

4

2011

2011年 第27卷 第4期

Vol.27 No.4 2011

中国精品科技期刊

ISSN 1000-8721

CN 11-1865/R

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

- BST-2 抑制 HIV-1 病毒样颗粒释放的研究 杜应莲, 胡斯奇, 鹿晓静, 岑 山, 金 奇, 郭 斐(319)
- A 型流感病毒持续感染细胞系来源的 IVpi-189 病毒生物学性状的初步研究
..... 刘 静, 张雷英, 那立新, 闫建忠, 刘北星(326)
- GeXP 多重基因表达遗传分析系统在手足口病病原分型检测中的应用
..... 胡秀梅, 张 勇, 徐邦牢, 杨梦婕, 王 森, 张 晨, 李 瑾, 白如银, 周小棉, 许文波, 马学军(331)
- 2010 年山东省环境污水中脊髓灰质炎病毒的监测及其基因特征分析 张 岩, 季圣翔, 张晓丽, 李 岩, 张 勇,
陶泽新, 王海岩, 祝双利, 宋立志, 冯 艺, 刘 尧, 纪 峰, 林小娟, 冯 蕾, 吉田弘, 徐爱强(337)
- 2009 年云南省边境地区健康儿童肠道病毒测序定型和 ECHO7、ECHO13 病毒的基因特征分析
..... 文洪梅, 昌思恩, 陆 林, 田炳均, 赵智娟, 张 杰, 汤晶晶, 丁峰嵘(342)
- SeMNPV 持续性感染的甜菜夜蛾细胞株的建立 翁庆北, 肖 炜, 袁美玲, 杨 凯, 鹿 义(347)
- 禽呼肠孤病毒 σ C 基因在杆状病毒表达系统中的表达及其活性鉴定
..... 孙美玉, 秦立廷, 高玉龙, 祁小乐, 高宏雷, 王永强, 王笑梅(353)
- 南方养殖草鱼呼肠孤病毒的分子特性比较及双重 PCR 检测方法的建立
..... 迟妍妍, 田园园, 叶 星, 邓国成, 黎 炯, 王抗军(358)
- 家蚕 BmNPV 多角体蛋白与外源蛋白共包埋入多角体的研究 相兴伟, 杨 锐, 陈 琳, 胡小龙, 于少芳, 吴小锋(366)

综 述

- 基孔肯雅热 李建东, 李德新(372)
- 病毒样颗粒疫苗的研究进展 曹 蕾, 毕胜利(378)
- 病毒载体的高分子修饰研究进展 魏 林, 毕 飞, 刁 勇(383)
- 黄热病毒的基因组及其蛋白研究进展 侯 爵, 刘 颖, 邵一鸣(388)
- 线粒体与固有免疫应答 胡志东, 徐建青(395)
- 流感病毒样颗粒疫苗研究进展 张立霞, 于在江, 周剑芳, 舒跃龙(402)

信 息

- 《病毒学报》征稿简则(封二)
- 《病毒学报》第四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 2010 版(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》获得中国科学引文数据库来源期刊证书(插页)

CONTENTS

Articles

- Inhibition of HIV Virus-like Particles Production by BST-2
 DU Ying-lian, HU Si-qi, PANG Xiao-jing, CEN Shan, JIN Qi, GUO Fei (325)
- Study of Biological Characteristics of the IVpi-189 Virus Derived from Persistent Influenza A Virus-infected Cell Line
 LIU Jing, ZHANG Lei-ying, NA Li-xin, YAN Jian-zhong, LIU Bei-xing (330)
- Development of a GeXP based Multiplex RT-PCR Assay for Simultaneous Differentiation of Nine Human Hand Food
 Mouth Disease Pathogens HU Xiu-mei, ZHANG Yong, XU Bang-lao, YANG Meng-jie, WANG Miao,
 ZHANG Chen, LI Jin, BAI Ru-yin, ZHOU Xiao-mian, XU Wen-bo, MA Xue-jun (336)
- Genetic Characterization of Poliovirus Isolates from Environmental Sewage Surveillance in Shandong, 2010
 ZHANG Yan, JI Sheng-xiang, ZHANG Xiao-li, LI Yan, ZHANG Yong, TAO Ze-xin,
 WANG Hai-yan, ZHU Shuang-li, SONG Li-zhi, FENG Yi, LIU Yao, JI Feng, LIN Xiao-juan,
 FENG Lei, Hiromu Yoshida, XU Ai-qiang (341)
- Molecular Typing of Enteroviruses from Healthy Children in the Border Areas of Yunnan Province and Myanmar
 and the Genetic Characteristics of ECHO7 and ECHO13 in 2009 WEN Hong-mei, Chang Si-si, LU Lin,
 TIAN Bing-jun, Zhao Zhi-xian, ZHANG Jie, TANG Jing-jing, DING Zheng-rong (346)
- Establishment of SeMNPV Persistent Infection in *Spodoptera exigua* Cells
 WENG Qing-bei, XIAO Wei, YUAN Mei-jin, YANG Kai, Pang Yi (352)
- Expression and Identification of σC Gene of Avian Reovirus by Baculovirus Expression System
 SUN Mei-yu, QIN Li-ting, GAO Yu-long, QI Xiao-le, GAO Hong-lei, WANG Yong-qiang, WANG Xiao-mei (357)
- Molecular Properties of Grass Carp Reovirus in Southern China and Establishment of a Duplex PCR Detection Method
 CHI Yan-yan, TIAN Yuan-yuan, YE Xing, DENG Guo-cheng, LI Jiong, WANG Hang-jun (365)
- Co-occlusion of Foreign Protein into Polyhedra with BmNPV Polyhedrin
 XIANG Xing-wei, YANG Rui, CHEN Lin, HU Xiao-long, YU Shao-fang, WU Xiao-feng (371)

Review of Literatures

- Chikungunya Fever LI Jian-dong, LI De-xin (372)
- Progress in the Development of VLPs Vaccine CAO Lei, BI Sheng-li (378)
- Advances in Virus Modification with Macromolecule WEI Lin, QIU Fei, DIAO Yong (383)
- Progress in the Genome and Viral Proteins of Yellow Fever Virus HOU Jue, LIU Ying, SHAO Yi-ming (388)
- Mitochondria and Innate Immunity HU Zhi-dong, XU Jian-qing (395)
- The Development of Influenza Virus-like Particle Vaccines
 ZHANG Li-xia, YU Zai-jiang, ZHOU Jian-fang, SHU Yue-long (402)