

<<现代心脏病学>>

图书基本信息

书名：<<现代心脏病学>>

13位ISBN编号：9787309077247

10位ISBN编号：7309077245

出版时间：2011-1

出版时间：复旦大学出版社

作者：葛均波 编

页数：926

字数：169000

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>

## &lt;&lt;现代心脏病学&gt;&gt;

## 内容概要

本书系统介绍了当前心血管病诊治领域的最新理论和技术。

全书共分9篇74章，内容新颖。

特点在于将心血管病的基本理论与诊治技术相结合，重点介绍相关领域的最新进展和现代观念。

本书循序渐进地对心血管病这一学科内容进行了较为全面的阐述。

首先，在预防心血管病学篇中详述了动脉粥样硬化及其相关的各种心血管病的危险因素，关注女性和冠心病之间的特殊关系，并介绍了易损斑块和易受损患者的概念。

近年来，心血管影像学技术进展迅速，使心血管病的诊断手段发生了根本的变化。

第二篇详细介绍了无创的影像学技术，包括超声心动图、核素心脏显像、心脏MRI、多排螺旋CT造影等基本知识和技术进展，同时还介绍了有创的血管腔内影像学技术，包括血管内超声、光学相干断层扫描方面的进展。

第三篇主要介绍受体阻滞剂、肾素-血管紧张素系统阻滞剂、抗栓药物、抗心律失常药物以及调脂药物等重要心血管药物的应用和进展；针对心血管病老年患者多的特点，专列了介绍高龄患者心血管药物应用注意事项的章节。

第四篇主要介绍心力衰竭的流行病学、病理生理、生物标记物，以及急、慢性心力衰竭的诊治新视点；其中左心室射血分数正常的心力衰竭是近年来的研究热点。

第五篇心电生理和心律失常主要涉及心律失常、心源性猝死和心肺复苏，包括各种心律失常的电生理机制、药物和电学治疗，其中离子通道疾病和房颤射频消融治疗均有最新的内容—第六篇临床心血管病学也是重中之重，阐述冠心病、高血压、心脏瓣膜病和心肌病，并包括心肌炎、感染性心内膜炎，心包病、先天性心脏病、肺栓塞和肺动脉高压等的诊治进展。

第七篇主要介绍介入和外科治疗方面器械和技术的进展，包括经皮冠状动脉介入治疗、心电生理检查和射频消融治疗、心脏起搏和再同步化治疗、抗心律失常设备，以及冠状动脉旁路搭桥术、心脏移植和机械循环支持等非药物治疗的最新进展。

第八篇主要介绍大动脉、外周血管疾病与静脉血栓栓塞。

本书的最后篇章介绍了心血管病的分子和细胞生物学原理，以及基因和干细胞治疗在心血管病中的研究现状和展望。

本书可供广大临床心血管科、血管外科等专业医师、进修医师、研究生及相关医学研究人员参考。

## <<现代心脏病学>>

### 书籍目录

#### 第一篇 预防心血管病学

- 动脉粥样硬化
- 代谢综合征和糖尿病
- 血脂概述及其风险评估
- 高血压病的流行现状
- 吸烟、饮食和心血管疾病
- 女性和冠心病
- 易损斑块和易受损患者

#### 第二篇 心血管影像学技术

- 超声心动图的临床应用
- 超声心动图新技术的研究进展及临床应用
- 核素心脏成像
- 心脏CT检查
- 心脏磁共振成像
- 血管腔内显像技术

#### 第三篇 心血管药物应用

- 13肾上腺素能受体阻滞剂在心血管疾病中的应用
- 肾素-血管紧张素系统和利尿剂
- 抗血小板药物
- 抗凝药物
- 抗心律失常药物的现状和展望
- 调脂类药物的疗效和安全性
- 高龄患者心血管药物应用注意事项

#### 第四篇 心力衰竭

- 心力衰竭的流行病学、病理生理学和预防
- 心力衰竭的生化标记物
- 急性心力衰竭诊治的进展
- 慢性心力衰竭的新视点和诊治进展
- 左心室射血分数正常的心力衰竭

#### 第五篇 心电生理和心律失常

- 心律失常的发生机制
- 心电图及动态心电图的若干进展
- 心动过缓
- 心房颤动诊治的现代观点
- 室性心律失常与离子通道疾病
- 心脏性猝死和ICD
- 心肺复苏的再认识

#### 第六篇 临床心血管病学

- 冠状动脉的血栓形成和溶解
- 冠状动脉血流和心肌缺血
- 心肌梗死的新定义
- 稳定型心绞痛的规范化治疗
- 不稳定型心绞痛和非ST段抬高型心肌梗死
- 急性ST段抬高型心肌梗死
- 高血压病发病机制的研究进展

## <<现代心脏病学>>

- 继发性高血压的诊断思路
- 高血压的诊断和治疗策略
- 顽固性高血压的处理策略
- 心脏瓣膜病的内科观点
- 心肌病
- 继发性心肌病的诊治进展
- 心肌炎的诊治进展
- 感染性心内膜炎的诊断、治疗和并发症处理
- 心包疾病
- 肺动脉栓塞症
- 肺动脉高压
- 成人先天性心脏病诊治的内科观点
- 晕厥及其评估流程和处理
- 心脏与其他系统疾病
- 合并心血管疾病者行非心脏手术的围术期评估
- 第七篇 介入心脏病学和外科治疗
  - 右心导管术和血流动力学意义
  - 经皮冠状动脉介入治疗的进展
  - 先天性心脏病介入治疗
  - 经导管心脏瓣膜病的治疗及进展
  - 心电生理学检查和射频消融治疗
  - 心脏起搏治疗
  - 心脏再同步化治疗
  - 室间隔化学消融术
  - 冠状动脉旁路移植术的现状和展望
  - 无保护左主干病变治疗策略
  - 心脏移植的现状和展望
  - 心功能不全的机械性循环支持
- 第八篇 大动脉、外周血管病变与静脉血栓栓塞
  - 主动脉病变
  - 肾动脉狭窄
  - 外周血管病变
  - 静脉血栓栓塞症
- 第九篇 分子心脏病学和基因及细胞治疗
  - 分子心脏病学的技术
  - 基因治疗
  - 心脏信号传导途径
  - 干细胞治疗的临床应用和展望

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>