

<<TOPOL心血管病学>>

图书基本信息

书名：<<TOPOL心血管病学>>

13位ISBN编号：9787533148577

10位ISBN编号：7533148576

出版时间：2008-2

出版时间：山东科学技术出版社

作者：托普

页数：2063

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>

## <<TOPOL心血管病学>>

### 前言

本书第一版的成功即预示了我们新的任务：要根据过去10年里发生的根本性变革，编辑一部心血管医学领域中全新的、具有权威性的参考教材。

这些变革不仅包括最广泛的医学专业领域的进展，还包括电子媒体容量的巨大进展。

本书第1版的CD-ROM因为在一张光盘中容纳了两册普通心血病学的内容和数百张数字图片及多媒体影片，内容翔实，图文并茂，所以出版后获得充分认可和普遍欢迎。

在新的版本中，我们还引入了电子版教材的创新。

应用大量数字技术，通过CD-ROM完全整合了这本教材的全部内容，教材和CD-ROM形成一个整体，在每一个细节上都是相辅相成。

教材力求覆盖专业中的核心内容；而各章节中针对相关领域的重要综合性参考资料则被整合到CD-ROM中。

这种将传统教材和电子媒体完全整合在一起的模式在医学教材的出版中还是首次。

这种模式将有助于实现方便快捷地查找所需内容，在传统教材中是难以做到的；同时，这种模式还有助于对从分子生物学到卫生保健政策的心血管医学各领域的深入探索。

只有通过电子媒体，将所有详细的图表资料收录到CD-ROM中，才毋需出版许多卷册。

图表与正文之间以广泛的超级链接相切换，从而拓宽了教材的表现形式，不仅有文字，还有多媒体图像。

而在目前，尚无第二种医学教材能容纳如此大量的图表，更不必说是全面整合了。

显而易见，这是一本非同凡响和具有创新意义的医学教材。

## <<TOPOL心血管病学>>

### 内容概要

权威。

主编TOPOL先生被誉为全球少壮派，实力派心血管病专家的代表，其学术讲座风靡世界。

新颖。

本书与时俱进，吸收了当前最新的科研和临床成就，明显区别于传统同类书。

实用。

密切结合临床，对临床心血管医生具有直接指导作用。

本书为当前全世界最新、最权威的心血管病学专著。

与传统的心血管病专著相比，本书具有明显的特色：一、紧跟时代发展的步伐，了当前最新的医学科研与临床成就，具有非常的前瞻性和创新性；二、注重临床实用；三、具有无可置疑的权威性。

主编TOLOL先生是少壮派、实力派心血管病专家的代表，闻名全球医学界，其学术讲座风靡全美乃至世界，令人击节叹赏。

## &lt;&lt;TOPOL心血管病学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 心血管预防医学 第一章 动脉粥样硬化性疾病的生物学和流行病学 第二章 膳食、营养和肥胖 第三章 血脂异常 第四章 运动和体力活动 第五章 高血压：相关因素、病理生理学及治疗 第六章 吸烟 第七章 糖尿病 第八章 雌激素、女性与心脏病 第九章 乙醇与心脏 第十章 冠心病的其他危险因素：同型半胱氨酸、脂蛋白(a)、纤维蛋白原和血浆纤维蛋白溶酶原激活物抑制剂 第十一章 行为医学与心脏疾病 第十二章 心血管疾病康复和二级预防 第十三章 控制危险因素的综合措施 第二篇 临床心脏病学 第十四章 病史 第十五章 体格检查 第十六章 稳定性缺血综合征 第十七章 非ST段抬高的急性冠脉综合征：不稳定心绞痛和非ST段抬高心肌梗死 第十八章 急性心肌梗死：早期诊断与治疗 第十九章 急性心肌梗死：并发症 第二十章 心肌梗死后的治疗 第二十一章 二尖瓣疾病 第二十二章 主动脉瓣疾病 第二十三章 获得性三尖瓣和肺动脉瓣疾病 第二十四章 人工瓣膜疾病 第二十五章 感染性心内膜炎 第二十六章 心包疾病、限制型心肌病和舒张功能障碍 第二十七章 肺动脉高压和肺原性心脏病 第二十八章 静脉血栓栓塞(VTE) 第二十九章 肥厚型心肌病(e) 第三十章 先天性心脏病 第三十一章 成人先天性心脏病 第三十二章 心脏与妊娠(e) 第三十三章 高龄与心脏 第三十四章 临终关怀 第三十五章 心脏与其他器官系统 A 内分泌系统与心脏 B 血液疾患、肿瘤与心脏 C 心脏和肾脏系统 D 选择性神经系统疾病的心脏表现 E 风湿性疾病的心血管系统表现 F 心脏和感染性疾病 第三十六章 药物滥用和心脏 第三十七章 运动员心脏 第三十八章 心血管外伤 第三十九章 心脏肿瘤(e) 第四十章 心血管临床药理学的基本原理 第四十一章 心脏病专科会诊的意义 第四十二章 心血管医学中的医学经济学(e) 第四十三章 对临床试验设计和执行的一些考虑以及对量化数据的阐释 第四十四章 心脏病学数据库 第四十五章 心血管病的医疗质量与差错 第三篇 心血管影像学 第四十六章 影像学原理 第四十七章 胸部普通X线检查 第四十八章 心电图运动负荷试验 第四十九章 经胸超声心动图 第五十章 负荷超声心动图 第五十一章 多普勒评估 第五十二章 经食管超声心动图 第五十三章 核医学显像技术 第五十四章 核磁共振显像 第五十五章 正电子放射断层显像 第五十六章 心脏CT成像 第五十七章 术中超声心动图 第四篇 电生理与起搏(e) 第五十八章 心律失常的机制 第五十九章 心电图学 第六十章 心律失常的心电图诊断(e) 第六十一章 动态心电图与信号平均心电图(e) 第六十二章 电生理试验 第六十三章 心动过缓：窦房结功能不良和房室传导功能障碍 第六十四章 心房颤动 第六十五章 房室结非依赖性室卜性心动过速 第六十六章 房室结依赖性心动过速 第六十七章 室性心动过速(e) 第六十八章 心源性猝死 第六十九章 心肺复苏(e) 第七十章 先天性心脏病中的心律失常 第七十一章 晕厥(e) 第七十二章 抗心律失常药物 第七十三章 心律失常的导管消融治疗 第七十四章 心脏起搏器 第七十五章 植入型心律转复除颤器(e) 第七十六章 心胸电除颤和复律 第七十七章 自主神经的临床评估 第五篇 介入性心脏病学与外科技术 第七十八章 冠状动脉造影 第七十九章 心导管检查与血流动力学评估 第八十章 经皮冠状动脉介入治疗 第八十一章 介入心脏病学新技术：放射治疗，血栓保护和治疗性血管生成 第八十二章 冠状动脉旁路移植术 第八十三章 再狭窄：流行病学与治疗 第八十四章 对已行冠状动脉旁路移植术患者的处理(e) 第八十五章 第八十六章 瓣膜成形术(e) 第八十七章 先天性心脏病的导管介入治疗 第六篇 心力衰竭和心脏移植 第八十八章 心力衰竭临床综合症的病理生理 第八十九章 心力衰竭患者的健康护理 第九十章 心肌病和心肌衰竭 第九十一章 急性心力衰竭的处理 第九十二章 慢性心力衰竭的处理 第九十三章 炎症性心肌病的诊治 第九十四章 心脏移植 第九十五章 心力衰竭的外科治疗思路 第七篇 分子心脏病学 第九十六章 分子心脏病学常用技术(e) 第九十七章 分子遗传学(e) 第九十八章 动脉粥样硬化的遗传学(e) 第九十九章 高血压的遗传学 第一 一章 心血管疾病的遗传学研究(e) 第一 一章 基因治疗(e) 第一 二章 肌细胞的结构和功能(e) 第一 三章 心脏发育的分子基础 第八篇 血管生物学和医学(e) 第一 四章 高血压病理生物学 第一 五章 血管内再狭窄 第一 六章 血管生成(e) 第一 七章 肺血管疾病 第一 八章 主动脉疾病 第一 九章 血管疾病的非介入治疗评价 第一 一章 脑血管疾病 第一 一 一章 外周血管疾病 第一 一 二章 肾动脉疾病

## 章节摘录

传统意义上，动脉粥样硬化性疾病被认为是一种退行性疾病，多累及老年人，疾病进展缓慢，最后通过血流动力学效应导致症状的发生。

该病发病隐匿，预后不良，在一定程度上：使人们对采取医疗手段改变其进程保持悲观态度。

以前很少强调对无症状高危个体进行诊断和治疗。

介入性血运重建为首选的治疗方法，主要针对冠脉造影检查或搭桥术中可见的、大的症状性病变进行治疗。

以前在动脉粥样硬化发病机制和病程进展方面的研究结果虽然令人沮丧，但是最近人们对该病的认识已经发生了改变，主要有三个原因：第一，关于动脉粥样硬化基础病理学的描述性研究详细地揭示出，动脉粥样硬化斑块的细胞构成各不相同，而组成斑块的主导细胞类型决定致死性临床事件发生的危险。

第二，近期细胞学及分子生物学方面的研究工作进一步强调了炎症细胞和炎症介质在动脉粥样硬化发病机制的重要地位。

第三，也是最重要的原因，有几项大规模临床试验报道，药物能够减少动脉粥样硬化患者发生临床事件的次数，尤其是HMG-CoA还原酶抑制剂，但是并不一定都伴有斑块大小的改变。

以上证据表明，动脉粥样硬化是一个动态的炎症过程而不是非可逆的进展性疾病，借助药物治疗。

此外，目前认为，动脉粥样硬化的临床结局完全取决于斑块组成，这种观点的提出也为一个新的诊断思路提供了依据——不要过分强调管腔狭窄的程度，而是要把注意力集中于斑块的细胞组成上。

## <<TOPOL心血管病学>>

### 编辑推荐

本书是由美国Cleveland Clinic中心著名心脏病学专家Eric J. Topol教授主编的一部分经典的心血管病学教科书。

该书共计8篇，涉及到预防心脏病学、临床心脏病学、影像、电生理、介入治疗、心脏移植、分子生物学、血管疾病等学科，包含了心血管病学各个领域的最新进展，内容新颖前沿，且各个章节均为世界著名专家撰写，具有很强的权威性。

本书章节框架划分合理，符合人们的阅读习惯，使用时会感到得心应手。

本版原著中引入了电子版教材的新理念，整合大量典型、生动的图片、视频资料，读者可通过访问互联网获取、更新，并可及时了解心脏病学最新进展。

<<TOPOL心血管病学>>

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>