

<<放射性粒子临床应用手册>>

图书基本信息

书名：<<放射性粒子临床应用手册>>

13位ISBN编号：9787509157848

10位ISBN编号：7509157846

出版时间：2012-7

出版单位：人民军医出版社

作者：路箐

页数：167

字数：99000

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>

<<放射性粒子临床应用手册>>

内容概要

路箐编著的《放射性粒子临床应用手册》分10章，详细论述了医用放射性粒子源的特性，放射物理学、生物学基础，放射治疗计划系统，临床常用放射性粒子分布剂量模拟，放射性粒子植入治疗前列腺癌，超声内镜引导下定向植入放射性粒子治疗腹腔内肿瘤，放射性粒子支架的临床应用，放射性粒子近距离治疗的放射性安全。

附录部分为中国放射性粒子组织间近距离治疗肿瘤专家共识，常用放射性核素数据表。

《放射性粒子临床应用手册》内容精练，科学实用，便于携带，是消化科医师必备的口袋工具书。

<<放射性粒子临床应用手册>>

书籍目录

- 第1章 总论
- 第2章 医用放射性粒子源的特性
- 第3章 放射性粒子的放射物理学基础
- 第4章 放射性粒子的放射生物学基础
- 第5章 放射治疗计划系统
- 第6章 临床常用放射性粒子分布剂量模拟
 - 第一节 单个粒子的放射剂量分布
 - 第二节 两个粒子的放射剂量分布
 - 第三节 多个粒子直线排列的空间剂量分布
 - 第四节 放射性粒子体外照射模型剂量分布
 - 第五节 巴黎系统模型剂量分布
 - 第六节 内镜下种植放射性粒子模型剂量分布
 - 第七节 放射性粒子支架剂量分布
 - 第八节 Eus引导下粒子种植的剂量分布
- 第7章 放射性粒子植入治疗前列腺癌
- 第8章 超声内镜引导下定向植入放射性粒子治疗腹腔内肿瘤
- 第9章 放射性粒子支架的临床应用
- 第10章 放射性粒子近距离治疗的放射性安全
- 参考文献
- 附录A 2008中国放射性粒子组织间近距离治疗肿瘤专家共识
- 附录B 常用放射性核素数据表

<<放射性粒子临床应用手册>>

编辑推荐

路箐编著的《放射性粒子临床应用手册》系统全面介绍了放射性粒子临床应用相关知识，本书内容精练，科学实用，便于携带，是消化科医师必备的口袋工具书。

<<放射性粒子临床应用手册>>

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>