

<<生物制品学>>

图书基本信息

书名：<<生物制品学>>

13位ISBN编号：9787502591229

10位ISBN编号：7502591222

出版时间：2007-1

出版时间：化学工业

作者：周东坡

页数：327

字数：575000

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>

<<生物制品学>>

内容概要

本书是作者在总结多年教学与科研工作经验的基础上，结合大量国内外生物制品学的文献，尤其突出了在此领域中的理论和实践的新进展、新技术撰写而成的。

本书内容丰富，结构系统完整；既注重少而精，又注重由浅入深，循序渐进；既保证学生必须掌握的基础知识、基本理论和基本技能，又注重知识的前瞻性、科学性、先进性，便于适当开阔学生的视野，掌握生物制品学的国内外动态与发展趋势。

全书共12章，主要包括绪论、生物技术与生物制品学的新进展、生物制品的制备、人源性生物制品、动物源性生物制品、基因工程病毒疫苗、基因工程菌苗、基因工程寄生虫疫苗、治疗性疫苗、治疗性抗体、血液代用品、重组细胞因子，每章后均列出了该章的主要参考文献，供深入查阅。

本书可供生物制药、生物工程、生物技术、生物教育、食品工程等专业的本科生及研究生教学使用，也可供相关专业的教师与科技人员参考。

<<生物制品学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生物制品学概述 第二节 生物制品学发展简史 参考文献第二章 生物技术与生物制品学的国内外研究进展 第一节 世界各国生物技术与生物制品发展的总特点 第二节 国外生物技术产业的发展概况 第三节 我国生物技术与生物制品发展概况 第四节 我国生物技术与生物制品的主要成就 第五节 我国生物技术与生物制品的发展展望 参考文献第三章 生物制品的制备 第一节 一般生物制品的制图方法 第二节 各类生物制品的分离纯化方法 第三节 基因工程制品的分离纯化方法 第四节 生物制品的质量检测与控制 第五节 生物制品的保存与运输 参考文献第四章 人源性生物制品 第一节 人源性生物制品的特点与种类 第二节 血液制品 第三节 人尿制品 第四节 胎盘制品 第五节 人源性生物制品制图实例 第六节 人源性生物制品的研发前景 参考文献第五章 动物源性生物制品 第一节 动物源性生物制品概述 第二节 动物源性生物制品制备实例 参考文献第六章 基因工程病毒疫苗 第一节 疫苗概述 第二节 病毒疫苗的种类 第三节 基因工程病毒疫苗的设计与制备 第四节 基因工程病毒疫苗的研发现状 第五节 我国基因工程病毒疫苗的开发战略 参考文献第七章 基因工程菌苗 第一节 概述 第二节 目前应用的菌苗及其存在问题 第三节 重要细菌基因工程苗的研究进展 第四节 基因工程菌苗的开发战略 参考文献第八章 基因工程寄生虫疫苗 第一节 概述 第二节 基因工程寄生虫疫苗的研究现状 第三节 基因工程寄生虫疫苗的前景与展望 参考文献第九章 治疗性疫苗 第一节 概述 第二节 治疗性疫苗的种类.....第十章 治疗性抗体第十一章 血液代用品第十二章 重组细胞因子

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>