

<<生物医药前沿技术>>

图书基本信息

书名：<<生物医药前沿技术>>

13位ISBN编号：9787117062121

10位ISBN编号：7117062126

出版时间：2004-1

出版单位：人民卫生出版社

作者：曾庆平

页数：754

字数：1090000

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>

<<生物医药前沿技术>>

内容概要

本书以基因工程，蛋白质工程，代谢途径工程，细胞工程，组织工程，胚胎工程，酶工程，发酵工程，纳米生物学与纳米医药学，基因学与后基因组学，组合化学，生物信息学等生物高新技术平台为切入点，高起点，多线条，全方位地阐述了生物医药前沿技术的科学内涵，历史背景和发展趋势，在技术层面上系统介绍了分子医学和细胞医学的最新进展以及中医药现代化的若干观念创新和方法突破，涉及当代医药学领域内一些重要的创新技术。

本书注重将基础医学与临床医学融会贯通，详细阐述了分子诊断，分子治疗，分子免疫及细胞诊断，细胞治疗，细胞免疫应用于恶性肿瘤，心血管病，糖尿病，遗传病，传染病，哮喘病，老年痴呆症和自身免疫病等疑难杂症的现状及其前景。

本书图文并茂，深入浅出，理论与方法兼收并蓄，可供从事医学分子生物学及生物工程研究的科学工作者及对分子医药学感兴趣的临床医生，高等医药院校有关专业师生和医药产品开发人员参考。

<<生物医药前沿技术>>

书籍目录

导论第一部分 生物医药高技术平台 第1章 基因工程、蛋白质工程和代谢途径工程 第2章 细胞工程、组织工程和胚胎工程 第3章 酶工程、发酵工程和生化工程 第4章 纳米生物学与纳米医药学 第5章 基因组学与后基因组学 第6章 组合化学与高通量药物筛选 第7章 生物信息学与分子药物设计第二部分 现代医药创新技术 第一篇 基因医药学 第8章 基因诊断 第9章 基因治疗 第10章 基因免疫 第二篇 蛋白质医药学 第11章 蛋白质诊断 第12章 蛋白质治疗 第13章 蛋白质免疫 第三篇 细胞医药学 第14章 细胞诊断、细胞治疗和细胞免疫第三部分 传统医药创新技术 第15章 中医药现代化附录全书最新参考文献 后记

<<生物医药前沿技术>>

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>