

# 《动物传染病》

## 图书基本信息

书名：《动物传染病》

13位ISBN编号：9787109153394

10位ISBN编号：7109153398

出版时间：2011-6

出版社：中国农业出版社

页数：268

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](http://www.tushu000.com)

# 《动物传染病》

## 内容概要

《动物传染病(第2版)》教材的编写,从农业高职高专的特点出发,以适应社会需求为目标,项目及模块基于工作岗位的全过程,更加突出了实用性和实践性,并附有拓展模块及思考与讨论,其内容紧扣全国执业兽医资格考试大纲,便于学生对各模块内容更好地理解 and 掌握,有利于提高学生的实践能力、创造能力、就业能力和创业能力。

本教材分为6个项目,81个模块,共选编了79种动物传染病,包括国内尚未发现的一些危害较大的传染病。内容包括动物传染病发生和流行的规律及其防制措施、动物共患传染病、猪传染病、禽传染病、牛羊传染病、其他动物传染病、实训指导等。在教材内容选择上力求反映当前的新知识、新方法和新技术。

本教材可作为高职高专畜牧兽医类专业学生的教学用书,也可作为从事动物传染病防制人员的学习参考书。

# 《动物传染病》

## 书籍目录

第二版前言 第一版前言 绪论 一、我国动物传染病防制现状 二、我国动物传染病防制展望 项目一 动物传染病基础知识与技能 模块一 动物传染病的发生与流行 一、动物传染病的发生 二、动物传染病的流行 模块二 动物传染病的防疫措施 一、防疫工作的基本原则 实训1-1 动物传染病防疫计划的制订 二、传染病的预防措施 实训1-2 兽医生物制品的使用与免疫接种 实训1-3 动物饲养场的消毒 三、传染病的扑灭措施 实训1-4 传染病病料的采取、包装和送检 实训1-5 传染病动物尸体的处理 思考与讨论 项目二 动物共患传染病 模块一 大肠杆菌病 一、仔猪黄痢 二、仔猪白痢 三、猪水肿病 四、犊牛大肠杆菌病 五、羔羊大肠杆菌病 六、禽大肠杆菌病 实训2-1 大肠杆菌病的实验室诊断 模块二 沙门氏菌病 一、猪沙门氏菌病 二、牛沙门氏菌病 三、羊沙门氏菌病 四、鸡白痢 五、禽伤寒 六、禽副伤寒 实训2-2 鸡白痢的检疫 模块三 巴氏杆菌病 一、猪巴氏杆菌病 二、牛巴氏杆菌病 三、羊巴氏杆菌病 四、兔巴氏杆菌病 五、禽巴氏杆菌病(禽霍乱) 实训2-3 巴氏杆菌病的实验室诊断 模块四 炭疽 实训2-4 炭疽的实验室诊断 模块五 布鲁氏菌病 实训2-5 布鲁氏菌病的检疫 模块六 破伤风 模块七 结核病 实训2-6 结核病的检疫 模块八 肉毒梭菌中毒症 模块九 李氏杆菌病 模块十 坏死杆菌病 模块十一 钩端螺旋体病 模块十二 放线菌病 模块十三 衣原体病 模块十四 口蹄疫 模块十五 狂犬病 模块十六 流行性感 实训2-7 禽流感的诊断 模块十七 日本乙型脑炎 模块十八 痘病 模块十九 轮状病毒感染 拓展模块 鉴别诊断 思考与讨论 项目三 猪传染病 模块一 猪丹毒 实训3-1 猪丹毒的实验室诊断..... 项目四 家禽传染病 项目五 牛羊传染病 项目六 其他动物传染病 附录一 我国法定一、二、三类动物疫病病种名录 附录二 常用畜禽生物制品简介 思考与讨论 参考答案 主要参考文献

版权页：插图： 病原携带者。是指外表无症状但携带并排出病原微生物的动物，因而是更危险的传染源。如果检疫不严，常被认为是健康动物而参与流动，从而将病原微生物散播到其他地区，造成新的流行。病原携带者是一个统称，如已明确所带病原微生物的性质，也可以相应的称为带菌者、带毒者等。病原携带者一般可分为以下3种类型：潜伏期病原携带者：这一时期大多数传染病的病原微生物数量还很少，不具备排出的条件，因此不能起传染源的作用。但有少数传染病（如狂犬病、口蹄疫和猪瘟等）在潜伏期的后期能够排出病原微生物。恢复期病原携带者：一般来说，处于这个时期的病原携带者传染性很弱或没有传染性，但还有一些传染病（如猪气喘病、猪痢疾、布鲁氏菌病、巴氏杆菌病等）在临诊痊愈的恢复期仍能排出病原微生物。对于这种病原携带者，应考查其病史，并进行多次病原学检查才能查出。健康病原携带者：是指没有患过某种传染病但却能排出该种病原微生物的动物。一般认为这是隐生感染的结果，通常只能靠实验室方法检出。这种携带状态一般时间短暂，作为传染源的意义有限，但是巴氏杆菌病、沙门氏菌病、猪丹毒、猪气喘病、猪痢疾等病的健康病原携带者较多，水禽携带禽流感病毒等现象为数众多，可成为重要的传染源。（2）传播途径。病原微生物由传染源排出后，通过一定的方式再侵入其他易感动物所经的途径称为传播途径。研究传染病传播途径的目的在于切断病原微生物继续传播的途径，防止易感动物受感染，这是预防动物传染病的重要环节之一。按病原微生物更换宿主的方法可将传播途径可分为水平传播和垂直传播两种方式。水平传播。是指传染病在群体或个体之间以水平形式横向传播。在传播方式上可分为直接接触传播和间接接触传播。直接接触传播：是指在没有外界因素参与下，病原微生物通过被感染的动物（传染源）与易感动物直接接触（如交配、舔咬、触嗅等）而引起的传播方式。有代表性的是狂犬病，通常只有通过患病动物咬伤并随唾液将狂犬病病毒带进伤口而传染。以直接接触为主要传播方式的传染病为数不多，其流行特点是一个接一个的发生，形成明显的锁链状，一般不造成广泛的流行。间接接触传播：是指必须在外界因素参与下，病原微生物通过传播媒介使易感动物发生传染的方式。大多数传染病都是通过这种方式传播的。将病原微生物从传染源传播给易感动物的各种外界环境因素称为传播媒介。传播媒介可能是生物（媒介者），也可能是无生命的物体（媒介物或称污染物）。大多数传染病以间接接触为主要传播方式，同时也可以直接通过直接接触传播。两种方式都能传播的传染病称为接触性传染病。间接接触传播一般通过以下几种途径传播：经污染的饲料、饮水和物体传播：这是最常见的一种方式，传染源的分泌物、排泄物和患病动物尸体及其流出物污染了饲料、牧草、水源、饲槽、用具、畜舍、车船等，都有可能引起以消化道为主要侵入门户的传染病，如口蹄疫、猪瘟、鸡新城疫、沙门氏菌病、结核病、炭疽等。

# 《动物传染病》

## 编辑推荐

《动物传染病(第2版)》是全国高等职业教育“十二五”规划教材,项目式教学教材之一。

# 《动物传染病》

## 精彩短评

1、很好的教科书，不错！

# 《动物传染病》

## 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](http://www.tushu000.com)