

<<宠物寄生虫病>>

图书基本信息

书名：<<宠物寄生虫病>>

13位ISBN编号：9787802336322

10位ISBN编号：7802336325

出版时间：2008-8

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：韩晓辉，王雅华 主编

页数：233

字数：355000

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>

<<宠物寄生虫病>>

内容概要

本教材是在《教育部关于加强高职高专教育人才培养工作的意见》、《关于加强高职高专教育教材建设的若干意见》、《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》等文件精神指导下而编写。

在编写教材过程中,根据高职高专的培养目标,遵循高等职业教育的教学规律,针对学生的特点和就业面向,注重对学生专业素质的培养和综合能力的提高,尤其突出实践技能训练。

理论内容以“必需”、“够用”为度,适当扩展知识面和增加信息量;实践内容以基本技能为主,又有综合实践项目。

所有内容均最大限度地保证其科学性、针对性、应用性和实用性,并力求反映当代新知识、新方法和新技术。

本教材在结构体系和实验实训设计上具有特点。

寄生虫病大类按动物寄生虫分类系统编排,即:吸虫病、绦虫病、线虫病、昆虫病、原虫病,每类寄生虫病则按动物种类编排;又将“操作技术”与“实验实训”有机地融为一体。

既有利于教学和学习,又兼顾了实际工作的需要。

由于宠物寄生虫病的分布具有较为明显的地区性,因此,在教学中可根据当地需要和教学时数,有针对性地选择讲授。

<<宠物寄生虫病>>

书籍目录

绪论	第一章 宠物寄生虫学基础知识	
第一节 寄生虫和宿主	第二节 寄生虫生活史	第三
节 寄生虫的分类和命名	第二章 宠物寄生虫病学基础知识	第一节 寄生虫
病流行病学	第二节 寄生虫病的诊断	第三节 寄生虫病的防治
	第四节 免疫寄生虫学基本知识	第三章 吸虫病
概述	第一节 犬猫吸虫病	第二节 鸟类
吸虫病	第三节 鱼类吸虫病	第四章 绦虫病
	第一节 犬猫绦虫病	
概述	第二节 鸟类绦虫病	
第二节 鸟类绦虫病	第三节 鱼类绦虫病	第五章 线虫
及棘头虫病	概述	第一节 犬猫线虫病
	第二节 鸟类线虫病	第三节 鱼类线虫及棘头虫病
	第六章 蜱螨和昆虫病	概述
	第一节 犬猫蜱螨及昆虫病	第二节 鸟类蜱螨与
昆虫病	第三节 鱼类昆虫病	第七章 原虫
病	概述	
第一节 犬猫原虫病	第二节 鸟类原虫病	
第三节 鱼类原虫病	实践技能训练项目	
	实训一 吸虫及其中间宿主形态构造观察	实训二 绦虫一般形态
构造观察	实训三 线虫形态构造观察	实训四 蜱螨和昆
虫形态构造观察	实训五 粪便检查	实训六
犬、猫蠕虫卵形态观察	实训七 犬寄生虫学剖检技术	
实训八 动物寄生虫材料的固定与保存	实训九 驱虫技术	
实训十 动物寄生虫病流行病学调查	实训十一 动物寄生虫病临床检查	
实训十二 肌旋毛虫检查	实训十三 螨病实验室诊断	
实训十四 原虫检查法	主要参考文献	

章节摘录

第一章 宠物寄生虫学基础知识 一、寄生生活 第一节 寄生虫和宿主 在自然界中，两种生物生活在一起的现象十分普遍。

这种现象是生物在长期进化过程中逐渐形成的，称之为共生生活。

根据共生双方的利害关系不同，可将其分为三种类型： 1.互利共生 共生生活中的双方互相依赖，彼此受益而互不损害，这种生活关系称为互利共生。

如寄居于反刍兽瘤胃内和寄居于马属动物大结肠中的纤毛虫以植物纤维为食，供给自己营养，而瘤胃为其提供了生存、繁殖的环境；同时纤毛虫可分解植物纤维，有利于反刍兽和马属动物的消化，而纤毛虫死亡后，可为其提供蛋白质。

2.偏利共生 共生生活双方中一方受益，而另一方既不受益也不受害，这种生活关系称为偏利共生，又称为共栖。

如在人口腔中生活的齿龈内阿米巴原虫，吞食口腔中的食物颗粒，但并不侵入口腔组织，对人亦没有任何损害。

3.寄生 共生生活双方中的一方受益，而另一方受害，这种生活关系称为寄生生活。

寄生生活是多种生物采取的一种生活方式，如在人、动物、植物体表或体内生活的各种致病性生物，从对方获取营养，赖以生存，并给对方带来损害。

在寄生生活关系中，营寄生生活的生物称为寄生物，而营寄生生活的多细胞无脊椎动物和单细胞的原生动物则称为寄生虫，被寄生的动物称为宿主，如犬蛔虫寄生在犬的小肠中，犬蛔虫为寄生虫，而犬则为宿主。

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>