

<<病原生物学>>

图书基本信息

书名：<<病原生物学>>

13位ISBN编号：9787030332134

10位ISBN编号：703033213X

出版时间：2012-1

出版时间：科学出版社

作者：郭晓奎，潘卫庆 主编

页数：259

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“十二五”国家级规划教材病原生物学的组成之一。全书包括总论、医学蠕虫、医学原虫、医学节肢动物等相关内容，在每个章节重要虫种前增加“重点提示”，既是该虫种内容的简单概述，又可起到一个提纲挈领目的，有利于学生对教学内容的掌握。教材中适当补充了新的和成熟的寄生虫学的内容，如新现和重现寄生虫病对人体的危害性，寄生虫对人体致病机制的认识，寄生虫病防治的新概念；并增加了寄生虫病实验诊断技术、常用抗寄生虫药、寄生虫病例讨论等内容，这部分内容可提供对寄生虫病诊治方面作参考；“病例讨论”的内容可加深对寄生虫学与临床医学知识的结合。

本书适合医学院校本科生、长学制和研究生使用。

<<病原生物学>>

书籍目录

第一章 总论

- 第一节 寄生虫对人类的危害
- 第二节 寄生现象
- 第三节 寄生虫和宿主的类型
- 第四节 寄生虫的生活史
- 第五节 寄生虫与宿主的相互关系
- 第六节 寄生虫感染的免疫
- 第七节 寄生虫感染的特点
- 第八节 寄生虫病的流行与防治

第一篇 医学蠕虫学

第二章 线虫

- 第一节 线虫概述
- 第二节 似蚓蛔线虫
- 第三节 毛首鞭形线虫
- 第四节 十二指肠钩口线虫与美洲板口线虫
- 第五节 蠕形住肠线虫
- 第六节 粪类圆线虫
- 第七节 丝虫
- 第八节 旋毛形线虫
- 第九节 广州管圆线虫
- 第十节 结膜吸吮线虫
- 第十一节 美丽筒线虫
- 第十二节 棘颚口线虫
- 第十三节 其他线虫

第三章 吸虫

- 第一节 吸虫概述
- 第二节 华支睾吸虫
- 第三节 布氏姜片吸虫
- 第四节 并殖吸虫
- 第五节 肝片形吸虫
- 第六节 日本血吸虫
- 第七节 其他人体寄生吸虫

第四章 绦虫

- 第一节 绦虫概述
- 第二节 链状带绦虫
- 第三节 肥胖带绦虫
- 第四节 亚洲带绦虫
- 第五节 细粒棘球绦虫
- 第六节 多房棘球绦虫
- 第七节 微小膜壳绦虫
- 第八节 缩小膜壳绦虫
- 第九节 曼氏迭宫绦虫
- 第十节 阔节裂头绦虫
- 第十一节 其他人体寄生绦虫

第五章 棘头虫纲

<<病原生物学>>

猪巨吻棘头虫

第二篇 医学原虫学

第六章 原虫概述

第七章 叶足虫

第一节 溶组织内阿米巴

第二节 其他消化道阿米巴

第三节 致病性自生生活阿米巴

第八章 鞭毛虫

第一节 杜氏利什曼原虫

第二节 锥虫

第三节 蓝氏贾第鞭毛虫

第四节 阴道毛滴虫

第五节 其他毛滴虫

第九章 孢子虫

第一节 疟原虫

第二节 刚地弓形虫

第三节 隐孢子虫

第四节 耶氏肺孢子虫

第五节 其他孢子虫

第十章 纤毛虫

结肠小袋纤毛虫

第三篇 医学节肢动物学

附 医学寄生虫学病例

中英文名词对照索引

彩图

<<病原生物学>>

章节摘录

版权页：插图：五、显微镜检测标本的有关要求原虫、蠕虫卵和包囊等个体微小，显微镜检查一直是寄生虫病诊断的重要工具和金标准。

检验人员除了熟练使用显微镜之外，还需要注意以下相关方面：1.样品准备一般先浓缩样品，便于发现虫体。

如检测红细胞内原虫时，含原虫的红细胞比重往往较正常红细胞轻，所以可先将采得的血液与生理盐水混匀，然后低速离心，使正常红细胞下降，再将含有未下沉红细胞的血浆高速离心，用沉降下来的红细胞涂片，经此处理后血涂片中红细胞的感染虫体率较高。

在诊断弓形虫滋养体时，为提高镜检准确率，可将组织液离心浓缩，用沉渣涂片后检查，可提高镜检率。

对于检测肝脏或肺脏等组织内虫体感染情况时，可取肝、肺等组织3-5g，研碎后加入10倍体积的生理盐水，混匀后用双层纱布过滤。

<<病原生物学>>

编辑推荐

《病原生物学:医学寄生虫学(第2版)》编辑推荐：供临床、预防、基础、口腔、麻醉、影像、药学、检验、护理、法医等专业使用的。

<<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>