

<<中药饲料添加剂的开发与应用>>

图书基本信息

书名：<<中药饲料添加剂的开发与应用>>

13位ISBN编号：9787502571979

10位ISBN编号：7502571973

出版时间：2005-8

出版时间：化学工业出版社

作者：胡元亮

页数：338

字数：567000

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>

## <<中药饲料添加剂的开发与应用>>

### 内容概要

随着我国加入WTO、兽药GMP的实施和人民对食品安全问题的日益关注，中药饲料添加剂再度显示出诱人的前景。

针对国内中药饲料添加剂产品品种、质量相对落后的现状，国内知名院校和权威机构组织编著本书。

全书主要内容分为四章。

第一、二章重在“开发”，以中药饲料添加剂的研制和报批为主线，介绍了国家管理的有关规定、新中药饲料添加剂的研究方法、最新报批程序和申报资料项目要求。

内容系统、翔实，旨在为产业管理人员提供产品研发依据，使其了解和掌握报批方法和流程，并提供大量规范表格，方便研发人员前期准备。

第三、四章重在“应用”，收载了中药饲料添加剂的常用中药和方剂，不但介绍方药的来源、组成、功效和用途，而且介绍其药理、方解和应用实例，让读者知其然并知其所以然。

内容取材广泛，选取得当，结构条理，实用性强。

主要供应用中中药饲料添加剂的技术人员参考。

本书读者包括动物营养、饲料生产和研发领域的科研人员和产业管理人员。

## &lt;&lt;中药饲料添加剂的开发与应用&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 一、中药饲料添加剂的概念和分类 (一) 饲料添加剂 (二) 中药饲料添加剂 二、中药饲料添加剂的起源和发展 (一) 中药饲料添加剂应用的历史 (二) 中药饲料添加剂的现代研究 三、中药饲料添加剂的作用和特点 (一) 中药饲料添加剂的作用 (二) 中药饲料添加剂的特点 四、中药饲料添加剂研究目前存在的问题和发展方向 (一) 中药饲料添加剂研究目前存在的问题 (二) 中药饲料添加剂研究的发展方向 五、中药饲料添加剂的组方和应用 (一) 中药饲料添加剂的组方原则 (二) 中药饲料添加剂的应用

第一章 中药饲料添加剂开发的依据和报批 第一节 国家管理有关法规 一、兽药管理条例涉及内容 (一) 兽药管理职能部门 (二) 新兽药研制 (三) 兽药生产 二、兽药注册办法 (一) 兽药注册职能部门 (二) 新兽药注册 (三) 兽药变更注册 三、兽药产品批准文号管理办法相关内容 (一) 兽药文号管理职能部门 (二) 兽药产品批准文号的申请和核发 (三) 兽药产品批准文号的编制格式 第二节 中药饲料添加剂注册分类及资料要求 一、注册分类及说明 (一) 注册分类 (二) 说明 二、注册资料项目 (一) 综述资料 (二) 药学研究资料 (三) 药理毒理研究资料 (四) 临床研究资料 三、注册资料项目说明 四、注册资料项目表及说明 (一) 注册资料项目表 (二) 说明 第三节 新中药饲料添加剂注册证书的申报 一、资料整理 二、兽药注册申请表及填表说明 (一) 兽药注册申请表 (二) 填表说明 三、兽药变更注册申请表及填表说明 (一) 兽药变更注册申请表 (二) 填表说明 第四节 新中药饲料添加剂生产批准文号的申报 一、申报程序 (一) 材料准备 (二) 受理部门 二、兽药产品批准文号申请表及填表说明 (一) 兽药产品批准文号申请表 (二) 填表说明

第二章 中药饲料添加剂的研究方法 第一节 选题与设计 一、选题原则 二、选题范围 三、选题方法 四、课题来源 五、研究设计 第二节 处方、剂型与剂量研究 一、处方筛选 二、剂型选择 三、剂量筛选 第三节 药理研究 一、药理试验设计 (一) 受试饲料添加剂 (二) 试验动物 (三) 试验分组 (四) 观测指标 (五) 结果分析 二、药理试验方法 (一) 体外抗菌试验 (二) 体内抗菌试验 (三) 抗病毒试验 (四) 增强免疫试验 (五) 抗寄生虫试验 (六) 抗内毒素试验 (七) 肠管运动试验 (八) 抗应激试验 第四节 安全性研究 一、一般毒性试验 (一) 急性毒性试验 (二) 亚慢性毒性试验 二、特殊毒性试验 (一) 艾母氏试验 (二) 微核试验 (三) 哺乳动物培养细胞染色体畸变试验 (四) 显性致死试验 (五) 精子畸形试验 (六) 繁殖试验 (七) 喂养致畸试验 (八) 传统致畸试验 (九) 小鼠睾丸精原细胞染色体畸变试验 第五节 临床药效研究 一、临床研究的一般原则 二、中药饲料添加剂的效果判定与评价 三、抗微生物中药饲料添加剂试验 四、防病保健用中药饲料添加剂试验 五、抗寄生虫中药饲料添加剂试验 (一) 抗蠕虫试验 (二) 抗球虫试验 六、促生长中药饲料添加剂饲喂试验 七、临床试验报告的撰写 第六节 稳定性研究 一、留样观察法 二、加速试验方法 第七节 质量标准研究 一、制定质量标准的原则 二、质量标准研究的主要内容

第三章 中药饲料添加剂常用中药..... 第四章 中药饲料添加剂常用方剂附录1 兽药管理条例附录2 兽药注册办法附录3 兽药产品批准文号管理办法附录4 兽药生产质量管理规范

<<中药饲料添加剂的开发与应用>>

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>