

<<肿瘤学概论>>

图书基本信息

书名：<<肿瘤学概论>>

13位ISBN编号：9787509101759

10位ISBN编号：7509101751

出版时间：2006-3

出版时间：人民军医出版社

作者：陈振东、秦凤展、秦叔逵

页数：315

字数：493000

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>

<<肿瘤学概论>>

内容概要

本书作为硕士研究生教材，依据国内外的最新研究资料，全面系统地介绍了临床肿瘤学的研究现状、存在的问题和发展趋势。

对某些虽属当前热点但研究前景并不明朗的问题，作者给予了客观的评价。

本书从基础到临床全面论述肿瘤病因、病理、诊断和治疗，尤其注重基础理论与临床实践的结合，注重基础研究成果对临床的指导意义，从宏观上把握现代肿瘤学的基本方向。

本书对学生全面认识肿瘤学的基础理论与临床实践有很多的指导作用，可作为研究生教材，亦可供临床医师参考。

<<肿瘤学概论>>

书籍目录

第1章 肿瘤流行病学及肿瘤的三级预防 第一节 肿瘤流行病学研究方法 第二节 肿瘤的三级预防第2章 癌基因、抑癌基因与基因治疗 第一节 癌基因 第二节 抑癌基因 第三节 肿瘤与遗传 第四节 肿瘤的基因治疗第3章 细胞信号转导与肿瘤 第一节 信号转导通路的基本组成 第二节 信号转导系统 第三节 重要的细胞信号转导通路 第四节 肿瘤发生发展过程中的信号转导异常 第五节 细胞信号转导——新的治疗肿瘤靶点第4章 细胞周期与肿瘤化疗 第一节 细胞动力学的基本概念 第二节 细胞周期调控与肿瘤 第三节 细胞周期与抗癌药物的分类 第四节 细胞周期与肿瘤化疗的基本原则 第五节 细胞周期与肿瘤新靶点药物的开发第5章 细胞凋亡与肿瘤 第一节 细胞凋亡 第二节 细胞凋亡的调节 第三节 凋亡异常与肿瘤治疗的敏感性和抗拒性 第四节 肿瘤细胞凋亡的相关治疗第6章 端粒、端粒酶、核仁组成区、染色体与肿瘤 第一节 端粒的结构与功能 第二节 端粒酶结构、功能及临床意义 第三节 核仁组成区 第四节 染色体第7章 癌转移机制的研究与诊治 第一节 癌转移的基本过程 第二节 机体对癌转移的调控 第三节 癌转移的一般规律和特殊情况 第四节 癌转移的治疗第8章 肿瘤免疫 第一节 肿瘤抗原与肿瘤抗体 第二节 抗原呈递 第三节 肿瘤效应淋巴细胞 第四节 细胞因子 第五节 肿瘤免疫逃避机制 第六节 肿瘤免疫治疗与生物治疗第9章 肿瘤标志物及其评价 第一节 肿瘤标志物的定义与发展 第二节 肿瘤标志物的检测方法 第三节 检测肿瘤标志物的临床意义 第四节 常用肿瘤标志物的分类与应用 第五节 肿瘤标志物与免疫组化检查 第六节 正确分析肿瘤标志物检测结果第10章 肿瘤影像诊断及其评价 第一节 各种影像学检查的基本特征 第二节 影像学检查在各部位肿瘤的应用第11章 肿瘤病理学诊断及其评价 第一节 肿瘤病理学诊断的新技术 第二节 肿瘤组织病理学诊断和评价 第三节 肿瘤细胞病理学诊断和评价第12章 肿瘤分期诊断及疗效评价 第一节 肿瘤分期 第二节 肿瘤TNM国际分类法 第三节 肿瘤病人健康状况的估价 第四节 肿瘤治疗效果的评价第13章 肿瘤外科治疗及其评价 第一节 肿瘤外科的历史与发展 第二节 肿瘤外科的治疗原则 第三节 肿瘤外科手术的类别 第四节 肿瘤外科治疗发展趋势第14章 肿瘤的化疗及评价 第一节 肿瘤化疗的发展简史 第二节 化疗目标、原则及注意事项 第三节 肿瘤化疗的研究方向 第四节 造血干细胞移植支持下的高剂量化疗第15章 临床放射生物学 第一节 放射生物基本概念 第二节 细胞存活和细胞存活曲线 第三节 线性二次模式的建立和应用 第四节 放射损伤与修复 第五节 分次照射后的组织反应 第六节 正常组织的放射耐受性 第七节 肿瘤组织的放射反应 第八节 肿瘤的放射敏感性及其临床增敏措施第16章 肿瘤放疗及其评价 第一节 肿瘤放疗的基本概念 第二节 放疗在肿瘤治疗中的地位及其原则 第三节 放射治疗计划的制定与实施 第四节 放射治疗中的若干问题第17章 肿瘤内分泌治疗及其评价 第一节 肿瘤内分泌治疗的发展史 第二节 肿瘤内分泌治疗机制 第三节 常见肿瘤的内分泌治疗 第四节 内分泌治疗的耐药与对策第18章 肿瘤微创治疗及其评价 第一节 介入治疗 第二节 热疗 第三节 低温治疗 第四节 电化学治疗 第五节 光动力学治疗 第六节 放射性核素介入治疗 第七节 微创外科 第八节 其他介入治疗第19章 中医药治疗肿瘤与循证医学 第一节 中医药治疗肿瘤的临床应用和成就 第二节 中医药治疗肿瘤的试验研究 第三节 中医药治疗与循证医学第20章 肿瘤靶向治疗药物的应用与评价 第一节 已上市肿瘤靶向治疗药物概况 第二节 靶向治疗药物作用机制及疗效 第三节 靶向治疗药物对肿瘤治疗模式的影响 第四节 靶向治疗药物适应证的扩展第21章 肿瘤的综合治疗 第一节 肿瘤常用治疗方法的分类与评价 第二节 肿瘤常用的综合治疗 第三节 综合治疗中的常见问题与对策第22章 肿瘤药物临床试验 第一节 新药临床试验的分期 第二节 规范化药物临床试验 第三节 临床试验中的伦理问题 第四节 正确理解新药试验报告第23章 心理神经内分泌免疫学与肿瘤 第一节 神经、心理、内分泌、免疫学与肿瘤的相互关系 第二节 肿瘤病人的一般心理反应与精神问题 第三节 肿瘤病人精神心理问题的诊断与鉴别诊断 第四节 肿瘤病人心理问题的干预第24章 肿瘤姑息治疗 第一节 肿瘤姑息治疗的定义 第二节 晚期肿瘤病人的常见医学问题 第三节 姑息治疗的原则与方法 第四节 癌症疼痛的控制 第五节 临终关怀第25章 长期生存肿瘤病人的全面康复 第一节 长期生存肿瘤病人康复治疗的意义 第二节 康复疗法及康复效果的评价 第三节 长期生存肿瘤病人的躯体并发症及其处理 第四节 长期生存肿瘤病人的心理及社会问题第26章 肿瘤病人生活质量与评估 第一节 生活质量的观念及研究内容 第二节 生活质量的测量 第三节 癌症病人生活质量研究的意义及应用 第四节 癌症病人生活质量研究存在的问题及

<<肿瘤学概论>>

对策第27章 肿瘤学工作者应当具备的基本素质 第一节 基本素质 第二节 基础研究工作所需要的基本条件 第三节 临床工作中的技巧

<<肿瘤学概论>>

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>