

<<临床肿瘤诊断与治疗学>>

图书基本信息

书名：<<临床肿瘤诊断与治疗学>>

13位ISBN编号：9787535763051

10位ISBN编号：7535763057

出版时间：2010-7

出版时间：黄俊辉、钟美佐、曹培国 湖南科学技术出版社 (2010-07出版)

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>

## <<临床肿瘤诊断与治疗学>>

### 前言

恶性肿瘤已成为严重威胁人类健康的常见病和多发病，恶性肿瘤的死亡率在一些国家的报道中仅次于心血管系统疾病而列居第2位。

为适应疾病谱的改变，越来越多的医疗机构和医务人员参与到恶性肿瘤的防治工作中。

众所周知，能否早期正确地诊断和及时地治疗是影响恶性肿瘤患者临床疗效的关键。

但是，并非所有临床医师都能做到这一点，原因在于对恶性肿瘤的有关问题缺乏系统地了解。

目前，我国高等医学教育，包括毕业后医学教育的临床住院医师规范化培训和专科医师的培养计划中，都未将肿瘤学作为一门独立的专业来设置课程，即使是肿瘤专科医师也是通过阅读参考书、杂志而获取相关信息。

而肿瘤学是当前最为活跃的学科之一，新技术、新方法层出不穷，杂志和参考书中所介绍的内容也是“百家争鸣”。

因此，肿瘤诊治曾一度被认为是最不规范的专业。

为了给从事临床肿瘤医疗、科研、教学和预防工作的研究生、专科医师、进修医师、住院医师和相关专业的学者提供规范而实用的专业参考书，我们组织了部分长期从事临床肿瘤工作的专家教授共同编著了《临床肿瘤诊断与治疗学》。

此书的主要目的是引导肿瘤工作者把握肿瘤学当前国际发展趋势和诊治规范，既为读者提供规范的肿瘤临床诊疗思路，又为寻找创新研究课题提供线索。

本书共五十六章，第一章至第十三章以审视前沿的视野，跟踪临床肿瘤研究的主要相关领域和各种诊断和治疗手段的进展与方法，第十四章至第五十六章系统而又规范地介绍了常见肿瘤的临床诊疗路径及与临床肿瘤相关的知识，是一本颇受同行们关注的著作，适用于从事肿瘤专业的研究人员和各级肿瘤专业的临床医师阅读，也可供其他专业的临床医师和医学院校的师生参考。

## <<临床肿瘤诊断与治疗学>>

### 内容概要

《临床肿瘤诊断与治疗学》共五十六章，第一章至第十三章以审视前沿的视野，跟踪临床肿瘤研究的主要相关领域和各种诊断和治疗手段的进展与方法，第十四章至第五十六章系统而又规范地介绍了常见肿瘤的临床诊疗路径及与临床肿瘤相关的知识，是一本颇受同行们关注的著作，适用于从事肿瘤专业的研究人员和各级肿瘤专业的临床医师阅读，也可供其他专业的临床医师和医学院校的师生参考。

## &lt;&lt;临床肿瘤诊断与治疗学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 PET-CT和PET-MRI在肿瘤临床中的应用第一节 PET-CT在肿瘤诊断中的应用第二节 PET-MRI成像基本原理与临床应用第二章 肿瘤外科治疗原则与进展第一节 肿瘤外科治疗原则与外科诊断和分期的方法第二节 肿瘤外科手术的分期第三章 肿瘤放射治疗的基础与进展及原则第一节 放射治疗的历史沿革与放射物理学基础第二节 放射生物学基础第三节 放射治疗的方法第四节 放射治疗的不良反应和并发症第五节 肿瘤放射治疗的进展第六节 放射治疗的基本原则第四章 肿瘤化学治疗的策略与原则第一节 肿瘤化疗的发展史第二节 肿瘤化疗的策略第三节 肿瘤化疗的具体实施原则第五章 肿瘤的介入治疗第一节 肿瘤的介入治疗方法与介入治疗的优势第二节 抗癌药物动脉灌注选择原则第三节 介入治疗的并发症、不良反应、适应证与禁忌证第六章 肿瘤热疗第一节 肿瘤热疗的生物学机制第二节 肿瘤热疗的生物物理学基础第三节 加热技术第四节 热疗与放疗、化疗综合应用的理论基础第五节 肿瘤热疗临床应用效果第六节 恶性体腔积液的热化疗第七节 肿瘤热疗目前存在的问题和发展趋势第七章 肿瘤冷冻微创治疗第八章 伽马刀在肿瘤治疗中的应用第九章 质子、重带电粒子在肿瘤治疗中的应用第十章 造血干细胞移植在肿瘤治疗中的作用第一节 造血干细胞移植在血液系统恶性肿瘤治疗中的应用第二节 造血干细胞移植在实体瘤治疗中的应用第三节 造血干细胞移植常见的并发症第十一章 癌症康复与姑息治疗第一节 癌症疼痛三阶梯止痛治疗第二节 癌症患者术后的护理第三节 癌症患者化学治疗的护理第四节 癌症患者放射治疗的护理第五节 癌症患者的心理护理第六节 癌症患者濒死期的护理第十二章 肿瘤急症第一节 代谢性急症第二节 急性肿瘤溶解综合征第三节 外科急症第十三章 肿瘤副综合征第一节 神经系统副瘤综合征第二节 皮肤副瘤综合征第三节 内分泌系统副瘤综合征第四节 血液系统副瘤综合征第五节 骨骼系统副瘤综合征第十四章 鼻咽癌第十五章 腮腺癌第十六章 舌癌第十七章 喉癌第十八章 甲状腺癌第十九章 乳腺癌第二十章 肺癌第二十一章 纵隔肿瘤第二十二章 原发性胸膜间皮瘤第二十三章 食管癌第二十四章 胃癌第二十五章 原发性肝癌第二十六章 胆管癌第二十七章 胰腺癌第二十八章 大肠癌第二十九章 原发性腹膜后肿瘤第三十章 白血病第三十一章 淋巴瘤第三十二章 多发性骨髓瘤第三十三章 肾癌第三十四章 肾上腺肿瘤第三十五章 膀胱癌第三十六章 前列腺癌第三十七章 睾丸肿瘤第三十八章 阴茎癌第三十九章 卵巢癌第四十章 子宫内膜癌第四十一章 侵蚀性葡萄胎和绒毛膜上皮癌第四十二章 宫颈癌第四十三章 基底细胞癌第四十四章 皮肤鳞状细胞癌第四十五章 Bowen病第四十六章 恶性黑素瘤第四十七章 中枢神经系统肿瘤第四十八章 骨与软组织肿瘤第四十九章 小儿睾丸肿瘤第五十章 小儿卵巢肿瘤第五十一章 小儿肝母细胞瘤第五十二章 小儿横纹肌肉瘤第五十三章 小儿肾胚瘤第五十四章 小儿畸胎瘤和胚芽细胞瘤第五十五章 小儿神经母细胞瘤第五十六章 小儿视网膜母细胞瘤附录常用抗癌药的英文缩写和中英文名称

## &lt;&lt;临床肿瘤诊断与治疗学&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：剂量强度的概念是临床应用高剂量化疗的基础。

目前骨髓和造血干细胞移植、预防性造血因子的应用也充分说明DI在提高肿瘤化疗疗效上的重要意义。

实践证明在小细胞肺癌、非霍奇金淋巴瘤、乳腺癌、某些睾丸肿瘤通过提高剂量强度可在相应程度上提高近期疗效和治愈率。

对于化疗强度敏感的肿瘤如急性白血病、高度恶性淋巴瘤、绒毛膜上皮癌等，化疗药物的剂量强度是成功的关键之一，但处理好其他问题，如防治中枢神经受侵、克服耐药和恢复免疫功能等同样甚至有时更重要。

四、根治的概念 在肿瘤的治疗中根治的概念十分重要，虽然目前的化疗除非洲儿童淋巴瘤外，很难在单一疗程内治愈肿瘤，一般需要更多疗程治疗才能使瘤细胞降低到 $10^6$ 以下。

因此，白血病和恶性淋巴瘤治疗中诱导缓解—强化治疗—巩固治疗的方案已逐渐被应用于实体肿瘤，如小细胞肺癌。

合理地序贯应用化疗药物在根治肿瘤中的地位举足轻重。

在一定条件下亦可采用放射及手术以强化治疗，达到最大限度地消灭残存细胞的目的。

清除残存肿瘤细胞的治疗（salvage）近年来已成为肿瘤治疗中的一个原则。

例如，睾丸肿瘤和小细胞肺癌经内科治疗后再施行手术，已成为很多研究单位的常规方法，其优点是可以清除一些耐药的残存肿瘤细胞。

事实说明肿瘤中耐药的肿瘤细胞的比例远远高于以往的估计，如不做手术必将成为复发转移的根源。

<<临床肿瘤诊断与治疗学>>

编辑推荐

《临床肿瘤诊断与治疗学》由湖南科学技术出版社出版。

<<临床肿瘤诊断与治疗学>>

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>