

ISSN 0529-6005
CN 11-2471/S

中国兽医杂志

ZHONGGUO SHOUYI ZAZHI
CHINESE JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE

2018年 第54卷 第4期



金宇保灵生物药品有限公司 JINYU BIO-TECH

QK1838352

LTD.



口蹄疫 O 型、亚洲 I 型、A 型三价灭活疫苗
(O/MYA98/BY/2010 株 +AsiaI/JSL/ZK/06 株
+Re-A/WH/09 株)

兽药生字 (2013) 050157519

- 领先的细胞悬浮培养技术
- 领先的抗原纯化浓缩工艺
- 高抗原含量，高效价，保护力更持久
- 可激发机体快速产生免疫应答
- 抗体产生快，免疫持续期长
- 低过敏源，应激小，安全性高
- 流行毒株、高度匹配，针对性好
- 全面、量化，精准的检测体系



国兽药广审(文)2017090090号

ISSN 0529-6005



04>

9 770529 600043

中国科学技术协会 主管
中国畜牧兽医学会 主办

目 录

- 调查研究** 2012-2017年我国鸡传染性鼻炎流行态势分析 龚玉梅, 张淑琼, 李淑芳, 梅晨, 侯婷, 王宏俊, 张培君(3)
- 河南安阳地区鸭疫里默菌病病原的分离与鉴定及流行病学调查 王庆云, 王会英, 赵琳, 郭希萍(6)
- 北京港口水产品中非O1/O139群霍乱弧菌MLST分型研究 付溥博, 张琳, 曾静, 张西萌, 魏咏新, 魏海燕, 耿荣(9)
- 番鸭Viperin基因的克隆表达及其抗MDRV的作用研究 陈洁滢, 孙亚楠, 邵文涵, 池晓娟, 陈吉龙, 王松(14)
- 2018年鸡重要疫病的流行动态预测分析 赵静, 杨慧明, 冯金玲, 吕春梅, 张国中(18)
- 实验观察** 小型猪腹腔镜肝缺血再灌注合并肝部分切除对肝细胞凋亡及相关基因影响的研究 张千振, 葛延松, 焦智慧, 李辉, 白鸽, 张建涛, 王洪斌(22)
- 棘腹蛙TGF- α 基因的克隆与组织表达分析 邹勇, 李晓英, 罗洁, 樊汝樵(26)
- Ghrelin在马鹿器官组织中的表达 张召议, 王彩云, 杨银凤(29)
- 北美H7亚型禽流感病毒SYBR Green I实时荧光定量PCR检测方法的建立 王晨曦, 张谞霄, 蒲娟, 孙洪磊(32)
- 猪瘟病毒感染西藏小型猪致免疫器官损伤的组织病理学研究 廖洁丹, 范双旗, 朱梦娇, 徐海銮, 赵明秋, 陈金顶(35)
- 鹿结核自然病例结核分枝杆菌复合物的鉴定与分型 任永鑫, 王卫红, 孙斌(38)
- 新疆部分地区牛轮状病毒VP6基因的原核表达与免疫反应性分析 陆亚冬, 刘贤侠, 陈创夫(41)
- 兽医临床** 致蛋鸡髓细胞瘤型ALV-A病毒株的分离与鉴定 熊瑛, 王莹, 李长风, 梁雄燕, 杨玉莹, 顾玉芳(45)
- 中西结合** 单味中药水提物对鸡源耐药性E. coli地方株的体外抑菌活性研究 李蕴玉, 李佩国, 张召兴, 闫艳娟, 贾青辉, 常超越, 张香斋(47)
- 单味中药对牦牛多杀性巴氏杆菌的体外抑菌试验 李辉明(50)
- 中药体外抗PRRSV研究进展 袁威, 李展, 张平, 刘江, 刘君, 姚燕, 邓俊良(52)
- 文献综述** 钩吻药效学的研究进展 张志阳, 伍勇, 孙志良(57)
- 猫杯状病毒研究进展 孟凯闻, 孟赓, 林德贵, 张迪, 金艺鹏(60)
- 犬新型超声心动技术在临床的应用 张荣, 陈武(64)
- 宠物诊疗** 糖尿病及非糖尿病性犬白内障超声乳化术后泪液变化的临床观察 崔君, 王立, 金天明(68)
- 冷超声乳化术治疗猫营养性白内障病例 胥辉豪, 金艺鹏, 张迪, 林珈好, 林德贵(71)
- 犬心脏黏液肉瘤病例报告 刘汉斌, 邵明豪, 毛东方, 谭媛, 张伟伟(73)
- 卫生检验** 传染性海绵状脑病污染环境引发的风险 张茜茜, 周向梅, 赵德明, 杨利峰(75)
- 上海市鸭源沙门菌的分离鉴定、血清分型及耐药性分析 瞿孝云, 许学斌, 邱荣超, 张丽娜, 符颖, 张建民, 廖明(79)
- 比较医学** 铁皮石斛对免疫抑制模型小鼠脾脏淋巴细胞体外增殖的影响 陈星星, 李焰, 杨小燕, 杨守深, 林福新(100)
- 兽医药械** 柱前衍生化HPLC法测定玉屏风复合多糖的单糖组成 王少杰, 巴娟, 张勇军, 邓桦, 蒲文珺, 杨鸿(83)
- 抗鸭致病性大肠杆菌复方中草药制剂的急性与亚慢性毒性试验 申红春(87)
- 新疆地锦草提取物体外抗氧化及抑菌活性研究 热子亚·麦麦吐逊, 努斯热提古丽·安外尔, 祖丽皮亚·玉努斯(90)
- 基因重组传染性囊病疫苗对白羽肉鸡腔上囊发育-免疫功能及生产成绩的影响 朱应民, 苗春玉, 董杰丽, 徐文彬, 杨志强, 许海军(94)
- 多杀菌素微乳注射剂在新西兰兔体内的药代动力学研究 钟恬田, 黎博宇, 赵建国, 杨雨辉, 兰坚强, 龚帮俊, 韩谦(97)

CHINESE JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE

Volume 54

April 2018

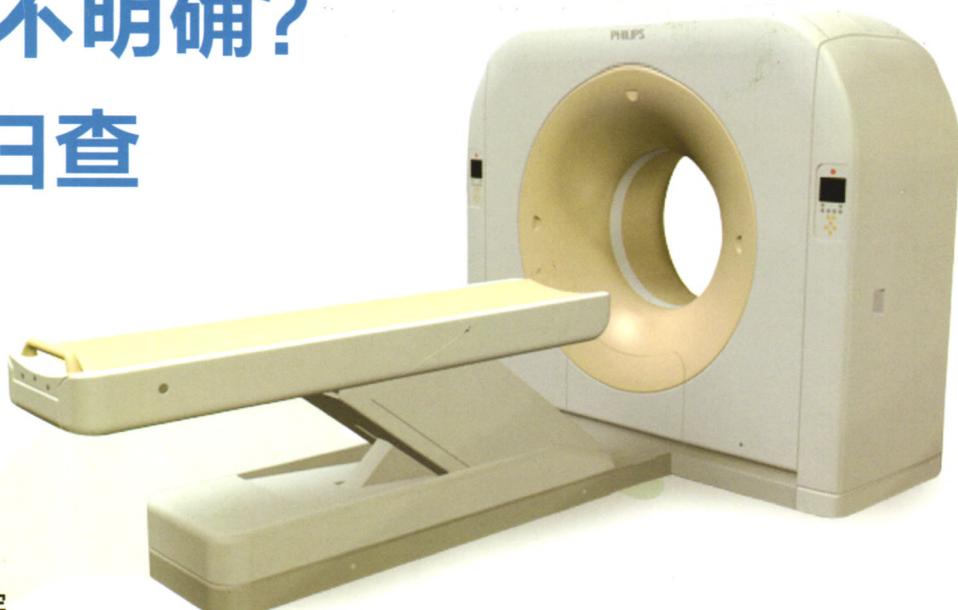
Number 4

Main Contents

- Analysis on epidemic situation of Infectious Coryza in China During 2012~2017 GONG Yu-mei , ZHANG Shu-qiong , LI Shu-fang , MEI Cheng , HOU Ting , WANG Hong-jun , ZHANG Pei-jun(3)
- Isolation and identification of Riemerella anatipestifer and epidemiology of its infection in Anyang Henan WANG Qing-yun , WANG Hui-ying , ZHAO Lin , GUO Xi-ping(6)
- Multilocus sequence typing of non-O1/non-O139 *Vibrio cholerae* Isolated from Food at Beijing port FU Pu-bo , ZHANG Lin , ZENG Jing , ZHANG Xi-meng , WEI Yong-xin , WEI Hai-yan , GENG Rong(9)
- Cloning and expression of Viperin gene in Muscovy duck and its antiviral effect against MDRV CHEN Jie-ying , SUN Ya-nan , SHAO Wen-han , CHI Xiao-juan , CHEN Ji-long , WANG Song(14)
- Effect of laparoscopic ischemia reperfusion combined with partial hepatectomy on hepatocyte apoptosis and related gene expression in miniature pigs ZHANG Qian-zhen , GE Yan-song , JIAO Zhi-hui , LI Hui , BAI Ge , ZHANG Jian-tao , WANG Hong-bin(22)
- Clone and tissues distribution of TGF- α from *Paa boulengeri* ZOU Yong , LI Xiao-ying , LUO Jie , FAN Wen-qiao(26)
- Examining the expression of Ghrelin in red deer organs ZHANG Zhao-yi , WANG Cai-yun , YANG Yin-feng(29)
- SYBR Green I real - timePCR assay for detection of North American H7 subtype avian influenza virus WANG Chen-xi , ZHANG Xu-xiao , PU Juan , SUN Hong-lei(32)
- Histopathology study on immune organs injury caused by classical swine fever virus in Tibetan miniature pigs LIAO Jie-dan , FAN Shuang-qi , ZHU Meng-jiao , XU Hai-luan , ZHAO Ming-qiu , CHEN Jin-ding(35)
- Identification and genotyping of Mycobacterium tuberculosis complex in Nature Cases of Deer Tuberculosis REN Yong-xin , WANG Wei-hong , SUN Bin(38)
- Prokaryotic expression and immunoreactivity analysis of bovine rotavirus VP6 gene in parts of Xinjiang LU Ya-dong , LIU Xian-xia , CHEN Chuang-fu(41)
- The in vitro antibacterial activities of the aqueous extracts of single Chinese herbal medicines on the local resistance *E. coli* from chickens LI Yun-yu , LI Pei-guo , ZHANG Zhao-xing , YAN Yan-juan , JIA Qing-hui , CHANG Chao-yue , ZHANG Xiang-Zhai(47)
- Isolation, identification, serotype distribution and antimicrobial resistance analysis of *Salmonella* isolated from duck in Shanghai QU Xiao-yun , XU Xue-bin , QIU Rong-chao , ZHANG Li-na , FU Ying , ZHANG Jian-ming , LIAO Ming(79)
- Analysis of monosaccharide compositions of YuPingFeng Polysaccharides by HPLC pre - column derivatization WANG Shao-jie , BA Juan , ZHANG Yong-jun , DENG Hua , PU Wen-jun , YANG Hong(83)
- Acute and subslow Chinese herbal preparation of anti duck pathogenic *E. coli* Sexual toxicity test SHEN Hong-chun(87)
- Study on Antioxidant and Antimicrobial Activity of Extracts from *Euphorbia Humifusa* Raziye · Memettursun , Nusratgul Anwar , Zulfiya · Yunus(90)
- Effect of immune function of recombinant bursal vaccine on broiler bursa development, and production performance ZHU Ying-min , MIAO Chun-yu , Dong Jie-li , XU Wen-bin , YANG Zhi-qiang , XU Hai-jun(94)
- Pharmacokinetic study on a spinosad microemulsion injection in New Zealand rabbits ZHONG Tian-tian , LI Bo-yu , ZHAO Jian-guo , YANG Yu-hui , LAN Jian-qiang , GONG Bang-jun , HAN Qian(97)
- Effect of *Dendrobium officinale* on proliferation of splenic lymphocytes in immunosuppressed mouse models CHEN Xing-xing , LI Yan , YANG Xiao-yan , YANG Shou-shen , LIN Fu-xin(100)
- Safety risk assessment of Hendra virus disease research in BSL-4 ZHANG Yuan , ZHANG Yi-zhi , LI Ning , WANG Li-yong , WAN Jian-qing(104)
-
- 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)
-
- 病例报告 羊驼感染肝片吸虫治疗报告** 彭小琴 , 付党华 , 王晓虹 , 黄薇 , 黄海玲 , 曾林峰 , 宋国寿(120)
- 行业管理 亨德拉病毒实验活动中安全风险评估** 张媛 , 张一帆 , 李宁 , 王利永 , 万建青(104)
- 培育中国特色宠物文化的探讨 谭理琦 , 张玉 , 贺萌萌 , 李汶松 , 张学辉(108)
- 2017年北京市区级兽医实验室间检测能力比对结果分析 吴迪 , 杜鹃 , 巴洪宇 , 吴惠明 , 周德刚(111)
- 吉林省牲畜布鲁菌病基线调查及防治工作方法浅析 刘岸 , 常帅 , 孙亮 , 秦守清 , 刘蕾(113)
- 关于构建第三方检测制度的探讨 李凌(116)
- 基于GIS的畜牧兽医管理信息系统的初步构建 刘秀敏 , 魏冬霞(118)
- 广告信息** (49、彩版)

期刊基本参数:CN 11-2471/S * 1953 * m * A4 * 120 * zh * P * ￥16.00 * 10000 * 37 * 2018-04

影像诊断不明确？ 试试CT扫查



中国农业大学动物医院
16排螺旋技术小动物CT机
(飞利浦, mx 16-slice)

可以进行多层螺旋CT造影检查，在小动物颅脑部、面部、颈部、胸部、腹部、骨关节、脊柱部分的检查都有突出优势，让医生立体地观察病患体内的病灶，从而为其提供直观的诊断和治疗依据。

中国农业大学动物医院影像科
专业服务共发展
国际一流的兽医影像诊断中心

技术咨询或转诊，
请联系中国农业大学动物医院影像科
电话：010 - 6273 3305
或微信号：gh_50430b35cd14留言咨询



地址：北京市海淀区圆明园西路2号中国农业大学北门动物医院
网址：www.cauvet.com
咨询电话：6273 1234 / 6273 3034
门诊时间：08:30 - 16:30
夜诊时间：16:30 - 22:00



更多医院动态
欢迎扫码关注