

<<放射性粒子治疗肿瘤临床应用规范>>

图书基本信息

书名：<<放射性粒子治疗肿瘤临床应用规范>>

13位ISBN编号：9787565901294

10位ISBN编号：7565901296

出版时间：2011-7

出版时间：北京大学医学

作者：王俊杰 编

页数：177

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>

## <<放射性粒子治疗肿瘤临床应用规范>>

### 内容概要

由中国抗癌协会肿瘤微创治疗专业委员会粒子治疗分会牵头组织全国专家编写的这本《放射性粒子治疗肿瘤临床应用规范》(作者王俊杰), 历时两年多的时间终于与大家见面了。

目前粒子治疗尚缺少大样本前瞻随机性研究结果, 极大地影响了该技术的推广和普及。

因此, 本书在借鉴国外研究报道的基础上, 结合国内专家近十年来的临床应用经验进行了初步总结。

## <<放射性粒子治疗肿瘤临床应用规范>>

### 作者简介

王俊杰

男，1964年1月出生，肿瘤学博士，主任医师。

北京大学第三医院肿瘤治疗中心主任，放射治疗科主任，硕士研究生导师。

1987年毕业于白求恩医科大学放射医学系，获学士学位。

1990年于中国协和医科大学获医学硕士学位。

1990年分配到北京大学第一医院放射治疗科工作，历任住院医师和主治医师。

1995年至1997年在美国加州大学旧金山分校做访问学者，从事肿瘤分子生物学基础研究工作。

1999年1月调到北京大学第三医院肿瘤科工作。

2001年创建北京大学第三医院肿瘤治疗中心和放射治疗科。

2002年应邀到美国纽约纪念医院、宾州大学医学院和内布拉斯加大学州立医院访问。

2004年于北京大学临床肿瘤学院获肿瘤学博士学位。

1999年在国内率先开展血管成形术后腔内放疗预防再狭窄的实验研究，获国家自然科学基金资助。

2001年与泌尿外科、超声诊断科合作在国内率先开展了超声引导放射性粒子植入治疗前列腺癌，开创了我国粒子治疗的先河。

2002年与头颈外科、普外科和放射科合作开展了超声引导放射性粒子治疗头颈部肿瘤、术中超声引导放射性粒子治疗胰腺癌、CT引导放射性粒子治疗复发直肠癌和椎体转移癌等。

创造性地将影像学技术全面引入粒子植入治疗领域，极大地提高了粒子治疗的精度和疗效。

自2001年始，先后举办全国性粒子治疗学习班6届，培养近千名医师，2005年《持续低剂量照射对前列腺癌抑制作用》再次获国家自然科学基金资助。

目前还承担省部级合作课题2项。

2005年应邀访问蒙古国国家肿瘤中心，并进行学术演讲，指导当地医生完成2例肿瘤患者粒子植入治疗，受到蒙古国领导人接见。

2006年牵头组织国内专家撰写了我国放射性粒子治疗肿瘤的临床指南。

从业以来发表文章60多篇。

主编《放射性粒子组织间近距离治疗肿瘤》，《放射性粒子组织间近距离治疗前列腺癌》和《放射性粒子组织间近距离治疗肿瘤——第二版》，参加10余部著作编写。

2006年荣获北京市百名优秀中青医师和优秀医务工作者的光荣称号。

目前兼任中国抗癌协会肿瘤微创治疗专业委员会常委，中国老年学学会老年肿瘤专业委员会常委，中国医学影像技术研究会超声分会委员，北京放射肿瘤学分会副主任委员，北京医师协会放射肿瘤学专家委员会委员，北京抗癌协会理事。

中华放射医学与防护杂志编委、中国微创外科杂志编委、国外医学放射学杂志编委和国际放射医学核医学杂志特约编委。

书籍目录

- 第1章 放射性粒子治疗总论
- 第2章 放射性粒子治疗头颈部肿瘤
  - 第一节 放射性粒子治疗舌癌
  - 第二节 放射性粒子治疗腮腺癌
  - 第三节 放射性粒子治疗头颈部复发肿瘤
- 第3章 放射性粒子治疗头颈部淋巴结转移癌
- 第4章 放射性粒子治疗肺癌
- 第5章 放射性粒子治疗肺转移瘤
- 第6章 放射性粒子治疗胰腺癌
- 第7章 放射性粒子治疗肝癌
- 第8章 放射性粒子治疗肝转移癌
- 第9章 放射性粒子治疗复发性直肠癌
- 第10章 放射性粒子治疗妇科复发肿瘤
- 第11章 放射性粒子治疗软组织肉瘤
- 第12章 放射性粒子治疗前列腺癌
- 第13章 放射性粒子治疗骨肿瘤
- 第14章 放射性粒子治疗颅内肿瘤
- 第15章 放射性粒子治疗的超声引导规范
- 第16章 放射性粒子治疗的CT引导规范
- 附录1 放射性粒子治疗相关专业术语
- 附录2 功能状态评分标准
- 附录3 不良反应分级标准
- 附录4 放射治疗毒性标准

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>