

<<病原生物学>>

图书基本信息

书名：<<病原生物学>>

13位ISBN编号：9787030333674

10位ISBN编号：7030333675

出版时间：2012-2

出版时间：科学出版社

作者：郭晓奎，潘卫庆 主编

页数：318

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>

## <<病原生物学>>

### 内容概要

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材《病原生物学》的组成之一，包括医学细菌学，医学病毒学和医学真菌学等内容。为增强转化医学理念，增加了医学微生物学病例分析。基于基因组学、免疫学和细胞分子生物学的快速发展对病原生物学的影响和促进以及我国传染病流行现状和疾病谱的变化，特别是新现和再现传染病的重要性，适当增加了新的、成熟的重要概念和内容。

## &lt;&lt;病原生物学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 绪论

## 第一节 微生物与微生物学

## 第二节 医学微生物学

## 第一篇 医学细菌学

## 第二章 细菌的形态与结构

## 第一节 细菌的大小与形态

## 第二节 细菌的结构

## 第三节 染色法

## 第三章 细菌的生理

## 第一节 细菌的理化性状

## 第二节 细菌的营养与生长繁殖

## 第三节 细菌的新陈代谢和能量转换

## 第四节 细菌的人工培养

## 第五节 细菌的分类

## 第四章 细菌的遗传与变异

## 第一节 细菌遗传变异的物质基础——细菌基因组

## 第二节 细菌遗传性变异的机制

## 第三节 细菌遗传变异的应用

## 第五章 细菌的感染与免疫

## 第一节 人体正常菌群与条件致病菌

## 第二节 细菌的致病机制

## 第三节 宿主的抗菌免疫机制

## 第四节 感染的发生与发展

## 第五节 医院感染

## 第六章 细菌感染的检查方法与防治原则

## 第一节 细菌感染的实验室诊断

## 第二节 细菌感染的免疫预防

## 第三节 细菌感染的治疗

## 第七章 消毒灭菌与生物安全

## 第一节 物理消毒灭菌法

## 第二节 化学消毒灭菌法

## 第三节 生物安全

## 第八章 球菌

## 第一节 葡萄球菌属

## 第二节 链球菌属

## 第三节 肠球菌

## 第四节 奈瑟菌属

## 第九章 肠道杆菌

## 第一节 埃希菌属

## 第二节 志贺菌属

## 第三节 沙门菌属

## 第四节 其他菌属

## 第十章 弧菌与气单胞菌

## 第一节 霍乱弧菌

## 第二节 副溶血性弧菌

## &lt;&lt;病原生物学&gt;&gt;

- 第三节 气单胞菌
- 第十一章 螺杆菌和弯曲菌
  - 第一节 螺杆菌属
  - 第二节 弯曲菌属
- 第十二章 厌氧性细菌
  - 第一节 厌氧芽孢梭菌
  - 第二节 无芽孢厌氧菌
- 第十三章 放线菌
  - 第一节 放线菌属
  - 第二节 诺卡菌属
- 第十四章 棒状杆菌属
  - 第一节 白喉棒状杆菌
  - 第二节 其他棒状杆菌
- 第十五章 分枝杆菌
  - 第一节 结核分枝杆菌
  - 第二节 非结核分枝杆菌
  - 第三节 麻风分枝杆菌
- 第十六章 非发酵革兰阴性杆菌
  - 第一节 假单胞菌属
  - 第二节 不动杆菌属
  - 第三节 嗜麦芽窄食单胞菌属
  - 第四节 军团菌属
- 第十七章 动物源性细菌
  - 第一节 布氏菌属
  - 第二节 耶尔森菌属
  - 第三节 芽孢杆菌属
  - 第四节 弗朗西斯菌属
  - 第五节 巴斯德菌属
- 第十八章 鲍特菌属和嗜血杆菌属
  - 第一节 鲍特菌属
  - 第二节 嗜血杆菌属
- 第十九章 支原体
  - 第一节 概述
  - 第二节 主要致病性支原体
- 第二十章 螺旋体
  - 第一节 密螺旋体属
  - 第二节 疏螺旋体属
  - 第三节 钩端螺旋体属
- 第二十一章 立克次体及柯克斯体、巴通体
  - 第一节 立克次体
  - 第二节 东方体
  - 第三节 无形体
  - 第四节 柯克斯体
  - 第五节 巴通体
- 第二十二章 衣原体
  - 第一节 概述
  - 第二节 主要致病性衣原体

## &lt;&lt;病原生物学&gt;&gt;

## 第二篇 医学病毒学

## 第二十三章 病毒的基本性状

## 第一节 病毒的形态与结构

## 第二节 病毒的复制

## 第三节 理化因素对病毒的影响

## 第四节 病毒遗传学

## 第五节 病毒的分类

## 第二十四章 病毒的感染与免疫

## 第一节 病毒的感染

## 第二节 抗病毒的免疫

## 第二十五章 病毒感染的检查方法与防治原则一

## 第一节 病毒感染的检查方法

## 第二节 病毒感染的免疫预防

## 第三节 抗病毒治疗

## 第二十六章 呼吸道病毒，

## 第一节 正黏病毒

## 第二节 副黏病毒

## 第三节 风疹病毒

## 第四节 腺病毒

## 第五节 冠状病毒

## 第六节 鼻病毒

## 第七节 呼肠病毒

## 第二十七章 胃肠道感染病毒

## 第一节 肠道病毒

## 第二节 急性胃肠炎病毒

## 第二十八章 肝炎病毒

## 第一节 甲型肝炎病毒

## 第二节 乙型肝炎病毒

## 第三节 丙型肝炎病毒

## 第四节 丁型肝炎病毒

## 第五节 戊型肝炎病毒

## 第六节 庚型肝炎病毒与TT型肝炎病毒

## 第二十九章 逆转录病毒

## 第一节 人类免疫缺陷病毒

## 第二节 人类嗜T细胞病毒

## 第三十章 疱疹病毒

## 第一节 单纯疱疹病毒

## 第二节 水痘、带状疱疹病毒

## 第三节 巨细胞病毒

## 第四节 EB病毒

## 第三十一章 黄病毒与出血热病毒

## 第一节 黄病毒

## 第二节 出血热病毒

## 第三十二章 人乳头瘤病毒

## 第三十三章 狂犬病病毒

## 第三十四章 痘病毒和细小病毒

## 第一节 痘病毒

<<病原生物学>>

第二节 人类细小病毒B19

第三十五章 朊粒

第三篇 医学真菌学

第三十六章 真菌学概述

第一节 真菌的生物学性状

第二节 真菌的致病性

第三节 抗真菌感染免疫

第四节 真菌感染的实验室诊断

第五节 真菌感染的防治原则

第三十七章 主要致病性真菌

第一节 浅部感染真菌

第二节 深部感染真菌

附：医学微生物学病例

主要参考资料

中英文对照索引

<<病原生物学>>

编辑推荐

《普通高等教育“十一五”国家级规划教材·国家精品课程教材·病原生物学：医学微生物学（第2版）》供临床、预防、基础、口腔、麻醉、影像、药学、检验、护理、法医等专业使用。

<<病原生物学>>

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>