

<<肿瘤分子靶向治疗学>>

图书基本信息

书名：<<肿瘤分子靶向治疗学>>

13位ISBN编号：9787533150945

10位ISBN编号：7533150945

出版时间：1970-1

出版时间：吴旻,马洁,张林,等、吴旻、马洁、张林 山东科学技术出版社 (2009-03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>

<<肿瘤分子靶向治疗学>>

内容概要

肿瘤分子靶向治疗是近年来肿瘤学研究及相关药物开发的热点之一。

《肿瘤分子靶向治疗学》由著名肿瘤学专家组织编写，详细介绍了肿瘤分子靶向治疗技术的原理、现状与发展方向，同时介绍了各种肿瘤的分子靶向治疗方法，适于肿瘤科医生与相关研究人员参考使用。

<<肿瘤分子靶向治疗学>>

书籍目录

第一篇 肿瘤学原理第一章 肿瘤分子生物学第一节 分子生物学概论第二节 癌基因、抑癌基因与肿瘤第三节 细胞信号传导与肿瘤第四节 细胞的生长、凋亡与肿瘤第五节 生长因子与肿瘤第六节 肿瘤的浸润和转移第二章 肿瘤病因第三章 肿瘤分子病理学第一节 免疫组织化学第二节 DNA定量第三节 肿瘤标志物第四章 肿瘤分子遗传学第一节 肿瘤与遗传第二节 细胞遗传学第三节 肿瘤易感遗传机制第四节 肿瘤分子遗传学诊断原理第五节 肿瘤分子遗传学诊断技术第六节 小突变第五章 肿瘤免疫学第一节 概论第二节 肿瘤发生与机体免疫状态第三节 肿瘤抗原第四节 T细胞识别的人类肿瘤抗原第五节 肿瘤抗原的加工和递呈第六节 机体抗肿瘤的免疫效应机制第七节 肿瘤的免疫逃逸机制第八节 肿瘤的免疫诊断第六章 肿瘤的研究方法第一节 实验肿瘤学基础第二节 组织培养在肿瘤研究中的应用第七章 肿瘤的处理原则第一节 外科治疗第二节 化学治疗第三节 放射治疗第四节 生物治疗第五节 介入治疗第六节 物理治疗第七节 中医中药治疗第二篇 肿瘤分子靶向治疗导论第八章 肿瘤分子靶向治疗的定义及相关概念第一节 肿瘤分子治疗新时代的曙光第二节 肿瘤分子靶向治疗的概念第九章 抗肿瘤药物研究的现状第一节 抗肿瘤药物发展策略第二节 抗肿瘤药物研究的新靶点和新方向第三节 抗肿瘤分子靶向药物的研究第十章 肿瘤分子靶向治疗研究基础第一节 肿瘤靶向治疗的分子基础与病人选择第二节 肿瘤靶向治疗临床前研究的问题第三节 单克隆抗体在肿瘤研究中的应用第三篇 靶向性策略在肿瘤基因治疗中的应用第十一章 目的基因转移的靶向性第一节 以病毒为载体的基因靶向转移第二节 受体/配体介导的基因靶向转移第三节 以纳米材料为载体的基因靶向转移第十二章 目的基因的靶向转录第一节 肿瘤特异性调控元件对基因转录的调控第二节 组织特异性调控元件对基因转录的调控第四篇 针对不同途径的肿瘤靶向治疗研究第十三章 异常基因与肿瘤靶向治疗第十四章 针对信号传导的靶向治疗第一节 概述第二节 G蛋白介导的信号传导系统第三节 酶耦联受体介导的信号传导系统第四节 信号传导抑制剂第十五章 针对酪氨酸激酶信号传导途径的靶向治疗第一节 概述第二节 针对EGFR酪氨酸激酶信号传导途径的靶向治疗第三节 针对VEGF酪氨酸激酶信号传导途径的靶向治疗第十六章 针对肿瘤抗原的靶向治疗第一节 针对肿瘤抗原的单抗药物治疗第二节 针对肿瘤抗原的肿瘤疫苗治疗第十七章 抗肿瘤血管生成治疗第一节 肿瘤组织血管生成的机制第二节 抗肿瘤血管生成治疗药物的研究进展及优势第三节 抗肿瘤血管生成治疗的局限性及发展趋向第十八章 肿瘤的免疫调节治疗第十九章 肿瘤的细胞因子治疗第一节 概述第二节 常用的细胞因子及其作用机制第三节 肿瘤的细胞因子靶向治疗第二十章 肿瘤的内分泌治疗第一节 乳腺癌的内分泌治疗第二节 前列腺癌的内分泌治疗第三节 其他与内分泌有关肿瘤的内分泌治疗第五篇 常见肿瘤的靶向治疗第二十一章 恶性淋巴瘤第一节 恶性淋巴瘤的分子生物学基础第二节 恶性淋巴瘤的分子靶点研究及应用进展第二十二章 白血病第一节 白血病的抗体治疗第二节 疫苗治疗第三节 过继性T细胞治疗第二十三章 肾癌第一节 肾细胞癌的分子生物学和遗传学基础第二节 肾细胞癌的分子靶点研究及应用进展第二十四章 前列腺癌第一节 前列腺癌的分子生物学基础第二节 前列腺癌的分子靶点研究及应用进展第二十五章 脑肿瘤第一节 脑肿瘤的分子遗传学基础第二节 恶性脑肿瘤的基因治疗进展第三节 抗肿瘤血管生成在脑肿瘤治疗中的研究进展第四节 恶性脑肿瘤分子靶向治疗第二十六章 甲状腺癌第一节 甲状腺癌的分子遗传学基础第二节 甲状腺癌的分子靶向治疗第二十七章 胃癌第一节 胃癌的分子生物学基础第二节 胃癌的分子靶点研究及应用进展第三节 胃肠道间质瘤的分子靶点研究及应用进展第二十八章 大肠癌第一节 大肠癌的分子生物学基础第二节 大肠癌的分子靶点研究及应用进展第二十九章 原发性肝癌第一节 原发性肝癌的分子生物学基础第二节 肝癌的分子靶点研究及应用进展第三十章 乳腺癌第一节 乳腺癌的分子生物学基础第二节 乳腺癌的分子靶点研究及应用进展第三十一章 肺癌第一节 肺癌的分子生物学基础第二节 肺癌的分子靶点研究及应用进展

<<肿瘤分子靶向治疗学>>

编辑推荐

《肿瘤分子靶向治疗学》由著名肿瘤学专家组织编写，详细介绍了肿瘤分子靶向治疗技术的原理、现状与发展方向，同时介绍了各种肿瘤的分子靶向治疗方法。

全书分为肿瘤学原理、肿瘤分子靶向治疗导论、靶向性策略在肿瘤基因治疗中的应用、针对不同途径的肿瘤靶向治疗研究、常见肿瘤的靶向治疗这五篇，共三十一章进行了系统的介绍。

<<肿瘤分子靶向治疗学>>

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>