

<<医学寄生虫学>>

图书基本信息

书名：<<医学寄生虫学>>

13位ISBN编号：9787565901577

10位ISBN编号：7565901571

出版时间：2011-6

出版时间：北京大学医学出版社

作者：马红茹

页数：143

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>

<<医学寄生虫学>>

内容概要

马红茹、李争鸣主编的《医学寄生虫学》为高职高专三年制医学类专业的使用教材。

编写指导思想是以讲清概念、联系临床为原则。

理论知识整体把握以“必需、够用”为度。

主要内容包括医学蠕虫学、医学原虫学、医学节肢动物学、蠕虫学和原虫学以形态、生活史、致病机制和病原学诊断为重点，同时简述流行因素与防治原则；医学节肢动物学以生物学、生态学及与传播疾病的关系为重点，简述防制原则。

在注重基本理论和基础知识的同时，纳入了本学科国内外的最新进展。

结合我国国情重点阐述了我国常见的严重危害人类健康的寄生虫和重要病媒节肢动物，对我国少见但具有潜在危害的人体寄生虫也做了介绍。

每章前均有学习目标，每章后均加有重要内容小结。

为扩大学生的知识面，在内容中还插入若干链接窗口，主要是与现实生活和临床密切相关的资料，加强了基础与临床的结合，使学生早接触临床知识，启发思维，同时增加了教材的趣味性。

<<医学寄生虫学>>

书籍目录

第一章 总论

第一节 寄生虫与宿主

- 一、寄生与寄生关系
- 二、寄生虫的分类
- 三、宿主类型
- 四、寄生虫生活史

第二节 寄生虫的感染与致病

- 一、寄生虫的感染途径
- 二、寄生虫感染的特点
- 三、寄生虫对人体的致病作用

第三节 寄生虫免疫的特点

- 一、消除性免疫
- 二、非消除性免疫
- 三、缺少有效的获得性免疫
- 四、免疫逃避现象

第四节 寄生虫病的流行与防治

- 一、寄生虫病流行的特点
- 二、寄生虫病流行的环节
- 三、寄生虫病流行的影响因素
- 四、国内、外寄生虫病的流行现状
- 五、寄生虫病的防治原则

第二章 医学线虫

第一节 概述

- 一、形态
- 二、生活史

第二节 肠道寄生线虫

- 一、似蚓蛔线虫
- 二、毛首鞭形线虫
- 三、蠕形住肠线虫
- 四、十二指肠钩口线虫和美洲板口线虫
- 五、粪类圆线虫

第三节 组织内寄生线虫

- 一、丝虫
- 二、旋毛形线虫
- 三、广州管圆线虫

第三章 医学吸虫

第一节 概述

- 一、形态
- 二、生活史

第二节 组织及血管内寄生吸虫

- 一、华支睾吸虫
- 二、并殖吸虫
- 三、日本血吸虫

第三节 肠道内寄生吸虫

第四章 医学绦虫

<<医学寄生虫学>>

第一节 概述

- 一、形态
- 二、生活史

第二节 消化道内寄生绦虫

- 一、链状带绦虫
- 二、肥胖带绦虫
- 三、微小膜壳绦虫

第三节 组织内寄生绦虫

- 一、细粒棘球绦虫
- 二、多房棘球绦虫
- 三、曼氏迭宫绦虫

第五章 医学原虫

第一节 概述

- 一、形态
- 二、生理
- 三、生殖
- 四、生活史
- 五、致病
- 六、分类

第二节 肠道及腔道内寄生原虫

- 一、溶组织内阿米巴
- 二、其他消化道阿米巴
- 三、蓝氏贾第鞭毛虫
- 四、阴道毛滴虫
- 五、结肠小袋纤毛虫

第三节 血液及组织内寄生原虫

- 一、疟原虫
- 二、刚地弓形虫
- 三、杜氏利什曼原虫
- 四、隐孢子虫

第六章 医学节肢动物

第一节 概述

- 一、定义
- 二、分类及形态结构特点
- 三、发育
- 四、对人体的危害

第二节 几种常见的医学昆虫

- 一、蚊
- 二、蝇
- 三、虱子
- 四、跳蚤

第三节 几种常见的螨虫

- 一、疥螨
- 二、蠕形螨

第四节 蜱

第七章 寄生虫病实验诊断技术

第一节 病原学诊断

<<医学寄生虫学>>

- 一、粪便检查
- 二、血液检查
- 三、其他排泄物和分泌物检查
- 四、活组织检查

第二节 免疫学诊断技术

- 一、皮内试验
- 二、环卵沉淀试验
- 三、间接红细胞凝集试验
- 四、间接荧光抗体试验
- 五、对流免疫电泳试验
- 六、酶联免疫吸附试验
- 七、免疫酶染色试验
- 八、免疫印迹试验

第三节 分子生物学诊断技术

- 一、DNA探针技术
- 二、PCR技术

医学寄生虫学实验实训指导

- 实验一 医学线虫
- 实验二 医学吸虫
- 实验三 医学绦虫
- 实验四 医学原虫
- 实验五 医学节肢动物

参考文献

中英文专业词汇对照索引

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>