

<<艾滋病病毒和肿瘤病毒的致病分子生物学基础和治疗前景>>

图书基本信息

书名：<<艾滋病病毒和肿瘤病毒的致病分子生物学基础和治疗前景>>

13位ISBN编号：9787563904037

10位ISBN编号：7563904034

出版时间：1995-03

出版单位：北京工业大学出版社

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>

<<艾滋病病毒和肿瘤病毒的致 >

内容概要

内容简介

本书以艾滋病和肿瘤病毒方面的研究进展来阐明其致病和治疗的分子生物学基础，取材于世界各国在这方面的高精尖实验技术所取得的最新成果。

本书既是一本普

及和提高分子生物学的读物，又可供大专院校师生和广大生物学和医学工作者参考。

<<艾滋病病毒和肿瘤病毒的致 >

书籍目录

目录

第一篇 人类反转录病毒 艾滋病病毒

(一) 概述

(二) 细胞水平上的艾滋病病毒的致病机制

1. 艾滋病病毒粒子的结构和功能

2. 艾滋病病毒粒子入侵的历程

3. T4细胞的免疫反应

4. 受病毒侵染时T细胞的反应

(三) 分子水平上的艾滋病病毒的致病机制

1. 艾滋病病毒的生活周期

2. 新的艾滋病病毒粒子的装配

3. 艾滋病病毒生活周期的调控系统

4. 艾滋病病毒生长的复杂机制与其寄主细胞生理机制的关系

(四) 艾滋病病毒的危害效应及其临床表现

(五) 艾滋病的治疗前景

1. 药物治疗及其分子生物学原理

2. 疫苗防治艾滋病的复杂性和展望

第二篇 肿瘤病毒与致癌基因

(一) 概述

(二) DNA肿瘤病毒

(三) RNA肿瘤病毒

(四) 转化病毒携带致癌基因

(五) 插入移位或放大都可活化致癌基因

(六) 抗致癌基因能抑制肿瘤形成

(七) 致癌蛋白能调节基因表达

(八) 致癌蛋白与信号转导的关系

(九) 决定肿瘤转移的因子

(十) 癌的多重抗药性

(十一) 肿瘤的治疗前景

1. 肿瘤的基因疗法

2. 利用肿瘤坏死因子治疗肿瘤

3. 癌的硼中子俘获疗法

4. 肿瘤的饮食防治

参考文献

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>