<<奶牛乳房炎防治>>

图书基本信息

书名: <<奶牛乳房炎防治>>

13位ISBN编号: 9787508247007

10位ISBN编号:7508247000

出版时间:2007-10

出版时间:中国人民解放军总后勤部金盾出版社

作者:赵兴绪

页数:250

字数:177000

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

<<奶牛乳房炎防治>>

内容概要

乳房炎是影响奶牛生产和淘汰奶牛的主要原因。

甘肃农业大学组织有关专家,根据近年来国内外对奶牛乳房炎的最新研究成果编写了本书,主要内容包括:奶牛乳房炎概述、泌乳生理学、奶牛乳房炎的病因及发病机制、奶牛乳房炎的免疫机制、奶牛乳房炎的免疫机制、奶牛乳房炎的分类及症状、奶牛乳房炎的诊断、奶牛乳房炎的预防、奶牛乳房炎的治疗。

本书内容新颖,特别是对近年来奶牛乳房炎病原菌的致病机制、机体和乳房的防御机制、乳房炎相关基因的基因组学和蛋白质组学研究、乳房炎疫苗研制和乳房炎抗病育种等方面都做了比较详细的介绍,可供广大畜牧兽医专业技术人员和奶牛养殖者学习使用,也可供相关专业的科研、教学人员与学生阅读参考。

<<奶牛乳房炎防治>>

作者简介

赵兴绪,生于1962年10月,博士,甘肃农业大学教授,博导。

中国畜牧兽医学会兽医产科学分会理事长, 中国农业生物技术学会理事,中国农业专家咨询团专家, 瑞典皇家兽医学会特别会员,国际科学基金会科技顾问,英国纽卡斯尔大学客座教授,英国动物科学 学会会员。

曾获"教书育人奖"、"甘肃省优秀青年"、"甘肃省新长征突击手标兵"、"甘肃省高等学校青年教师成才奖"、"全国教育系统劳动模范"及"政府特殊津贴",1995年被国家教委遴选为"跨世纪优秀人才"人选,1996年被批准为首批进入国家"百千万人才工程"第一、二层次人选,1997年被评为国家有突出贡献的中青年专家。

主要致力于动物繁殖医学的教学科研工作,主持完成国内外各种科研项目十多项,获省部级以上科技进步奖3项,在《Theriogenology》、《Animal Reproduction Science》、《Reproduction in Domestic Animals》、《Animal Science》、《畜牧兽医学报》等国内外著名刊物上发表论文百余篇。任《Journal of Camel Practice and Research》、《畜牧兽医学报》、《中国兽医科学》等杂志编委。

<<奶牛乳房炎防治>>

书籍目录

第一章 奶牛乳房炎概述 第一节 奶牛乳房炎防治与乳品安全生产 一、奶牛乳房炎的定义 二、奶牛 乳房炎对产奶量和乳汁成分的影响 三、奶牛乳房炎对乳品安全生产的影响 第二节 奶牛乳房炎的发 病情况 一、国外奶牛乳房炎的发病情况 二、国内奶牛乳房炎的发病情况 第三节 奶牛乳房炎造成 的经济损失和危害 一、经济损失 二、主要危害第二章 泌乳生理学 第一节 泌乳生理学研究进展 一、从内分泌学到形态学的研究 二、从形态学到基因表达的研究 三、从基因表达到基因组组 四、基因组学、蛋白质组学和细胞生理学研究的整合 第二节 奶牛乳房的解剖学和组织 织的研究 三、奶牛乳房的解剖学 学 一、奶牛乳房的形成 二、奶牛乳房的发育 四、乳腺的组织学 第三节 乳汁生成与乳汁分泌 二、乳汁中主要成分的比较 一、乳汁主要成分的合成 二、泌乳的维持 第五节 排乳 第六 四、常乳 第四节 泌乳的发动和维持 一、泌乳的发动 节 乳腺的退行性变化 第七节 内分泌对泌乳的调控 一、乳腺发育和乳汁合成需要的激素 泌 乳维持需要的激素第三章 奶牛乳房炎的病因及发病机制 第一节 维生素缺乏 📑 -、维生素A缺乏 四、维生素E缺乏 第二节 微量元素缺乏 一、锌缺乏 、维生素B缺乏 三、维生素C缺乏 铜 缺乏 三、硒缺乏 四、锰缺乏 第三节 病原微生物 一、引起奶牛乳房炎的病原微生物种类 起奶牛乳房炎的病原微生物致病机制 第四节 管理因素……第四章 奶牛乳房炎的免疫机制第五章 奶牛乳房炎的分类及症状第六章 奶牛乳房炎的诊断第七章 奶牛乳房炎的预防 第八章 奶牛乳房 炎的治疗参考文献

<<奶牛乳房炎防治>>

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