

<<兽医药物毒理学>>

图书基本信息

书名：<<兽医药物毒理学>>

13位ISBN编号：9787109144156

10位ISBN编号：7109144151

出版时间：2010-11

出版时间：中国农业出版社

作者：李培锋 主编

页数：255

字数：398000

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>

<<兽医药物毒理学>>

内容概要

《兽医药物毒理学》被列入普通高等教育“十一五”国家级规划教材，系我国兽医药物毒理学方面的第一部教材，重点阐述兽药在一定条件下，对动物机体造成的损害作用及其机理，并介绍了对兽药的毒性作用进行定性和定量评价的实验技能与方法。

本书主要包括药物的毒性作用及其机制、药物毒代动力学、药物对各组织系统和部位的毒性作用、药物的遗传毒性作用、新药临床前安全性评价以及毒理学试验方法等内容。

以基础理论、基本知识和基本技能为重点，同时力求反映出兽医药物毒理学科的新知识、新技术和发展动态。

希望能帮助兽医医学及兽医药学专业的本科生和研究生掌握兽医药物毒理学的基本概念、有关知识和操作技能，了解滥用或非法使用兽药的危害性，亦可供兽药研发人员、兽医药学和兽医临床工作者等在实际工作中参考。

<<兽医药物毒理学>>

书籍目录

前言

第一章 绪论

第一节 兽医药物毒理学的基本概念

一、毒理学

二、兽医药物毒理学

第二节 兽医药物毒理学研究的目的和意义

一、兽医药物毒理学研究的目的

二、兽医药物毒理学研究的意义

第三节 兽医药物毒理学研究的领域和内容

一、兽医药物毒理学研究的领域和任务

二、兽医药物毒理学研究的内容

第四节 兽医药物毒理学研究的方法

一、生物实验

二、群体调查

第二章 药物的毒性作用及其机制

第一节 药物的毒性作用

一、概念

二、表示毒性的常用参数-

三、药物毒性作用的类别

第二节 剂量和毒性关系

一、剂量

二、毒性效应和反应

三、剂量-效应关系和剂量-反应关系

第三节 毒性作用机理

一、影响靶分子

二、干扰细胞的功能

第三章 药物的处置与毒代动力学

第一节 毒物的体内过程

一、吸收

二、分布

三、生物转化

四、排泄

第二节 药物毒代动力学

一、药物毒代动力学的研究目的

.....

第四章 影响药物毒性作用的因素

第五章 药物对肝脏的毒性作用

第六章 药物对肾脏的毒性作用

第七章 神经系统的毒性作用

第七章 药物对神经系统的毒性作用

第八章 药物对免疫系统的毒性作用

第九章 药物对血液系统的毒性作用

第十章 药物对胃肠道的毒性作用

第十一章 药物对内分泌系统的毒性作用

第十二章 药物对呼吸系统的毒性作用

<<兽医药物毒理学>>

第十三章 药物对眼的毒性作用

第十四章 药物对皮肤的毒性作用

第二十章 生殖毒性试验

第二十一章 药物的致癌作用及致癌试验

第二十二章 局部毒性试验

第二十三章 兽药残留与控制

第二十四章 兽药非临床安全性研究质量管理规范

附录一 药物非临床研究质量管理规范

附录二 兽药临床前毒理学评价试验指导原则

主要参考文献

<<兽医药物毒理学>>

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>