

<<药物洗脱支架内血栓的治疗和预防>>

图书基本信息

书名：<<药物洗脱支架内血栓的治疗和预防>>

13位ISBN编号：9787030267542

10位ISBN编号：7030267540

出版时间：2010-2

出版时间：科学出版社

作者：卢才义 等主编

页数：345

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>

## <<药物洗脱支架内血栓的治疗和预防>>

### 前言

从1977年至今，冠心病介入治疗主要经历了三个发展阶段。

从早期的单纯球囊扩张到目前的药物洗脱支架，每一次革命性突破都极大地推动了介入心脏病学的发展。

金属裸支架不仅改善了单纯球囊扩张的急性期和慢性期预后，而且扩大了介入治疗的适应证。

但是，其较高的支架内再狭窄发生率不可避免地成为了其进一步发展的“瓶颈”，金属裸支架内血栓形成的安全性问题一直未受到广泛和足够的重视。

药物洗脱支架的出现使人们看到了解决金属裸支架高再狭窄率问题的曙光，但是，在人们热烈欢呼早期药物洗脱支架“零再狭窄率”的同时，药物洗脱支架内血栓的安全性问题逐渐浮出水面。

近年来，为了解决药物洗脱支架内血栓形成的安全性问题，人们做了大量的基础和临床研究工作。

一方面，对不同的患病人群及其不同的时间段反复比较药物洗脱支架内血栓与金属裸支架内血栓的发生率；另一方面，人们开始深入细致研究针对药物洗脱支架内血栓的治疗药物、介入方法以及新型支架，目的是在解决冠状动脉支架内再狭窄的同时，最终防止支架内血栓的发生。

特别是药物洗脱支架的晚期和极晚期血栓问题，人们热切希望出现“一劳永逸”的解决方法能早日到来。

本书系统介绍了与冠状动脉药物洗脱支架治疗相关的血栓的流行病学、病理生理机制、诊断及治疗和预防措施。

全书共分五篇，第一篇介绍冠状动脉支架的使用现状、种类、特性及发展趋势，回顾了血栓的病理生理机制和防治策略，重点介绍了支架内血栓的流行病学特点、病因及发病机制。

第二篇重点介绍支架内血栓的诊断方法，详细讨论了冠状动脉造影、IVUS、OCT、MSCT、血管镜、PET / CT、SPECT等诊断方法对支架内血栓的预测价值。

第三篇着重介绍了支架内血栓的治疗方法，包括药物治疗、抗栓治疗、溶栓治疗、介入治疗、CABG等方法。

第四篇则在阐述阿司匹林抵抗和氯吡格雷抵抗的基础上，介绍了支架内血栓的预防措施。

第五篇详细阐述特殊人群介入治疗后支架内血栓的流行病学、病因、诊断、治疗和预防，包括急性心肌梗死、糖尿病、心功能不全、肾功能不全、老年患者等特殊人群。

## <<药物洗脱支架内血栓的治疗和预防>>

### 内容概要

本书共分五篇，详细介绍了药物洗脱支架的特点，深入浅出地阐述了支架内血栓的流行病学特点、病因及发病机制，不同影像新技术对支架内血栓的诊断和预测价值，以及防治措施。

本书内容翔实、新颖、实用，图文并茂，紧扣相关的国内外最新指南和临床试验结果，对心脏内外科、介入放射科、危重症监护室医师，全科医师，以及心血管护理专业人员均具有重要参考价值。

## 书籍目录

第一篇 总论 第一章 药物洗脱支架的现状与进展 第一节 药物支架概述 第二节 目前常用的药物洗脱支架及其特点 第三节 展望 第二章 血栓的概述 第一节 血栓的概念和分类 第二节 血栓形成的病理生理机制 第三节 血栓形成的高危因素 第四节 血栓的防治 第五节 展望 第三章 支架内血栓的流行病学 第一节 早期支架内血栓的流行病学 第二节 晚期支架内血栓的流行病学 第三节 极晚期支架内血栓的流行病学 第四节 展望 第四章 支架内血栓的病因和机制 第一节 早期支架内血栓的病因和机制 第二节 晚期支架内血栓的病因和机制 第三节 极晚期支架内血栓的病因和机制 第四节 展望 第二篇 药物洗脱支架内血栓的诊断 第五章 支架内血栓的临床表现及实验室检查 第一节 支架内血栓的临床表现 第二节 支架内血栓的实验室检查 第六章 冠状动脉造影对支架内血栓的诊断及预测价值 第一节 冠状动脉造影对支架内血栓的诊断 第二节 冠状动脉造影对支架内血栓的预测价值 第七章 血管内超声对支架内血栓的诊断及预测价值 第一节 概述 第二节 血管内超声的临床应用 第三节 血管内超声对支架内血栓的诊断及预测 第八章 光学相干断层成像对支架内血栓的诊断及预测价值 第一节 光学相干断层成像工作基本原理 第二节 光学相干断层成像对冠状动脉内血栓的识别 第三节 光学相干断层成像对药物洗脱支架血栓的诊断及预测价值 第九章 多层螺旋CT成像对支架内血栓的诊断及预测价值 第一节 概述 第二节 多层螺旋CT成像对支架内血栓的诊断及预测 第十章 SPECT和PET / CT对支架内血栓的诊断及预测价值 第一节 概述 第二节 放射免疫显像与支架内血栓 第十一章 展望 第一节 概述 第二节 支架内血栓的检测方法展望 第三篇 药物洗脱支架内血栓的治疗 第十二章 支架内血栓的一般治疗 第一节 概述 第二节 支架内血栓的一般治疗 第十三章 支架内血栓的抗栓及溶栓治疗 第一节 概述 第二节 支架内血栓的抗栓治疗 第三节 支架内血栓的溶栓治疗 第十四章 支架内血栓的介入治疗 第一节 概述 第二节 支架内血栓的介入治疗 第十五章 支架内血栓的冠状动脉旁路移植治疗 第一节 概述 第二节 围手术期处理措施 第十六章 血栓处理装置在支架内血栓中的应用 第一节 概述 第二节 血栓处理装置的临床应用 第十七章 其他辅助治疗在支架内血栓中的应用 第一节 主动脉内球囊反搏在支架内血栓中的应用 第二节 临时起搏器在支架内血栓中的应用 第三节 呼吸机在支架内血栓中的应用 第十八章 展望 第一节 概述 第二节 支架内血栓治疗展望 第四篇 药物洗脱支架内血栓的预防 第十九章 支架内血栓与阿司匹林抵抗 第一节 阿司匹林抵抗概述 第二节 阿司匹林抵抗的机制 第三节 阿司匹林抵抗患者支架内血栓的预防 第二十章 支架内血栓与氯吡格雷抵抗 第一节 概述 第二节 氯吡格雷抵抗的测定方法及标准 第三节 预防氯吡格雷抵抗的策略和展望 第二十一章 抗栓药物的合理使用 第一节 抗血小板治疗 第二节 抗凝治疗 第二十二章 药物洗脱支架内血栓的预防 第一节 概述 第二节 预防措施 第二十三章 早期支架内血栓的预防 第一节 概述 第二节 早期支架内血栓的预防策略 第二十四章 晚期支架内血栓的预防 第一节 概述 第二节 晚期支架内血栓的预防策略 第二十五章 极晚期支架内血栓的预防 第一节 概述 第二节 极晚期支架内血栓的预防策略 第二十六章 展望 第一节 血栓高危人群的检出和分层 第二节 提高DES置入质量是减少支架内血栓形成的关键 第三节 过早停用氯吡格雷是形成支架内血栓的独立危险因素 第四节 新型抗血小板药物的应用 第五节 新型药物洗脱支架的展望 第五篇 特殊人群药物洗脱支架内血栓的防治 第二十七章 急性心肌梗死患者支架内血栓的防治 第一节 急性心肌梗死支架术后血栓发生的预测因素 第二节 急性心肌梗死患者支架内血栓的防治 第二十八章 合并心功能不全患者支架内血栓的防治 第一节 心功能不全增加支架内血栓形成的机制 第二节 合并心功能不全患者支架内血栓的预防 第三节 合并心功能不全患者支架内血栓的治疗 第二十九章 合并肾功能不全患者支架内血栓的防治 第一节 慢性肾脏疾病的流行病学 第二节 合并慢性肾脏疾病患者支架内血栓的流行病学 第三节 慢性肾脏疾病患者支架内血栓的预防与治疗 第三十章 合并糖尿病患者支架内血栓的防治 第一节 合并糖尿病患者支架内血栓流行病学 第二节 合并糖尿病患者支架内血栓发生机制 第三节 合并糖尿病患者支架内血栓的防治 第三十一章 老年冠心病患者支架内血栓的防治 第一节 老年冠心病患者支架内血栓形成与介入操作 第二节 老年冠心病患者支架内血栓形成的影响因素 第三节 老年冠心病患者支架内血栓的预防 第四节 老年冠心病患者支架内血栓的治疗 第三十二章 展望 第一节 经皮冠状动脉介入治疗术后抗栓治疗展望 第二节 新型冠状动脉支架展望 附录1 最新主要相关指南摘录 附录2 全书涉及的部分临床随机试验索引 附录3 英文缩写参考 附录4 部分介入治疗相关

概念列表

## <<药物洗脱支架内血栓的治疗和预防>>

### 章节摘录

插图：一、诱发因素患者提前终止氯吡格雷治疗是导致支架内血栓形成的最主要诱因，有报道，置入DES的患者提前终止氯吡格雷治疗有29%的支架内血栓发生率，在6个月以内终止服用氯吡格雷的危险性最大。

二、先兆大多数PCI术后患者在发生支架内血栓前都有乏力、心前区不适、气急、烦躁、心绞痛等前驱症状，前驱症状多发作频繁、性质较剧、持续时间较长、舌下含化硝酸甘油效果差。

应给予高度警惕，及时进行处理，可使部分患者避免发生心肌梗死。

三、临床症状（一）疼痛疼痛是最先出现的症状，强度轻重不一，其特点为前胸压榨性疼痛，主要位于胸骨后部，可放射至心前区和左上肢尺侧，疼痛程度较重，持续时间较长，可达数小时甚至数天，休息和舌下含化硝酸甘油多不能缓解，患者常烦躁不安、出汗、恐惧或有濒死感。

少数发生支架内血栓的患者无明显疼痛，一开始即表现为休克或急性心力衰竭，在老年人和糖尿病患者多见，部分患者疼痛位于上腹部，被误认为胃穿孔或急性胰腺炎等急腹症。

（二）全身症状有发热、心动过速、白细胞增高和血沉增快等表现，由坏死物质吸收所引起，一般在疼痛发生24～48小时出现，程度与梗死范围常呈正相关。

（三）胃肠道症状可伴有频繁的恶心、呕吐和上腹胀痛，与迷走神经受坏死心肌刺激和心排血量降低、组织灌注不足等有关。

重症者可发生呃逆。

在支架内血栓形成后导致的下壁心肌梗死多见。

## <<药物洗脱支架内血栓的治疗和预防>>

### 编辑推荐

《药物洗脱支架内血栓的治疗和预防》：药物洗脱支架的现状及其进展 支架内血栓的病因和机制 支架内血栓的临床表现及实验室检查 冠状动脉造影对支架内血栓的诊断及预测价值 血管内超声对支架内血栓的诊断及预测价值 光学相干断层成像对支架内血栓的诊断及预测价值 多层螺旋CT成像对支架内血栓的诊断及预测价值 SPECT和PET / CT对支架内血栓的诊断及预测价值 支架内血栓的一般治疗 支架内血栓的抗栓及溶栓治疗 支架内血栓的介入治疗 支架内血栓的冠状动脉旁路移植治疗 药物洗脱支架内血栓的预防 急性心肌梗死患者支架内血栓的防治 合并心功能不全患者支架内血栓的防治 合并肾功能不全患者支架内血栓的防治

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>