第一图书网, tushu007.com

<<纳米医学>>

图书基本信息

书名：<<纳米医学>>

13位ISBN编号：9787801218186

10位ISBN编号：7801218183

出版时间：2006-5

出版时间：军事医科

作者：高焕民

页数：127

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

纳米技术是国家中长远发展计划的四大技术之一。
纳米医学将是一个全新的科学领域。
本书首先介绍了纳米及纳米变医学的基本概念，然后分别介绍了医学有关的纳米材料和纳米技术，同时特别介绍了与人类健康密切相关的问题，并对这种新事物的过热现象进行了客观的分析。
　本书内容由浅入深，从科学思维的角度将人们带到介于宏观世界和微观世界之间的介观世界。
本书可供医学专业人员阅读，也可供非专业人员了解纳米医学知识。

书籍目录

第一章 纳米医学概论 第一节 纳米是什么 第二节 纳米结构表征与纳米测量 第三节 纳米材料 第四节 纳米技术 第五节 纳米医学定义第二章 纳米医学诊断技术 第一节 影像学诊断 第二节 实验室检测 第三节 病理学诊断 第四节 植入传感器诊断 第六节 肿瘤的早期诊断第三章 纳米医学治疗技术 第一节 纳米机器人 第二节 基因治疗 第三节 器官移植与外科治疗 第四节 肿瘤治疗 第五节 疑难病杂症的防治第四章 医用纳米材料的制备 第一节 概述 第二节 纳米材料制备技术第五章 纳米级新药的开发 第一节 中药剂型与纳米技术 第二节 纳米药物输运 第三节 纳米中药 第四节 纳米科技与中医药结合 第五节 纳米技术的发展方兴未艾第六章 纳米材料的安全性 第一节 别把“纳米”炒成“科学谎言” 第二节 纳米材料的安全性亟待评估 第三节 纳米生物技术离临床诊疗有多远参考文献

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