

<<动物疫病防治>>

图书基本信息

书名：<<动物疫病防治>>

13位ISBN编号：9787565502002

10位ISBN编号：7565502006

出版时间：2011-3

出版时间：中国农业大学出版社

作者：姚卫东 编

页数：308

字数：367000

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>

<<动物疫病防治>>

内容概要

动物疫病防治是畜牧兽医专业重要的临床课程之一，是畜牧兽医专业人才培养方案中的一门核心课程。

它包括传染病和寄生虫病两部分内容，是探讨畜禽疫病发生和发展的规律以及预防和消灭这些疫病的方法的一门课程。

它的根本任务是有效防治畜禽传染病和寄生虫病，从而保证畜牧业的健康发展。

本课程的实践性很强，打破了原有的“系统性”和“完整性”，以理论知识够用为度，以加强实践技能培养为原则，基于临床诊治动物疫病的过程，根据临床诊断、病理变化识别和用药治疗三者间的联系，以临床诊断为主线，构建新的教学结构体系。

在结构体系上，注重便于读者学习和使用；在内容阐述上，力求反映当代新知识、新方法和新技术，保证其先进性。

教材内容适合高等职业教育的畜牧兽医类专业使用。

<<动物疫病防治>>

书籍目录

绪论

项目一 动物疫病的传染和流行过程

子项目一 畜禽传染病的传染和流行过程

子项目二 畜禽寄生虫病的感染和流行过程

子项目三 动物疫病流行病学的调查与分析

任务一 动物疫病流行病学的调查

任务二 动物粪便中虫卵检查

项目二 动物疫病的防治措施

子项目一 防疫工作的基本原则和内容

子项目二 动物疫病的防治措施

任务一 病理材料的采取与送检

任务二 消毒

任务三 免疫接种

项目三 猪的主要疫病防治

子项目一 猪细菌性疫病的防治

子项目二 猪病毒性疫病的防治

子项目三 猪寄生虫病的防治

任务一 巴氏杆菌病的实验室诊断

任务二 猪瘟的实验室诊断

任务三 猪链球菌病的诊断

任务四 口蹄疫的检验技术

项目四 家禽的主要疫病防治

子项目一 禽细菌性疫病的防治

子项目二 禽病毒性疫病的防治

子项目三 禽寄生虫病的防治

任务一 禽流感琼脂扩散实验

.....

项目五 牛羊的主要疫病防治

项目六 其他动物的主要疫病防治

附录 各种动物主要寄生图?

参考文献

章节摘录

7. 良性感染和恶性感染这是根据发病严重程度划分。

一般以患病畜禽的死亡率作为判定传染病严重性的主要指标。

如果没有引起大批畜禽死亡则称为良性感染，反之则称为恶性感染。

如牛口蹄疫病死亡率一般不超过2%，可称为良性感染。

(三) 传染病的概念及特征 凡是由病原微生物引起的，具有一定潜伏期和临床表现并具有传染性的疾病称为传染病。

畜禽传染病的表现多种多样，千差万别，但与非传染性疾病相比，具有以下共同特征。

1. 由特异的病原微生物引起每种传染病都是由特定的病原体引起，如鸡新城疫是由鸡新城疫病毒引起的，没有新城疫病毒鸡就不会发生鸡新城疫。

2. 具有传染性和流行性病原微生物能在患病畜禽体内增殖并不断排出体外，通过一定的途径再感染另外的易感畜禽而引起具有相同症状的疾病，这种散播传染的现象即传染性。

当条件适宜时，在一定时间内，某一地区易感畜禽群中可能有许多畜禽被感染，致使畜禽传染病扩散蔓延，便形成了传染病的流行。

3. 机体能发生特异性免疫反应感染畜禽在病原体或其代谢产物的刺激下，能够出现特异性的免疫生物学变化，并产生特异性的抗体或变态反应等。

这些微细变化或反应可通过血清学试验等方法检测，因而有利于病原体感染状态的确定。

4. 获得特异性的免疫力多数传染病发生后，没有死亡的患病畜禽能产生特异性的免疫力，并在一定时期内或终生不再感染该种传染病。

、 ……

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:<http://www.tushu007.com>