

<<肿瘤介入诊疗学>>

图书基本信息

书名：<<肿瘤介入诊疗学>>

13位ISBN编号：9787030132062

10位ISBN编号：7030132068

出版时间：2005-4

出版时间：科学出版社

作者：吴沛宏

页数：872

字数：1292000

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>

## <<肿瘤介入诊疗学>>

### 内容概要

本书全面系统地介绍了与肿瘤介入治疗有关的基础理论、成熟实用的肿瘤介入诊疗技术及其在全身各部位肿瘤诊疗中的临床应用，同时对近年来发展较快的新理论、新技术及临床研究热点给予较全面的介绍。

此外，对肿瘤介入治疗相关的病房、手术室及实验室建设与管理以及术后护理等也做了概括介绍。本书各章节编排合理，语言流畅，图文并茂，融科学性、先进性、知识性和实用性于一体，适合于从事肿瘤介入诊疗工作的各级临床医师、医技人员及肿瘤治疗及研究相关人员使用。

## <<肿瘤介入诊疗学>>

### 作者简介

吴沛宏，1982年毕业于中山医科大学医疗系，现任中山大学附属肿瘤医院医学影像与介入中心主任、教授、博士生导师、教研室主任。

广东省抗癌协会肿瘤影像与介入诊治专业委员会主任委员；广州抗癌协会肿瘤微创治疗专业委员会主任委员；中国癌症基金会肿瘤介入专业委员会常委

## &lt;&lt;肿瘤介入诊疗学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 总论 第1章 概述 第1节 肿瘤介入诊疗学的范畴、历史和现状 第2节 肿瘤介入诊疗学发展趋势、存在问题和对策 第3节 肿瘤介入治疗在肿瘤综合治疗中的作用和地位 第2章 影像学在肿瘤介入诊治中的应用 第1节 DSA在肿瘤介入诊疗中的应用 第2节 CT在肿瘤介入诊疗中的临床应用 第3节 磁共振成像在肿瘤介入治疗中的-临床应用 第4节 超声成像在肿瘤介入诊疗中的临床应用 第5节 高强度聚焦超声在肿瘤治疗中的临床应用 第3章 肿瘤介入病房的建设与管理 第1节 介入病房的作用 第2节 介入病房的建设与管理 第4章 肿瘤介入手术室的管理及护理配合 第1节 介入手术室的设施和要求 第2节 介入手术室的护理管理 第3节 介入手术的护理配合 第5章 肿瘤介入治疗的临床护理 第1节 常规临床护理 第2节 动脉灌注和栓塞化疗的临床护理 第3节 动脉药盒导管植入的临床护理 第4节 内支架置入术的临床护理 第5节 射频消融术的临床护理 第6节 肝癌化学消融的临床护理 第7节 子宫肌瘤栓塞治疗的临床护理 第6章 介入放射学的安全与防护 第1节 医师和患者所受到的辐射剂量及其估算 第2节 介入放射学的人体生物效应 第3节 介入放射学的辐射剂量估算及影响因素 第4节 防护用品在介入放射学中的应用 第5节 介入放射学的防护 第6节 介入放射工作者的营养保健 第7章 肿瘤介入实验室的建设与实验方法 第1节 介入实验室建设 第2节 实验动物 第3节 动物实验的基本操作技术 第4节 动物实验的外科基本技术 第5节 动物介入实验基本技术 第6节 实验研究方向和研究热点 第7节 动物实验的设计 第8节 如何撰写介入实验论文 第二篇 基础理论 第8章 肿瘤病理学 第1节 肿瘤的概念及命名 第2节 肿瘤的分类 第3节 肿瘤的生长方式及良、恶性肿瘤的区别 第4节 肿瘤的演进 第5节 恶性肿瘤扩散方式及机制 第6节 肿瘤的异型性和异质性 第7节 肿瘤的病理学诊断及检查方法 第9章 肿瘤临床诊断 第1节 询问病史 第2节 体格检查 第3节 常规化验 第10章 肿瘤标志 第1节 肿瘤标志概念 第2节 常用的肿瘤标志物 第3节 肿瘤基因标志的进展 第4节 生物芯片检测肿瘤标志物展望 第11章 肿瘤化疗的药理学基础 第1节 细胞增殖动力学 第2节 抗癌药物与肿瘤细胞周期 第3节 抗癌药物分类及作用机制 第4节 介入治疗中常用的抗肿瘤药物 第5节 肿瘤抗药与多药抗药性 第12章 肿瘤化疗的临床应用 第1节 恶性肿瘤化疗发展历史 第2节 化疗的基本原则 第3节 肿瘤化疗策略的制定和实施 第4节 化疗药物的常见毒副反应及处理 第13章 肿瘤动脉灌注化疗 第1节 抗肿瘤药物动脉灌注化疗药代动力学 第2节 抗肿瘤药物的局部动脉灌注疗效分析 第3节 动脉灌注化疗的并发症及处理 第14章 肿瘤动脉栓塞与化疗栓塞 第1节 动脉栓塞的基本原理 第2节 常用栓塞剂 第3节 栓塞技术与相关因素 第4节 肿瘤介入栓塞术的临床应用 第5节 恶性肿瘤的化疗栓塞 第6节 动脉栓塞化疗的并发症及处理 第15章 肿瘤的时间治疗 第1节 时间治疗的理论基础 第2节 常用抗癌药物毒性及疗效的昼夜节律 第3节 时间治疗的临床研究 第16章 肿瘤抗血管生成治疗 第1节 肿瘤发展与血管生成过程 第2节 肿瘤血管生成的调节因子 第3节 肿瘤血管生成活性的检测 第4节 血管生成抑制剂 第5节 血管生成抑制剂在肿瘤介入治疗中的应用前景 第6节 血管生成抑制剂存在的问题 第17章 肿瘤介入导向生物免疫治疗 第1节 生物治疗的基本概念 第2节 肿瘤生物治疗发展史的简略回顾 第3节 肿瘤患者的免疫特点 第4节 人体抗肿瘤的免疫效应细胞 第5节 生物反应调节剂诱导的抗肿瘤免疫活性细胞 第6节 细胞因子的抗癌作用 第7节 肿瘤介入生物与免疫治疗 第18章 肿瘤介入导向基因治疗 第1节 基因治疗的定义与概况 第2节 基因治疗的策略 第3节 肿瘤的定向基因治疗 第4节 肿瘤介入导向基因治疗 第19章 肿瘤影像导向下的介入性核素治疗 第1节 概述 第2节 介入治疗常用放射性核素 第3节 肿瘤放射性核素介入治疗的临床应用 第20章 中医中药与肿瘤介入治疗 第1节 中药制剂在肿瘤介入治疗中的应用 第2节 中医辨证论治在肿瘤介入治疗中的作用 第3节 思考及展望 第三篇 肿瘤介入诊疗技术 第21章 经皮穿刺活检技术 第1节 导向技术 第2节 颅脑穿刺活检 第3节 甲状腺穿刺活检 第4节 胸部穿刺活检 第5节 纵隔肿瘤及淋巴活检 第6节 乳腺穿刺活检 第7节 腹部穿刺活检 第8节 淋巴结穿刺活检 第9节 肌肉骨骼穿刺活检 第22章 血管性介入技术 第1节 动脉穿刺插管技术 第2节 深静脉穿刺置管术 第3节 动脉药盒导管系统植入术 第4节 选择性动脉插管技术 第5节 肝癌的隔离灌注化疗 第23章 非血管性介入技术 第1节 肿瘤射频消融治疗 第2节 经皮肝穿胆道内外引流术 第3节 经皮穿刺胃造瘘术 第4节 经皮穿刺肾造瘘 第5节 淋巴管造影及淋巴管介入 第6节 介入法神经丛阻滞治疗癌性疼痛 第7节 介入法气胸引流术 第8节 影像引导下放射性粒子组织间永久植入治疗恶性肿瘤 第9节 经皮穿刺椎体成形术 第24章 金属内支架置入术 第1节 食管癌的支架治疗 第2节 胃、

## &lt;&lt;肿瘤介入诊疗学&gt;&gt;

十二指肠内支架置入术 第3节 结肠、直肠支架置入术 第4节 肿瘤性下腔静脉狭窄及阻塞的内支架治疗 第5节 肿瘤性上腔静脉综合征的内支架治疗 第6节 梗阻性黄疸的胆道内支架置入术 第7节 经颈静脉门体静脉分流术 第8节 下腔静脉滤过器 第9节 气管、支气管狭窄的内支架介入治疗 第四篇 各论 第25章 头颈肿瘤 第1节 头颈部血管的正常解剖 第2节 脑膜瘤 第3节 鼻咽部纤维血管瘤的栓塞治疗 第4节 副神经节瘤 第5节 听神经瘤 第6节 颅内血管母细胞瘤 第7节 脑胶质瘤 第8节 脑转移瘤 第9节 鼻咽癌 第10节 甲状腺癌的介入治疗 第11节 舌癌 第12节 颌骨肿瘤 第26章 胸部肿瘤 第1节 原发性肺癌 第2节 肺转移性肿瘤 第3节 食管癌 第4节 乳腺癌 第27章 腹部肿瘤 第1节 原发性肝癌 第2节 肝转移瘤 第3节 肝血管瘤 第4节 胆管癌 第5节 胰腺癌 第6节 脾脏肿瘤 第7节 胃癌 第8节 大肠癌 第9节 肾癌 第10节 肾上腺恶性肿瘤 第11节 腹膜后肿瘤的治疗 第28章 盆腔肿瘤 第1节 概述 第2节 膀胱癌 第3节 前列腺癌 第4节 子宫恶性肿瘤 第5节 卵巢恶性肿瘤 第6节 绒毛膜上皮癌 第7节 子宫肌瘤 第29章 骨和软组织肿瘤 第1节 良性骨肿瘤和瘤样病变 第2节 软组织良性肿瘤 第3节 软组织恶性肿瘤 第4节 恶性骨肿瘤 第5节 椎体肿瘤 附录 附录1 抗肿瘤药物临床研究指导原则 附录2 实体瘤疗效评价标准 附录3 抗肿瘤药物常见毒性分级标准(NCI) 附录4 病人体力状况的计分标准 附录5 体表面积(m<sup>2</sup>)线性图 附录6 常用化疗药物名称和中英文对照 附录7 常见实体肿瘤常用静脉联合化疗方案 附录8 介入治疗常用动脉联合化疗方案

<<肿瘤介入诊疗学>>

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>