

<<兽医药实验室检验技术>>

图书基本信息

书名：<<兽医药实验室检验技术>>

13位ISBN编号：9787801676863

10位ISBN编号：7801676866

出版时间：2005-1

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：王俊东 编

页数：368

字数：595000

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>

<<兽医药实验室检验技术>>

内容概要

改革开放以来，我国的畜牧业得到了空前发展，动物性食品，特别是肉与蛋，已极大地满足了人们的生活需求。

与此同时，疾病造成的损失也相当巨大。

为了有效地防治这些疾病，保护动物健康，正确地诊断与合理地用药是必不可少的。

在一系列诊断措施中，实验室检查，对于群发性疾病；对于常见的器官性疾病，亦具有重要的辅助诊断应用价值。

在防治过程中，兽药在降低发病率与死亡率、促成长、提高饲料利用率和改善产品品质方面的作用是十分显著的，已成为现代畜牧业不可或缺的物质基础。

然而，如果用药不合理，其后果之一就是造成畜产品中的兽药残兽残留超标，危害消费者的健康。

随着医学和药学学科的迅速发展，经过十几年的积累，基于分析化学、药物化学、生物化学、临床药理与毒理学以及管理科学基础上的检验技术已成为一门新兴学科。

但是，就从事兽医、兽药、饲料检验的实验检验人员而言，目前尚缺少编排系统，使用便捷，内容丰富的介绍有关内容的书籍。

因此，我们编写了本书。

本书的宗旨是为从事上述工作的检验人员提供便捷的操作技术参考。

<<兽医实验室检验技术>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 第二节 标本的采集 第三节 常用试剂配制 第四节 常用器械准备和灭菌 第五节 参考值与测定误差 第六节 影响因素 第七节 常用方法介绍 第八节 试验诊断的临床应用和评价

第二章 血液学检查 第一节 红细胞检查 第二节 白细胞检查 第三节 血液流变学检查 第四节 其他血液检验 第五节 家禽的血液检查 第六节 输血及配备试验

第三章 血液生化检验 第一节 血清电解质测定 第二节 血气与酸碱平衡分析 第三节 糖和脂质代谢检验 第四节 肝脏功能检验 第五节 肾脏功能检验 第六节 反映心脏和肌肉损伤的酶的检验 第七节 有关其他酶的检测 第八节 微量元素检验

第四章 尿液检验 第一节 尿液的外观及理化检查 第二节 尿液的显微镜检查

第五章 药物残留的检测 第一节 概述 第二节 动物源性食品的药物残留检测

第六章 病原微生物与免疫检验技术 第一节 病料的采集、保存、送检与处理 第二节 细菌学检验技术 第三节 病毒学检验技术 第四节 其他病原微生物检验技术 第五节 动物试验技术 第六节 免疫学检验技术

第七章 毒物检验 第一节 毒物检验程序与检验技术 第二节 毒物的系统分离与提取 第三节 检验技术 第四节 饲料中毒中的检验 第五节 重金属中毒的检验

第八章 寄生虫学检验技术 第一节 粪便寄生虫检验技术 第二节 血液寄生虫检验技术 第三节 生殖器寄生虫检验技术 第四节 组织内寄生虫检验技术 第五节 其他器官排泄物和分泌物寄生虫检验技术 第六节 皮肤寄生虫检验技术 第七节 动物接种检验技术 第八节 寄生虫病的免疫学检验技术

参考文献

<<兽医药实验室检验技术>>

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>