

<<病毒形态结构与结构参数>>

图书基本信息

书名：<<病毒形态结构与结构参数>>

13位ISBN编号：9787109061170

10位ISBN编号：7109061175

出版时间：2000-5

出版时间：中国农业出版社

作者：王继科 曲连东

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>

## <<病毒形态结构与结构参数>>

### 内容概要

本书是一部介绍病毒形态学和病毒分子形态学的专著，采用数学模式来表达病毒形态的分子结构特征，力求通过定性分析和定量测算，达到阐述病毒结构参数的目的。

内容既反映了病毒形态学领域的主要进展，也吸收了作者多年的工作经济与研究成果，具有理论意义和实用价值。

可供从事电镜技术和病毒形态学研究工作的教师和科研人员参考，也可供生命科学专业学生学习参考。

## <<病毒形态结构与结构参数>>

### 书籍目录

第一章 电镜技术和X—光衍射技术在病毒形态结构中的应用 第一节 病毒形态学发展与电镜技术 第二节 病毒结构与X—光衍射技术第二章 动物病毒的形态结构 第一节 病毒形态结构的基本概念 第二节 病毒的基本形态 第三节 动物病毒的形态结构第三章 病毒结构与结构参数 第一节 病毒——最佳的蛋白质水分结构分析形型 第二节 病毒结构与结构参数 第三节 正廿面体病毒结构参数的计算第四章 病毒核酸分子的形态结构 第一节 病毒核酸分子形态的电镜观察 第二节 病毒DNA分子的结构 第三节 病毒PNA分子的结构 第四节 病毒基因组的形态结构第五章 病毒的增殖 第一节 病毒的感染战略 第二节 病毒诱导的细胞调亡 第三节 病毒形态发生的遗传物质基础——核酸 第四节 病毒形态结构及形态发生的电镜观察 第六节 病毒的增殖第六章 病毒特性与数学表达 第一节 病毒的物理学特性及其计算分式 第二节 病毒结构所遵循的数学法则和数学分析 第三节 病毒的生物学特性及数学计算第七章 病毒分类学的回顾和进展 第一节 病毒分类学的进展、分类的原则和意义 第二节 病毒命名法规 第三节 动物病毒的分类

<<病毒形态结构与结构参数>>

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>