

<<养羊科学安全用药指南>>

图书基本信息

书名：<<养羊科学安全用药指南>>

13位ISBN编号：9787122136015

10位ISBN编号：7122136019

出版时间：2012-6

出版时间：魏刚才、齐永华 化学工业出版社 (2012-06出版)

作者：魏刚才，齐永华 编

页数：311

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>

<<养羊科学安全用药指南>>

前言

近年来,我国畜牧业发展快速,畜牧业占农业的比重不断增加,成为国民经济的一个重要产业,对提高城乡人们生活水平、促进农业经济发展、增加人们收入发挥着巨大作用。

随着畜牧业的规模化、集约化发展,畜禽的生产性能越来越高、饲养密度越来越大、环境应激因素越来越多,这些都挑战着畜禽的适应力和抗病力,特别容易引发畜禽疾病,并严重影响产品数量及质量。

为防治畜禽疾病,维护畜禽健康,增加产品数量,提高产品质量,改善饲料报酬,提高养殖效益,需要使用各种药物,包括化学药品、饲料添加剂、生物制品、中兽药。

药物的使用对于减少羊病发生、维护羊群健康和增加产品数量发挥着巨大作用,但药物的误用、滥用、不规范使用在我国的养羊生产中普遍存在,药物的残留和污染相当严重,极大危害畜禽健康、畜禽产品的卫生质量及食品安全,也影响到产品的出口。

为此,我们组织了长期从事羊生产、科研和疾病防治的有关专家编写了《养羊科学安全用药指南》一书。

本书包括三部分,第一部分是用药基本知识,包括药物的基本知识、药物的作用、给药方法及科学安全用药原则三章;第二部分是常用的药物,包括消毒防腐药物、生物制品、抗微生物药物、抗寄生虫药物、中毒解救药物、皮质激素类药物和解热镇痛药物、作用于机体各系统的药物、中草药方剂八章;第三部分是羊病用药与处方,包括羊传染病的用药与处方、羊寄生虫病的用药与处方、羊营养代谢病的用药与处方、羊中毒疾病的用药与处方、羊内科病和外科病的用药与处方、羊产科病的用药与处方六章,书后还附录了药物使用规范和禁用药物内容。

本书在编写过程中,以《中华人民共和国兽药典》、《兽药规范》和部颁标准为依据,收集有关资料,结合生产实际,突出实用性、准确性、安全性和系统性要求,注重重点突出,通俗易懂,便于应用。

本书适用于羊场饲养管理人员、兽医工作者和养殖专业户阅读,也可以作为大专院校和农村函授及培训班的辅助教材和参考书。

由于水平有限,书中可能会有不妥之处,敬请广大读者批评指正。

编写者 2012年春

<<养羊科学安全用药指南>>

内容概要

《畜禽养殖科学安全用药指南丛书：养羊科学安全用药指南》详细介绍了养羊科学安全用药的基本知识、常用各类药物和常见羊病的用药与处方，书后还附录了药物使用规范和禁用药物等内容。本书紧密结合养羊生产实际，突出实用性、科学性、安全性，同时文字注重通俗易懂，便于基层读者阅读理解。

本书适用于羊场饲养管理人员、兽医工作者和养殖专业户阅读，也可以作为大专院校和农村函授及培训班的辅助教材和参考书。

书籍目录

第一部分用药的基本知识1 第一章药物使用的基本知识1 第一节药物的概念和来源1 一、药物的概念1 二、药物的来源1 第二节药物的剂型和剂量2 一、药物的剂型2 二、药物的剂量3 第三节药物的储藏保管5 一、包装、标签与说明书5 二、兽药的储藏保管条件7 三、不同兽药的储藏保管7 第二章药物的作用14 第一节药物的基本作用14 一、药物的有益作用14 二、药物的毒副作用16 三、药物的其他不良作用17 第二节药物的体内过程19 一、吸收20 二、分布20 三、代谢21 四、排泄21 第三节影响药物作用的因素22 一、动物机体方面22 二、药物方面23 三、给药方法方面25 四、饲养管理和环境方面27 第三章给药方法及科学安全用药原则28 第一节给药方法28 一、内服给药28 二、注射给药31 第二节科学安全用药原则36 一、科学安全用药的目的36 二、科学安全用药的原则37 第二部分常用的药物42 第四章消毒防腐药物42 第一节概述42 一、消毒防腐药物的概念和种类42 二、消毒防腐药物的科学安全使用43 第二节常用的消毒药物45 一、酚类45 二、酸类49 三、碱类53 四、醇类55 五、醛类55 六、氧化剂57 七、卤素类59 八、染料类68 九、表面活性剂70 十、其他消毒防腐剂73 第五章生物制品76 第一节概述76 一、生物制品的概念和种类76 二、生物制品(疫苗)的科学安全使用77 第二节常用的生物制品82 一、常用的疫苗82 二、其他生物制品95 第六章抗微生物药物99 第一节概述99 一、抗微生物药物的概念和种类99 二、抗微生物药物的科学安全使用100 第二节常用的抗微生物药物102 一、常用抗生素102 二、合成抗菌药117 三、抗真菌药125 第七章抗寄生虫药物127 第一节概述127 一、抗寄生虫药物的概念和种类127 二、抗寄生虫药物的科学安全使用127 第二节常用的抗寄生虫药物129 一、抗蠕虫药129 二、抗原虫药137 三、杀虫药137 第八章中毒解救药物142 第一节概述142 一、中毒解救药物的概念和种类142 二、中毒解救药物的科学安全使用142 第二节常用的中毒解救药物143 一、有机磷酸酯类中毒的解毒药143 二、重金属及类金属中毒的解毒药144 三、亚硝酸盐中毒的解毒药146 四、氰化物中毒的解毒药147 五、有机氟中毒的解毒药148 第九章皮质激素类药物和解热镇痛药物149 第一节皮质激素类药物149 第二节解热镇痛抗炎药物151 第十章作用于机体各系统的药物154 第一节作用于消化系统的药物154 第二节作用于呼吸系统的药物162 第三节作用于泌尿系统的药物165 第四节作用于生殖系统的药物168 第五节作用于血液循环系统的药物170 第六节作用于神经系统的药物174 一、作用于外周神经系统的药物174 二、作用于中枢神经系统的药物178 第七节作用于代谢系统的药物181 第十一章中草药方剂188 第一节概述188 第二节常用的中草药方剂188 第三部分羊病用药与处方198 第十二章羊传染病的用药与处方198 第一节病毒性传染病198 一、羊痘198 二、传染性脓疱199 三、口蹄疫201 四、蓝舌病202 第二节细菌性传染病203 一、炭疽203 二、布氏杆菌病204 三、破伤风205 四、沙门菌病206 五、巴氏杆菌病207 六、链球菌病208 七、结核菌病209 八、副结核菌病209 九、羔羊大肠杆菌病210 十、弯曲菌病211 十一、羊快疫212 十二、羊猝狙213 十三、羊肠毒血症213 十四、羊黑疫214 十五、羔羊痢疾215 第三节其他传染病216 一、羊支原体性肺炎216 二、钩端螺旋体病217 三、衣原体病218 四、传染性角膜结膜炎219 第十三章羊寄生虫病的用药与处方221 第一节线虫病221 一、捻转血矛线虫病221 二、食管口线虫病222 三、仰口线虫病223 四、夏伯特线虫病224 五、肺线虫病225 六、鞭虫病226 七、脑脊髓丝虫病227 第二节吸虫病228 一、片形吸虫病228 二、双腔吸虫病229 三、日本血吸虫病230 第三节绦虫病231 一、反刍兽绦虫病231 二、细颈囊尾蚴病232 三、脑多头蚴病232 第四节原虫病233 一、巴贝斯虫病233 二、泰勒焦虫病234 三、球虫病234 四、弓形虫病235 第五节蜘蛛昆虫病236 一、疥螨病236 二、痒螨病237 三、羊鼻蝇蛆病237 第十四章羊营养代谢病的用药与处方239 第一节维生素缺乏症239 一、维生素A缺乏症239 二、维生素B1缺乏症239 三、硒和维生素E缺乏症240 第二节矿物质元素缺乏症241 一、骨营养不良241 二、低镁血症242 三、锌缺乏症243 四、钴缺乏症243 第三节糖、脂肪和蛋白质代谢紊乱性疾病244 一、绵羊妊娠毒血症244 二、羔羊低血糖症245 第十五章羊中毒病的用药与处方247 第一节饲料中毒247 一、硝酸盐和亚硝酸盐中毒247 二、氢氰酸中毒248 三、食盐中毒248 四、棉籽饼粕中毒249 五、黑斑病甘薯毒素中毒250 六、瘤胃酸中毒250 七、疯草中毒252 第二节农药中毒252 一、有机磷农药中毒252 二、有机氯农药中毒253 第十六章羊内科病和外科病的用药与处方255 第一节内科病255 一、口炎255 二、食管阻塞256 三、前胃弛缓257 四、瘤胃臌气258 五、瘤胃积食259 六、创伤性网胃腹膜炎261 七、瓣胃阻塞261 八、皱胃阻塞262 九、肠便秘263 十、胃肠炎264 十一、支气管炎265 十二、心力衰竭266 十三、贫血267 十四、尿石症268 十五、脑膜脑炎269 十六、日射病和热射病270 十七、湿疹271

<<养羊科学安全用药指南>>

第二节外科病272 一、创伤272 二、挫伤274 三、休克275 四、血肿277 五、淋巴外渗277 六、蜂窝织炎278 七、风湿病279 八、结膜炎280 九、角膜炎281 十、直肠脱282 十一、关节扭伤283 十二、关节创伤284 十三、腐蹄病285 十四、绵羊蹄间腺炎285 第十七章羊产科病的用药与处方287 第一节妊娠期和分娩期疾病287 一、流产287 二、阴道脱出289 三、早期胚胎死亡290 四、孕畜截瘫290 五、难产291 第二节产后期疾病293 一、胎衣不下293 二、子宫内翻及脱出294 三、子宫内膜炎295 四、生产瘫痪296 五、乳房炎297 六、泌乳不足及无乳298 第三节不育症299 一、母羊不育症299 二、精液品质不良301 第四节新生羔羊疾病301 一、新生羔羊窒息301 二、新生羔羊孱弱302 三、胎粪停滞302 附录304 附录一药物配伍禁忌304 附录二允许作治疗使用，但不得在动物性食品中检出残留的兽药310 附录三禁止使用，并在动物性食品中不得检出残留的兽药311 参考文献312

<<养羊科学安全用药指南>>

章节摘录

版权页：插图：药物在储藏保管过程中易受到外界多种因素的影响，储藏不当会引起效价降低或失效，甚至会变质导致毒副作用增强。

因此，了解药物本身理化性质和外来因素对药物质量的影响，针对不同类别的药物采取措施和方法进行储藏保管。

一、包装、标签与说明书（一）包装的基本要求《兽药管理条例》（2004年11月1日起施行）第二十条规定：兽药包装应当按照规定印有或者贴有标签，附有说明书，并在显著位置注明“兽用”字样。直接接触兽药的包装材料和容器应当符合药用要求。

兽药包装材料应符合质量及卫生要求，按规定加贴标签和说明书。

兽药分装的包装，必须注明兽药名称、规格、生产企业名称、批准文号、产品批号、分装单位和分装批号，并附有说明书。

规定有效期的兽药，分装后必须注明有效期。

（二）标签的基本要求新的《兽药标签和说明书管理办法》于2003年3月1日起施行，其中规定了兽药标签的基本要求和兽药说明书的基本要求。

兽药产品（原料药除外）必须同时使用内包装标签和外包装标签。

内包装标签必须注明兽用标识、兽药名称、适应证（或功能与主治）、含量、包装规格、批准文号或《进口兽药登记许可证》证号、生产日期、生产批号、有效期、生产企业信息等内容。

外包装标签必须注明兽用标识、兽药名称、主要成分、适应证（或功能与主治）、用法与用量、含量、包装规格、批准文号或《进口兽药登记许可证》证号、生产日期、生产批号、有效期、停药期、储藏、包装数量和生产企业信息等内容。

安瓿、西林瓶等注射或口服产品由于包装尺寸的限制而无法注明上述全部内容的，可适当减少项目，但至少须标明兽药名称、含量规格、生产批号。

兽用原料药的标签必须注明兽药名称、包装规格、生产批号、生产日期、有效期、储藏方法、批准文号、运输注意事项或其他标记、生产企业信息等内容。

对储藏有特殊要求的必须在标签的醒目位置标明。

兽药有效期按年月顺序标注。

年份用四位数表示，月份用两位数表示，如“有效期至2012年01月”，或“有效期至2013.10”。

（三）说明书的基本要求兽用化学药品、抗生素产品的单方、复方及中西复方制剂的说明书必须注明以下内容：兽用标识、兽药名称、主要成分、性状、药理作用、适应证（或功能与主治）、用法与用量、不良反应、注意事项、停药期、外用杀虫药及其他对人体或环境有毒有害的废弃包装的处理措施、有效期、含量、包装规格、储藏方法、批准文号和生产企业信息等。

中兽药说明书必须注明以下内容：兽用标识、兽药名称、主要成分、性状、功能与主治、用法与用量、不良反应、注意事项、有效期、规格、储藏方法、批准文号和生产企业信息等。

兽用生物制品说明书必须注明以下内容：兽用标识、兽药名称、主要成分及含量（型、株及活疫苗的最低活菌数或病毒滴度）、性状、接种对象、用法与用量（冻干疫苗须标明稀释方法）、注意事项（包括不良反应与急救措施）、有效期、规格（容量和头份）、包装、储藏方法、废弃包装处理措施、批准文号和生产企业信息等。

<<养羊科学安全用药指南>>

编辑推荐

《养羊科学安全用药指南》适用于羊场饲养管理人员、兽医工作者和养殖专业户阅读，也可以作为大专院校和农村函授及培训班的辅助教材和参考书。

<<养羊科学安全用药指南>>

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>