侧都分别设有相互对称的凸起 4，两个钳臂 2 后端之间连有弹性片 5。


4
2
3
5
1