

## <<心脏病手术和介入治疗>>

### 图书基本信息

书名：<<心脏病手术和介入治疗>>

13位ISBN编号：9787030284839

10位ISBN编号：7030284836

出版时间：2010-8

出版时间：科学出版社

作者：张抒扬，金晓峰，陈太波 编著

页数：101

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>

## <<心脏病手术和介入治疗>>

### 前言

这是一套实用而有意思的科普丛书。

从中您会发现很多声名远扬的北京协和医院医学专家参与了最基础的文字编写。

数不清多少个日子，当人们已经吃完午饭享受午休时。

他们还在门诊为患者排忧解难；当夜幕降临、万家灯火时，他们才刚刚拖着疲惫的步伐回家。

在如此高强度的辛劳之外，他们还致力于推动医学事业的最新进展。

发表高深的专业论著……今天，在医学界头角峥嵘的他们。

更是凭一颗真诚的心、满腔的热情，以专业的态度和亲和的文字。

为广大普通读者撰写了这套优秀的科普丛书。

《协和名医健康指导丛书》按照多种常见、多发疾病汇编成册。

在各个分册里您会了解到各种常见病的起因、症状、诊断、治疗、康复，以及健康行为指导与疑难问题解答等读者最为关心的话题。

作为协和的医生，他们深深地理解患者求医的心情。

《协和名医健康指导丛书》正是从提高读者对疾病认识的角度出发，希望读者不仅在罹患疾病时能从本书中学到有用的知识，更希望读者多关注书中健康行为指导的内容及早了解未病先防的重要性。

古人有言曰：“与其临渊羡鱼。

不如退而结网。

”我们相信。

拥有健康的生活方式才是预防疾病的有效方式。

1996年，江泽民总书记莅临北京协和医院，欣然题写了“严谨、求精、勤奋、奉献”的指导思想，这也成为了北京协和医院的院训。

协和人在院训的指引下正在为人民健康事业做出新的贡献。

恰逢祖国60华诞，在举国欢腾的日子里，望此套丛书成为北京协和医院医务工作者献给祖国人民的厚礼。

最后，需要强调的是，我们并不认为《协和名医健康指导丛书》能解决所有的健康问题，我们也不能拍胸脯说它是最好的，我们只知目前不可能更好了，因为，作者尽力了。

## <<心脏病手术和介入治疗>>

### 内容概要

心脏病是严重危害健康的常见病、多发病，许多情况下需要非药物治疗，包括手术治疗和介入治疗。本书对各种需要手术治疗或介入治疗的心脏病的一般知识以及术前、术后注意事项进行了简略而全面的介绍，特别介绍了患者及家属需要了解和关心的问题，有助于提高其对疾病的认识，使得患者更好地主动配合治疗和康复，最终达到提高疗效的目的。

作者谨以此书献给在此方面有知情需求的广大读者。

本书可供心脏病患者及其家属了解心脏病手术治疗和介入治疗，同时可供广大群众了解阅读。

## <<心脏病手术和介入治疗>>

### 作者简介

张抒扬，北京协和医院心内科主任医师、教授、博士生导师，北京协和医院临床药理研究中心主任、心内科副主任。

中国协和医科大学医学博士，师从著名的心血管病专家方圻、金兰教授。

曾在美国进行4年的博士后研究。

多年来一直从事心血管临床的医疗、教学和科研工作。

金晓峰，医学博士，北京协和医院副教授，主要工作领域为心血管疾病的诊治及冠心病介入治疗，参与了多项大规模国际临床研究，具有扎实的理论基础和丰富的临床经验。

陈太波，医学博士，北京协和医院心内科主治医师。

历任北京协和医院内科住院医师、总住院医师，经过系统的心内科专科培训及心律失常专业培训，曾在德国从事心脏器械（起搏器、除颤器及三腔起搏器）植入、消融工作，目前主要从事心律失常方面研究。

## &lt;&lt;心脏病手术和介入治疗&gt;&gt;

## 书籍目录

总序前言第1章 心脏手术的一般问题 第1节 心脏手术的切口 一、心脏手术的体表切口 二、各种手术切口的优缺点和适用范围 第2节 心脏手术的麻醉和体外循环 一、麻醉 二、体外循环 三、体外循环的设备 四、体外循环的方法 五、体外循环的类型 六、哪些情况可以不用体外循环 第3节 心脏手术的围手术期护理 一、心脏手术前需做哪些准备 二、心脏手术后家属如何护理患者 第4节 抗凝治疗 一、心脏病术中术后抗凝治疗的意义和方法 二、抗凝药应用的持续时间 三、抗凝治疗达标的标准及监测方法 四、华法林用药剂量的调整 五、华法林抗凝治疗的注意事项 六、发生出血时的处理 七、影响华法林抗凝作用的因素有哪些 八、月经或妊娠期的抗凝治疗第2章 冠心病 第1节 冠心病概述 一、冠心病的概念 二、冠心病如何治疗 第2节 外科手术：冠状动脉搭桥 一、概念 二、冠脉搭桥手术方法 三、动脉桥与静脉桥的选择 四、冠状动脉桥的使用时限 五、冠状动脉搭桥手术适应证及禁忌证 六、心脏搭桥后患者康复中的注意事项 第3节 介入治疗：冠状动脉球囊扩张及支架置入术 一、概念 二、动脉通路的选择 三、支架的种类与选择 四、介入治疗的时机 五、冠状动脉支架置入术后注意事项第3章 心律失常 第1节 概述 一、什么是心律失常 二、心律失常的类型和症状 三、心律失常的病因 四、心律失常的诊断 五、心律失常的治疗方法 第2节 经皮射频消融术 一、经皮(导管)射频消融术概述 二、快速性房性心律失常的消融治疗 三、阵发性室上性心动过速的消融治疗 四、快速性室性心律失常的消融治疗 第3节 心律失常的外科手术治疗 一、房颤的外科手术治疗 二、室性心律失常的外科治疗 第4节 人工心脏起搏器 一、人工心脏起搏器的概念 二、心脏起搏器的类型和适用范围 三、起搏器的植入 四、起搏器植入手术以后的注意事项 五、心脏起搏器植入术常见的并发症第4章 瓣膜性心脏病 第1节 瓣膜性心脏病概述 一、心脏瓣膜 二、心脏瓣膜病的病因 三、心脏瓣膜病的类型 四、瓣膜性心脏病的诊断 五、瓣膜性心脏病的治疗 六、瓣膜性心脏病的预防 第2节 瓣膜成形术 一、瓣膜成形术适用情况 二、瓣膜成形术的方法 第3节 人工瓣膜置换术 一、人工瓣膜置换术适用情况 二、人工瓣膜的种类 三、如何选择生物瓣或金属瓣 第4节 介入治疗 一、瓣膜狭窄的球囊扩张 二、心脏瓣膜病介入治疗的新方法第5章 先天性心脏病 第1节 概述 一、先天性心脏病的概念 二、先天性心脏病的种类及诊断 三、先心病的治疗 第2节 各种先心病的手术治疗 一、动脉导管未闭 二、房间隔缺损 三、室间隔缺损 四、法洛四联症 五、复杂先天性心脏病及其手术治疗 六、先心病术后注意事项有哪些？ 第3节 先心病的介入治疗 一、介入治疗的适用范围 二、介入治疗的方法 三、介入治疗的器械 四、介入治疗的优点 五、介入治疗与手术治疗的协作第6章 心脏肿瘤 第1节 概述 一、心脏肿瘤的类型 二、心脏肿瘤的表现及后果 三、心脏肿瘤的早期发现及检查方法 四、心脏肿瘤的治疗 第2节 心脏黏液瘤 一、心脏黏液瘤的类型及病理改变 二、临床表现 三、辅助检查 四、治疗第7章 心包疾病 第1节 心包积液 一、心包积液的病因 二、心包积液的症状表现 三、心包积液的检查 四、心包积液的治疗 第2节 缩窄性心包炎 一、概述 二、临床表现及辅助检查 三、诊断 四、治疗 五、患者注意事项第8章 心脏创伤 一、心脏创伤的种类及病因 二、闭合性心脏创伤的表现及治疗 三、穿透性心脏创伤的表现及治疗第9章 心脏移植 一、心脏移植的概念 二、心脏移植的适应证 三、心脏移植的禁忌证 四、心脏移植手术方法 五、心脏移植后的药物治疗 六、心脏移植后的监测 七、心脏移植后的寿命 八、心脏移植后的性格和心理问题第10章 人工心脏与辅助循环 一、概念 二、种类 三、材料 四、目前使用的人工心脏和机械辅助装置 五、适应证

## <<心脏病手术和介入治疗>>

### 章节摘录

通过取一段自身的正常血管，如腿部的大隐静脉或胸部的乳内动脉或上肢的桡动脉，吻合在主动脉和冠状动脉狭窄病变远端之间。

即绕过狭窄的部分，用自身血管搭一个桥，以使主动脉的血液通过移植血管顺利到达冠状动脉狭窄病变远端，达到恢复缺血心肌的正常供血，解除心绞痛、防止心肌梗死及严重并发症发生的目的。

这就是通常所说的冠状动脉旁路移植手术或冠状动脉搭桥手术。

冠状动脉搭桥手术适用于冠状动脉造影明确的左主干病变、冠状动脉分叉处病变、多支血管病变、弥漫或严重钙化病变，尤其适用于糖尿病多支血管病变以及介入治疗失败的患者，在并发室壁瘤、室间隔穿孔、瓣膜病等需要手术纠治的情况下更可与冠脉搭桥同期进行。

搭桥手术的优势在于疗效确切，远期效果好。

但是该手术需要开胸，创伤大，恢复时间长。

手术效果与患者的心脏功能、血管状况、术者经验、麻醉师的经验很有关系。

冠脉搭桥术可分为传统的体外循环辅助心脏停搏下冠脉搭桥和微创冠脉搭桥两类方式。

前者是常规术式，其特点是靶血管显露清楚，手术操作相对容易，但创伤较大，体外循环带来的并发症也相对较多，住院时间较长。

## <<心脏病手术和介入治疗>>

### 编辑推荐

本书对各种需要外科手术或内科介入治疗的心脏病进行了简略而全面的介绍，特别介绍了患者及家属需要了解的知识，希望能有助于其对疾病的认识及能积极主动配合治疗和康复。

本书图文并茂、实用性强，对心脏病手术常见问题进行了详细和针对性的阐述，有助于患者了解手术相关的常见问题，并且指导患者做好自我管理，更好地配合医生进行治疗，最终实现提高疗效和改善预后的目的。

<<心脏病手术和介入治疗>>

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>