

图书基本信息

书名：<<微创胸外科基本手术与机械缝合图解>>

13位ISBN编号：9787535953902

10位ISBN编号：7535953905

出版时间：2011-6

出版时间：广东科技出版社

作者：何建行 编

页数：237

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>

## 内容概要

本书所配插图多为绘图，是希望能够剔除手术实景照片中的干扰因素，通过线条突出掌握要点，让读者更易于理解手术。

绘图众多，一笔一线绝大部分是参考手术过程而自行绘制，在此对主绘者罗武宏老师深表谢意，汉德工作室的徐轰女士对绘图亦多有帮助，在此一并致谢。

在第20章机械缝合的操作实例中，强生公司提供了绝大部分的绘图及文字说明，为规范和强化机械吻合技术做出了无私贡献，在此衷心感谢。

## 作者简介

何建行，男，博士，教授，博士研究生导师，广州医学院第一附属医院院长，广州医学院第一附属医院广州呼吸疾病研究所胸外科主任，卫生部及广东省突出贡献专家、广州市优秀专家。

1985年于广州医学院本科毕业，2000年广东省心血管研究所博士毕业，获博士学位。

现任胸心内镜专业技术全国考评专家委员会主席，美国外科学院(ACS)fellow，亚太微创胸外科顾问委员会(TAB)理事，中华胸心外科学会及医师协会常委，中华胸心外科学会胸腔镜学组副组长，中华胸心外科学会肺癌学组副组长，广东省胸心外科学会副主任委员、胸外科学组组长，世界华人胸外科学会副会长，中华器官移植学会委员，广东省器官移植学会常委，广州器官移植学会副主任委员，中华医学管理学会医疗技术应用委员会(MTA)常委。

何建行教授专长于早期和晚期肺癌的诊断和综合治疗、慢性阻塞型肺疾病的外利治疗以及高难度胸外科手术如微创肺叶袖状切除与血管成形术等，他与国际同步在国内率先开展微创肺叶切除术、胸腔镜肺气肿减容术、针型胸腔镜和胸腔镜胸腺切除术等，并完成了亚太地区首例成功的临床同种异体气管移植手术以及华南地区首例成功的临床同种异体肺移植手术。

何建行教授是中国微创胸外科手术的开拓者和规范的拟定人之一，也是国内开展微创胸外科手术以及肺移植手术最多的学者之一，其主持的“电视胸腔镜子术的临床应用研究”和“同种异体气管移植”等项目先后获得国家高校、省和市科技进步奖8项，获得与微创胸外科手术相关的专利了项。

书籍目录

第1章 微创胸外科的历史和现状

- 一、发展历史
- 二、微创胸外科手术的定义与概念
- 三、微创胸外科技术发展及应用现状
- 四、存在的问题

第2章 微创胸外科的常用器械及设备

胸外科内镜系统的原理及结构

- 一、胸腔镜
- 二、摄像机
- 三、照明系统
- 四、监视器

胸外科内镜的消毒及维护保养

- 一、器械的清洗
- 二、器械的消毒
- 三、器械的保养
- 四、附件：内镜清洗消毒技术操作规范(2004年版)

手术操作器械

- 一、高频电刀
- 二、超声刀
- 三、胸腔镜手术通道套管
- 四、内镜抓钳和内镜剪
- 五、施夹器
- 六、缝合器及切割缝合器
- 七、推结器
- 八、撑开器

第3章 微创胸外科的基本操作技能

- 一、站位
- 二、制作切口
- 三、扶镜
- 四、分离
- 五、止血
- 六、结扎
- 七、缝合

第4章 模拟训练

- 一、不同阶段的模拟训练

第5章 胸腔镜胸膜腔探查

第6章 胸腔镜胸膜固定术

第7章 胸腔镜脓腔清除术

第9章 胸腔镜胸交感神经干切断术

第10章 胸腔镜胸膜切除术

第11章 微创漏斗胸胸骨抬举术

第12章 非解剖式胸腔镜部分切除术

.....

## 章节摘录

版权页：插图：四、存在的问题1.规范和培训经过十余年的实践，电视胸腔镜技术在我国得到了长足的发展，达到了一定的规模。

针对我国目前的国情下如何发展胸腔镜技术，国内学者做了许多有益的探索，使胸腔镜技术更易于掌握，更便于开展。

但是应当看到，不同地区开展胸腔镜技术的水平和规模参差不齐，此前接受的培训也大相径庭，这对于开展胸腔镜技术无疑存在隐忧。

另外，对于已经成形的技术应该不断总结推广，而正在探索的技术也需要有序进行。

由“乱”趋“治”，是该技术发展管理的必然。

目前在中国还没有进行微创胸外科手术或技能的资格认证，但为了避免公众的不安以及控制因未经足够训练而导致的并发症的发生，进行资格认证的压力会逐渐增大，这也是一种保护性措施。

2006年，卫生部已经启动了专科技术培训基地资格认证计划，制定一整套规范，对胸腔镜培训基地软硬件资质作出了具体的规定，要求胸外科医生照此规范接受充分的培训，达到规范要求获得资格后方可开展胸腔镜手术。

将来，胸腔镜技术会逐渐成为胸外科常规职业训练的一部分，并成为胸外科医生必备标准技术之一。

胸腔镜技术的培训也应列为现代胸外科手术技术的必备培训内容之一。

2.经济成本胸腔镜手术减轻了患者手术创伤，利于提高患者术后的生活质量，无疑具备长期的优势。

但是，胸腔镜技术无疑需要更多的设备、器械和一次性耗材，总体而言，住院期间的医疗费用比传统手术增加。

我国还是发展中国家，对此，医生在不影响微创、安全以及便捷的前提下应如何发展技术，降低成本？

国内器械制造商如何开发出国产的可靠器械，通过竞争降低价格？

而国家如何完善医疗保障，提供更广泛深入的医疗保障？

只有三方面都得到良性发展，个人负担的胸腔镜手术经济成本方能真正下降，胸腔镜手术才能得到更广泛的开展。

3.守成与创新外科是飞速发展的技术，新与旧，先进与落后，都是相对的，胸腔镜也不例外。

胸腔镜手术开展之初，争议不少，怀疑不断，但目前发展非常迅速。

应对胸腔镜技术的发展应用抱有客观全面的态度，不要因为技术新、没有开展过就对该技术妄自菲薄，也不要因为当时当地适用人群少就轻言放弃，应该清楚地认识到，胸腔镜技术的推广是一个必然的趋势。

编辑推荐

《微创胸外科基本手术与机械缝合图解》是由广东科技出版社出版的。

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>