

<<猪病防治>>

图书基本信息

书名：<<猪病防治>>

13位ISBN编号：9787303132522

10位ISBN编号：730313252X

出版时间：2011-9

出版时间：北京师范大学出版社

作者：金璐娟 编

页数：206

字数：300000

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>

<<猪病防治>>

内容概要

本教材将猪传染病、寄生虫病、内科病、外科病、产科病融合为一体，进行基于猪病防治工作过程系统化课程设计。

全书共分8个学习情境，分别是：

以败血症为主症的猪病、以消化系统症状为主症的猪病、以呼吸系统症状为主症的猪病、以神经系统症状为主症的猪病、以皮肤黏膜水疱丘疹为主症的猪病、以贫血和黄疸为主症的猪病、以繁殖障碍为主症的猪病、猪其他疾病；在每个学习情境中，均以一个或多个典型性或代表性案例为载体，通过对案例的解析、推理完成现场诊断，并在此基础上设计实验室检验方案，完成检验过程，对疾病做出正确诊断，同时根据各案例的具体特点进一步设有疫情报告、治疗、防治、免疫接种、免疫监测、病因分析等全部或部分工作任务。

每个学习情境均配有任务单、资讯单、案例单、信息单、计划单、决策实施单、材料设备清单、作业单、效果检查单、评价反馈单等教学材料，必备理论知识在信息单中体现，适合“六步教学法”的实施及教学目标的实现。

本教材既可作为高职高专院校动物医学及其相关专业的特色教材，也可作为畜牧兽医行业技术人员的岗位培训教材和参考用书。

<<猪病防治>>

书籍目录

学习情境1 以败血症为主症的猪病

学习任务单

任务资讯单

案例单

相关信息单

项目 以败血症为主症猪病的防治

任务一 诊断

任务二 猪瘟疫情处理

任务三 猪瘟防治

任务四 猪瘟免疫接种

任务五 猪瘟抗体监测

学习情境2 以消化系统症状为主症的猪病

学习任务单

任务资讯单

案例单

相关信息单

项目1 以腹泻为主症猪病的防治

任务一 诊断

任务二 治疗

任务三 防治

项目2 剖检消化道查到虫体猪病的防治

任务一 诊断

任务二 治疗

任务三 防治

学习情境3 以呼吸系统症状为主症的猪病

学习任务单

任务资讯单

案例单

相关信息单

项目1 以呼吸困难、咳嗽为主症猪病的防治(1)

任务一 诊断

任务二 治疗

任务三 防治

项目2 以呼吸困难、咳嗽为主症猪病的防治(2)

任务一 诊断

任务二 治疗

学习情境4 以神经系统症状为主症的猪病

学习任务单

任务资讯单

案例单

相关信息单

项目 以神经系统症状为主症猪病的防治

任务一 诊断

任务二 防治

学习情境5 以皮肤和黏膜水疱丘疹为主症的猪病

<<猪病防治>>

学习任务单

任务资讯单

案例单

相关信息单

项目1 以皮肤和黏膜水疱为主症猪病的防治

任务一 诊断

任务二 疫情处理

任务三 防治

项目2 以皮肤丘疹为主症猪病的防治

任务一 诊断

任务二 治疗

任务三 防治

学习情境6 以贫血和黄疸为主症的猪病

学习任务单

任务资讯单

案例单

相关信息单

项目 以贫血和黄疸为主症猪病的防治

任务一 诊断

任务二 治疗

任务三 防治

学习情境7 以繁殖障碍为主症的猪病

学习情境8 猪其他疾病

<<猪病防治>>

章节摘录

【临床症状】猪感染后多呈隐性经过，在少数情况下受应激因素刺激可出现临床症状。

断奶仔猪，特别是被阉割后几周的仔猪易感染。

急性期表现体温升高至40 ~ 42，食欲减退或废绝，精神沉郁，黏膜苍白，有时黄染。

背腰及四肢末梢淤血，特别是耳郭边缘发绀，部分治愈的仔猪成为僵猪。

慢性病例表现消瘦，皮肤苍白，有时出现荨麻疹或皮肤上有大量的淤斑。

育肥猪，发病初期皮肤发红，仔细观察可见毛子L处有针尖大小的红点，尤以耳郭部皮肤明显，体温高达40以上，精神委顿，食欲减退，粪干，尿黄或渐呈茶色尿。

慢性病例体温在39.5左右，主要表现为贫血和黄疸，发病率高、死亡率低。

母猪，急性感染持续高热，体温高达42，厌食，偶有乳房和阴唇水肿，产仔后奶量少，缺乏母性。

慢性感染者呈现衰弱，黏膜苍白及黄疸，不发情或屡配不孕，如有其他疾病或营养不良，可使症状加重，甚至死亡。

【病理变化】 主要病理变化是贫血及黄疸。

全身皮肤、黏膜、浆膜苍白黄染，皮下组织弥漫性黄染。

血液稀薄、色淡、不易凝固。

皮下组织水肿，多数有胸水和腹水。

心包积水，心外膜有出血点，心肌苍白松软。

肺淤血水肿。

肝脾肿大，肝脏呈土黄色或黄棕色，表面有黄色条纹状或灰白色坏死灶，胆囊膨胀，充满浓稠胶样胆汁。

肾脏肿大，质地脆弱，黄染。

胃黏膜出血，水肿。

膀胱黏膜有点状出血，肠黏膜有不同程度的卡他性出血性炎症。

全身淋巴结肿大、潮红、黄染。

【诊断】根据临床症状和剖检变化可初步诊断，确诊需进行实验室诊断。

(1) 血液学检查 感染猪的血液生理生化指标出现明显变化，如谷一丙转氨酶和血清胆红素指数增高，血糖降低，红细胞压积、红细胞总数、淋巴细胞数下降，白细胞总数升高。

这些指标对本病具有辅助诊断意义。

(2) 病原学诊断 镜检 自被检猪耳静脉采血，抗凝，取一滴滴于载玻片上，加等量生理盐水混合，盖上盖玻片，镜检。

在血浆和红细胞上可见圆盘状、球形、椭圆形等形状各异的病原体；血浆中的附红细胞体不停地翻转摆动，呈不规则运动；附着在红细胞表面的虫体绝大部分在红细胞的边缘围成一圈，并不停运动，使红细胞如同一个摆动的齿轮。

被感染的红细胞边缘不整齐，呈齿轮状、星芒状。

.....

<<猪病防治>>

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>