

<<电子支气管镜的临床应用>>

图书基本信息

书名：<<电子支气管镜的临床应用>>

13位ISBN编号：9787506740173

10位ISBN编号：7506740176

出版时间：2009-1

出版时间：王洪武 中国医药科技出版社 (2009-01出版)

作者：王洪武 编

页数：335

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>

<<电子支气管镜的临床应用>>

前言

呼吸介入治疗学是近年来渐被重视的微创治疗技术之一，特别是呼吸内镜下的介入治疗，已成为气道和肺部疾病必不可少的诊疗手段，而电子支气管镜的应用如虎添翼，成为三级医院必备的检查设备之一。

自从1964年日本研制成功世界上第一台纤维支气管镜，40多年来已有突破性的发展。

特别是20

世纪后叶，由于微电子技术的发展，为电子支气管镜的问世奠定了基础。

1983年，美国Welch Allyn公司首先将电荷耦合器件（CCD）应用到内镜中，解决了电子内镜的关键技术问题。

1987年日本PENTAX公司生产出第一台电子影像处理机，1988年在世界上推出第一台电子支气管内镜。

目前，日本的OLYMPUS公司、PENTAX公司、FUJINON公司和德国的Nolf公司，均相继研制成功各种型号的产品。

现在，国内外已有多本关于纤维支气管镜方面的书，但尚无电子支气管镜方面的专著，特别是临床大夫迫切需要内镜下治疗方面的技术。

由于科学技术的进步，电子支气管镜比纤维支气管镜图像更加清晰、画面更加逼真，但很多大夫还不了解这些优势，甚至还没开发出来，因此需要有这方面的专家去开拓和引导。

目前大多数医院的支气管镜检查仅用于诊断，而对镜下治疗还是一片空白。

实际上，内镜下的介入治疗比传统意义上的手术、放疗、化疗有更多的优势，特别是气道病变，支气管镜的作用是任何其他方法所无可比拟的。

作者经过多年的临床实践，在呼吸内镜下的诊断和治疗方面均做了大量的工作，如经支气管针吸活检（TBNA）、药物注射、氩等离子体凝固（APC）、冷冻、腔内近距离放疗、内支架置入、光动力治疗等。

本书共分六章，前四章重点介绍电子支气管镜方面的基础知识，如电子支气管镜的分类和基本操作等，后两章重点介绍电子支气管镜的临床应用和如何保养、消毒等，特别是对各种镜下治疗技术给予详尽介绍。

为了便于临床大夫学习，书中插入大量珍贵的图片，希望能对读者有所裨益。

还有很多典型病例，每一病例均涉及4种以上的治疗方法和经验分享，相信这些综合治疗方法的应用也会对临床大夫有一定的启发。

但由于缺少循证医学的证据，很多方法还值得商榷，希望有更多的大夫一起努力，探索最佳治疗方案。

当然，这些技术在纤维支气管镜下亦可应用，不必为缺少电子支气管镜而苦恼。

<<电子支气管镜的临床应用>>

内容概要

《电子支气管镜的临床应用》专门介绍电子支气管镜临床应用的参考书，内容重点讲述了电子支气管镜在呼吸系统疾病的诊断和治疗方面的应用，其中融入了作者丰富的临床经验，并配有大量的彩色图片，具有简明、实用、一目了然、参考性与可操作性强等特点，是呼吸科、肿瘤科医生亟需的参考书。

<<电子支气管镜的临床应用>>

书籍目录

第一章 电子支气管镜的发展史第二章 电子支气管镜的分类与性能第一节 奥林巴斯电子支气管镜第二节 潘太克斯电子支气管镜第三节 富士能电子支气管镜第四节 自荧光支气管镜第五节 气管超声内镜第三章 呼吸系统解剖第四章 气管镜操作技术第一节 气管镜无痛检查技术第二节 气管镜检查的严重并发症及处理第五章 电子支气管镜的临床应用第一节 诊断应用一、中央型肺癌的诊断二、周围型肺癌的诊断三、气道内结核病的诊断四、气道狭窄的诊断五、咯血的诊断六、经支气管针吸活检术七、气管镜代替胸腔镜诊断胸膜腔疾病八、螺旋CT仿真支气管镜九、肺不张的诊断第二节 治疗应用一、气管镜下药物注射二、冷冻治疗三、微波治疗四、氩等离子体凝固五、激光固化治疗六、光动力治疗七、胸膜腔疾病的治疗八、气管内支架置入术九、球囊导管技术十、电子支气管镜在肺部感染性疾病中的应用十一、电子支气管镜在肺部疾病急救中的应用十二、腔内近距离放射治疗十三、气道内疾病的综合治疗（实战演练）第三节 电子支气管镜在儿科疾病中的应用第四节 硬质气管镜的临床应用一、硬质气管镜的构造和原理二、适应证三、禁忌证四、操作步骤和方法五、常见并发症及预防六、临床应用第六章 电子支气管镜的清洗、消毒与保养附录附录一 内镜清洗消毒技术规范（2004年版）附录二 诊断性可弯曲支气管镜应用指南（2008年版）参考文献

<<电子支气管镜的临床应用>>

章节摘录

插图：

<<电子支气管镜的临床应用>>

编辑推荐

《电子支气管镜的临床应用》是国内首部全面介绍，电子支气管镜临床应用专著。配有大量彩色图谱，实用性极强。

<<电子支气管镜的临床应用>>

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>