

<<肿瘤放射治疗技术>>

图书基本信息

书名：<<肿瘤放射治疗技术>>

13位ISBN编号：9787810349963

10位ISBN编号：7810349961

出版时间：1999-05

出版时间：北京医科大学中国协和医科大学联合出版社

作者：杨定宇

页数：340

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>

<<肿瘤放射治疗技术>>

书籍目录

- 目录
- 第一章 总论
 - 第一节 放射治疗总论
 - 第二节 放疗技术员应具备的素质
 - 第三节 放疗技术员的工作职责
 - 第四节 放疗技术员的工作要求及质量保证
 - 第五节 放疗技术员应具备的临床放射生物学知识
 - 第六节 放疗技术员应具备的医学心理学知识
- 第二章 放射治疗物理学基础
 - 第一节 核物理基础
 - 第二节 射线与物质的相互作用
 - 第三节 放射线的质与量
 - 第四节 X () 线射野剂量学
 - 第五节 高能电子束
 - 第六节 照射技术和射野设计原理
 - 第七节 治疗计划设计步骤
 - 第八节 适形放射治疗
 - 第九节 X () 线立体定向放射治疗
 - 第十节 放射治疗的质量保证与质量控制
- 第三章 放射治疗的常用设备
 - 第一节 放射源的物理性质
 - 第二节 X线治疗机
 - 第三节 远距离钴 - 60治疗机
 - 第四节 医用电子直线加速器
 - 第五节 近距离治疗后装置
 - 第六节 模拟定位机和CT模拟机
 - 第七节 3D治疗计划系统
 - 第八节 射野挡块及组织补偿
 - 第九节 治疗体位及体位固定技术
- 第四章 常见肿瘤的放射治疗
 - 第一节 头颈部肿瘤
 - 第二节 胸部肿瘤
 - 第三节 腹部肿瘤
 - 第四节 妇科肿瘤 (子宫颈癌)
- 第五章 常见肿瘤放射治疗模拟定位技术
 - 第一节 胸部肿瘤放射治疗模拟定位技术
 - 第二节 腹部肿瘤放射治疗模拟定位技术
 - 第三节 头颈部肿瘤放射治疗模拟定位技术
- 第六章 常见肿瘤的照射摆位技术
 - 第一节 肺癌、子宫颈癌垂直照射
 - 第二节 食管癌给角照射及等中心照射
 - 第三节 喉癌水平照射
 - 第四节 鼻咽癌照射
 - 第五节 乳腺癌切线照射及相邻野照射
 - 第六节 恶性淋巴瘤斗篷野照射

<<肿瘤放射治疗技术>>

第七节 上颌窦癌楔形板照射

第八节 卵巢癌全腹条形野照射

第九节 X()线全身照射及电子线全身照射

第十节 旋转及平移照射

<<肿瘤放射治疗技术>>

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>