

<<动物药理学>>

图书基本信息

书名：<<动物药理学>>

13位ISBN编号：9787802335554

10位ISBN编号：7802335558

出版时间：2008-8

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：刘占民，李丽 主编

页数：226

字数：347000

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>

<<动物药理学>>

内容概要

本书为农业高等院校规划教材和农业部推荐系列教材之一，全书共十二章，在正文后附有实训指导。内容包括动物药理与药理学基本知识，消毒防腐药，抗微生物药，抗寄生虫药，作用于消化系统药物，作用于呼吸系统药物，作用于血液循环系统药物，作用于泌尿生殖系统药物，作用于神经系统药物，影响新陈代谢药和解毒药等。

本教材主要供农业高职院校畜牧兽医及其相关专业的学生使用，也适用于基层畜牧兽医技术人员的培训，更是畜牧兽医技术人员和畜牧兽医生产一线从业人员的有益读物。

<<动物药理学>>

书籍目录

绪论第一章 药理学基础知识 第一节 兽药基本知识 第二节 药物对机体的作用——药效学 第三节 机体对药物的作用——药动学 第四节 影响药物作用的因素第二章 消毒防腐药 第一节 概述 第二节 消毒防腐药的分类及应用第三章 抗微生物药—抗生素 第一节 概述 第二节 常用抗生素第四章 抗微生物药—化学合成抗微生物药 第一节 磺胺类药物 第二节 喹诺酮类药物 第三节 喹(口恶)啉类药物 第四节 硝基咪唑类药物 第五节 抗真菌药物 第六节 抗微生物药的合理使用第五章 抗寄生虫药物 第一节 抗寄生虫药物简介 第二节 抗蠕虫药 第三节 抗原虫药 第四节 杀虫药第六章 作用于消化系统的药物 第一节 健胃药与助消化药 第二节 泻药与止泻药 第三节 抗酸药 第四节 止吐药与催吐药 第五节 瘤胃兴奋药 第六节 制酵药与消沫药第七章 呼吸系统药物 第一节 祛痰药 第二节 镇咳药 第三节 平喘药第八章 血液循环系统用药 第一节 强心药 第二节 促凝血药与抗凝血药 第三节 抗贫血药第九章 泌尿生殖系统用药 第一节 利尿药与脱水药 第二节 子宫兴奋药 第三节 生殖激素类药物第十章 神经系统用药 第一节 中枢神经系统用药 第二节 外周神经系统用药第十一章 影响新陈代谢药物 第一节 肾上腺皮质激素类药物 第二节 调节水盐代谢药物 第三节 调节酸碱平衡药物 第四节 维生素 第五节 矿物质类药物第十二章 常用解毒药 第一节 非特异性解毒药 第二节 特异性解毒药动物药理学实训主要参考文献

<<动物药理学>>

章节摘录

第一章 药理学基础知识 第一节 兽药基本知识 一、药物与兽药的概念 1. 药物药物是指用于预防、治疗或诊断疾病的各种物质。

随着科学的发展,药物的概念也在进一步扩大和深入。

理论而言,凡能通过化学反应影响生命活动过程(包括器官功能及细胞代谢)的化学物质都属于药物范畴。

2. 兽药是指用于预防、治疗、诊断动物疾病或者有目的地调节动物生理机能的物质(含药物饲料添加剂),主要包括血清制品、疫苗、诊断制品、微生态制品、中药材、中成药、化学药品、抗生素、生化药品、放射性药品及外用杀虫剂、消毒剂等。

3. 普通药物指使用治疗剂量时一般不产生明显毒性的药物。
如青霉素、链霉素和磺胺类药物等。

4. 毒药指作用剧烈,毒性极强,超过极量在短时间内即可引起动物中毒或死亡的药物。
如硝酸士的宁和毛果芸香碱等。

5. 剧药指作用剧烈,毒性较强,超过极量极易引起中毒或死亡的药物。
其中一些剧药,必须经过国家有关部门批准才能生产和销售,并在使用时有一定条件限制,这类剧药称为限剧药。

如苯甲酸钠咖啡因、巴比妥等。

6. 麻醉品指具有成瘾性的毒、剧药品,如吗啡、可待因等。
它与不具有成瘾性的麻醉药物有着本质的区别,不能把麻醉品和麻醉药的概念相混淆。

7. 兽用处方药是指凭兽医处方方可购买和使用的兽药。

8. 兽用非处方药是指由国务院兽医行政管理部门公布的、不需要凭兽医处方就可以自行购买并按照说明书使用的兽药。

编辑推荐

《动物药理学(动物医学 动物科学专业)》是培养畜牧兽医专业人才需要的高质量教材。作为高等教育学科建设的一项重要基础工作——教材的编写和出版，一直是教改的重点和热点之一。为了支持创新型国家建设，培养符合畜牧产业发展各个方面、各个层次所需的复合型人才，中国农业科学技术出版社积极组织全国范围内有较高学术水平和多年教学理论与实践经验的教师精心编写出版面向21世纪全国高等农林院校，反映现代畜牧兽医科技成就的畜牧兽医专业精品教材，并进行有益的探索和研究，其教材内容注重与时俱进，注重实际，注重创新，注重拾遗补缺，注重对学生能力、特别是农业职业技能的综合开发和培养，以满足其对知识学习和实践能力的迫切需要，以提高我国畜牧业从业人员的整体素质，切实改变畜牧业新技术难以顺利推广的现状。

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>