

<<兽用疫苗学>>

图书基本信息

书名：<<兽用疫苗学>>

13位ISBN编号：9787109130517

10位ISBN编号：7109130517

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：宁宜宝

页数：611

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>

<<兽用疫苗学>>

内容概要

《兽用疫苗学》不仅介绍了国内外兽用疫苗研究的历史和现状，还对现有疫苗的研究进展、存在的问题、发展方向作了系统的描述，不仅介绍了兽用疫苗研究、制造和使用等技术方面的内容，而且对兽用疫苗申报、评审、注册和质量监督管理等方面的政策法规也作了介绍，涉及面广，内容丰富。

《兽用疫苗学》按细菌疫苗、病毒疫苗、寄生虫病疫苗和多联多价疫苗，分章节对各类疾病的疫苗作了详细地介绍。

特别适合科研院校师生、生物制品公司科研人员、养殖公司兽医人员、基层疫病防疫站工作人员等阅读参考。

<<兽用疫苗学>>

书籍目录

序前言第一章 总论第一节 我国兽用疫苗的发展历程与前景展望一、疫苗和兽用疫苗的发展历程二、我国兽用疫苗的现状与展望第二节 兽用疫苗的免疫学原理一、免疫系统二、抗原的处理和提呈三、免疫应答四、抗感染免疫五、变态反应六、免疫学实验技术第三节 兽用疫苗的免疫接种一、疫苗免疫接种的基本原则二、免疫接种程序的制定三、疫苗免疫引起免疫副反应和免疫失败的原因参考文献第二章 我国兽用疫苗的管理及质量控制第一节 我国兽用生物制品的监督管理一、我国兽用生物制品管理的相关法规和办法二、我国兽用生物制品监督管理三、兽用生物制品批签发管理第二节 我国兽用疫苗的质量标准及质量控制一、我国兽用生物制品的质量标准二、兽用生物制品原材料质量控制三、兽用疫苗的检验技术及要求四、兽用疫苗成品的质量标准及其控制第三节 兽用生物制品生产的GMP管理一、兽药GMP的基本概念和要求二、兽用生物制品生产的GMP管理三、兽药GMP检查验收管理第四节 我国兽用疫苗的注册与审批一、我国兽用疫苗的注册审批机构及其职责二、兽用疫苗注册审批程序三、兽用疫苗注册资料的形式审查要求四、兽用疫苗的审评要点五、进口兽用疫苗的注册和审批第五节 兽用基因工程疫苗的生物安全管理一、开展兽用转基因微生物生物安全管理的意义二、我国兽用基因工程疫苗的研发情况三、转基因生物安全管理法规四、转基因微生物生物安全评价的具体要求五、安全评价原则、技术指标要求参考文献第三章 兽用疫苗生产和检验的常用技术第一节 兽用疫苗生产的常用技术一、常规疫苗生产用菌、毒种的选育技术二、常规细菌疫苗生产技术三、常规病毒疫苗生产技术四、清洗、制水与灭菌技术第二节 实验室生物安全控制技术一、微生物危害评估二、实验室生物安全防护的基本原则三、标准微生物操作规程四、针具、利器使用注意事项五、实验室的分类、分级及适用范围第三节 疫苗冻干保护剂及疫苗冷冻真空干燥技术一、疫苗冻干保护剂二、疫苗冷冻真空干燥技术第四节 免疫佐剂及疫苗乳化技术一、佐剂概念二、佐剂的类型三、佐剂的免疫作用机制及效应四、常用的疫苗佐剂第五节 改进疫苗安全和效力的新技术一、分子设计与基因工程技术二、抗原缓释技术三、新型免疫佐剂四、新型生物发酵技术五、现代细胞工程技术第六节 兽用疫苗质量检测常规技术一、培养基配制及质量标准二、活疫苗的质量检测技术三、灭活疫苗的质量检测技术第七节 实验动物在疫苗研制和质量检测中的作用一、实验动物、动物实验设施的选择与应用二、生物安全三级动物实验室参考文献第四章 病毒疾病和疫苗一、猪瘟二、口蹄疫三、伪狂犬病四、猪繁殖与呼吸系统综合征五、非洲猪瘟六、猪流行性腹泻七、猪传染性胃肠炎八、猪水疱病九、猪细小病毒感染十、猪流行性乙型脑炎十一、仔猪断奶多系统综合征十二、猪流行性感冒十三、牛瘟十四、牛病毒性腹泻十五、牛鼻气管炎十六、牛白血病十七、牛流行热十八、非洲马瘟十九、马流行性感冒二十、马鼻肺炎二十一、马传染性贫血二十二、马西尼罗脑炎二十三、绵羊痘二十四、山羊痘二十五、绵羊进行性肺炎二十六、山羊传染性脓疱皮炎二十七、山羊关节炎-脑炎二十八、蓝舌病二十九、小反刍兽疫三十、鸡新城疫三十一、鸡马立克氏病三十二、鸡传染性支气管炎三十三、禽流感三十四、鸡传染性法氏囊病三十五、鸡痘三十六、鸡传染性喉气管炎三十七、禽脑脊髓炎三十八、禽白血病三十九、禽病毒性关节炎四十、鸡产蛋下降综合征四十一、鸡传染性贫血四十二、鸡网状内皮组织增生病四十三、鸡包涵体肝炎四十四、小鹅瘟四十五、鸭瘟四十六、鸭病毒性肝炎四十七、狂犬病四十八、犬瘟热四十九、犬传染性肝炎五十、水貂病毒性肠炎五十一、水貂阿留申病五十二、兔黏液瘤病五十三、兔病毒性出血症五十四、猫泛白细胞减少症五十五、草鱼出血病参考文献第五章 细菌疾病和疫苗一、炭疽二、猪、牛巴氏杆菌病三、禽霍乱四、猪回肠炎五、羊链球菌病六、猪链球菌病七、鸡传染性鼻炎八、猪丹毒九、仔猪副伤寒十、鸡白痢和鸡伤寒十一、猪传染性萎缩性鼻炎十二、猪传染性胸膜肺炎十三、牛副伤寒十四、马沙门氏菌流产十五、猪支原体肺炎十六、鸡毒支原体感染十七、滑液支原体感染十八、仔猪大肠杆菌病十九、羊大肠杆菌病二十、鸡大肠杆菌病二十一、牛传染性胸膜肺炎二十二、山羊传染性胸膜肺炎二十三、羊支原体肺炎二十四、气肿疽二十五、肉毒梭菌中毒症二十六、破伤风二十七、羊梭菌病二十八、羊黑疫二十九、羊快疫三十、羔羊痢疾三十一、羊肠毒血症三十二、猪梭菌性肠炎三十三、布鲁氏菌病三十四、副结核三十五、鼻疽三十六、结核病三十七、钩端螺旋体病三十八、衣原体病三十九、变形杆菌病四十、流行性淋巴管炎参考文献第六章 寄生虫病和疫苗一、血吸虫病二、棘球蚴病三、弓形虫病四、猪囊虫病五、猪旋毛虫病六、猪鞭毛虫病七、鸡球虫病八、牛肺线虫病九、锥虫病十、梨形虫病十一、猪附红细胞体病十二、牛环形

<<兽用疫苗学>>

泰勒虫病参考文献第七章 多联多价疫苗一、鸡新城疫、传染性鼻炎二联灭活疫苗二、鸡新城疫、传染性法氏囊病二联灭活疫苗三、鸡新城疫、减蛋综合征二联灭活疫苗四、鸡新城疫、传染性支气管炎二联活疫苗五、鸡新城疫、鸡传染性支气管炎和鸡痘三联活疫苗六、鸡新城疫、鸡传染性支气管炎和减蛋综合征三联灭活疫苗七、鸡新城疫、减蛋综合征和传染性法氏囊病三联灭活疫苗八、鸡新城疫、传染性支气管炎和传染性法氏囊病三联活疫苗九、猪丹毒、猪多杀性巴氏杆菌病二联灭活疫苗十、猪瘟、猪丹毒、猪多杀性巴氏杆菌病三联活疫苗十一、猪传染性胃肠炎、猪流行性腹泻二联灭活疫苗十二、牛口蹄疫O型、A型双价灭活疫苗十三、家兔多杀性巴氏杆菌病、支气管败血博代氏菌感染二联灭活疫苗十四、兔病毒性出血症、多杀性巴氏杆菌病二联干粉灭活疫苗十五、犬狂犬病、犬瘟热、犬副流感、犬腺病毒和细小病毒病五联活疫苗参考文献附录 兽用生物制品生产检验的方法、标准和规定

<<兽用疫苗学>>

编辑推荐

《兽用疫苗学》内容广泛，知识系统全面，是一本集理论与实践于一体的学术专著，具有很高的学术价值，是兽用疫苗教学、科研、生产和应用等方面难得的一本参考用书。

<<兽用疫苗学>>

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>