



QK1855472

中国兽医杂志

ZHONGGUO SHOUYI ZAZHI
CHINESE JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE

2018年 第54卷 第7期



支必宁

SINCE 1958

猪支原体肺炎活疫苗(168株)
Swine Enzootic Pneumonia Vaccine, Live(168 Strain)

批准文号：兽药生字 100991062
国兽药广审（文）2018060069号

专注支原体
净化气喘病



南京天邦生物科技有限公司
NANJING TIANBANG BIO-INDUSTRY CO., LTD

地址：南京市江宁经济技术开发区清水亭东路999号
销售热线：025-52720501转8050
技术服务热线：025-52723399转8003



网站二维码

微信二维码

ISSN 0529-6005



中国科学技术协会主管
中国畜牧兽医学会主办

目 次

- 调查研究** *BMP₂* mRNA 在不同时期成年辽宁绒山羊皮肤毛囊中的表达 王龙涛, 葛晨霞, 谷博, 孙丽敏, 陈旭, 姜怀志(3)
- 1 株鸡传染性支气管炎病毒的分离鉴定及生物学特性研究 宋新宇, 张青, 郭莉莉, 窦小龙, 赵鹏, 郎枫, 范根成(6)
- 贵州省 PCV2 流行株的分型及遗传变异分析 吴好叶, 徐国, 梁海英, 曾智勇, 汤德元, 王彬, 黄涛, 张爱琼, 何小莉, 咸文, 陈娟(12)
- 华东部分地区猪繁殖与呼吸综合征病毒分子流行病学调查 范玉凤, 邹敏, 张玉玉, 杨旭兵, 宋健兰, 吴发兴, 吴家强(16)
- Dnmt1 和 GnRH 在母羊初情期启动过程中下丘脑的分布定位 宫永胜, 丁赫, 吕文发, 王军(20)
- 年龄及性别对羊驼血清抗氧化水平的影响 李婕, 马梦, 边疆, 李国川, 秦晓静, 王子旭, 董玉兰, 陈耀星, 曹静(22)
- IL-10 对 HepG2 细胞凋亡的影响 叶园, 童章隆, 张宁, 殷伟丽, 王琳, 李妍(26)
- 实验观察** 禽腺病毒 4 型 hexon 基因克隆与原核表达分析 王许航, 王林, 经美, 陈萍, 王金凤, 孙继国, 刘聚祥, 王建昌, 袁万哲(29)
- OEPR 法构建含不同破伤风毒素 T 细胞表位的 CPB 表达质粒及其产物的初步鉴定 董令瀛, 彭小兵, 彭国瑞, 李旭妮, 蒋玉文(33)
- 倒扣草水煮液和抗菌药联用对 3 株多重耐药大肠杆菌的体外抑菌效果研究 王莉贞, 黄雅鑫, 黄采算, 李铮, 李崇, 赖重波, 梁祺英, 张羽, 司红彬(39)
- 沙虎鲨血常规检查方法及外周血细胞形态观察 罗清, 高加卿(43)
- 猪圆环病毒 2 型 RPA 恒温扩增检测方法的建立及初步应用 黄超华, 张全红, 曹琛福, 王潇, 林彦星, 史卫军, 花群义(46)
- 兽医临床** 天然植物除臭液的除臭效果及对羔羊健康的影响 韩战强, 蒋明琴, 李鹏伟, 刘长春, 朱金凤, 肖杰, 董新锐(50)
- 中西结合 黄芩提取物对猪链球菌溶血素抑制作用的试验 张伟, 孙忻, 张沛, 李莉(52)
- 文献综述** 转移因子在家禽疫病防控中的应用 刘霞, 董玉兰, 黄迪海, 徐怀英, 盛晓丹, 郭卉, 张从敬, 秦春芝, 张再辉, 秦卓明(55)
- 宠物诊疗** 宠物园犬腹泻病原的分子鉴定分析 张学勇, 简莹娜, 李秀萍, 王戈平, 蔡其刚, 王光华, 马利青(59)
- CA 15-3 在犬乳腺肿瘤中的表达及其临床意义 刁洪秀, 张润, 林德贵, 张迪(61)
- 卫生检验** 无乳链球菌耐药性及耐药基因检测 路璐, 祝宇, 颜兴琼, 龚蕾, 孙卫星, 杨金朋, 曲伟杰(64)
- 河南省种鸡场鸡白痢沙门菌的耐药性分析 徐耀辉, 齐亚如, 周俊豪, 王明瑜, 陈益, 蒋增海, 邓同炜, 李文刚(69)
- 宠物犬源致病性大肠杆菌鉴定血清型检测与耐药性分析 吴萍萍(74)
- 对虾急性肝胰腺坏死综合症双重 PCR 检测方法的建立 邓艳, 黄燕琼, 戴金, 何淑华, 赵尚志, 柏建山(77)
- 水禽源肺炎克雷伯菌的分离鉴定及致病性观察 蔡双双, 刘晓丽, 段圣洁, 谷长勤, 程国富, 胡薛英(79)
- 1 株肉种鸭源金黄色葡萄球菌分离鉴定与药敏试验 申红春(81)
- 比较医学** 玉屏风散总多糖对小鼠脾淋巴细胞活化及功能影响的研究 陈刚, 周兆海, 蒋焱平, 梁浩钊, 杨鸿; 白银山, 卢玉葵, 邓桦(84)
- 游泳训练对糖尿病大鼠降血糖作用的试验研究 黎杰轩, 梁延昌, 李发忻, 黄泓慧, 李香香(89)
- 兽医药械** 猪睾丸(ST)细胞系作为猪瘟活疫苗生产用细胞基质的研究 任向阳, 吴文福, 岑小清, 刘秋燕, 游启有, 赖月辉(92)
- 银连解毒口服液提取工艺研究 赵增成, 李桂明, 宋敏训, 李颖, 杨世发, 黄中利, 冯敏燕, 傅剑, 林树乾(95)
- 姜黄挥发油对禽致病性大肠杆菌的药敏试验 潘百明, 何彩梅, 梁昌祥, 韦学丰, 周慧玲(99)
- 副猪嗜血杆菌的分离鉴定及三价灭活疫苗免疫效力分析 高日明, 范秀丽, 李玉安, 李甜甜, 范娟, 关平原, 杨汉春(101)
- 病例报告** 宠物消化疾病的情志因素及病例治疗 胡士玲, 范开(110)
- 行业管理** 中国农业大学兽医专业研究生教育国际化的调研与探讨 王铁, 赵世云, 高浩嵩, 王可通, 李鹏, 刘宇, 张海燕(105)

Main Contents

- The Expression of *BMP₂* mRNA in Hair Follicles in Different Periods of adult Liaoning Cashmere Goats WANG Long-tao , GE Chen-xia , GU Bo , SUN Li-min , CHEN Xu , JIANG Huai-zhi(3)
- Isolation , Identification and Biological characteristic Study of an Avian Infectious Bronchitis Virus SONG Xin-yu , ZHANG Qing , GUO Li-li , DOU Xiao-long , ZHAO Peng , LANG Feng , FAN Gen-cheng(6)
- Genotype and Bioinformatics Analysis of PCV2 Isolated in Guizhou WU Hao-ye , XU Guo , LIANG Hai-ying , ZENG Zhi-yong , TANG De-yuan , WANG Bin , HUANG Tao , ZHANG Ai-qiong , HE Xiao-li , XIAN Wen , CHEN Juan(12)
- Variation analysis of ORF5 gene of Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus isolates in Eastern China FAN Yu-feng , ZOU Min , ZHANG Yu-yu , YANG Xu-bing , SONG Jian-lan , WU Fa-xing , WU Jia-qiang(16)
- Distribution of Dnmt1 and GnRH in the hypothalamus during puberty onset of ewe GONG Yong-sheng , DING he , LYU Wen-fa , WANG Jun(20)
- Effects of Age and Gender on Antioxidant Capacity in Serum of Alpaca LI Jie , MA Meng , BIAN Jiang , LI Guo-chuan , QIN Xiao-jing , WANG Zi-xu , DONG Yu-lan , CHEN Yao-xing , CAO Jing(22)
- The effects of IL - 10 on apoptosis of HepG2 cells YE Yuan , TONG Zhang-long , ZHANG Ning , YIN Wei-li , WANG-lin , LI Yan(26)
- Prokaryotic Expression and Purification of Hexon Protein of Fowl Adenovirus 4 WANG Xu-hang , WANG Lin , JING Mei , CHEN Ping , WANG Jin-feng , SUN Ji-guo , LIU Ju-xiang , WANG Jian-chang , YUAN Wan-zhe(29)
- Construction of CPB Expression Plasmid Containing Different Tetanus Toxin T-cell Epitopes by OEPR Method and Preliminary Identification of Its Products DONG Ling-ying , PENG Xiao-bing , PENG Guo-rui , LI Xu-ni , JIANG Yu-wen(33)
- Antibacterial Effect of *Achyranthes aspera L.* Water Extracts Combined with Antimicrobials on against three strains of multidrug-resistant *Escherichia coli* WANG Li-zhen , HUANG Ya-xin , HUANG Cai-suan , LI Zheng , LI Chong , LAI Chong-bo , LIANG Qi-ying , ZHANG Yu , SI Hong-bin(39)
- Establishment and Preliminary Application of the real-time RPA Method for Detection of PCV2 HUANG Chao-hua , ZHANG Quan-hong , CAO Chen-fu , WANG Xiao , LIN Yan-xing , SHI Wei-jun , HUA Qun-yi(46)
- The Influence of Inhibitory Effect of Scutellaria Extract on Sulysin from *Streptococcus suis* ZHANG Wei , SUN Xin , ZHANG Pei , LI Li(52)
- Molecular Identification of Pathogens from Diarrhea Dogs and Prevention and Treatment of Diarrheal Diseases in Pet Dogs Garden ZHANG Xue-yong , JIAN Ying-na , LI Xiu-ping , WANG Ge-ping , CAI Qi-gang , WANG Guang-hua , MA Li-qing(59)
- Detection of drug resistance and resistance genes in *Streptococcus agalactiae* LU Lu , ZHU Yu , YAN Xing-qiong , GONG Lei , SUN Wei-xing , YANG Jin-peng , QU Wei-jie(64)
- Antimicrobial Resistance Analysis of *Salmonella pullorum* in breeding chicken farms in Henan XU Yao-hui , QI Ya-ru , ZHOU Jun-hao , WANG Ming-yu , CHEN Yi , JIANG Zeng-hai , DENG Tong-wei , LI Wen-gang(69)
- Identification, serotype and drug resistance analysis of Pathogenic *Escherichia coli* isolated from pet dogs WU Ping-ping(74)
- The Effects of Yupingfeng Polysaccharides on Lymphocyte Activation and Function in Mice with Peyer's patches CHEN Gang , ZHOU Zhao-hai , JIANG Yan-ping , LIANG Hao-zhao , YANG Hong , BAI Yin-shan , LU Yu-kui , DENG Hua(84)
- Experimental Studies on Hypoglycemic Effect of Swimming Training on Rats with Diabetic LI Jie-xuan , LIANG Yan-chang , LI Fa-xin , HUANG Hong-hui , LI Xiang-xiang(89)
- Study on the Swine Testis (ST) Cell Line as a Substrate for Classical Swine Fever Live Vaccine Production REN Xiang-yang , WU Wen-fu , CEN Xiao-qing , LIU Qiu-yan , YOU Qi-you , LAI Yue-hui(92)
- Isolation and identification of *Haemophilus parasuis* and research on the efficacy of trivalent inactivated vaccine GAO Ri-ming , FAN Xiu-li , LI Yu-an , LI Tian-tian , FAN Juan , GUAN Ping-yuan , YANG Han-chun(101)

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)

- 中美执业兽医考试比较 李 靖 , 刘 波 , 汪 明(111)
- 浅谈畜禽养殖污染防治与对策建议 王 飞(115)
- 高职动物药学专业群校企协同育人实训平台建设 杨海峰 , 黄 陈 , 张 龙(116)
- 创新养殖新模式助推济源农牧业上档升级 惠永华(119)
- 兽医动态 2018 年中国畜牧兽医学会期刊编辑学分会年会暨中国畜牧兽医科技期刊发展论坛在贵阳举行 [本刊讯](114)
- 广告信息 (51, 彩版)

期刊基本参数:CN 11-2471/S * 1953 * m * A4 * 120 * zh * P * ￥16.00 * 10000 * 37 * 2018-07

高效防控猪蓝耳病其实很简单

蓝定抗

兽药生字(2016)130141063
猪繁殖与呼吸综合征弱毒活疫苗(CH-1R株)

富强您的猪场 成就您的事业



福州大北农生物技术有限公司
Fuzhou Dabeinong Biotechnology Co.,Ltd.

地址：福建省福州市晋安区园中村110号 邮编：350014 电话：0591-83621480 传真：0591-83628994

国兽药广审（文）2017110103号

万圣数据529-6005 CN 11-2471/S 国内邮发代号：2-137 国外邮发代号：M451 国内定价：16.00元