

<<新型疫苗>>

图书基本信息

书名：<<新型疫苗>>

13位ISBN编号：9787502541095

10位ISBN编号：7502541098

出版时间：2002-12

出版时间：化学工业出版社

作者：李琦涵等编

页数：138

字数：120000

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>

## <<新型疫苗>>

### 内容概要

本书为化学工业出版社《高新技术科普丛书》之一。

疫苗作为人类征服传染病的有利工具，其已有一百余年的历史。

在现代生物技术的推动作用，疫苗在种类上已由原有的经典疫苗发展出被誉为疫苗史上“第二次革命”的重组疫苗以及“第三次革命”的核酸疫苗，在用途上由最初用于预防传染病发展为预防和治疗传染与非传染疾病，甚至还开辟了一些新的用途。

本书分为5章，在简单介绍了疫苗的基本知识后，将全书的重点放在疫苗研究领域的新发展上，围绕“新型疫苗”这一主题，以技术为立足点，着重介绍了新型疫苗的技术背景、重组疫苗、核酸疫苗以及特异化疫苗的研究。

## &lt;&lt;新型疫苗&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 绪论 1.1 疫苗的产生和发展 1.2 经典疫苗的应用及效果 1.3 疫苗研究面临的挑战 1.4 分子生物学技术与疫苗学第2章 新型疫苗的技术学背景 2.1 免疫学理论研究的启示 2.2 疫苗研究的技术进步 2.3 新一代疫苗的技术探索 2.4 新型疫苗设计的技术基础及方法学 2.5 新型疫苗设计与生产GLP、GCP、GMP规范第3章 重组疫苗 3.1 从多肽疫苗到重组疫苗 3.2 具有应用意义的重组及其真核表达系统 3.3 重组疫苗研究中所涉及的病毒载体 3.4 细菌重组载体系统 3.5 表达重组多肽疫苗的其他形式第4章 核酸疫苗 4.1 核酸免疫的基本概念 4.2 DNA疫苗研制的基本技术 4.3 DNA疫苗的免疫学分析 4.4 DNA疫苗的安全性问题 4.5 近期有希望进入应用的DNA疫苗第5章 特异化的疫苗研究 5.1 联合疫苗 5.2 治疗性疫苗 5.3 避孕疫苗

<<新型疫苗>>

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>