

ISSN 1000-8721

CN 11-1865/R

5

2012

2012年 第28卷 第5期
Vol.28 No.5 2012

中国精品科技期刊

病毒学报

B I N G D U X U E B A O

CHINESE JOURNAL OF VIROLOGY

中国微生物学会
Chinese Society for Microbiology

目次

论 著

- 抗体选择压作用下新城疫病毒 HN 和 F 基因的演化及其抗原性变异的比较分析 何羽婷, 巩艳艳, 赵 鹏, 崔治中(489)
- I类新城疫病毒 NDV08-004 株病毒拯救体系的建立 陈云霞, 刘华雷, 管 峰, 郑东霞, 赵云玲, 王志亮(496)
- 狂犬病病毒糖蛋白的杆状病毒表达及其免疫原性研究 陈 奇, 张守峰, 刘 晔, 付云红, 孙程龙, 杨 洋, 宫 婷, 宋菲菲, 扈荣良(501)
- 辽宁省 2008~2011 年流行性腮腺炎野病毒 SH 蛋白基因特征分析 王 艳, 马 艳, 韩 悦, 郭军巧(506)
- 辽宁发现库蚊黄病毒 安淑一, 刘家松, 任 毅, 王作麟, 韩 悦, 丁 俊, 郭军巧(511)
- 黑龙江省大林姬鼠中汉坦病毒的分离及其 S 基因序列分析 陈露菲, 陈淑红, 王开利, 张 静, 李冀宏(517)
- 柯萨奇病毒 A 组 2、6、8、12 型山东地方株型别鉴定及其基因特征分析 陈 鹏, 陶泽新, 王海岩, 刘 尧, 宋立志, 刘桂芳, 纪 峰, 徐爱强(522)
- RNA 干扰在柯萨奇病毒致心肌炎小鼠模型中的抗病毒研究 姚海兰, 何 峰, 肖宗慧, 刘哲伟(527)
- 南京地区 2010~2011 年度呼吸道感染患儿腺病毒的流行病学研究 高小倩, 金 玉, 谢志萍, 高寒春, 谢乐云, 张 健, 段招军(531)
- 广西桂北地区 HBV 感染者不同免疫状态 HBV 基因型分布研究 杨丽莎, 吴淋玲, 蒋冬香, 王绩业, 黄亚琴(536)
- 用 rAAV8-1.3HBV 制备两种品系小鼠乙型肝炎病毒感染模型的比较研究 王 刚, 董小岩, 田文洪, 尉迟捷, 郑 刚, 高 杰, 王国婧, 魏国超, 周育森, 吴小兵(541)
- 猪骨髓基质抗原 2 基因的克隆、表达及生物学活性研究 张廷虹, 赵 协, 曹广明, 张振杰, 常维山(548)
- 人乳头瘤病毒 HPV31 型宫颈癌细胞模型的建立 易俊波, 买制刚, 卢海蓉, 章 刚, 周兆平(554)
- 小菜蛾颗粒体病毒晚期表达因子基因的功能分析 樊 磊, 胡 原, 黎路林(560)
- SYBR Green I 荧光定量 RT-PCR 检测埃博拉病毒方法的建立 刘 阳, 史子学, 马玉堃, 王皓婷, 王宗尧, 邵东华, 魏建超, 王少辉, 李蓓蓓, 王水明, 刘学辉, 马志永(567)

综 述

- 流感病毒神经氨酸酶抑制剂药物耐药现状及机制研究进展 黄 兰, 周剑芳, 韦 红, 舒跃龙(572)
- 抗 HIV 活性木脂素类化合物研究进展 秦 浩, 高 丽, 郭 军(577)
- 水痘-带状疱疹病毒的基因分型与分子进化 江龙凤, 甘 霖, 陈敬贤, 王明丽(584)
- 动物嗜病毒病原特点及检测 代洪波, 李 淦, 周远成, 朱 玲, 徐志文(591)

述 评

- ICTV 第九次报告对病毒分类系统的一些修改 张忠信(595)

信 息

- 《病毒学报》来稿需注意的一些常用规范 (600)
- 《病毒学报》征稿简则(封二)
- 《病毒学报》第五届编辑委员会成员名单(封三)
- 《病毒学报》中国学术期刊影响因子年报 2011 版基础医学排名第一(插页)
- 《病毒学报》获得中国精品科技期刊证书(插页)
- 《病毒学报》获得中国科技论文统计源期刊证书(插页)
- 《病毒学报》再次获得中国科学引文数据库来源期刊证书(插页)

CONTENTS

Articles

- Antigenic Comparative Analysis of Newcastle Disease Viruses with Evolutional Mutations in HN and F Genes under Antibody Immune Pressures HE Yu-ting, GONG Yan-yan, ZHAO Peng, CUI Zhi-zhong (495)
- Establishment of Reverse Genetics System for Class I NDV08-004 Strain
..... CHEN Yun-xia, LIU Hua-lei, GUAN Feng, ZHENG Dong-xia, ZHAO Yun-ling, WANG Zhi-liang (500)
- Immune Efficacy of Rabies Virus Glycoprotein Expressed by Baculovirus Vector CHEN Qi, ZHANG Shou-feng, LIU Ye, FU Yun-hong, SUN Cheng-long, YANG Yang, GONG Ting, SONG Fei-fei, HU Rong-liang (505)
- SH Protein Genetic Characterization Analysis of Wild-Type Mumps Virus Isolated in Liaoning Province from 2008 to 2011
..... WANG Yan, MA Yan, HAN Yue, GUO Jun-qiao (510)
- Isolation of the Culex Flavivirus from Mosquitoes in Liaoning Province, China
..... AN Shu-yi, LIU Jia-song, REN Yi, WANG Zuo-shu, HAN Yue, DING Jun, GUO Jun-qiao (516)
- Characterization of S Gene of a Strain of Hantavirus Isolated from Apodemus Peninsulae in Heilongjiang Province
..... CHEN Lu-fei, CHEN Shu-hong, WANG Kai-li, ZHANG Jing, LI Ji-hong (521)
- Identification and Genetic Characterization of Coxsackieviruses A2, 6, 8 and 12 Isolated in Shandong Province
..... CHEN Peng, TAO Ze-xin, WANG Hai-yan, LIU Yao, SONG Li-zhi, LIU Gui-fang, JI Feng, XU Ai-qiang (526)
- Inhibition of Virus Infection in Coxsackievirus-induced Myocarditis Model by RNA Interference
..... YAO Hai-lan, HE Feng, XIAO Zong-hui, LIU Zhe-wei (530)
- The Epidemiological Study of Adenovirus in Children with Respiratory Tract Infections in Nanjing Area from 2010 to 2011
..... GAO Xiao-qian, JIN Yu, XIE Zhi-ping, GAO Han-chun, XIE Le-yun, ZHANG Jian, DUAN Zhao-jun (535)
- Genotypes Distribution among Hepatitis B Virus Infected Patients with Different Immune Statuses in Guangxi North Region
..... YANG Li-sha, WU Lin-ling, JIANG Dong-xiang, WANG Ji-ye, HUANG Ya-qin (540)
- Study on the Differences of Two Mouse Models of Hepatitis B Virus Infection by Transduction with rAAV8-1.3HBV
..... WANG Gang, DONG Xiao-yan, TIAN Wen-hong, YU Chi-jie, ZHENG Gang, GAO Jie, WANG Guo-jing, Wei Guo-chao, ZHOU Yu-sen, WU Xiao-bing (547)
- Molecular Cloning and Expression of Bone Marrow Stromal Antigen-2 and Detection of Its Biological Activity
..... ZHANG Ting-hong, ZHAO Xie, CAO Guang-ming, ZHANG Zhen-jie, CHANG Wei-shan (553)
- Establishment of the Human Papillomavirus Type 31 Positive Cervical Cancer Cell Line
..... YI Jun-bo, MAI Zhi-gang, LU Hai-rong, ZHANG Gang, ZHOU Zhao-ping (559)
- Functional Analysis of the Late Expression Factor Genes of Plutella Xylostella Granulovirus
..... FAN Lei, HU Yuan, LI Lu-lin (566)
- Development of SYBR Green I real-time RT-PCR for the Detection of Ebola Virus LIU Yang, SHI Zi-xue, MA Yu-kun, WANG Hao-ting, WANG Zong-yao, SHAO Dong-hua, WEI Jian-chao, WANG Shao-hui, LI Bei-bei, WANG Shui-ming, LIU Xue-hui, MA Zhi-yong (571)

Review of Literatures

- Neuraminidase Inhibitors Resistance in Influenza Viruses and the Related Mechanisms
..... HUANG Lan, ZHOU Jian-fang, WEI Hong, SHU Yue-long (576)
- Advances in the Study on Anti-HIV Lignan Compounds QIN Hao, GAO Li, GUO Jun (583)
- The Genotyping and Molecular Evolution of Varicella-Zoster Virus
..... JIANG Long-feng, GAN Lin, CHEN Jing-xian, WANG Ming-li (590)
- Research Advances in the Characteristics and Detection of Kobuviruses
..... DAI Hong-bo, LI Song, ZHOU Yuan-cheng, ZHU Ling, XU Zhi-wen (594)

Commentary

- Some New Modifications for the Virus Classification System in Ninth Report of the ICTV ZHANG Zhong-xin (595)