

<<心脏瓣膜手术图解>>

图书基本信息

书名：<<心脏瓣膜手术图解>>

13位ISBN编号：9787547808269

10位ISBN编号：7547808263

出版时间：2011-7

出版时间：上海科技

作者：(捷)多米尼克//扎塞克|译者:邓勇志//陈家军

页数：229

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>

## <<心脏瓣膜手术图解>>

### 内容概要

由多米尼克等编著的《心脏瓣膜手术图解（精）》全面阐述了心脏瓣膜疾病的外科治疗理念和最新的治疗策略，目的是就心脏瓣膜疾病外科治疗可能的手术方式、适应证和特殊情况为读者提供翔实的资料。

在介绍心脏瓣膜外科历史和心脏瓣膜外科解剖后，对常用的瓣膜置换装置进行了综述，并阐述了不同情况下的最佳治疗选择。

重点专章分别系统介绍主动脉瓣、二尖瓣、三尖瓣和肺动脉瓣疾病的外科治疗方法，每章均配有精心绘制的手术图示和清晰的术中或病理解剖照片，对手术关键步骤的每一个细节和技术难点均进行了淋漓尽致的诠释，使读者对瓣膜疾病的外科治疗能有一个透彻的了解。

《心脏瓣膜手术图解（精）》也较为详细地介绍了植入心脏瓣膜功能异常的外科治疗，末章总结了目前心脏瓣膜疾病外科治疗的效果。

《心脏瓣膜手术图解（精）》是当今国际上最新的心脏瓣膜外科专著之一。

作者是心脏瓣膜外科领域的知名专家，《心脏瓣膜手术图解（精）》根据他们丰富的临床经验并融合国际最新研究成果撰写而成，不仅是心脏外科医生的权威参考手册，而且对于对心脏瓣膜疾病感兴趣的内科医生、介入治疗医生以及其他医务工作者也具有非常重要的参考价值。

《心脏瓣膜手术图解（精）》也适合心脏外科研究生和高等医药院校的学生参考阅读。

## <<心脏瓣膜手术图解>>

### 作者简介

Jan

Dominik教授, MD, PhD, 生于1944年, 1967年毕业于布尔诺 (Brno) 马萨里克 (Masaryk) 大学。1967~1977年, 在布尔诺大学附属医院第一外科从事临床工作; 1977~1990年, 在布尔诺心血管和移植外科中心工作; 1991~2005年, 任捷克共和国赫拉德茨-克拉洛韦 (Hradec Kralove) 查尔斯 (Charles) 大学附属医院心外科主任; 1997~2003年, 任赫拉德茨-克拉洛韦医学院副系主任。

Dominik教授发表了300多篇学术论文, 致力于心脏瓣膜外科领域的研究, 是《心脏外科学》教材[布拉格卡罗莱姆 (Karolinum) 出版社, 1997]和《心脏外科学》专著[布拉格加尔达 (Grada) 出版社, 1998]的作者, 以及《交互式心脏外科学》(施普林格出版社, 2005)的共同作者。Dominik教授还是捷克心脏病协会荣誉会员和多个国际学术协会的成员。

Pavel Zacek副教授, MD, PhD, 生于1959年, 1984年毕业于布拉格查尔斯大学。

他在地方从事短期临床工作后, 开始了在捷克共和国赫拉德茨-克拉洛韦查尔斯大学附属医院心脏外科的职业生涯, 现在是该院成人心脏外科专家。

承担赫拉德茨-克拉洛韦医学院医学生的教学任务。

还以作者或共同作者身份发表了107篇学术论文, 也是多媒体电子教科书《交互式心脏外科学》(布拉格加尔达出版社, 2003; 施普林格出版社, 海德堡, 2005)的主要作者。

除了医学职业外, Pavel

Zacek还是一位热心的绘画工作者, 已完成多部医学专著的绘图。

他的艺术作品多次在个人展览 (www.pavelzacek.cz) 中展出。

邓勇志, 山西医科大学第二医院教授、主任医师, 医学博士、博士生导师, 心胸外科行政副主任。

山西省新世纪学术技术带头人。

2000~2002年在澳大利亚悉尼大学维斯敏医院 (Westmead

Hospital) 心胸外科进行严格的临床专业技能和科研培训; 2008年在美国匹兹堡大学医学中心和梅奥医学中心心血管外科进修学习。

邓教授致力于心胸血管外科的临床、教学和科研工作20余年, 在冠心病、心脏瓣膜病及先天性心脏病的外科诊治和研究领域具有丰富的临床经验和较高的学术造诣。

邓教授完成国家自然科学基金及省部级基金8个项目, 6次获得省部级科技进步奖。

已在国内外著名学术期刊上发表研究论文80余篇, 其中SCI收录6篇, EI收录1篇, IM收录16篇。

邓教授主编《心血管病手术与康复指南 (患者版)》, 主译《先天性心脏病手术彩色图谱》《二尖瓣修复学手术图谱》《心脏病介入诊疗图谱》《不停跳冠脉旁路移植术和微创桥血管获取技术》等著作, 并参编、参译著作多部。

## <<心脏瓣膜手术图解>>

### 书籍目录

- 1 心脏瓣膜外科历史
- 2 心脏瓣膜外科解剖
  - 2.1 引言
  - 2.2 主动脉瓣
  - 2.3 二尖瓣
  - 2.4 三尖瓣
  - 2.5 肺动脉瓣
- 3 瓣膜置换装置概览
  - 3.1 引言
  - 3.2 瓣膜置换装置参数术语
  - 3.3 机械心脏瓣膜
    - 3.3.1 笼球瓣
    - 3.3.2 碟瓣
    - 3.3.3 双叶瓣
  - 3.4 生物瓣膜
    - 3.4.1 人造生物瓣
    - 3.4.2 同种生物瓣
    - 3.4.3 自体生物瓣
- 4 瓣膜置换时理想瓣膜的选择
  - 4.1 引言
  - 4.2 机械瓣、生物瓣、同种瓣和自体瓣的优缺点
  - 4.3 瓣膜置换装置选择的影响因素
    - 4.3.1 年龄
    - 4.3.2 对于抗凝治疗的态度
    - 4.3.3 瓣环的大小和质量
    - 4.3.4 血栓栓塞的风险
    - 4.3.5 妊娠
    - 4.3.6 其他因素
- 5 主动脉瓣外科
  - 5.1 引言
  - 5.2 主动脉瓣狭窄
    - 5.2.1 主动脉瓣狭窄病因学
    - 5.2.2 手术适应证
      - 5.2.2.1 症状明显的严重主动脉瓣狭窄
      - 5.2.2.2 无症状的严重主动脉瓣狭窄
    - 5.2.3 主动脉瓣狭窄的外科治疗
      - 5.2.3.1 人造瓣膜主动脉瓣置换术
      - 5.2.3.2 扩大主动脉瓣瓣环的主动脉瓣置换术
      - 5.2.3.3 室间隔肥厚心肌切除的主动脉瓣置换术
      - 5.2.3.4 无支架生物瓣膜主动脉瓣置换术
      - 5.2.3.5 同种瓣主动脉瓣置换术
      - 5.2.3.6 同期主动脉瓣置换术及升主动脉手术
      - 5.2.3.7 同期主动脉瓣置换术及心肌血运重建
      - 5.2.3.8 同期主动脉瓣置换术及二尖瓣手术
      - 5.2.3.9 肺动脉自体瓣主动脉置换术

## <<心脏瓣膜手术图解>>

- 5.2.3.10 经心尖主动脉瓣植入术
  - 5.3 主动脉瓣关闭不全
    - 5.3.1 主动脉瓣关闭不全病因学
    - 5.3.2 手术适应证
    - 5.3.3 主动脉瓣关闭不全保留瓣膜手术
  - 6 二尖瓣外科
    - 6.1 引言
    - 6.2 二尖瓣手术入路
    - 6.3 二尖瓣狭窄
      - 6.3.1 手术适应证
      - 6.3.2 闭式二尖瓣交界分离术
      - 6.3.3 心内直视二尖瓣交界分离术
      - 6.3.4 二尖瓣置换术
    - 6.4 二尖瓣关闭不全
      - 6.4.1 二尖瓣关闭不全病因学
      - 6.4.2 手术适应证
      - 6.4.3 二尖瓣修复术
        - 6.4.3.1 二尖瓣瓣环成形技术
        - 6.4.5.2 瓣叶和腱索修复技术
  - 7 三尖瓣外科
    - 7.1 引言
    - 7.2 三尖瓣狭窄
    - 7.3 三尖瓣关闭不全
      - 7.3.1 三尖瓣关闭不全病因学
      - 7.3.2 手术适应证
      - 7.3.3 三尖瓣外科治疗技术
        - 7.3.3.1 继发性三尖瓣关闭不全修复术
        - 7.5.5.2 三尖瓣下移畸形修复术
        - 7.5.3.3 三尖瓣置换术
        - 7.3.3.4 三尖瓣切除术
  - 8肺动脉瓣外科
    - 9.1 引言
    - 9.2 植人心脏瓣膜结构性功能障碍
    - 9.3 植人心脏瓣膜血栓形成
    - 9.4 瓣周漏
    - 9.5 人造瓣膜心内膜炎
  - 10 心脏瓣膜外科手术效果
- 推荐的有关心脏瓣膜外科专著和指南

## <<心脏瓣膜手术图解>>

### 编辑推荐

由Dominik教授等编著的《心脏瓣膜手术图解》一书，是目前国际上最新的心脏瓣膜外科专著之一。

《心脏瓣膜手术图解（精）》介绍了心脏瓣膜外科手术的历史，带领读者重温世界心脏瓣膜外科的起步与发展；随后介绍心脏瓣膜外科解剖，概述常用的瓣膜置换装置并阐释了不同情况下的最佳治疗选择；然后重点专章分别系统介绍主动脉瓣、二尖瓣、三尖瓣和肺动脉瓣疾病的外科治疗，围绕病因、手术适应证、手术方式及术中注意事项逐层展开，为读者系统讲述心脏瓣膜疾病的最新治疗理念。

《心脏瓣膜手术图解（精）》采用彩色绘图、照片和简练的文字解说进行编排，风格新颖，将成为广大心脏外科临床工作者实用的参考工具书。

<<心脏瓣膜手术图解>>

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>