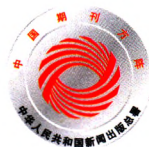


QK1718080



连续七届全国中文核心期刊 ISSN 1673-4696
中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊
连续五届RCCSE中国核心暨权威学术期刊 CODEN ZSKHCY

Chinese Veterinary Science

中国兽医科学



2017 7

第47卷
Vol.47

中华人民共和国农业部 主管
中国农业科学院兰州兽医研究所 主办

ZHONGGUO SHOUYI KEXUE

万方数据

目 次

· 预防兽医学 ·

- 日本血吸虫胰岛素样多肽的真核表达及其多克隆抗体的制备
..... 岳生赞,王 帅,何 伟,王 力,刘仲葵,曾巧英,才学鹏(805)
- 鼠伤寒沙门菌鞭毛蛋白 FliC 的表达纯化及其生物学特性的研究
..... 田文静,廖成水,王晓利,郁 川,余祖华,张梦珂,李 婧,张春杰,李银聚,程相朝(810)
- 奇妙节丛孢的分离及对捻转血矛线虫幼虫和秀丽隐杆线虫捕食过程的观察
..... 胡黔林,
王波波,许 强,王 帆,方文秀,蔡 彬,张 超,刘艳秋,曾嘉庆,张海燕,王海玉,刘 洋,蔡葵蒸,曹 欣(817)
- 抗贝氏隐孢子虫卵黄抗体的制备与鉴定
..... 崔朝辉,邵兆霞,管复春,王荣军,张龙现(825)
- 抗 O 型口蹄疫病毒 VP1 蛋白单克隆抗体的制备及鉴定
..... 李方方,闫若潜,吴志明,班付国,马震原,赵雪丽,李勤楠,张海迪,张 旭,高 岭(831)
- 通过基因组合成构建美洲型猪繁殖与呼吸综合征病毒感染性克隆
..... 王治家,张 婧,白伟杰,孙 晋,曹轶梅,李 冬,刘在新,卢曾军(838)
- 表达 EGFP 蛋白新型重组新城疫病毒疫苗载体的构建
..... 赵 冉,齐甜铭,孙军峰,刘怀然,韩宗玺,杨孝朴,刘胜旺(843)
- 表达 H9N2 亚型禽流感病毒 HA2 蛋白的延迟裂解型沙门菌 DNA 疫苗载体的构建
..... 王占楠,刘 晶,王 棋,姚心茹,王成宇,胡译文,杨桂连,姜延龙,王春风(850)
- 鸡奇异变形杆菌 SYBR Green I 荧光定量 PCR 检测方法的建立与应用
..... 史瑞雅,刘建钊,刘彦威,刘 娜,张 欣,李 博(856)
- 绵羊虱蝇中肠和蝇菌群结构的分析
..... 汪雅琴,程天印,段德勇(861)
- 肠炎沙门菌效应蛋白 AvrA 的原核表达及多克隆抗体的制备
..... 简志杰,汤佩佩,陈 韵,陶明新,李求春,潘志明,焦新安(866)
- 禽源致病性大肠杆菌毒力岛 irp2 基因 SYBR Green I 荧光定量 PCR 检测方法的建立与应用
..... 王艳萍,董 林,郭时金,徐倩倩,苗立中,谢金文,张 颖,马 力,沈志强(871)
- 犬细小病毒广西流行株的分离鉴定及生物学特性分析
..... 刘金凤,廖文军,陈凤莲,白安斌,钟 华,凌 丹,吴健敏(877)
- 牛源麦氏弧菌 ASP 基因的克隆与原核表达
..... 林永润,李章程,刀丽梅,程方俊,曹立亭,蒋梦娜,孙莹莹,张婷婷(884)
- 鸡源多杀性巴氏杆菌的分离鉴定及其毒力基因的检测
..... 郭伟娜,路振香,刘利晓,巢 争(890)
- 猪 IL-4 稳定表达细胞系的建立
..... 李俊敏,蔡 彬,雍艳红,巩栋梁,冯 园,何玉林,巨向红(897)
- 猪流行性腹泻病毒 S 蛋白富含表位区域的原核表达与鉴定
..... 常宏赏,陶 洁,张春玲,李本强,程靖华,刘惠莉(903)
- 樱桃谷肉鸭源细小病毒 QH-L01 株的分离鉴定及 VP1 基因序列分析
..... 陈 兵,徐 婧,黄 超,刘文涛,阳丹丹,陈镜妃,马文静,陈正礼,罗启慧(909)
- 蛙传染性贫血病毒 TaqMan 实时荧光定量 RT-PCR 检测方法的建立及应用
..... 肖 璐,杨 苗,林 华,陈世界,安 徽,王 印,刘 荃,严玉宝,胡 娟,王 军,郭旭龙,李丹丹(915)

· 基础兽医学 ·

- 东北细毛绵羊金黄色葡萄球菌性乳腺炎的微动脉解剖学研究
..... 吕红发,刘明星,张金鹏,丁梦圆,生 双,杨 彬(920)
- 地克珠利对柔嫩艾美耳球虫 SAG4 表达的影响
..... 周变华,王宏伟,谭攀攀,谷 振,张雪飞,赵文鹏(926)
- 利福昔明悬乳剂的制备及稳定性影响因素试验
..... 朱庆贺,王 爽,陈 羲,王观悦,丑晓丹,史同瑞(932)

Chinese Veterinary Science

Vol. 47 No. 7(Sum.479) Jul. 2017

Main Contents

- Eukaryotic expression and polyclonal antibody preparation of insulin-like peptide of *Schistosoma japonicum*
..... YUE Sheng-yun, WANG Shuai, HE Wei, WANG Li, LIU Zhong-li, ZENG Qiao-ying, CAI Xue-peng(805)
- Expression and biological characteristics of FliC of *Salmonella typhimurium*
..... TIAN Wen-jing, LIAO Cheng-shui,
WANG Xiao-li, YU Chun, YU Zu-hua, ZHANG Meng-ke, LI Jing, ZHANG Chun-jie, LI Yin-ju, CHENG Xiang-chao(810)
- Isolation of *Arthrobotrys thaumasias* and observation of the predatory process of the fungal isolate to the larvae of *Haemonchus contortus* and free-living nematode *Caenorhabditis elegans*
..... HU Qian-lin, WANG Bo-bo, XU Qiang, WANG Fan, FANG Wen-xiu, CAI Bin,
ZHANG Chao, LIU Yan-qiu, ZENG Jia-qing, ZHANG Hai-yan, WANG Hai-yu, LIU Yang, CAI Kui-zheng, CAO Xin(817)
- Preparation and identification of yolk antibody against *Cryptosporidium baileyi*
..... CUI Zhao-hui, SHAO Zhao-xia, JIAN Fu-chun, WANG Rong-jun, ZHANG Long-xian(825)
- Preparation and identification of monoclonal antibodies against VP1 protein of foot-and-mouth disease virus O serotype
..... LI Fang-fang, YAN Ruo-qian,
WU Zhi-ming, BAN Fu-guo, MA Zhen-yuan, ZHAO Xue-li, LI Qin-nan, ZHANG Hai-di, ZHANG Xu, GAO Ling(831)
- Construction of infectious clones of porcine reproductive and respiratory syndrome virus via biosynthesis
..... WANG Zhi-jia, ZHANG Jing, BAI Wei-jie, SUN Pu, CAO Yi-mei, LI Dong, LIU Zai-xin, LU Zeng-jun(838)
- Development of a novel recombinant Newcastle disease virus vector expressing green fluorescent protein
..... ZHAO Ran, QI Tian-ming, SUN Jun-feng, LIU Huai-ran, HAN Zong-xi, YANG Xiao-pu, LIU Sheng-wang(843)
- Construction of regulated delayed lysis *Salmonella* delivering DNA vaccine expressing HA2 protein of H9N2 subtype AIV
..... WANG Zhan-nan, LIU Jing,
WANG Qi, YAO Xin-ru, WANG Cheng-yu, HU Yi-wen, YANG Gui-lian, JIANG Yan-long, WANG Chun-feng(850)
- Establishment and application of SYBR Green I LC-PCR technique for detecting *Proteus mirabilis* in chicken
..... SHI Rui-ya, LIU Jian-chai, LIU Yan-wei, LIU Na, ZHANG Xin, LI Bo(856)
- Identification of the microflora in the midgut and pupa of *Melophagus ovinus*
..... WANG Ya-qing, CHENG Tian-yin, DUAN De-yong(861)
- Prokaryotic expression and polyclonal antibody preparation of *Salmonella enteritidis* protein AvrA
..... LIN Zhi-jie, TANG Pei-pei, CHEN Yun, TAO Ming-xin, LI Qiu-chun, PAN Zhi-ming, JIAO Xin-an(866)
- Establishment of SYBR Green I qPCR detection method for irp2 gene of poultry pathogenic *Escherichia coli* virulence island
..... WANG Yan-ping,
DONG Lin, GUO Shi-jin, XU Qian-qian, MIAO Li-zhong, XIE Jin-wen, ZHANG Ying, MA Li, SHEN Zhi-qiang(871)
- Isolation and identification of canine parvovirus isolated from Guangxi and analysis of its biological characteristics
..... LIU Jin-feng, LIAO Wen-jun, CHEN Feng-lian, BAI An-bin, ZHONG Hua, LING Dan, WU Jian-min(877)
- Cloning and prokaryotic expression of ASP gene from bovine *Vibrio metschnikovii*
..... LIN Yong-run,
LI Zhang-cheng, DAO Li-mei, CHENG Fang-jun, CAO Li-ting, JIANG Meng-na, SUN Ying-ying, ZHANG Ting-ting(884)
- Isolation, identification and virulence genes detection of *Pasteurella multocida* from chicken
..... GUO Wei-na, LU Zhen-xiang, LIU Li-xiao, GONG Zheng(890)
- Establishment of a cell line stably expressing porcine IL-4
..... LI Jun-min, CAI Bin, YONG Yan-hong, GONG Dong-liang, FENG Yuan, HE Yu-lin, JU Xiang-hong(897)
- Screening of epitope domains in porcine epidemic diarrhea virus S protein and its immune characters in mice
..... CHANG Hong-shang, TAO Jie, ZHANG Chun-ling, LI Ben-qiang, CHENG Jing-hua, LIU Hui-li(903)
- Isolation, identification and analysis of VP1 gene of a Cherry Valley duck-origin parvovirus strain QH-L01
..... CHEN Bing,
XU Jing, HUANG Chao, LIU Wen-tao, YANG Dan-dan, CHEN Jing-fei, MA Wen-jing, CHEN Zheng-li, LUO Qi-hui(909)
- Establishment and application of a TaqMan real time RT-PCR for the detection of infectious salmon anaemia virus
..... XIAO Lu, YANG Miao,
LIN Hua, CHEN Shi-jie, AN Wei, WANG Yin, LIU Hong, YAN Yu-bao, HU Juan, WANG Jun, WU Xu-long, LI Dan-dan(915)
- Study on anatomy of the arteriole in Northeast fine wool sheep mammary gland induced by *Staphylococcus aureus*
..... LÜ Hong-fa, LIU Ming-xing, ZHANG Jin-peng, DING Meng-yuan, SHENG Shuang, YANG Bin(920)
- Effect of diclazuril on SAG4 expression in *Eimeria tenella*
..... ZHOU Bian-hua, WANG Hong-wei, TAN Pan-pan, GU Zhen, ZHANG Xue-fei, ZHAO Wen-peng(926)
- Preparation and stability influence factors test of rifaximin suspo-emulsions
..... ZHU Qing-he, WANG Shuang, CHEN Xi, WANG Guan-yue, CHOU Xiao-dan, SHI Tong-rui(932)

- ★首届国家期刊奖获奖期刊
- ★第二届国家期刊奖百种重点科技期刊
- ★第三届国家期刊奖提名奖获奖期刊
- ★首届甘肃省“十佳期刊”
- ★甘肃省品牌期刊
- ★全国中文核心期刊
- ★中国科技核心期刊
- ★RCCSE中国权威学术期刊(A+)
- ★中国农业核心期刊
- ★美国《化学文摘》(CA)收录期刊
- ★俄罗斯《文摘杂志》(AJ)收录期刊
- ★美国《剑桥科学文摘(自然科学)》(CSA)收录期刊
- ★英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)数据库收录期刊
- ★英国《动物学记录》(ZR)数据库收录期刊
- ★美国《乌利希期刊指南》(Ulrich PD)收录期刊
- ★波兰《哥白尼索引》(IC)收录期刊
- ★中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊
- ★中国科技论文与引文数据库(CSTPCD)统计源期刊
- ★中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊
- ★《中国科技期刊引证报告(扩刊版)》统计源期刊
- ★中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊
- ★《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
- ★中文生物医学期刊文献数据库(CMCC)及中国生物医学期刊引文数据库(CMCI)收录期刊
- ★中国生物学文献数据库(CBA)收录期刊
- ★《中国生物医学文献数据库》收录期刊
- ★《中国学术期刊文摘(英文版)》和《中国学术期刊文摘(中文版)》收录期刊
- ★《中国生物学文摘》收录期刊

中国兽医科学

ZHONGGUO SHOUYI KEXUE

月刊 1971年11月创刊

第47卷 第7期 (总第479期)

2017年7月20日出版 公开发刊

主管单位: 中华人民共和国农业部

主办单位: 中国农业科学院兰州兽医研究所

编辑出版: 《中国兽医科学》编辑部

地址: 兰州市盐场堡徐家坪1号 邮编 730046

电话: (0931) 8342195 8310086

<http://zgscy.cbpt.cnki.net> zgscy@zgscy.cn

主 编: 殷 宏 副主编: 张文举

印刷单位: 兰州新华印刷厂

国内发行: 兰州市邮政局

国外发行: 中国国际图书贸易集团有限公司

订 购: 全国各地邮局

广告发布登记编号: 6200003102

Chinese Veterinary Science

Started in 1971(Monthly)

Vol.47 No.7(Sum No.479) 2017

Published on Jul. 20, 2017. Open issue

Supervisor The Ministry of Agriculture of the People's Republic of China

Sponsor Lanzhou Veterinary Research Institute, CAAS

Editor Editorial Office of Chinese Veterinary Science

Address: Xujiaping 1, Yanchangbu, Lanzhou, Gansu, China, Post Code 730046

Tel: (0931) 8342195 8310086

<http://zgscy.cbpt.cnki.net>

E-mail: zgscy@zgscy.cn

Chief Editor YIN Hong

Deputy Chief Editor ZHANG Wen-ju

Printer Lanzhou Xinhua Printing Factory

Overseas China International Book Trading Corporation

中国标准连续出版物号: ISSN 1673-4696
CN 62-1192/S

邮发代号: 54-33 国外代号: M 4191 国内定价: 15.00元 全年 180.00元
万方数据

ISSN 1673-4696



9 771673 469067

07>

