

## <<病毒致病与免疫>>

### 图书基本信息

书名：<<病毒致病与免疫>>

13位ISBN编号：9787030202444

10位ISBN编号：7030202449

出版时间：2007-12

出版时间：科学出版社

作者：NathansonN

页数：266

字数：480000

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>

## <<病毒致病与免疫>>

### 内容概要

本书为已获得极大成功的著作Viral Pathogenesis的精简版，可供医科学生和生物学工作者等作为导读教材或自学之用。

此最新版本提供了全新改编的主题概论，通过大量实例，描述重要普适原理的实验基础，易于读者理解。

书中阐述病毒致病的基本原理，讨论宿主免疫及其他宿主防御机制，还解释了如何应用病毒致病机制，更好地研发病毒性疾病的治疗和预防措施。

美国宾夕法尼亚大学一直将这本书作为其研究生课程的教材。

作者简介： Neal Nathanson是美国宾夕法尼亚大学荣誉退休教授和微生物学系主任，过去25年中一直在该大学讲授微生物学和病毒致病机制的课程，是该领域的权威专家之一，还编写了两本最权威的病毒学和微生物学专著Fields' Virology和Topley and Wilson's Microbiology and Microbial Infections)中有关病毒致病机制的章节。

## <<病毒致病与免疫>>

### 书籍目录

合作作者名单 序 引言 第一部分 病毒的基础 1 历史根源 2 病毒感染的时序步骤 3 细胞受体与病毒嗜性 4 病毒—宿主相互作用 第二部分 病毒感染的宿主反映 5 先天免疫 6 病毒感染的免疫应答 7 病毒诱发的免疫病理 8 病毒诱发的免疫抑制 第三部分 病毒—宿主相互作用 9 病毒毒力 10 病毒持续性感染 11 病毒致癌：逆转录病毒 12 病毒致癌：DNA病毒 13 病毒性疾病的宿主易感性 14 HIV, SIV和爱滋病发生机制 第四部分 病毒感染的生态学与控制 15 新发病毒性疾病 16 抗病毒治疗 17 病毒疫苗 词汇表与缩写 索引

## <<病毒致病与免疫>>

### 编辑推荐

本书为读者提供了一个关于病毒致病机理的概貌性介绍，这种形式不要求助于额外的知识信息，而且易于消化吸收。

因此，本书这重于原理而并不常识去提供对病毒或疾病逐个介绍的概要，因为这些已经在微生物或感染性疾病的教科书中存在。

本书给出的事例是为了阐明原理，因而只具有代表性意义而并非百科全书式介绍。

通过紧扣这些要点，我们希望该书提供一个简短而连贯的导论，而更多的细节信息读者可以冲其他论述详尽的厚重教科书中获得。

## <<病毒致病与免疫>>

### 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>