第一图书网, tushu007.com

<<肿瘤多学科综合治疗>>

图书基本信息

书名：<<肿瘤多学科综合治疗>>

13位ISBN编号：9787810864299

10位ISBN编号：7810864297

出版时间：2008年10月

出版时间：第四军医大学出版社

作者：赵新汉,张晓智

页数：635

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

内容概要

在我国，肿瘤学研究也取得了重要的进展，某些领域甚至达到了国际先进水平，从事肿瘤防治事业的队伍日益壮大。
然而，与国际肿瘤学研究相比，我们尚存在较大差距。
首先，我国现代肿瘤学发展时日尚短，大多数医学院校尚未设置肿瘤学专业课程，卫生部门也没有专门针对肿瘤学医师的职业化测试和培训，导致现有肿瘤学医师水平参差不齐，一定程度上影响了患者的治疗效果；其次，我国肿瘤学虽在某些疾病的治疗和新药研发方面取得了重大突破，但大多数研究仍属于验证性工作，临床研究规模不大，基础研究缺乏创新，这就使我国肿瘤学研究总体水平落后于西方国家，缺乏适应于我国人群的研究数据和产品；第三，医学生肿瘤学知识的获取大多来自于影像学、病理学、内科学、外科学、妇科学、儿科学、耳鼻咽喉科学、皮肤病学及神经病学等专业课程教育，每一门课程只讲授与之相应的内容，由此所获得的肿瘤学知识零散，需要医学生自己归纳使之系统化，临床思维受到一定的局限。

作者简介

赵新汉，男，1964年生，肿瘤学教授，主任医师，医学博士，博士研究生导师担任陕西省药理学会化疗药物专业委员会主任委员等各级各类学会委员、常委、副主委、主委13个，《现代肿瘤医学》等6种杂志中青年编委、常务编委、特约审稿专家，《Biological Therapy》等4种国外期刊审稿人　　近年以第一作者发表论文60余篇，主编专著2部，副主编1部，参编专著7部，主持国家自然科学基金等各级各类科研课题10余项，获陕西省高等学校科技进步二等奖1项，三等奖2项主要研究方向为肿瘤靶向基因治疗、肿瘤多药耐药机制及肿瘤综合治疗。

张晓智，男，1966年生，肿瘤学副教授，医学博士，硕士研究生导师。
现任西安交通大学医学院第一附属医院肿瘤放疗专业主任。
担任中华医学会放射肿瘤学分会青年委员、陕西省医学会肿瘤放疗分会副主任委员、陕西省抗癌协会肿瘤放射治疗专业委员会常委兼秘书。
主要从事恶性肿瘤以放疗为主综合治疗的临床和基础研究工作。

书籍目录

第一篇 肿瘤生物学基础　第一章 肿瘤的发生　　第一节 肿瘤的定义、命名与分类　　第二节 肿瘤的起源　　第三节 致癌因素　第二章 肿瘤的侵袭、浸润与转移　　第一节 肿瘤细胞侵袭的发生和机制　　第二节 肿瘤的局部浸润　　第三节 肿瘤转移　第三章 肿瘤病理学　　第一节 肿瘤病理学基本概念　　第二节 肿瘤的基本形态特征　　第三节 肿瘤的良、恶性区别　　第四节 癌与肉瘤的比较　第五节 肿瘤的良、恶性及对机体的影响　第四章 肿瘤标志物　　第一节 肿瘤胚胎性抗原标志物　第二节 糖类抗原标志物　　第三节 酶类标志物　　第四节 激素类标志物　　第五节 其他蛋白质类标志物　第五章 细胞分化、凋亡与肿瘤的关系　　第一节 细胞分化与肿瘤　　第二节 细胞凋亡与肿瘤　第六章 细胞周期与肿瘤　　第一节 细胞周期　　第二节 细胞周期的调控　　第三节 细胞周期和肿瘤　第七章 细胞信号转导与肿瘤　　第一节 细胞信号转导的类型　　第二节 跨膜信号转导　　第三节 细胞信号转导障碍与肿瘤的发生　　第四节 核受体超家族　第八章 肿瘤基因及其调控机制　　第一节 癌基因　　第二节 抑癌基因　　第三节 癌基因和抑癌基因的协同作用　第九章 肿瘤与免疫　第一节 肿瘤抗原　　第二节 宿主对肿瘤的免疫反应机制　　第三节 肿瘤的免疫诊断　　第四节 肿瘤的免疫治疗　第十章 肿瘤与遗传　　第一节 肿瘤遗传学发展简史　　第二节 肿瘤发生、发展的遗传学因素　　第三节 分子遗传学研究方法　第十一章 肿瘤与激素　　第一节 激素致癌作用的机制_　第二节 激素一受体作用原理　　第三节 激素及其受体与肿瘤的关系　第十二章 肿瘤与微卫星DNA　第一节 微卫星DNA的结构　　第二节 微卫星DNA的功能　第十三章 肿瘤分子生物学技术　　第一节 核酸分子杂交技术　　第二节 基因重组技术　　第三节 聚合酶链反应技术　　第四节 基因转染技术　　第五节 核酸序列测定　　第六节 基因芯片技术第二篇 肿瘤诊断学原理　第十四章 肿瘤影像学诊断　第十五章 肿瘤内镜诊断　第十六章 肿瘤病理学诊断　第十七章 肿瘤生物学诊断第三篇 肿瘤多学科治疗原理　第十八章 肿瘤外科学原理　第十九章 放射治疗学原理　第二十章 化学治疗原理　第二十一章 介入治疗　第二十二章 肿瘤热疗　第二十三章 生物治疗　第二十四章 基因治疗　第二十五章 靶向治疗　第二十六章 中医中药治疗第四篇 常见肿瘤多学科治疗的临床实践　第三十章 鼻咽癌　第三十一章 肺癌　第三十二章 乳腺癌　第三十三章 食管癌　第三十四章 胃癌　第三十五章 肝癌　第三十六章 大肠癌　第三十七章 宫颈癌　第三十八章 白血病　第四十一章　肿瘤急症和并发症　第四十章 原发部位不明的转移癌　第四十一章肿瘤急症和并发症　第四十四章 长期静脉通路附录

章节摘录

插图：

编辑推荐

《肿瘤多学科综合治疗》由第四军医大学出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

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