

<<现代立体放射治疗学>>

图书基本信息

书名：<<现代立体放射治疗学>>

13位ISBN编号：9787800209482

10位ISBN编号：7800209482

出版时间：1999-05

出版时间：人民军医出版社

作者：王迎选等编

页数：363

字数：535000

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>

<<现代立体放射治疗学>>

内容概要

本书是国内第一部立体放射治疗学学术专著，分8篇35章。

系统介绍了立体定向放射外科学的发展与现状，放射生物学基础及⁶⁰Co刀、X刀等治疗设备系统的类型、结构特点、操作方法，立体定向放射外科技术、三维立体适形放射治疗、立体定向近距离放射治疗的发展概况、治疗特点、物理剂量学、方法学，以及临床应用适应证、禁忌证、副作用、并发症、疗效及其评价，对正常器官与组织的放射损伤及其预防，对儿童和青少年病人生长发育的影响等。

主要读者对象为神经外科、肿瘤科、放射治疗科等相关科室医师、工作人员、研究人员和研究生等。

<<现代立体放射治疗学>>

书籍目录

第一篇 绪论 第一章 立体定向放射外科的发展与现状 第二章 立体定向放射外科的生物学基础
第三章 三维适形放射治疗基础 第四章 ICRU 50号报告简介第二篇 立体定向放射外科治疗的
设备系统 第五章 刀系统 第六章 直线加速器立体定向放射外科系统 第七章 立体定
向放射外科治疗的物理剂量学第三篇 三维立体适形放射治疗 第八章 三维适形放射治疗系统 第
九章 三维放射治疗计划 第十章 多叶准直器的物理剂量学特点第四篇 立体定向近距离放疗 第
十一章 近距离放射治疗学 第十二章 照射血管预防再狭窄第五篇 立体定向放射外科技术的临床
应用 第十三章 颅内良性病变的SRS治疗 第十四章 颅内恶性肿瘤的SRS治疗 第十五章 儿童
颅内病变的SRS治疗 第十六章 其它部位肿瘤的SRS治疗 第十七章 颅内肿瘤立体定向放射治疗
第十八章 头面部常见肿瘤的SRT治疗第六篇 三维适形放射治疗的临床应用 第十九章 头颈部肿
瘤 第二十章 肺癌 第二十一章 胰腺癌和肝脏恶性肿瘤 第二十二章 前列腺癌第七篇 近
距离立体定向放射治疗的临床应用 第二十三章 肿瘤 第二十四章 头颈部肿瘤 第二十五章
食管癌 第二十六章 肺癌 第二十七章 子宫颈癌 第二十八章 乳腺癌 第二十九章 胆管癌
第八篇 器官与组织放射损伤研究 第三十章 神经系统放射损伤 第三十一章 胸腔脏器的放射
损伤 第三十二章 腹腔脏器和泌尿系统放射损伤 第三十三章 生殖系统放射损伤 第三十四章
治疗性照射对青春发育期病人的影响 第三十五章 正常组织晚期反应分级系统

<<现代立体放射治疗学>>

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>