

<<现代介入影像与治疗学>>

图书基本信息

书名：<<现代介入影像与治疗学>>

13位ISBN编号：9787533744908

10位ISBN编号：753374490X

出版时间：2009-9

出版时间：吕维富 安徽科学技术出版社 (2009-09出版)

作者：吕维富 编

页数：936

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>

<<现代介入影像与治疗学>>

内容概要

《现代介入影像与治疗学》比较全面而系统地介绍了介入放射学的基本原理、基本理论、操作技术与技巧、相关的交叉学科知识以及介入放射学技术在全身各系统疾病的应用情况；结合近年来国内外介入放射学发展的最新动态，充实和丰富了一些介入放射学的新技术、新概念、新理论和新疗法等，书中有许多内容在同类专著中是首次系统介绍。

同时，《现代介入影像与治疗学》还深入地介绍了介入放射学相关的临床医学知识和疾病综合诊疗策略，强调内科学、外科学和影像诊断学在介入放射学临床诊疗实践中的重要性，并从介入放射学医师的视角阐述影像诊断和介入诊疗理论，从内科和外科医师的视角归纳各专科疾病的基本知识和临床处理经验，且将二者有机结合起来，使之相互贯通、相互链接和相互补充。

全书共5篇，33章，约170万字，1300余幅图片，内容丰富，资料新颖，文字简练，深入浅出，图文并茂，实用性强，能够比较全面地反映国内外介入放射学发展的水平和动态，是一本比较系统完整的大型工具书，可供介入科、肿瘤科、影像科以及其他相关科室医师在临床工作中借鉴和参考。

<<现代介入影像与治疗学>>

书籍目录

第一篇 总论第一章 介入放射学概况第二章 介入放射学常用的诊疗器材第三章 介入放射学查房第四章 介入放射学围手术期处理第五章 介入放射基本插管技术和技巧第二篇 介入放射学基本技术第六章 经导管动脉内药物灌注术第七章 经导管血管栓塞术第八章 经皮腔内血管成形术第九章 非血管腔道成形术第十章 经皮穿导管药盒系统植入术第十一章 经皮穿刺检术第三篇 介入放射学特殊技术第十二章 经颈静脉肝内门一体静脉分流术第十三章 脾-肾分流通道栓塞术第十四章 下腔静脉滤器置入术第十五章 经皮穿刺椎体成形术第十六章 经皮穿刺胃造瘘术第十七章 输卵管阻塞术第十八章 经导管细胞移植术第十九章 经导管射频消融血管闭塞术第二十章 经皮穿刺放射性离子植入术第四篇 各系统疾病介入治疗第五篇 介入放射学相关知识

<<现代介入影像与治疗学>>

章节摘录

第一篇 总论第一章 介入放射学概况介入放射学（interventional radiology，IR）是在医学影像设备的导引下，采取经皮穿刺、插管、造影、抽吸或切割等方法获取患者的影像学、病理学、生理学、细胞学和生物化学等资料，对疾病进行定位和定性诊断并综合临床资料进行全面评估；在此基础上，制订切实可行的治疗方案，对病变施以药物注射、栓塞、成形、局部加热、冷冻或引流等综合治疗。它是现代医学影像学、临床诊疗学、生物医学、电子学、物理学、化学和材料学等多学科高度发展、相互渗透、相互促进的结果。

其特点是简便、安全、有效、微创和并发症少。

介入放射学的出现是现代医学发展的重要里程碑，是现代医学之林中一朵绚丽的奇葩。

它的一些诊疗技术已成为某些疾病的主要治疗手段，甚至取代或淘汰了原来的内科药物治疗或外科手术，改变了现代医学的诊疗模式和发展格局，以一种新的模式造福于人类。

第一节 介入放射学的历史介入放射学发展的历史可以追溯到古埃及人用芦苇管给尿道狭窄的患者进行导尿，但其作为一门成熟的技术出现在现代医学舞台的标志性工作，则是瑞典医师Sven-Ivar Seldinger于1953年首创了的经皮股动脉穿刺、钢丝引导插管的动脉造影技术。

由于该穿刺和插管方法简便易行，对患者损伤小，不需结扎或修补血管，因而很快被广泛应用。这一技术是现代介入诊疗技术的基石，促进了介入放射学的飞速发展。

<<现代介入影像与治疗学>>

编辑推荐

《现代介入影像与治疗学》由安徽科学技术出版社出版。

<<现代介入影像与治疗学>>

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>