

<<家畜科学用药>>

图书基本信息

书名：<<家畜科学用药>>

13位ISBN编号：9787802331235

10位ISBN编号：7802331234

出版时间：2006-10

出版时间：中国农业科技出版社

作者：吴远彬

页数：172

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>

## <<家畜科学用药>>

### 内容概要

《新农村建设系列科技丛书》是落实农村科技工作部署，把先进、实用技术推广到农村，为新农村建设提供有力科技支撑的一项重要举措。

这套丛书从三个层次多侧面、多角度、全方位为新农村建设提供科技支撑。

本书内容包括家畜安全用药基本知识、抗微生物药、消毒防腐药、外周神经系统药物等。

该套丛书通俗易懂、图文并茂、深入浅出，凝结了一批权威专家、科技骨干和具有丰富实践经验的技术人员的心血和智慧，体现了科技界倾注“三农”，依靠科技推动新农村建设的信心和决心，必将为新农村建设做出新的贡献。

科学技术是第一生产力。

《新农村建设系列科技丛书》的出版发行是顺应潮流，惠泽广大农民，落实新农村建设总署的重要措施之一。

今后我们将进一步研究探索科技推进新农村建设的途径和措施，为广大科技人员投身于新农村建设提供更为广阔的空间和平台。

<<家畜科学用药>>

作者简介

男，教授，1956年生，河北省容城县人。

保定市人大代表、政协委员，现执教于河北农业大学。

发表论文58篇，出版著作15部，获河北省科技进步二等奖一项，三等奖三项，自然科学奖一项，厅局级奖多项。

## &lt;&lt;家畜科学用药&gt;&gt;

## 书籍目录

一、家畜安全用药基本知识 (一)药物来源、剂型及剂量 (二)家畜用药的给药途径 (三)合理用药的注意事项 (四)药物的检查与保管二、抗微生物药 (一)抗生素 (二)磺胺类药物 (三)抗菌增效剂 (四)喹诺酮类药物 (五)喹诺酮类药物 (六)其他化学抗菌药 (七)抗真菌药三、消毒防腐药 (一)酚类 (二)醇类 (三)醛类 (四)碱类 (五)酸类 (六)氧化剂 (七)卤素类 (八)染料类 (九)表面活性剂 (十)其他消毒防腐药四、外周神经系统药物 (一)拟胆碱药 (二)抗胆碱药 (三)拟肾上腺素药 (四)抗肾上腺素药 (五)传入神经药五、呼吸系统药物 (一)祛痰药 (二)镇咳药六、泌尿系统药物 (一)利尿药 (二)脱水药七、生殖系统药物 (一)子宫收缩药 (二)前列腺素 (三)性激素与促性腺激素八、麻醉药及其辅助药 (一)全身麻醉药 (二)局部麻醉药九、解热镇痛抗炎药 (一)糖皮质激素 (二)镇痛药 (三)解热镇痛抗风湿药十、促生长剂与其他营养剂 (一)化学促生长剂 (二)其他营养药十一、特效解毒药与抗过敏药 (一)解毒药 (二)抗过敏药十二、外用药和药用辅料 (一)保护药 (二)药用辅料十三、消化系统用药 (一)健胃药与助消化药 (二)制酵药与消沫药 (三)催吐药与止吐药 (四)泻药 (五)止泻药

## &lt;&lt;家畜科学用药&gt;&gt;

## 章节摘录

一、家畜安全用药基本知识 (一) 药物来源、剂型及剂量 药物是用于预防、治疗和诊断疾病的物质,能对机体产生某种作用,如有目的地调节动物的生理机能、促进动物的生长发育。在家畜生产中,为保证家畜的健康生长,提高饲料报酬,降低生产成本,提高经济效益,必须正确选择和使用各种兽药。

1. 药物来源 药物可分为天然药物和人工合成药物两大类。

天然药物是指那些未经加工或仅经过简单加工的物质,包括植物性药物、动物性药物、矿物性药物和微生物药物(青霉素、链霉素等),此外,还包括生物药品(疫苗、血清、抗毒素等)。

人工合成药物是指由工厂批量生产的化学药品,如磺胺类(磺胺嘧啶、磺胺脒等)、喹诺酮类药物(诺氟沙星、环丙沙星等)。

目前,生产中使用的化学药物中大部分都是人工合成的。

2. 药物的剂型、剂量 药物的剂型是将原料药加工制成可供临床应用、易于保存的药物制剂的形式。

药物制剂的类别称为剂型,根据其形态可分为液体剂型、半固体剂型、固体剂型和气体剂型等。

药物的剂型有几十种,以下简要介绍几种常用的剂型。

(1) 剂型 液体剂型 溶液剂:由不挥发性化学药品完全溶解在溶剂(水、乙醇和油等)中制成,可供注射、内服或外用的透明溶液。

如维生素A注射液、鱼肝油溶液(内服)、新洁尔灭溶液(外用)等。

.....

<<家畜科学用药>>

编辑推荐

《新农村建设系列科技丛书》是落实农村科技工作部署，把先进、实用技术推广到农村，为新农村建设提供有力科技支撑的一项重要举措。

这套丛书从三个层次多侧面、多角度、全方位为新农村建设提供科技支撑。

本书内容包括：家畜安全用药基本知识、抗微生物药、消毒防腐药、外周神经系统药物等。

该套丛书通俗易懂、图文并茂、深入浅出，凝结了一批权威专家、科技骨干和具有丰富实践经验的专业技术人员的心血和智慧，体现了科技界倾注“三农”，依靠科技推动新农村建设的信心和决心，必将为新农村建设做出新的贡献。

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>