

<<新编放射治疗学>>

图书基本信息

书名：<<新编放射治疗学>>

13位ISBN编号：9787309044041

10位ISBN编号：7309044045

出版时间：2005-11

出版时间：复旦大学出版社

作者：周道安

页数：235

字数：368000

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>

## <<新编放射治疗学>>

### 内容概要

本书分总论、各论两篇共十一章，主要向学习者介绍肿瘤放射学的基本概念，常见肿瘤放射治疗的原则和方法。

同时将放射治疗的发展历程和目前三维适形、调强适形放射治疗技术的临床应用贯穿其中，以使初学者对放射治疗技术的飞速发展、三维技术的临床应用有所了解。

在附录部分介绍了常用放射治疗反应、毒性评价标准等临床资料，以便在临床工作中参考。

本书作为高等医学院校教材，旨在为广大医学本科生在肿瘤放射治疗方面打下一个坚实的基础。

本书还可供从事放射治疗的进修医师、住院医师参考。

<<新编放射治疗学>>

作者简介

周道安，男，教授、主任医师，硕士研究生导师。

1993年6月至2002年7月曾任河北医科大学第四医院放射肿瘤科主任，放射肿瘤学教研室主任，硕士研究生导师。

河北省医学会放射肿瘤学会副主任委员。

2002年8月至2003年6月曾任复旦大学附属金山医院放射肿瘤科主任，硕士研究生导师。

2

## &lt;&lt;新编放射治疗学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 总论 第一章 放射治疗学的一般知识 第一节 放射治疗学概念 第二节 放射治疗原则  
 第三节 放射治疗的作用及其在综合治疗中应用 第四节 目前正在研究的问题 第二章 放射生物学  
 第一节 细胞存活曲线 第二节 氧效应 第三节 DNA的放射损伤 第四节 放射增敏剂  
 第五节 放射治疗中的时间剂量和分次 第六节 热疗与放射生物学 第三章 放射物理学 第一  
 节 放射治疗设备介绍 第二节 放射剂量与剂量学 第三节 放射治疗计划 第四节 近距离放射  
 治疗 第五节 带电粒子射线的剂量学特点 第六节 现代立体适形与调强适形放射技术 第七  
 节 辐射防护 第二篇 各论 第一章 头颈部肿瘤 第一节 鼻腔及鼻窦恶性肿瘤 第二节 鼻咽癌  
 第三节 喉咽癌 第四节 喉癌 第五节 舌癌 第二章 胸部肿瘤 第一节 食管癌 第二节 原发性  
 支气管肺癌 第三节 纵隔肿瘤 第四节 乳腺癌 第三章 腹部肿瘤 第一节 原发性肝癌  
 第二节 结、直肠癌 第四章 泌尿生殖系统肿瘤 第一节 肾癌 第二节 膀胱癌 第三节 睾丸肿  
 瘤 第四节 前列腺癌 第五章 儿童肿瘤 第一节 神经母细胞瘤 第二节 母细胞瘤 第三节  
 视网膜母细胞瘤 第六章 淋巴系统肿瘤 第一节 概论 第二节 霍奇金淋巴瘤的治疗 第三节  
 非霍奇金淋巴瘤的治疗 第七章 中枢神经系统肿瘤 第一节 颅内肿瘤 第二节 椎管内肿瘤  
 第三节 颅内转移瘤 第八章 骨肿瘤、皮肤软组织肿瘤 第一节 骨肉瘤 第二节 骨转移瘤 第  
 三节 鳞状细胞癌 第四节 隆突性皮肤纤维肉瘤 第五节 软组织肉瘤 第九章 妇科肿瘤 第一  
 节 卵巢癌 第二节 子宫颈癌 第三节 阴道癌 第四节 外阴癌 第十章 原发不明颈部转移癌  
 第十一章 良性病的放射治疗 第一节 良性病放射治疗概论 第二节 皮肤良性病 第三节 良性  
 血管瘤 第四节 腺组织良性病 第五节 眼良性病 第六节 阴茎海绵体硬结症 附录 附录一  
 WHO对肿瘤病灶的分类及临床疗效评价标准 附录二 抗癌药物的毒性 附录三 RTOG / EORTC  
 (1992年)急性放射反应评估标准 附录四 RTOG / EORTC (1992年)后期放射损伤评估标准 附录  
 五 肿瘤患者功能状态评分标准 附录六 肿瘤化疗体表面积算法 附录七 ICRU 50号报告简介参考文献

<<新编放射治疗学>>

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>