

<<羊霉形体病及其防治>>

图书基本信息

书名：<<羊霉形体病及其防治>>

13位ISBN编号：9787508252476

10位ISBN编号：7508252470

出版时间：2008-9

出版时间：金盾出版社

作者：逯忠新

页数：160

字数：114000

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>

<<羊霉形体病及其防治>>

内容概要

本书由中国农业科学院兰州兽医研究所逯忠新研究员等编著。

内容包括：羊霉形体病概述、病原学、流行病学、临床症状与病理变化、诊断、预防和治疗等。

本书语言通俗易懂，内容先进实用，适于养殖户、羊场技术人员、畜牧兽医工作者以及农业院校相关专业师生阅读参考。

<<羊霉形体病及其防治>>

书籍目录

第一章 羊霉形体病概述 第一节 羊霉形体病的概念 第二节 羊霉形体病的种类 第三节 羊霉形体病的发现和研究 第四节 羊霉形体病的流行概况 第五节 羊霉形体病的危害第二章 羊霉形体病的病原学 第一节 霉形体的概念及特点 第二节 霉形体的分类地位、基本形态和结构 一、分类地位 二、菌体形态 三、基本结构及功能 第三节 霉形体的生理生化特性 一、染色特性 二、生长要求和培养特性 三、常用于培养霉形体的培养基 四、生化特性 五、抗原特性 第四节 各种理化因素对霉形体的影响 一、对物理、化学因素的抵抗力 二、对抗菌药物的敏感性 三、对营养因素的要求 第五节 霉形体的病原性 一、霉形体属成员的病原性 二、尿原体属成员的病原性 三、无胆甾原体属成员的病原性 四、厌氧原体属成员的病原性第三章 羊霉形体病的流行病学 第一节 羊霉形体病流行病学的基本概念 一、羊霉形体病流行过程的基本环节 二、影响羊霉形体病流行过程的因素 第二节 羊霉形体病的流行病学特点 一、无乳霉形体 二、山羊霉形体山羊亚种 三、山羊霉形体山羊肺炎亚种 四、丝状霉形体丝状亚种大菌落型 五、丝状霉形体山羊亚种 六、绵羊肺炎霉形体 七、其他羊霉形体 第三节 羊霉形体病流行病学调查方法 一、个别病例的流行病学调查 二、暴发点的流行病学调查 三、地区流行病学调查 四、感染和现患调查第四章 羊霉形体病的临床症状与病理变化 第一节 羊霉形体病的发病机制 第二节 羊霉形体病的临床症状及分型 一、无乳霉形体 二、山羊霉形体山羊亚种 三、山羊霉形体山羊肺炎亚种第五章 羊霉形体病的诊断第六章 羊霉形体病的预防和治疗参考文献

<<羊霉形体病及其防治>>

章节摘录

第一章 羊霉形体病概述 第四节 羊霉形体病的流行概况 因致病性羊霉形体种类较多，分布广泛，所以羊霉形体病的分布范围非常广，几乎世界上所有养羊国家和地区都有不同种类的羊霉形体病发生，尤其在养羊业占畜牧业比重较大的中东、西亚和非洲不发达国家较为普遍。但一般来说，羊霉形体病多呈地方流行性，常见局部小范围暴发。

传染性无乳症和山羊传染性胸膜肺炎是目前世界上分布最为广泛的羊霉形体病，也是危害最为严重的羊霉形体病。

造成传染性无乳症广泛流行的结果，是由于病原霉形体的种类多。

在地理分布上，由无乳霉形体引起的绵羊和山羊的无乳症，最初多暴发于地中海国家，但后来在世界上许多地区如欧洲、西亚、东非、北非、非洲中部和美国都有发生；丝状霉形体丝状亚种大菌落型在澳大利亚、新几内亚、苏丹、尼日利亚、美国等地都有分离的报道；山羊霉形体山羊亚种最初从美国加利福尼亚州患病羔羊关节中分离，以后在南非、欧洲和北美洲都有因该霉形体导致伴发眼部炎症和关节炎的无乳症的报道。

山羊传染性胸膜肺炎的发现已有百年历史，在非洲、西亚流行非常普遍，山羊霉形体山羊肺炎亚种最初是从肯尼亚患病羊群中分离出来并最终被确定为山羊传染性胸膜肺炎的唯一致病因子，目前已报道有该病发生的国家有40多个，主要分布在非洲、西亚、中东地区和欧洲的地中海沿岸国家。

但有很多人认为该病的流行远不止已报道的这些地区，只是由于实验条件有限或者其他因素，没有分离到病原或未进行血清学调查，将多数养羊国家排除在流行区域之外的数据并不准确，临床上常发生由丝状霉形体丝状亚种大菌落型、丝状霉形体山羊亚种和山羊霉形体山羊亚种引起的类似于山羊传染性胸膜肺炎的疾病，多见伴发关节炎、结膜炎或乳腺炎的胸膜肺炎，这种类似山羊传染性胸膜肺炎的疾病在各国养羊地区都有过报道。

绵羊肺炎霉形体也能导致绵羊和山羊的慢性间质性肺炎，在新西兰和澳大利亚对绵羊的危害尤为严重，英国、匈牙利和冰岛等欧洲国家也常发生。

我国养羊历史悠久，是世界上绵羊和山羊存栏量最大的国家。

随着养羊业的迅速发展，羊病也越来越多，越来越复杂，羊霉形体病的发生也比较普遍。

最早有关羊霉形体病的资料见于1935年内蒙古自治区曾有流行山羊传染性胸膜肺炎的报道。

1947年，西北防疫处邝荣禄报道甘肃省皋兰县于1942~1943年曾流行本病。

其后，在内蒙古、华北、西北区域均发现本病。

中国兽医药品监察所王栋等于1988年系统地鉴定了来自山东、山西和新疆三个地区的山羊传染性胸膜肺炎病原，认为我国的山羊传染性胸膜肺炎病原是丝状霉形体山羊亚种。

最近也相继在贵州、湖南等地分离到与丝状霉形体山羊亚种模式株PG3接近的霉形体，说明我国广泛存在由丝状霉形体山羊亚种引起的羊霉形体病的流行。

绵羊肺炎霉形体于1982年首次分离于四川省，其后在宁夏、新疆、四川、云南、辽宁、甘肃、江苏等地都有从患肺炎绵羊中分离的报道，王栋等曾从辽宁、河北、甘肃等地区送检的山羊病料中分离到12株绵羊肺炎霉形体，表明该病原在我国绵羊和山羊中都普遍存在。

除以上两种霉形体外，青海、新疆等地都曾报道从发生“干奶病”的绵羊和山羊中分离到与无乳霉形体模式株PG2接近的微生物。

由此可见，民间俗称的“干奶病”应是绵羊和山羊的传染性无乳症。

.....

<<羊霉形体病及其防治>>

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>