

<<兽医生物制品学>>

图书基本信息

书名：<<兽医生物制品学>>

13位ISBN编号：9787109083998

10位ISBN编号：7109083993

出版时间：2003-1

出版时间：中国农业出版社

作者：姜平 编

页数：384

字数：598000

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>

<<兽医生物制品学>>

内容概要

本教材是在第一版基础上进行重编的版本，保持了原版“着重阐明本学科的基本理论和基本知识，既照顾全面系统性，又注意近年发展较快的内容”的特点，力求教材的系统性、科学性、先进性和实用性。

但与第一版相比，第二版在结构、层次、形式和内容等方面进行了全面更新，并注意到插图与表格的配合，还增加了兽医生物制品免疫学理论、生物制品制造新技术、生物制品生产的主要设备及废弃物处理设备、兽医生物制品质量管理规范(GMP)、新型免疫佐剂和微生态制剂等章节，增加了国内新出现的鸭疫里默氏杆菌病、番鸭细小病毒感染、猪接触传染性胸膜肺炎及猪圆环病毒感染等多种传染病生物制品、寄生虫病生物制品与鱼病生物制品。

在授课过程中，可根据具体情况和学时安排，对教材内容进行选择，突出重点讲授和学习。

本教材也可供从事兽医生物制品相关的研究、生产和管理人员参考。

<<兽医生物制品学>>

书籍目录

第二版前言 第一版前言 第一章 绪论 第一节 兽医生物制品学的概念与应用 第二节 兽医生物制品的分类与命名原则 第三节 我国兽医生物制品发展的历史与成就 第四节 兽医生物制品学的发展前景 第二章 生物制品的免疫学理论 第一节 抗原与抗体 第二节 免疫系统与免疫应答 第三节 免疫血清学技术 第四节 免疫学理论在生物制品学中的应用 第三章 灭活剂、保护剂与免疫佐剂 第一节 灭活剂 第二节 保护剂 第三节 免疫佐剂 第四节 新型免疫佐剂 第四章 兽医生物制品生产的基本技术 第一节 菌种与毒种选育技术 第二节 细菌培养技术 第三节 病毒增殖技术 第四节 疫苗制造流程 第五节 诊断用生物制品制造技术 第六节 治疗用生物制品制造技术 第七节 生物制品的冷冻真空干燥技术 第五章 生物制品制造新技术 第一节 基因工程疫苗 第二节 生物技术诊断制剂 第三节 抗体工程技术 第六章 生物制品生产的主要设备及废弃物处理设备 第一节 灭菌与净化设备 第二节 微生物培养装置 第三节 乳化器 第四节 冻干机 第五节 冷冻干燥疫苗分装与包装设备 第六节 冷藏设备 第七节 带毒污水与废弃物处理设备 第七章 实验动物与动物实验技术 第一节 兽医生物制品常用动物特性 第二节 实验动物的遗传控制与微生物控制 第三节 实验动物饲养管理 第四节 常用动物实验技术 第八章 兽医生物制品的质量管理与控制 第一节 质量与质量管理的基本原理 第二节 兽医生物制品监督制度 第三节 兽医生物制品质量管理规范(GMP) 第四节 兽医生物制品的质量检验 第九章 多种动物共患疫病生物制品 第一节 细菌性生物制品 一、大肠杆菌病 二、沙门氏菌病 三、巴氏杆菌病 四、链球菌病 五、炭疽 六、鼻疽 七、结核病 八、布鲁氏菌病 九、肉毒梭菌毒素中毒症 十、破伤风 十一、衣原体病 第十章 猎用生物制品 第十一章 牛、羊、马生物制品 第十二章 禽用生物制品 第十三章 鱼用生物制品 第十四章 其它动物用生物制品 第十五章 微生物制剂主要参考文献

<<兽医生物制品学>>

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