第一图书网, tushu007.com

<<医学放射生物学>>

图书基本信息

书名：<<医学放射生物学>>

13位ISBN编号：9787502236441

10位ISBN编号：7502236449

出版时间：2006-7

出版时间：原子能

作者：刘树铮

页数：594

字数：948000

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

内容概要

为适应21世纪高等医学教育改革和发展的需要，根据国家教育部“十五”重点教材计划，可作为全国放射医学专业本科生教材。
本教材包括放射生物学和放射损伤临床学的基本内容，并在原版的基础上，根据本学科的发展和当前的实际需要，全面重新编写而成的。
全书共分21章。
书中循序阐述了电离辐射生物学作用的物理化学基础，对生物大分子、亚细胞结构、细胞和主要器官、系统的作用，低剂量辐射兴奋效应，放射肿瘤学基础，电离辐射诱发的全身性疾病，局部器官和组织损伤，恶性肿瘤及放射性复合伤等的发病规律、诊断标准和处理原则，以及核辐射事故及其防护和救治等最新内容。
　　本书为高等院校放射医学专业教材，亦可供从事放射医学与卫生防护的工作人员及有关医学、卫生专业的工作者和研究牛参考。

<<医学放射生物学>>

书籍目录

第一章　电离辐射生物学作用的理化基础和基本规律第二章　电离辐射的分子生物学效应第三章　电离辐射对染色体的作用第四章　电离辐射的细胞效应第五章　电离辐射对神经和内分泌系统的作用第六章　电离辐射对造血系统的作用第七章　电离辐射对免疫系统的作用第八章　电离辐射对生殖系统的作用第九章　电离辐射对消化系统的作用第十章　电离辐射对其他系统和器官的作用第十一章　低水平辐射兴奋效应第十二章　放射肿瘤学基础第十三章　外照急性及亚急性放射病第十四章　小剂量外照射生物效应及外照射慢性谢病第十五章　放谢性核素内照射的生物效应及内照射放射病第十六章　放射性皮肤疾病第十七章　其他局部放射性疾病第十八章　放射性复合效应与放射性复合伤第十九章　电离辐射诱发肿瘤第二十章　电离辐射诱发的远后效应第二十一章　核辐射事故医学应急处理

第一图书网, tushu007.com

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