

<<核医学和放射治疗技术>>

图书基本信息

书名：<<核医学和放射治疗技术>>

13位ISBN编号：9787810712002

10位ISBN编号：7810712004

出版时间：2001-7

出版时间：北京大学医学出版社

作者：唐孝威 编

页数：168

字数：278000

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>

<<核医学和放射治疗技术>>

内容概要

近年来，核医学和放射治疗技术有迅速的发展和广泛的应用，这些先进技术的发展和应用是攻大兴安岭科学现代化的重要标志之一。

本书的目的是适应我国医学科学现代化的需要，介绍核医学和放射治疗技术的新进展，以便从事科研和临床的有关人员了解和利用这些技术，直接为人民健康服务。

本书共有六章，即：核医学和放射治疗的基础知识、核医学、放射性药物、核医学仪器与方法、粒子束治疗技术、放射治疗仪器与方法。

<<核医学和放射治疗技术>>

书籍目录

第一章 引言 1.1 核医学和放射治疗的基础知识 (唐孝威) 第二章 核医学 2.1 核医学是医学科学现代化的重要标志之一 (姚稚明, 刘秀杰) 2.2 核素在外科领域中应用的进 (钱国军, 陈汉) 2.3 PET在肿瘤学中的应用 (陈盛祖) 第三章 放射性药物 3.1 我国体内放射性药物的研究现状及展望 (刘伯里, 贾红梅) 3.2 乏氧组织显像剂在我国的研究现状 (周颖, 屈婉莹) 3.3 治疗用放射性核素浅谈 (张晓东, 李文新) 3.4 放射性治疗药物简述 (李晴暖, 李文新) 第四章 核医学仪器与方法 4.1 高能正电子成像 (陈盛祖) 4.2 核医学图像处理新技术的研究 (赵书俊, 刘力, 单保慈) 第五章 粒子束治疗技术 5.1 癌症治疗的新手段——质子治疗技术 (郁庆长, 徐韬光) 5.2 重离子束治癌技术研究 (卫增泉) 5.3 一种正在研究的放射治疗肿瘤的方法——中子俘获治疗 (王祥云) 5.4 快中子束流治癌研究 (唐锦华) 第六章 放射治疗仪器与方法 6.1 r刀、X刀与‘中子刀’ (孙汉城) 6.2 立体定向适形放射治疗 (万钧, 翟福山, 祝淑钗) 6.3 X射线适形断层调强放疗技术 (包尚联, 方光银)

<<核医学和放射治疗技术>>

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>