

## 目 次

### 调查研究

- 我国高致病性猪蓝耳病病毒的演化分析 ..... 安同庆, 田志军, 李 冉, 等(3)
- 细菌 16S rDNA 基因芯片的构建及应用 ..... 林居纯, 曹三杰, 蒋红霞, 等(6)
- 牛源金黄色葡萄球菌 16S rRNA 分子鉴定与随机多态性扩增分型 ..... 邓海平, 蒲万霞, 梁剑平, 等(9)
- 800 株不同动物源大肠杆菌的耐药性监测 ..... 赖 婧, 刘 洋, 汪 宇, 等(12)
- 布鲁菌外膜蛋白的糖基化及免疫效果检测 ..... 付景丽, 董炳梅, 王 若, 等(15)
- 变质鸡蛋中蜡样芽孢杆菌的分离与鉴定 ..... 潘 青, 杨君敬, 李树梅, 等(18)
- 猪卵巢颗粒细胞分离培养及鉴定 ..... 朱 丽, 郭成志, 邓思君, 等(21)

### 实验观察

- 小型猪特异性麻醉复合颅颅剂对小型猪脑电影响的试验 ..... 谭丽娟, 马 昆, 范宏刚, 等(23)
- 牛布鲁菌病奶液 PCR 检测方法的建立及初步应用 ..... 李彦伟, 高明春, 张文龙, 等(25)
- 孵化温湿度对鸡胚尿囊液的影响 ..... 闫 峰, 张 辉, 等(28)
- 鸡源大肠杆菌 ESBLs 基因型检测及其耐药性分析 ..... 薛 原, 陈建飞, 张秀英, 等(30)
- 弓形虫感染间接荧光抗体检测方法的建立 ..... 卢致民, 王 燕, 孙希萌, 等(33)
- 稀土增欲剂 IPF<sub>99</sub> 对生长猪生长激素及有关代谢激素的影响 ..... 郭先明, 曲伟杰, 韩 博(36)
- 臭氧对肉鸡的毒性试验 ..... 张永东, 李玉冰, 许剑琴(38)
- 不同程度奶牛乳腺炎乳中碱性磷酸酶 酸性磷酸酶的变化 ..... 彭立颖, 张思学, 王洪伟, 等(40)
- 2,6-二甲苯胺噻嗪对大鼠不同脑区 Na<sup>+</sup>-K<sup>+</sup>-ATP 酶的影响 ..... 韩 光, 尹柏双, 张 博, 等(42)
- 长期亚毒性剂量敌敌畏致猪氧化应激反应及肝病理形态学观察 ..... 李 升, 徐 霖, 牛 熙, 等(44)

### 兽医临床

- 河南省奶牛犬新孢子虫病流行病学调查 ..... 石冬梅, 陈 益, 皇甫和平, 等(48)
- 金华地区猪圆环病毒病原流行病学调查 ..... 吴 媛, 范红结, 李君荣(50)
- 育肥猪棉酚中毒的病理形态学观察与分析 ..... 张志峰, 焦海宏, 喻华英, 等(52)
- 广州地区犬瘟热流行病学调查 ..... 黄淑芬, 远立国, 贾 坤, 等(53)
- 云南山羊痘的诊断与防治 ..... 邓海龙, 黄跃明, 许进红(55)

### 中西结合

- 中药免疫增强剂对铁脚麻肉鸡生长性能和免疫器官发育的影响 ..... 张泽强, 梅 伟(57)

### 文献综述

- KiSS-1/GPR54 系统在雌性哺乳动物生殖中的作用 ..... 王 军, 吕文发, 姜玉杰(59)
- 口蹄疫的防控研究进展 ..... 迪力拜尔·阿木提(61)

### 宠物诊疗

- 猫输尿管疝病例 ..... 李 朋, 姜 晨, 薛 琴, 等(64)
- 犬胰腺腺泡细胞癌伴发神经内分泌细胞分化病例的病理学观察 ..... 常玲玲, 肖 鹏, 岳 卓, 等(65)
- 犬肝脏肿瘤的诊断与治疗 ..... 葛晨霞, 相秀丽, 薛 琴, 等(66)
- 犬肛周腺瘤伴发毛囊上皮瘤 ..... 吴新涛, 宁章勇, 李开江(69)

### 卫生检验

- 东莞市犬猫人畜共患病疫情风险评估及防控对策 ..... 杨德胜, 朱燕秋, 钟亮宁, 等(70)
- 猪肌肉组织中苯乙醇胺 A 残留液相色谱-串联质谱检测方法 ..... 孙志文, 闫小峰(72)

### 兽医药械

- 不同剂量替米考星对雏鸡心功能的影响 ..... 张立永, 利 凯, 尹秀玲, 等(46)
- 黄霉素补糖工艺的试验 ..... 蔡 健, 齐 鹏, 郑应华(74)
- FT-IR 多级图谱对山茱萸及其掺伪品的鉴别 ..... 刘永录, 樊克锋, 汤法银(77)

### 鱼虾疾病

- 鱼类剥制标本制作的新技术 ..... 卢 猛, 邓衔柏, 范小龙, 等(79)

### 病例报告

- 獭兔肺型葡萄球菌病的诊治 ..... 猪传染性胸膜肺炎的诊疗与综合防治 ..... 闫 港, 等(80) ..... 陈发明(84)
- 跛行散 创伤膏配合针灸治疗马属动物关节扭挫 ..... 青海海晏绵羊痘病的调查与防制 ..... 温 伟, 等(81) ..... 刘永林, 等(85)
- 猪水肿病的诊断和防治 ..... 周启泽(83)

# CHINESE JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE

Volume 47

April 2011

Number 4

## Main Contents

- Evolution of the emerging highly pathogenic PRRSV in China ..... AN Tong-qing, TIAN Zhi-jun, LI Ran, *et al*(3)
- Development and application of 16S rDNA microarray for the detection of clinical bacteria ..... LIN Ju-chun, CAO San-jie, JIANG Hong-xia, *et al*(6)
- Identification with 16S rRNA and RAPD typing of *Staphylococcus aureus* isolated from bovine mastitis ..... DENG Hai-ping, PU Wan-xia, LIANG Jian-ping, *et al*(9)
- Surveillance of antimicrobial resistance among *Escherichia coli* isolates from different animals in Sichuan Province in 2007 ..... LAI Jing, LIU Yang, WANG Yu, *et al*(12)
- Immunoassay for targeting vaccine conjugated with glycosylation of *Brucella* outer membrane proteins ..... FU Jing-li, DONG Bing-mei, WANG Ruo, *et al*(15)
- Isolation and identification of a *Bacillus cereus* in deteriorated eggs ..... PAN Qing, YANG Jun-jing, LI Shu-mei, *et al*(18)
- Isolation, culture and identification of porcine ovary granulosa cells ..... ZHU Li, GUO Cheng-zhi, DENG Si-jun, *et al*(21)
- Studies on the contributions of the specifically antagonistic agent of XFM to miniature pigs' EEG ..... TAN Li-juan, MA Kun, FAN Hong-gang, *et al*(23)
- Development and preliminary application of the milk-PCR method to detect Nucleic acid of bovine brucellosis ..... LI Yan-wei, GAO Ming-chun, ZHANG Wen-long, *et al*(25)
- Effect of incubation temperature and humidity on allantoic fluid of chicken embryos ..... YAN Feng, ZHANG Hui(28)
- Detection of extended-spectrum  $\beta$ -lactamases genotype and antibiotic resistance analysis among *E. coli* isolates from chicken ..... XUE Yuan, CHEN Jian-fei, ZHANG Xiu-ying, *et al*(30)
- Effect of rare-earth appetizing agent IPF89 on the secretion of porcine growth hormone and metabolism-related hormones ..... GUO Xian-ming, QU Wei-jie, HAN Bo(36)
- Changes of ALP and ACP in milk of mastitis of different extents ..... PENG Li-ying, ZHANG Si-xue, WANG Hong-wei, *et al*(40)
- Effects of the anesthesia rompump on  $\text{Na}^+ - \text{K}^+ - \text{ATP}$  enzyme in different cerebral regions of rats ..... HAN Guang, YIN Bai-shuang, ZHANG Bo, *et al*(42)
- Chronic exposure to subtoxic dose of dichlorvos increase the serum oxidative stress and induce hepatic lesion in pigs ..... LI Sheng, XU Lin, NIU Xi, *et al*(44)
- Influence of Chinese herbal medicine on the growth performance and immune organ development of Tiejiaoma broilers ..... ZHANG Ze-qiang, MEI Wei(57)
- Study on the sugar supplement technique of flavomycin ..... CAI Jian, QI Peng, ZHENG Ying-hua(74)
- Discriminating spurious breed of *Fructus corni* and its adulteration by multilevel-stage FT-IR infrared spectrum ..... LIU Yong-lu, FAN Ke-feng, TANG Fa-yin(77)
- A new technique for fish taxidermy ..... LU Meng, DENG Xian-bai, FAN Xiao-long, *et al*(79)

Sponsored by the Chinese Association of Animal Science and Veterinary Medicine

Edited by the Editorial Department of the Chinese Journal of Veterinary Medicine

(at the College of Veterinary Medicine, China Agricultural University, Beijing 100193, China)

### 经验交流

- 引起肉兔腹胀的病因分析及防治措施 ..... 王开,等(86)
- 鹤鹑球虫病的诊治 ..... 马鲜平(88)
- 濒死期李氏杆菌病猪的诊治 ..... 李桂平,等(89)
- 橘皮散加味配合针灸治疗马属动物冷痛 ..... 温伟,等(88)
- 金银花大蒜液治疗仔猪白痢 ..... 马伦(20)

### 行业管理

- 重大动物疫情应急机制亟待完善 ..... 丁进,李俊,张勇,等(90)

### 兽医动态

- 沉痛悼念冯淇辉教授 ..... 中国畜牧兽医学会兽医药理毒理学分会(96)
- 《家畜兽医解剖学教程与彩色图谱(第三版)》荣获政府出版奖 ..... 本刊讯(92)

### 广告信息

- ..... (93~95,彩版)

期刊基本参数: CN 11-2471/S \* 1953 \* m \* A4 \* 96 \* zh \* P \* ¥ 10.00 \* 13000 \* 47 \* 2011-4