

## <<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。

## &lt;&lt;奶牛乳房炎防治&gt;&gt;

## 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织的研究 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学 一、奶牛乳房的形成 二、奶牛乳房的发育 三、奶牛乳房的解剖学 四、乳腺的组织学 第三节 乳汁生成与乳汁分泌 一、乳汁主要成分的合成 二、乳汁中主要成分的比较 三、初乳 四、常乳 第四节 泌乳的发动和维持 一、泌乳的发动 二、泌乳的维持 第五节 排乳 第六节 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 二、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 一、维生素A缺乏 二、维生素B缺乏 三、维生素C缺乏 四、维生素E缺乏 第二节 微量元素缺乏 一、锌缺乏 二、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 二、引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>