

<<肺脏介入医学 (中文翻译版) >>

图书基本信息

书名：<<肺脏介入医学 (中文翻译版) >>

13位ISBN编号：9787030206107

10位ISBN编号：703020610X

出版时间：2008-4

出版时间：科学

作者：徐作军

页数：411

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<肺脏介入医学（中文翻译版）>>

内容概要

本书系统地介绍了介入技术在治疗肺部良性与恶性疾病方面的最新内容和方法。

这一综合性专著为呼吸科医师及其他专科医师提供了全面的有关介入技术在诊断和治疗领域的应用技术——包括硬质支气管术、激光治疗、荧光支气管镜术、内科胸腔镜以及经支气管壁和经胸壁针吸术等。

对于异物取出、肺胸膜病变以及早期肺癌等处理过程中的困境及具体情况，本书详细阐述了其操作流程。

作为当今介入领域知名专家的智慧结晶，本书对硬质支气管镜术、可弯曲支气管镜术、内科胸腔镜术等各方面作了历史和技术性的回顾，详细阐述了支气管镜术和内科胸腔镜术的治疗意义，阐明了气管内冷凝治疗、近距离放射治疗以及电烙术，研究了经气管氧疗和光动力治疗，阐述了经皮扩张气管造口术和治疗性全肺灌洗术的技术难点，回顾了气道内支架、胸管和APC技术，探讨了支气管镜术在分子生物学和基因治疗方面的应用，还介绍了肺脏介入专科人员的培训，以及与肺脏介入医学实际操作相关的生命质量与职业安全方面的内容。

<<肺脏介入医学（中文翻译版）>>

作者简介

John F. Beamis, Jr 是美国马萨诸塞州柏林顿Lahey临床医疗中心的呼吸和危重症科主任及内科主任，马萨诸塞州波士顿塔弗兹大学医学院的内科副教授，是美国支气管病学会的创始人之一和前主席，也是马萨诸塞州胸科协会的前主席。

他于1970年在柏林顿佛蒙特州医科大学获得医学博士学位。

他已发表30篇论文和10篇综述，出版了2本专著。

书籍目录

序前言第一章 硬质支气管镜术的历史第二章 硬质支气管镜术——一种介入工具的历史和未来第三章 纤维支气管镜术——历史与展望第四章 治疗性纤维支气管镜术概述第五章 恶性肿瘤的激光支气管镜治疗第六章 良性疾病的激光支气管镜治疗第七章 冷冻治疗——气管支气管树的冷冻治疗第八章 支气管内电切术第九章 支气管内近距离放射治疗第十章 氩气等离子体凝固技术第十一章 硅酮支架第十二章 自膨胀金属气道支架第十三章 气管支气管异物的取出第十四章 早期肺癌的光动力学治疗第十五章 光动力学治疗——一种肺癌的姑息性治疗方法第十六章 气管镜下的基因治疗——过去、现在和未来第十七章 全肺灌洗术第十八章 荧光支气管镜第十九章 经支气管针吸活检第二十章 内科胸腔镜历史回顾第二十一章 内科胸腔镜——胸膜和肺部疾病的诊断第二十二章 内科胸腔镜——在恶性疾病中的治疗第二十三章 内科胸腔镜检查术——治疗良性病变第二十四章 内科胸腔镜——胸交感神经切除术第二十五章 经气管氧疗第二十六章 胸腔置管第二十七章 经皮扩张气管造口术第二十八章 经胸壁针刺抽吸术和针吸活检术第二十九章 支气管内介入操作对生命质量与肺功能的影响第三十章 介人性肺病学的人员培训

章节摘录

第一章 硬质支气管镜术的历史：1. 概述：1887年，在德国的弗莱堡（Freiburg），古斯塔夫-凯伦（Gustav Killian）实施了世界上第一台硬质支气管镜术。

在硬质支气管镜术发展的初期，这种技术只是以治疗为目的，如气管内异物的取出、结核或白喉造成的气管狭窄的扩张等。

到了20世纪初期，美国支气管食管学之父，彻瓦里尔·杰克逊（Chevalier Jackson）进一步发展了支气管镜技术并设计了现代硬质支气管镜。

但是，这种技术仍然作为一种治疗技术而应用。

直到1963年，日本的Shigeto Ikeda医生发明了纤维支气管镜，这种纤维支气管镜成为了一种以诊断为主的工具。

此后，支气管镜术逐渐由原来胸外科及耳鼻喉科医生操作的治疗技术转变成呼吸内科医生操作的诊断技术。

现在，同胸腔穿刺术及肺功能检查一样，支气管镜术成为呼吸内科医生最常用的技术。

由于呼吸内科医生在支气管学领域里的专业经验不断增加，纤维支气管镜的诊断领域在不断扩展，并且呼吸内科医生对这种仪器的治疗用途的兴趣也与日俱增。

随着肺癌在世界范围内的流行，恶性肿瘤造成的气道阻塞及良性狭窄已经取代异物阻塞而成为治疗性支气管镜术的主要疾病。

与凯伦（Killian）和杰克逊（Jackson）所用的经典的器械钳夹技术相比，科技的发展给现代支气管镜学专家带来了众多辅助治疗技术。

这些新的治疗技术包括激光、支架、电凝切、冷冻等，它们既可通过硬质支气管镜又可经纤维支气管镜进行操作。

在美国，由于对局部麻醉的熟悉与经验，大多数呼吸内科医生应用纤维支气管镜进行介入治疗。

在美国某些中心及欧洲的一些国家，硬质支气管镜的经验更多、应用更普遍，因此硬质支气管镜仍保留下来作为气道介入治疗的一种选择。

<<肺脏介入医学(中文翻译版)>>

编辑推荐

《肺脏介入医学(中文翻译版)》图文并茂，文字深入浅出，可供呼吸科医师、对介入有兴趣的其他专科医师以及医学生参考。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>