

<<动物防疫与检疫技术>>

图书基本信息

书名：<<动物防疫与检疫技术>>

13位ISBN编号：9787811175608

10位ISBN编号：7811175606

出版时间：2008-9

出版时间：中国农业大学出版社

作者：林伯全 主编

页数：245

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>

<<动物防疫与检疫技术>>

内容概要

本书共分为5章，即绪论，第一章动物防疫的基本知识，第二章动物防疫技术，第三章重大动物疫情应急管理，第四章动物检疫的技术，第五章动物防疫监督管理。

本教材是按照职业教育教学改革要求，从生产和教学实际出发，本着科学性、先进性和适用性原则进行编写的，编写中注重将新的《中华人民共和国动物防疫法》（于2007年8月30日修订通过的）内容融入到教材中。

每章前面设有知识目标，章后有复习思考题，便于学生有目的地学习，同时理论联系实际，突出够用、适用、实用，让学生在毕业后尽快适应动物检疫岗位。

全书语言简练、条理清晰、图文并茂、通俗易懂、适应学生学习。

本教材可供高职高专畜牧兽医类及相关专业学生使用，也可作为成人教育教材。

<<动物防疫与检疫技术>>

书籍目录

绪论第一章 动物防疫的基本知识 第一节 动物疫病的发生与流行 第二节 动物疫病的监测和预测 第三节 生物安全措施第二章 动物防疫技术 第一节 动物免疫技术 第二节 药物预防 第三节 动物疫病区域化管理第三章 重大动物疫情应急管理 第一节 重大动物疫情应急管理概述 第二节 疫情报告 第三节 隔离 第四节 封锁 第五节 扑杀与无害化处理第四章 动物检疫的技术 第一节 动物检疫的范围、对象和分类 第二节 动物检疫技术 第三节 动物检疫的内容及处理 第四节 主要疫病检疫第五章 动物防疫监督管理 第一节 动物防疫监督管理的概念和程序 第二节 运输防疫监督与市场防疫监督 第三节 动物诊疗监督管理 第四节 动物饲养、隔离、屠宰加工、无害化处理等场所监管 第五节 病原微生物实验室安全管理 第六节 违反《动物防疫法》行为的法律责任实训指导 实训一 疫情调查方案的制定 实训二 消毒液的配制和消毒方法 实训三 疫苗的保存、运送和免疫接种技术 实训四 动物驱虫技术 实训五 染疫动物无害化处理 实训六 布鲁氏菌病的检疫 实训七 奶牛结核病的检疫 实训八 多杀性巴氏杆菌病的实验检疫 实训九 新城疫血凝及血凝抑制试验 实训十 猪瘟荧光抗体检测技术 实训十一 动物产地检疫附录 附录一 中华人民共和国动物防疫法 附录二 畜禽病害肉尸及其产品无害化处理规程 (GB 16548—1996) 附录三 动物检疫管理办法 附录四 重大动物疫情应急条例 附录五 畜禽产地检疫规范 (GB 16549—1996) 附录六 畜禽屠宰卫生检疫规范 (NY 467—2001) 参考文献

<<动物防疫与检疫技术>>

章节摘录

第一章 动物防疫的基本知识 第一节 动物疫病的发生与流行 一、动物疫病发生概述

1. 传染 传染是病原微生物侵入动物机体，并在一定的部位定居、生长繁殖，从而引起一系列的病理反应，这一过程称之为传染或感染。

传染是由病原微生物与动物机体相互作用的结果，其结果有以下几种可能性：由于动物体具有一定的免疫力，大部分入侵的病原微生物毒力弱和数量少，到达机体的组织或体液之前就被免疫系统迅速消灭并清除则不感染。

当病原微生物具有相当的毒力和数量，而动物机体的抵抗力相对较弱时，病原微生物能够在机体内增殖，并通过分泌物或排泄物散播到外界环境中，在临诊上出现一定的症状，则出现显性感染。

侵入的病原微生物定居在某一部位，虽能进行一定程度的生长繁殖，但动物不呈现任何症状，也即病原微生物与动物机体之间出现暂时的相对平衡状态，这种状态称为隐性感染，此时病原体不能对动物机体造成严重的损害，而动物也不能完全清除体内存在的病原微生物，这种状况持续时间的长短与感染后机体的状态及病原体的特性密切相关。

处于这种状况下的动物则为带菌（带毒）者。

<<动物防疫与检疫技术>>

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>