

《临床肿瘤学（第四版）》

图书基本信息

书名：《临床肿瘤学（第四版）》

13位ISBN编号：9787030420373

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《临床肿瘤学（第四版）》

内容概要

本书结合肿瘤学的最新进展，删减了一些陈旧的内容，增加了新知识、新技术、新方法的介绍。全书分上、下两篇，上篇介绍了肿瘤的病因、病理，肿瘤的诊断包括影像学诊断、临床诊断和肿瘤标志物诊断，肿瘤的治疗包括外科治疗、化学治疗、放射治疗、心理治疗等。下篇介绍了头颈部肿瘤、胸部肿瘤、腹腔肿瘤、泌尿及男性生殖系统肿瘤、妇科肿瘤、淋巴造血系统肿瘤、皮肤软组织及骨肿瘤、儿童实体肿瘤等多种常见肿瘤类型，以及其病因病理、诊断、治疗和预后等内容。

书籍目录

前言

上篇

第一章绪论

- 一、肿瘤的基本概念
- 二、癌症发生的分子机制
- 三、我国癌症的发病情况与趋势
- 四、肿瘤研究与肿瘤学
- 五、在医学院本科设置临床肿瘤学课程的意义
- 六、近20年来肿瘤学研究及治疗的重大进展

参考文献

第二章肿瘤流行病学

第一节肿瘤流行病学的概念

- 一、肿瘤流行病学的研究对象与范畴
- 二、肿瘤流行病学研究特点

第二节肿瘤的描述性流行病学

- 一、描述性肿瘤流行病学的资料收集方法和统计指标
- 二、肿瘤在世界、中国的流行现状和发展趋势

第三节肿瘤的分析性流行病学

- 一、病例对照研究
- 二、队列研究
- 三、恶性肿瘤发病危险因素

第四节肿瘤的预防控制

- 一、社区干预研究
- 二、肿瘤的一级预防
- 三、二级预防
- 四、三级预防

第五节肿瘤的临床流行病学

- 一、肿瘤临床试验概念与分期
- 二、肿瘤 期临床试验的设计原则
- 三、肿瘤临床试验规范与伦理学原则

参考文献

第三章肿瘤病因学

第一节分子生物学基础

- 一、癌基因
- 二、肿瘤抑制基因
- 三、多步癌变的分子基础

第二节外源性致癌因素

- 一、化学致癌因素
- 二、物理致癌因素
- 三、致瘤性病毒

第三节肿瘤发生的机体因素

- 一、遗传与肿瘤
- 二、免疫与肿瘤
- 三、年龄与肿瘤
- 四、性别与肿瘤
- 五、肥胖症与肿瘤
- 六、炎症与肿瘤

七、种族和地理因素

第四节肿瘤干细胞学说

参考文献

第四章肿瘤病理学

第一节肿瘤病理学概念

一、良性肿瘤与恶性肿瘤

二、肿瘤的分类和命名

三、名词解释

第二节肿瘤病理诊断的方法

一、组织病理诊断

二、细胞学诊断

三、组织化学技术

四、免疫组织化学技术

五、电子显微镜诊断

六、尸体解剖

七、分子生物学技术

参考文献

第五章肿瘤影像学检查

第一节CT的肿瘤临床应用

一、CT的基本概念

二、常用CT检查方法

三、螺旋（多排）CT简介

四、CT的临床应用

五、CT临床应用的优缺点

第二节磁共振成像

一、磁共振原理

二、脉冲序列

三、MR对比剂

四、磁共振流体成像

五、磁共振功能成像

六、MR检查的优缺点

第三节肿瘤X线检查

一、X线检查方法的选择

二、X线检查技术

三、肺癌X线检查

四、胃肠道肿瘤X线检查

五、乳腺肿瘤X线检查

第四节PET / CT在肿瘤中的临床应用

一、概述

二、显像剂

三、图像分析

四、PET / CT显像在肿瘤诊断中的应用

第五节肿瘤的超声影像诊断

一、超声基本知识

二、B型超声影像诊断

三、彩色多普勒血流图

四、腔内超声诊断

五、声学造影

六、高频超声诊断

七、介入性超声

八、三维成像及术中超声检查

第六节ECT

一、ECT概述

二、ECT显像分类

三、分子影像

四、SPECT / CT的肿瘤临床应用

第七节肿瘤介入诊断

一、概述

二、技术应用

参考文献

第六章肿瘤临床诊断与标志物检查

第一节肿瘤临床诊断

一、询问病史

二、体格检查

三、常规化验

四、特殊检查

五、病理检查

六、诊断性手术

七、肿瘤临床分期

八、恶性肿瘤的诊断原则

第二节内镜检查

一、内镜的种类

二、内镜检查的适应证和禁忌证及其应用

第三节肿瘤标志物检查

一、肿瘤标志物的概念

二、肿瘤标志物的来源

三、肿瘤标志物的分类

四、肿瘤标志物检测的常用技术

五、肿瘤标志物的应用

六、常见肿瘤标志物的检测及其临床意义

参考文献

第七章肿瘤外科学概论

第一节肿瘤外科的作用

第二节肿瘤外科治疗的原则

一、明确诊断

二、制订合理的治疗方案

三、选择合理的术式

四、避免医源性肿瘤播散

第三节各种术式的临床应用

一、诊断性手术

二、治愈性手术

三、姑息性手术

四、远处转移癌切除术

五、激素依赖型肿瘤的内分泌腺切除术

六、重建与康复手术

七、癌症的预防性手术

第四节微创外科

第五节循证医学与肿瘤外科

参考文献

第八章肿瘤的内科治疗

第一节细胞毒抗肿瘤药物的化疗

- 一、发展概况
- 二、抗肿瘤药物的分类及作用机制
- 三、抗肿瘤药物的毒性反应
- 四、细胞周期动力学
- 五、化学治疗的临床应用

第二节分子靶向药物治疗

- 一、分子靶向药物的主要特点
- 二、分子靶向药物的分类和临床应用

参考文献

第九章肿瘤放射治疗

第一节放射物理学与放射生物学基础

- 一、电离辐射的物理效应
- 二、电离辐射的生物效应

第二节放射治疗设备与治疗流程

- 一、放射源及其设备
- 二、放射流程

第三节放射治疗的临床应用

- 一、治疗原则
- 二、放射治疗适应证
- 三、放射治疗禁忌证
- 四、放疗反应及处理
- 五、放疗在综合治疗的应用

第四节肿瘤放射治疗的新进展

参考文献

第十章其他治疗

第一节中医治疗

- 一、病因病机
- 二、辨证论治
- 三、转移癌的治疗
- 四、中医药在肿瘤综合治疗中的作用

第二节肿瘤介入治疗

- 一、概述
- 二、临床应用

第三节肿瘤生物治疗

- 一、肿瘤免疫治疗
- 二、肿瘤的基因治疗

第四节微波、超声及激光治疗

- 一、微波治疗
- 二、超声治疗
- 三、激光治疗

参考文献

第十一章癌痛治疗及临终关怀

第一节癌症疼痛的处理

- 一、影响癌痛治疗的障碍
- 二、癌痛的分类和原因
- 三、癌痛的评估方法

四、癌症患者疼痛的诊断步骤

五、癌痛的治疗

第二节终末期癌症患者的处理

一、终末期处理的概念和任务

二、终末期癌症患者的主要症状

三、癌痛的治疗

四、社会心理照顾

五、组织、教育的培训

参考文献

第十二章癌症患者的心理治疗

第一节癌症患者的常见心理反应

一、诊断时的常见心理反应

二、治疗时的心理反应

三、癌症晚期患者的心理反应

第二节癌症患者的心理治疗

一、一般性心理治疗

二、认知疗法

三、行为治疗

四、合理情绪疗法

五、催眠疗法

六、暗示治疗

七、家庭治疗

八、疏导疗法

九、气功疗法

第三节心理治疗的一般原则

一、心理治疗前的一般准备

二、心理治疗方法的选择

三、在心理治疗时需注意的问题

四、常见癌症的心理治疗简介

参考文献

第十三章转化医学、循证医学及个体化医学

第一节转化医学

第二节循证医学

第三节个体化医学

参考文献

下篇

第十四章头颈部肿瘤

第一节鼻咽癌

一、解剖

二、流行病学

三、病因

四、病理

五、临床表现

六、诊断和鉴别诊断

七、分期

八、治疗

九、康复

第二节喉癌

一、解剖与生理

- 二、流行病学
- 三、病因
- 四、病理
- 五、临床特点
- 六、诊断和鉴别诊断
- 七、临床分型与分期
- 八、治疗
- 九、预后
- 第三节甲状腺癌
 - 一、解剖与生理
 - 二、流行病学
 - 三、病因学
 - 四、病理
 - 五、临床特点
 - 六、诊断和鉴别诊断
 - 七、分期
 - 八、治疗
 - 九、预后
- 第四节舌癌
 - 一、解剖及生理
 - 二、流行病学
 - 三、病因
 - 四、病理
 - 五、临床表现
 - 六、诊断与鉴别诊断
 - 七、分期
 - 八、治疗
 - 九、预后
- 第五节涎腺肿瘤
 - 一、局部解剖
 - 二、流行病学及病因学
 - 三、病理
 - 四、临床特点
 - 五、诊断和鉴别诊断
 - 六、治疗
 - 七、预后
- 第六节颈部肿块
 - 一、颈部炎症性病变
 - 二、先天性颈部肿块
 - 三、颈部肿瘤
- 第七节颅脑肿瘤
 - 一、病因学和发病特点
 - 二、病理和分类
 - 三、临床特点
 - 四、诊断和鉴别诊断
 - 五、治疗
 - 六、预后
- 参考文献
- 第十五章胸部肿瘤

第一节肺癌

- 一、解剖与生理学概要
- 二、流行病学
- 三、病因学
- 四、病理学
- 五、临床表现
- 六、诊断
- 七、鉴别诊断
- 八、分期
- 九、治疗
- 十、预后

第二节食管癌和贲门癌

- 一、解剖
- 二、流行病学与病因学
- 三、病理
- 四、临床表现
- 五、诊断和鉴别诊断
- 六、分期
- 七、治疗

第三节乳腺癌

- 一、解剖及生理
- 二、流行病学
- 三、病因
- 四、病理
- 五、临床表现
- 六、诊断和鉴别诊断
- 七、分期
- 八、治疗
- 九、预后

第四节纵隔肿瘤

- 一、解剖
- 二、临床表现
- 三、诊断
- 四、常见纵隔肿瘤

参考文献

第十六章腹腔肿瘤

第一节胃癌

- 一、解剖概要
- 二、流行病学
- 三、病因学
- 四、病理学
- 五、分期
- 六、临床表现
- 七、诊断与鉴别诊断
- 八、治疗
- 九、预后

第二节原发性肝癌

- 一、肝脏的解剖及生理概要
- 二、流行病学

- 三、病因学
- 四、病理学
- 五、临床表现
- 六、诊断和鉴别诊断
- 七、肝癌的治疗
- 八、预后
- 九、预防
- 第三节结直肠癌
 - 一、解剖及生理
 - 二、流行病学
 - 三、病因
 - 四、预防
 - 五、病理
 - 六、临床表现
 - 七、诊断和鉴别诊断
 - 八、临床病理分期
 - 九、治疗
 - 十、预后
- 第四节胰腺癌及壶腹周围癌
 - 一、胰腺癌
 - 二、壶腹周围癌
- 第五节腹部肿块
 - 一、原因和分类
 - 二、诊断方法
 - 三、常见腹部肿块诊断要点
- 参考文献
- 第十七章泌尿及男性生殖系统肿瘤
 - 第一节肾细胞癌
 - 一、肾脏的解剖
 - 二、流行病学
 - 三、病因学和遗传学
 - 四、病理
 - 五、临床表现
 - 六、诊断和鉴别诊断
 - 七、分级和分期
 - 八、治疗
 - 九、预后
 - 第二节膀胱癌
 - 一、流行病学及病因
 - 二、诊断
 - 三、分期、分级
 - 四、治疗
 - 第三节前列腺癌
 - 第四节睾丸生殖细胞肿瘤
 - 一、睾丸的胚胎发育、血管和淋巴引流
 - 二、流行病学
 - 三、病因
 - 四、病理
 - 五、临床表现

- 六、肿瘤标志物
- 七、诊断和鉴别诊断
- 八、临床分期
- 九、治疗
- 十、随访和预后
- 第五节 阴茎癌
 - 一、流行病学及危险因素
 - 二、病理
 - 三、临床表现
 - 四、分期
 - 五、诊断和鉴别诊断
 - 六、治疗
 - 七、预后和随访
- 参考文献
- 第十八章 妇科肿瘤
 - 第一节 子宫颈癌
 - 一、局部解剖
 - 二、流行病学
 - 三、病因
 - 四、病理类型
 - 五、临床特点
 - 六、诊断和鉴别诊断
 - 七、治疗
 - 八、并发症
 - 九、预后
 - 十、预防
 - 十一、癌前病变
 - 第二节 子宫内膜癌
 - 一、流行病学
 - 二、病因
 - 三、病理
 - 四、临床表现
 - 五、诊断和鉴别诊断
 - 六、治疗
 - 七、预后
 - 第三节 卵巢恶性肿瘤
 - 一、解剖
 - 二、流行病学
 - 三、病因及危险因素
 - 四、病理类型
 - 五、转移途径
 - 六、临床表现
 - 七、诊断和鉴别诊断
 - 八、临床分期
 - 九、治疗
 - 十、预后
 - 第四节 妊娠滋养细胞疾病
 - 一、葡萄胎
 - 二、侵蚀性葡萄胎

三、绒毛膜癌

四、胎盘部位滋养细胞肿瘤

第五节外阴癌

一、局部解剖

二、流行病学

三、病因

四、病理

五、临床表现

六、诊断

七、分期

八、治疗

九、预后

参考文献

第十九章淋巴造血系统肿瘤

第一节恶性淋巴瘤

一、流行病学

二、病因

三、病理

四、临床表现

五、诊断和鉴别诊断

六、分期

七、预后因素

八、治疗

第二节白血病

一、急性白血病

二、慢性粒细胞白血病

三、慢性淋巴细胞白血病

第三节多发性骨髓瘤

一、流行病学

二、病因

三、病理

四、临床表现

五、辅助检查

六、诊断和鉴别诊断

七、分期

八、治疗

九、多发性骨髓瘤疗效标准

十、预后

参考文献

第二十章皮肤软组织及骨肿瘤

第一节皮肤癌

一、局部解剖

二、流行病学

三、病因

四、病理

五、临床表现

六、诊断和鉴别诊断

七、分期

八、治疗

九、预后

第二节皮肤黑色素瘤

- 一、解剖与生理
- 二、流行病学
- 三、病理
- 四、临床表现
- 五、诊断和鉴别诊断
- 六、分期
- 七、治疗
- 八、预后

第三节软组织肉瘤

- 一、病因
- 二、病理与分期
- 三、临床表现
- 四、诊断
- 五、治疗
- 六、预后
- 七、几种常见的软组织肉瘤

第四节骨肉瘤

- 一、发病率、发病比率、发病年龄及部位
- 二、临床表现
- 三、实验室检查
- 四、影像学检查
- 五、病理与分型
- 六、诊断
- 七、治疗
- 八、预后
- 九、其他类型骨肉瘤

第五节软骨肉瘤

- 一、发病情况
- 二、临床表现
- 三、影像学表现
- 四、病理
- 五、诊断
- 六、治疗
- 七、预后
- 八、其他类型软骨肉瘤

第六节尤文肉瘤

- 一、流行病学
- 二、病因
- 三、临床表现
- 四、诊断和鉴别诊断
- 五、治疗
- 六、预后

参考文献

第二十一章儿童实体肿瘤

第一节儿童肿瘤的特点

- 一、流行病学
- 二、病因

三、诊断

四、治疗原则

第二节肾母细胞瘤

一、流行病学和病因学

二、病理

三、临床表现

四、诊断和鉴别诊断

五、分期

六、治疗

七、预后

第三节神经母细胞瘤

一、流行病学和病因学

二、病理表现

三、临床表现

四、诊断和鉴别诊断

五、分期

六、治疗

七、预后

第四节视网膜母细胞瘤

一、流行病学

二、病理表现

三、临床表现

四、诊断和鉴别诊断

五、分期

六、治疗

七、预后

第五节儿童颅外生殖细胞肿瘤

一、流行病学

二、病理表现

三、临床表现

四、诊断和鉴别诊断

五、分期

六、治疗

七、预后

参考文献

《临床肿瘤学（第四版）》

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：www.tushu111.com