

<<奶牛乳房炎>>

图书基本信息

书名：<<奶牛乳房炎>>

13位ISBN编号：9787109147669

10位ISBN编号：7109147665

出版时间：2011-1

出版时间：丁伯良、冯建忠、张国伟 中国农业出版社 (2011-01出版)

作者：汪懋华 著

页数：536

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>>

内容概要

《奶牛乳房炎》由天津市畜牧兽医研究所研究员丁伯良博士组织天津地区长期从事奶牛科研、教学和临床工作的科技人员联合编著，共十九章，内容涵盖奶牛乳房生理结构与功能、乳房炎的类型和临床症状、发病原因及规律、发病机理、病理学变化、主要病原微生物及其检测、体细胞及其控制、原料奶的质量控制、乳房炎诊断与防治，分别阐述了抗病育种、牛场建设、营养物质、饲养管理、应激、卫生保健以及挤奶和干奶等与控制乳房炎的关系。

书后附有奶牛乳房炎诊断技术规范、无公害综合防制技术规程及国家和行业相关标准、细菌分离、鉴定用培养基及其试剂、常用中草药方剂、原料奶的检验以及彩图60余幅。

《奶牛乳房炎》可作为农业院校、科研院所相关专业的师生及科研人员的参考书，更适合奶牛场、奶牛养殖小区等广大基层畜牧兽医工作者和广大奶牛养殖户参考。

<<奶牛乳房炎>>

作者简介

丁伯良，男，1948年2月生，上海市人，博士、天津市农业科学院畜牧兽医研究所研究员，先后毕业于黑龙江八一农垦大学与西北农业大学，曾留学英国伦敦大学皇家兽医学院。

天津市人民政府授衔专家，享受国务院政府津贴专家，荣获天津市劳动模范、天津市优秀留学人员、全国优秀农业科技工作者称号。

长期从事兽医病理、动物疾病防治与疫苗研究工作，先后主持并承担国家科技部、天津市科委、农委等科技攻关、成果转化与推广项目12项。

共通过5项科技成果鉴定，获得农业部科技进步三等奖1项，天津市科技进步二等奖1项、三等奖2项。

共主编或参编《博士专著·动物中毒病理学》、《羊病诊断与防治图谱》、《瘦肉型猪疾病防治技术问答》、《兽医病理学》、《动物毒物学》和《特种禽类养殖技术手册》等学术专著29部，公开发表学术论文70余篇。

现任中国畜牧兽医学会理事，中国畜牧兽医学会兽医病理学分会副理事长兼秘书长，动物毒物学分会副理事长，天津市畜牧兽医学会副理事长。

担任《猪业科学》编委会副主任。

冯建忠，男，汉族，1957年8月生，研究员。

现任天津市农业科学院畜牧兽医研究所动物繁殖研究室主任，兼职中国农业大学动物科技学院硕士、博士生合作导师，中国畜牧兽医学会动物繁殖学分会常务理事，天津市畜牧兽医学会常务理事，国家和天津市科学技术进步奖、发明奖评审专家。

长期从事动物繁殖和胚胎生物工程技术的研究及胚胎工程产业化推广工作，已获省部级科技进步奖6项，其中二等奖3项、三等奖1项、四等奖2项；出版学术专著4部，其中主编3部、副主编1部；发表学术论文30余篇；申请国家专利13项，授权专利10项。

其中，发明专利2项。

张国伟，男，1960年4月13日生，陕西省泾阳县人。

中共党员。

现任天津市畜牧兽医研究所副所长，研究员。

1982年7月毕业于西北农学院（现西北农林科技大学）畜牧兽医系兽医专业，获农学学士学位。

1982年7月至2002年8月，在中国农业科学院中兽医研究所（现中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所）从事科研与管理工作。

<<奶牛乳房炎>>

书籍目录

序一序二引言一、奶业是一个国家畜牧业发展水平的重要标志二、乳房炎是奶牛发病率最高的疾病三、奶牛乳房炎是造成奶牛养殖损失最严重的疾病第一章 奶牛乳房生理结构与功能第一节 乳房生理结构一、乳腺外部结构二、乳腺内部结构三、乳腺及乳头组织结构第二节 乳腺发育及其调节一、乳腺发育阶段二、乳腺发育及产奶的神经体液调节三、泌乳及其调节第三节 乳腺结构的变化一、泌乳期乳腺结构变化二、干乳期乳腺结构变化第四节 乳腺的生理功能一、乳汁分泌功能二、乳腺免疫功能第二章 奶牛乳房炎的类型和临床症状第一节 隐性乳房炎一、隐性乳房炎特点二、隐性乳房炎的临床指标第二节 临床型乳房炎一、最急性乳房炎二、急性乳房炎三、亚急性乳房炎四、慢性乳房炎第三节 传染性乳房炎一、金黄色葡萄球菌性乳房炎二、无乳链球菌性乳房炎三、支原体性乳房炎四、真菌性乳房炎第四节 环境性乳房炎一、环境链球菌性乳房炎二、大肠杆菌性乳房炎三、放线菌性乳房炎四、其他环境性乳房炎第五节 非感染性乳房炎一、发病特点二、临床症状第三章 乳房炎的发病原因及规律第一节 病原微生物的感染一、常见病原菌的感染和区系分布二、细菌三、支原体四、真菌和原囊藻五、病毒第二节 环境因素一、环境卫生差二、季节差异三、牛舍建筑不合理四、应激第三节 饲养管理不当一、牛群管理二、泌乳期管理三、干奶期和产犊期管理四、营养供应五、中毒第四节 牛体自身因素一、年龄、胎次和产奶量二、泌乳阶段三、乳区四、遗传五、其他疾病影响.....第四章 乳房炎主要病原微生物第五章 乳房炎的发病机理第六章 乳房炎病理学变化第七章 乳房炎病原微生物检测第八章 体细胞及其控制第九章 乳房炎诊断第十章 抗病育种与乳房炎控制第十一章 牛场设施与乳房炎控制第十二章 营养特制与乳房炎控制第十三章 饲养管理与乳房炎控制第十四章 应激与乳房炎控制第十五章 卫生保健与乳房炎控制第十六章 挤奶与乳房炎控制第十七章 乳房炎的免疫防制第十八章 奶牛乳房炎治疗第十九章 生鲜乳的质量控制附录

<<奶牛乳房炎>>

章节摘录

版权页：插图：1.按产定料，高产多吃，低产少吃。

奶牛在一个牛床上要经常按高、中、低产奶量来饲养，避免低产牛抢吃高产牛的精料，长得过肥，不发情、不怀孕。

2.饲喂要按先粗后精或先精后粗的顺序，每天给料3次，给草3次，适时饲喂。

3.变换饲料要有过渡期。

饲料的突然变换，容易引起肠胃病，影响奶牛的乳房健康和产奶量，应逐渐过渡，使之逐步适应。

4.饲喂青干草。

尤其是饲喂稻草要做到少喂勤添。

5.要以青粗料为主，精料为辅。

奶牛是草食动物，以青粗料为主，精料为辅，这是饲养奶牛等草食动物的一条共同原则。

6.要满足奶牛自由饮水的需要。

奶牛饮水更重要，它是维护奶牛正常生命活动和正常高产奶量的需要，因此随时保证其自由饮水。

7.给奶牛喂料，喂草，要控制在八九成饱的水平为宜。

过饱有害瘤胃蠕动，消化减慢，产奶量反而上不去，甚至会下降。

8.饲喂精料时间要统一，以免影响奶牛泌乳。

9.赶牛、喂牛的动作要轻，不要大声喊叫，更不要棍棒抽打，防止影响奶牛的排乳反射，造成挤奶时间过长和奶的残留，损伤乳头，造成乳房炎。

10.要讲究饲料品质。

多喂新鲜优质饲料，科学调配与加工，保证奶牛饲料营养科学。

<<奶牛乳房炎>>

编辑推荐

《奶牛乳房炎》：我国第一部奶牛乳房炎专著全面了解奶牛乳房炎的工具有效控制奶牛乳房炎的秘籍

<<奶牛乳房炎>>

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>