

<<寄生虫学检验实验指导>>

图书基本信息

书名：<<寄生虫学检验实验指导>>

13位ISBN编号：9787506742214

10位ISBN编号：7506742217

出版时间：2009-8

出版时间：中国医药科技出版社

作者：王益明 主编

页数：80

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>

<<寄生虫学检验实验指导>>

前言

《寄生虫学检验》是医学检验（技术）专业的必修课和主干课程之一，寄生虫学检验技术是专业核心能力的组成部分。

为了适应高职高专《寄生虫学检验》实验教学的需要，我们在编写委员会的安排下组织编写了《寄生虫学检验实验指导》。

本实验指导的编写主要是根据高职高专医学检验技术专业职业导向和能力本位的培养目标，以全国高等医学院校医学检验技术专业高职高专规划教材《寄生虫学检验》为基础，依据医学检验技术专业专科教学大纲的要求，围绕理论教学内容，结合《全国临床检验操作规程》（第三版）选择相关的实验，使学生通过实验课的操作训练，掌握寄生虫学检验基本操作技术，熟悉常见寄生虫的形态和鉴定方法。

本书内容包括实验总则、人体寄生虫学实验内容、人体寄生虫学检验技术以及综合思考题四个部分。

以医学蠕虫、原虫、节肢动物的分类顺序，采用章节的形式编排。

具体实验的课时数、次数和内容，由任课教师根据当地寄生虫病流行情况以及总课时数、实验条件等自行决定。

由于寄生虫的诊断以形态辨认为主的特殊性，本书添加了常见寄生虫与诊断有关的形态彩色照片图，都是作者在多年的教学中收集的比较典型的标本在镜下实拍所得，并注明放大倍数，具有人工绘制的图片所没有的真实感，可供学生在实验课中学习对照以及有关专业人员工作中参考。

本书作为医学检验技术专业《寄生虫学检验》的实验实训教材，适合高职高专医学检验技术专业师生学习使用，也可用于临床医学、预防医学、护理等专业学生的寄生虫学实验教学，亦可供临床及疾病控制等领域的有关专业人员参考。

由于时间仓促，加之编写水平有限，书中难免有不当之处，敬请专家和读者批评指正。

<<寄生虫学检验实验指导>>

内容概要

本书为全国医药职业教育检验类规划教材之一，是《寄生虫学检验》教学的配套用书。全书包括四部分，实验总则、人体寄生虫学实验内容、人体寄生虫学检验技术、综合思考题。书后附有常见寄生虫与诊断有关的形态彩色照片图，直观且实用。适合高职高专医学检验技术专业师生学习使用，也可用于临床医学、预防医学、护理等专业学生的寄生虫学实验教学，亦可供临床及疾病控制等领域的有关专业人员参考。

<<寄生虫学检验实验指导>>

书籍目录

第一部分 实验总则 一、实验守则 二、实验报告要求 三、光学显微镜的使用注意事项

第二部分 人兽寄生虫学实验内容 第一章 医学蠕虫 第一节 线虫 一、似蚓蛔线虫(蛔虫) 二、毛首鞭形线虫(鞭虫) 三、十二指肠钩口线虫和美洲板口线虫(钩虫) 四、蠕形住肠线虫(蛲虫) 五、班氏吴策线虫与马来布鲁线虫(丝虫) 六、旋毛形线虫(旋毛虫) 七、其他线虫 第二节 猪巨吻棘头虫 第三节 吸虫 一、华支睾吸虫(肝吸虫) 二、布氏姜片吸虫(姜片虫) 三、卫氏并殖吸虫(肺吸虫) 四、日本血吸虫(血吸虫) 第四节 绦虫 一、链状带绦虫(猪带绦虫) 二、肥胖带绦虫(牛带绦虫) 三、细粒棘球绦虫(包生绦虫) 四、微小膜壳绦虫(短膜壳绦虫) 五、曼氏迭宫绦虫(孟氏裂头绦虫) 六、缩小膜壳绦虫(长膜壳绦虫) 第二章 医学原虫 第一节 叶足虫 第二节 鞭毛虫 第三节 孢子虫 一、疟原虫 二、刚地弓形虫 三、卡氏肺孢子虫(肺孢子虫、肺孢子菌) 四、隐孢子虫 第三章 医学节肢动物 第一节 昆虫纲 一、蚊 二、蝇 三、白蛉、蚤、虱、臭虫、蜚蠊 第二节 蛛形纲 一、蜱 二、螨 第三部分 人兽寄生虫学检验技术 第四章 病原学检验技术 一、粪便标本的寄生虫检验技术 二、血液等其他标本的寄生虫检验技术 第五章 免疫学诊断技术 一、诊断抗原的来源与获取方法 二、常用的免疫学诊断方法 第六章 虫种鉴定、标本采集与保存 一、寄生虫虫种鉴定 二、寄生虫标本收集、保存与邮寄

第四部分 综合思考题

<<寄生虫学检验实验指导>>

章节摘录

第一部分 实验总则 人体寄生虫学检验实验课是医学检验专业主干课的重要组成部分，也是预防医学、临床医学等专业的重要学习内容。

通过实验课的学习，可以使学生真正掌握我国主要寄生虫的形态特征，掌握常用病原学检查的标本采集、制备、鉴定及临床检验能力；加深理解寄生虫学的理论知识；培养学生实事求是、严谨务实的科学态度，提高分析问题、解决问题的能力，为从事寄生虫病的诊断、疫情监测以及防治和研究工作奠定基础。

一、实验守则 1. 在实验课之前应认真预习教材和本实验指导的有关内容，明确实验的目的要求，对实验内容做到心中有数。

上实验课时应携带实验指导、教材、实验报告纸及彩色绘图笔等。

2. 进实验室必须穿工作服，按规定座位人坐。

不得迟到、早退或无故缺课。

遵守纪律，保持实验室整洁。

实验室内禁止大声喧哗、饮食、吸烟等。

不做与本次实验无关的事情。

实验中发生事故或意外情况，应及时报告老师处理。

3. 要认真听取老师的实验讲解，明确实验步骤及注意事项。

不明白的地方要向老师问清楚。

操作开始前要检查本次实验所用实验仪器、器材、标本等是否完好、齐全，如已有损坏或缺少，应报告老师。

实验操作时损坏的东西要主动诚实地报告老师，根据学校规定作出适当赔偿。

4. 观察实验标本时要认真仔细，并记录观察内容。

观察油镜或高倍显微镜示教标本时，如不清晰，可细调焦距，不得移动标本，以免所示标本移动后影响其他学生观察。

必要时请老师解决。

5. 实验结束时应认真清点整理实验仪器、器材和实验标本，放回原处，如有缺损应向老师报告

。具有感染性的标本、实验动物尸体及排泄物等必须放置在规定的地方，严禁随意丢弃，以免污染环境。

值日生应做好实验室清洁，关好门窗、水、电，最后再离开。

离开实验室之前，要用肥皂洗手，必要时用消毒液浸泡消毒。

<<寄生虫学检验实验指导>>

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>