

《野生动物寄生虫病学》

图书基本信息

书名：《野生动物寄生虫病学》

13位ISBN编号：9787030357533

10位ISBN编号：7030357531

出版时间：2013-1

出版社：科学出版社

作者：杨光友，张志和

页数：753

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《野生动物寄生虫病学》

内容概要

杨光友、张志和主编的《野生动物寄生虫病学》是有关大熊猫等濒危野生动物寄生虫病的专著，书中全面总结了我国野生动物(兽类、鸟类和爬行类)寄生虫病防治的研究成果与经验，并介绍了国外野生动物寄生虫病监测与防控技术研究的进展。全书分为寄生虫感染与危害、寄生虫病诊断与检疫、寄生虫病监测与控制策略、外寄生虫病、原虫病、吸虫病、绦虫病、线虫病、棘头虫病与五口虫病、抗寄生虫药物及野生动物保定技术共11章，配有精美插图280余幅。书中全面而深入地介绍了每种寄生虫病的病原形态、生活史、流行病学、病理变化、诊断检疫、监测与防控措施等，图文并茂。

《野生动物寄生虫病学》可供高等院校有关专业师生、野生动物保护科研人员、动物检疫人员、临床兽医及公共卫生工作者参考。

《野生动物寄生虫病学》

作者简介

杨光友、张志和

前言Preface致谢第一篇 总论第一章 寄生虫感染与危害第一节 寄生虫感染途径一、经口感染二、经皮肤感染三、经接触感染四、经胎盘感染五、经呼吸道感染六、自身感染第二节 寄生虫的危害一、夺取宿主的营养二、机械性损伤三、毒素作用四、引入其他病原体参考文献第二章 寄生虫病诊断与检疫第一节 生前诊断与检疫一、流行病学资料的调查分析二、临床症状的观察三、病原学诊断第二节 死后诊断方法一、野生动物的解剖与标本采集二、野生动物寄生虫的保存三、寄生虫学解剖中的登记和标签四、野生动物寄生虫标本的制作参考文献第三章 寄生虫病监测与控制策略第一节 自然保护区动物种群寄生虫的监测一、自然保护区内野生动物种群寄生虫的日常监测二、自然保护区内野生动物发病或死亡病例的监测第二节 动物园野生动物种群寄生虫的监测与防控一、出入境野生动物的寄生虫检疫与处理二、圈养野生动物种群寄生虫感染情况的监测三、野生动物的驱虫四、野生动物粪便的无害化处理五、控制和杀灭中间宿主与传播者六、重视和不断改善野生动物福利七、严防人兽共患寄生虫病参考文献第二篇 各论第四章 外寄生虫病第一节 蜱一、鸟兽类蜱感染二、爬行动物蜱感染第二节 疥螨科螨病一、兽类疥螨病二、兽类背肛螨病三、鸟类膝螨病第三节 痒螨科螨病一、痒螨病二、足螨病三、耳痒螨病第四节 蠕形螨病第五节 皮刺螨病第六节 鸟类羽管螨病第七节 爬行动物螨病第八节 蚤第九节 兽虱第十节 鸟羽虱第十一节 兽类蝇蛆病一、皮蝇科蝇蛆病二、驯鹿狂蝇蛆病三、胃蝇蛆病四、其他蝇蛆病参考文献第五章 原虫病第一节 兽类血液原虫病一、巴贝斯虫病二、泰勒虫病三、肝簇虫病四、伊氏锥虫病五、其他锥虫病第二节 鸟类血液原虫病一、住白细胞虫病二、血变虫病第三节 爬行动物血液原虫病一、肝簇虫病二、血簇虫病三、其他血液原虫病第四节 弓形虫病第五节 兽类新孢子虫病第六节 兽类利什曼原虫病第七节 兽类贝诺孢子虫病第八节 兽类结肠小袋纤毛虫病第九节 兽类贾第鞭毛虫病第十节 兽类住肉孢子虫病第十一节 鸟类组织滴虫病第十二节 阿米巴原虫病一、兽类阿米巴原虫病二、爬行动物阿米巴原虫病第十三节 草食动物球虫病一、鹿球虫病二、麝球虫病三、羚牛球虫病第十四节 肉食动物球虫病一、狐球虫病二、水貂球虫病三、虎等孢球虫病四、貉等孢球虫病五、小熊猫等孢球虫病六、果子狸球虫病第十五节 野猪球虫病第十六节 袋鼠球虫病第十七节 雉科鸟类球虫病一、雉鸡球虫病二、孔雀球虫病三、鹧鸪球虫病四、白腹锦鸡球虫病五、白鹇球虫病第十八节 鸵鸟球虫病第十九节 鹤球虫病第二十节 雁形目鸟类球虫病一、野鸭球虫病二、天鹅球虫病第二十一节 雀形目鸟类球虫病第二十二节 爬行动物球虫病第二十三节 隐孢子虫病一、鸟兽类隐孢子虫病二、爬行动物隐孢子虫病参考文献第六章 吸虫病第一节 草食动物片形吸虫病一、肝片吸虫病二、大片形吸虫病三、杰氏片形吸虫病第二节 草食动物前后盘吸虫病第三节 灵长类动物前后盘吸虫病一、瓦特松吸虫病二、拟腹盘吸虫病第四节 兽类双腔科吸虫病一、双腔吸虫病二、阔盘吸虫病第五节 兽类后睾科吸虫病一、华支睾吸虫病二、后睾吸虫病第六节 兽类并殖科吸虫病第七节 兽类列叶吸虫病第八节 兽类棘口科吸虫病第九节 象血吸虫病第十节 鸟类吸虫病一、双腔科吸虫病二、棘口科吸虫病三、后睾科吸虫病四、真杯科吸虫病五、环肠科吸虫病六、杯叶科吸虫病七、嗜眼科吸虫病八、短咽科吸虫病九、背孔科吸虫病十、前殖科吸虫病十一、光口科吸虫病第十一节 爬行动物复殖吸虫病参考文献第七章 绦虫病第一节 带科棘球属绦虫与绦虫蚴病一、细粒棘球蚴病二、泡状棘球蚴病三、伏氏棘球绦虫病四、少节棘球绦虫病五、石渠棘球绦虫病第二节 带科带属绦虫与绦虫蚴病一、猪囊尾蚴病二、牛囊尾蚴病三、亚洲带绦虫囊尾蚴病四、细颈囊尾蚴与泡状带绦虫病五、脑多头蚴与多头带绦虫病六、豆状囊尾蚴与豆状带绦虫病七、带状泡尾带绦虫病八、链形带绦虫病九、克氏带绦虫病十、粗头带绦虫病十一、鼬带绦虫病十二、奥米沙带绦虫病十三、大囊带绦虫病十四、鬣犬带绦虫病十五、狮带绦虫病十六、透明带绦虫病十七、其他带绦虫病第三节 双叶槽科绦虫病一、孟氏迭宫绦虫病二、阔节裂头绦虫病第四节 犬复孔绦虫病第五节 线中殖孔绦虫病第六节 草食动物裸头科绦虫病一、莫尼茨绦虫病二、曲子宫绦虫病与无卵黄腺绦虫病三、裸头绦虫病第七节 野猪克氏伪裸头绦虫病第八节 灵长类绦虫病一、裸头科绦虫病二、膜壳绦虫病第九节 鸟类绦虫病一、陆生鸟瑞利绦虫病二、陆生鸟戴文绦虫病三、水鸟膜壳绦虫病第十节 爬行动物绦虫病参考文献第八章 线虫病第一节 兽类贝蛔虫病一、浣熊贝蛔虫病二、转移贝蛔虫病三、西氏贝蛔虫病四、小熊猫贝蛔虫病第二节 兽类弓首蛔虫病一、犬弓首蛔虫病二、猫弓首蛔虫病第三节 兽类狮弓蛔虫病第四节 马属动物蛔虫病第五节 灵长类蛔虫病第六节 野猪蛔虫病第七节 鸟类蛔类线虫病一、陆生鸟类蛔虫病二、水鸟类盲囊线虫与对盲囊线虫病第八节 爬行动物蛔虫病一、蛇蛔虫病二、龟蛔虫病第九节 草食动物肺线虫病一、网尾线虫病二、原圆线虫病第十节 野猪肺线虫病第十一节 小熊猫肺线虫病第十二节 肉食动物肺线虫病一、肺毛细线虫病二

《野生动物寄生虫病学》

、锯体线虫病第十三节 鸟兽比翼线虫病一、鸟类比翼线虫病二、兽类比翼线虫病第十四节 爬行动物肺线虫病第十五节 肉食动物尾旋线虫病第十六节 草食动物胃线虫病一、血矛线虫病二、奥斯特线虫病三、马歇尔线虫病第十七节 肉食动物胃线虫病第十八节 野猪胃线虫病第十九节 灵长类胃线虫病第二十节 鸟类胃线虫病一、陆生鸟类胃线虫病二、水鸟胃线虫病第二十一节 草食动物毛圆线虫病第二十二节 食道口线虫病一、草食动物食道口线虫病二、野猪食道口线虫病三、灵长类食道口线虫病第二十三节 钩口科线虫病一、草食动物仰口线虫病二、肉食动物钩口线虫病三、大熊猫钩口线虫病四、野猪球首线虫病第二十四节 毛首线虫病一、草食动物毛首线虫病二、肉食动物毛首线虫病三、野猪毛首线虫病四、灵长类毛首线虫病第二十五节 类圆线虫病第二十六节 象消化道线虫病第二十七节 鸟类异刺线虫病第二十八节 毛细线虫病一、鸟类毛细线虫病二、肉食动物膀胱毛细线虫病三、爬行动物毛细线虫病第二十九节 肾线虫病一、肉食兽肾膨结线虫病二、野猪肾线虫病第三十节 眼线虫病一、兽类吸吮线虫病二、鸟眼线虫病第三十一节 丝虫病一、犬恶丝虫病二、草食动物丝虫病三、海豹丝虫病四、爬行动物丝虫病第三十二节 尖尾线虫病一、马属动物尖尾线虫病二、爬行动物尖尾线虫病第三十三节 马属动物圆线虫病第三十四节 蛇华首线虫病第三十五节 旋毛虫病参考文献第九章 棘头虫病与五口虫病第一节 棘头虫病一、野猪蛭形巨吻棘头虫病二、灵长类棘头虫病三、海洋哺乳动物棘头虫病四、兽类念珠棘头虫病五、鸟类棘头虫病第二节 五口虫病一、爬行动物孔头虫病二、林麝舌形虫病第三篇 抗寄生虫药物与野生动物保定技术第十章 抗寄生虫药物第一节 驱虫药物的选择第二节 驱虫时的注意事项第三节 驱线虫药物一、大环内酯类二、苯并咪唑类三、咪唑并噻唑类第四节 驱吸虫与绦虫药第五节 抗原虫药物一、抗梨形虫药二、抗球虫和弓形虫药三、抗鞭毛虫药第六节 外用杀虫药参考文献第十一章 野生动物保定技术第一节 鸟类的保定一、鸟类的捕捉与人工保定二、鸟类的麻醉第二节 爬行动物的保定一、蛇类的麻醉二、龟和鳄鱼的麻醉三、蜥蜴的麻醉第三节 草食动物的麻醉一、鹿科动物的麻醉二、牛科动物的麻醉三、驼科动物的麻醉四、马属动物的麻醉五、大型草食动物的麻醉第四节 肉食动物的麻醉一、大熊猫的麻醉二、猫科动物的麻醉三、犬科动物的麻醉四、熊科动物的麻醉五、其肉食动物的麻醉第五节 灵长类动物的麻醉参考文献附录附录1 大熊猫、小熊猫、羚牛和林麝寄生虫名录附录2 人兽共患寄生虫名录附录3 国家重点保护野生动物名录附录4 中华人民共和国野生动物保护法附录5 中华人民共和国陆生野生动物保护实施条例附录6 中华人民共和国动物防疫法附录7 中华人民共和国进出境动植物检疫法附录8 中华人民共和国进出境动植物检疫法实施条例附录9 进境动物和动物产品风险分析管理规定附录10 中国国家级自然保护区名录

《野生动物寄生虫病学》

编辑推荐

自20世纪90年代初，杨光友、张志和就开始了我国自然保护区珍稀(或重点保护)野生动物(大熊猫和羚牛等)寄生虫的监测和动物园圈养野生动物寄生虫病的调查与防控技术研究，先后承担并完成了科技部重大公益专项、教育部博士点专项基金项目和成都大熊猫繁育研究基金会资助项目，在野生动物寄生虫病方面积累了第一手资料。同时，国内相关单位也在野生动物寄生虫病的调查与防控方面做了大量工作。在成都大熊猫繁育研究基金会的专项资助下，编者编写了《野生动物寄生虫病学》一书，书中总结了我国野生动物(兽类、鸟类和爬行类)寄生虫病的研究成果与防控经验，并介绍了国外野生动物寄生虫病监测与防控技术的研究进展。

《野生动物寄生虫病学》

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：www.tushu000.com