第一图书网, tushu007.com

# <<野生动物疾病与防治/野生动物养>>

## 图书基本信息

书名：<<野生动物疾病与防治/野生动物养殖丛书>>

13位ISBN编号：9787503828836

10位ISBN编号：7503828838

出版时间：2001-9

出版时间：中国林业出版社

作者：黄恭情 编

页数：420

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

## 内容概要

本书介绍了自然界野生动物基本知识，适于野生动物饲养、管理的方法，野生动物致病的生物因子，野生动物疾病预防，野生动物疾病临床治疗等。

保护野生动物和维持自然界生态系统平衡，已成为21世纪全人类共同关注的重大课题之一。
我国野生动物资源丰富，约占全世界10%左右。
新中国成立以来，我国政府和人民着力于野生动物保护各项工作，先后建立了近400个自然保护区、近200个动物园和野生动物园，制定了《中华人民共和国野生动物保护法》，加入了国际生物多样性公约，为保护野生动植物资源、为野生动物的就地保护和移地保护作出了卓有成效的贡献。

本书分为绪论和野生动物疾病及其防治两大部分。
绪论部分主要介绍自然界野生动物基本知识，适于野生动物饲养、管理、生殖和疾病防治等移地保护工作中参考；野生动物疾病及其防治部分主要介绍野生动物致病的生物困子、野生动物疾病预防、野生动物疾病临床治疗，同时按野生动物发病原因和性质分为野生动物病毒性传染病、细菌性传染病、其他病原体传染病、寄生虫疾病、内科疾病、外科疾病和产科疾病共十章。
在编写过程中，许多资料来自于编者多年第一线工作中的体会。
许多疾病都尽量归纳到一个疾病中介绍，如野生动物所有钙缺乏症状归纳到“缺钙症”以及“腹泻”等，而且在许多疾病和疾病治疗等方面介绍了编著者工作中遇到的实际情况（如野生动物截肢术等）体现“实践与理论相结合”。
主要章节有：绪论；第一章、野生动物疾病的生物因子；第二章、野生动物疾病预防；第三章、野生动物疾病治疗；第四章、野生动物病毒性传染病；第五章、野生动物细菌性传染病；第六章、野生动物其他传染病；第七章、野生动物寄生虫疾病；第八章、野生动物内科疾病；第九章、野生动物外科常见疾病；第十章、野生动物产科常见疾病。

## 书籍目录

前言绪论　第一节 野生动物概述　　一、自然界野生动物概况　　二、养殖的野生动物概况　第二节 野生动物的免疫　　一、野生动物的免疫功能　　二、野生动物的免疫系统　　三、野生动物非特异性免疫　　四、野生动物特异性免疫　　五、变态反应　　六、野生动物免疫在疾病防治方面的应用　第三节 野生动物疾病概述　　一、生物因子引起的野生动物疾病　　二、物理因子引起的野生动物疾病　　三、化学因子引起的野生动物疾病　　四、其他因子引起的野生动物疾病　第四节 野生动物疾病的分类　第五节 野生动物疾病的研究内容和方法　　一、研究野生动物疾病的预防　　二、研究野生动物疾病的临床诊断　　三、研究野生动物疾病的临床治疗第一章 野生动物疾病的生物因子　第一节 微生物遗传与变异　　一、微生物的遗传现象　　二、微生物的变异　　三、细菌遗传变异应用　第二节 细菌　　一、细菌的形态和大小　　二、细菌的结构　　三、细菌形态检查方法　　四、细菌的生理　　五、外界因素对细菌的影响　　六、细菌的致病性　第三节 病毒　　一、病毒的形态与大小　　二、病毒的化学组成　　三、病毒的增殖　　四、病毒对理化因子的抵抗力　　五、病毒的培养　　六、病毒性感染　第四节 真菌　一、酵母菌　二、霉菌 第五节 放线菌 第六节 螺旋体 第七节 霉形体　一、形态结构　二、培养　三、抵抗力……第二章 野生动物疾病预防第三章 野生动物疾病治疗第四章 野生动物疾毒性传染病第五章 野生动物细菌性传染病第六章 野生动物其他传染病第七章 野生动物寄生虫疾病第八章 野生动物内科疾病第九章 野生动物外科常见疾病第十章 野生动物产科常见疾病

## 章节摘录

六、细菌的致病性　　细菌致病性包含着细菌对机体致病能力大小及对机体引起致病的特性两方面涵义。

各种致病菌有其不同的致病性，而且对机体的伤害程度也不相同。

例如肺炎球菌引起机体肺部产生炎症，痢疾杆菌引起痢疾，两者对机体的伤害程度也不相同，其中也包括两种致病菌的毒力和机体的抵抗力的因素在内。

细菌的致病性的强弱，在细菌方面取决于侵袭力与毒素两大因素，而细菌的侵袭力又由细菌的吸附和侵入、繁殖与扩散以及机体的免疫系统功能3种因素所决定(有关机体的免疫系统功能，在“免疫学基础”内介绍，此处主要介绍细菌的

第一图书网, tushu007.com


## 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