



ISSN 1672-3619

CN 44-1503/R

热带医学杂志

REDAI

YIXUE

ZAZHI

Jul. 2012 Vol. 12 No. 7 2012年7月第12卷 第7期

JOURNAL
OF TROPICAL
MEDICINE

中国科技核心期刊

中国核心期刊(遴选)数据库全文收录期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

中国科技论文统计源期刊

ISSN 1672-3619

07>



中华预防医学会系列杂志
SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

7
2012

热带医学杂志

REDAI YIXUE ZAZHI

月刊 2001 年 8 月创刊 第 12 卷 第 7 期 2012 年 7 月 28 日出版

主 管:广东省科学技术协会
主 办:广东省寄生虫学会
(广州市中山二路 74 号,510080)
中华预防医学会
(北京市西城区鼓楼西大街 154 号,
100009)
承 办:中山大学中山医学院寄生虫
学研究所
南方医科大学生物技术学院
广东省疾病预防控制中心
协 办:广州市疾病预防控制中心
中山大学达安基因股份有限
公司
标准连续出版物号
ISSN 1672-3619
CN 44-1503/R
名誉主编:谢明权 陈观今
主 编:余新炳
编辑部主任:徐 劲
编 辑:热带医学杂志编委会
出 版:广东热带医学杂志社
(广州市中山二路 74 号中山大学中
山医学院内,510080)
电话/传真: (020) 87333191
<http://www.rdyxzz.com>
E-mail: rdyxzz@163.com
xulyw@tom.com
发行范围 国内:广东热带医学杂志社
国外:中国国际图书贸易总
公司(北京 399 信箱,100044)
代号 M724
广告许可证:粤广证字 440000100031
印 刷:广州中大印刷有限公司
定 价:每期 12.00 元,全年 144.00 元
本期责任编辑:徐 劲 杨 萍
陈 燕 陈水银
冯明钊(英文、香港)
麦乃歧(英文、香港)

2012 年版权归广东热带医学杂志社和中华
预防医学会共有
本刊刊出的所有文章不代表本刊编委会的
观点,除非特别声明
本刊如有印装质量问题,请向本刊编辑部
调换

目 次

【硕博专栏论著】

- Bif-1 对前列腺癌 LNCap 细胞生物学行为的影响 王铸, 何霞, 冯发深, 等 (781)
姜黄素活化肝细胞 Nrf2 抗氧化系统效应及缓解胰岛素抵抗作用
机制研究 何惠君, 王国玉, 高渊, 等 (785)
miR-125b-1 增强乳腺癌 SKBR-3 细胞对紫杉醇的药物敏感性 胡斌, 吴爱国, 李学孝, 等 (789)
INNO-LiPA 和直接测序法检测 HBV 耐药突变的比较 郑慧珂, 周彬, 何海棠, 等 (793)
广州市吸毒强戒人员 HIV-1 基因亚型分布的初步研究 石泽林, 韩慧, 吴炳义 (796)

【实验研究论著】

- 丙泊酚对呼吸机所致肺损伤大鼠的保护作用及其机制 程傲冰, 丁宁, 许立新, 等 (799)
DMN 致小鼠肝损害凝血系统改变及复方肝毒清的干预作用 何金洋, 江远, 刘亚敏, 等 (803)
细胞周期调节蛋白在复发鼻咽癌中的表达及意义 蒋昌斌, 易炜, 何芬, 等 (807)
 H_2O_2 通过 ERK 通路抑制绒毛外细胞滋养层细胞的侵袭能力 黄莉萍, 余艳红 (810)
SARS-S₆₀₃₋₆₂₀ 表位核酸疫苗诱导 BLAB/c 小鼠产生特异性
体液免疫应答 朱邮悯, 谢红艳, 陈殿慧, 等 (813)
十溴联苯醚对宫颈癌细胞体外增殖的影响 李志华, 刘晓燕, 黄锦桃, 等 (817)
十二指肠钩虫谷胱甘肽转移酶 AduGST-1 基因的克隆和重组表达 邵正, 何庆丰, 邓莉, 等 (820)

- 1.8%AVM 乳油对小鼠肝微粒体 CYP450 酶系与 GST 影响的初探 喻馨兰, 张华, 韦艳(824)
深圳市手足口病重症感染性克隆的构建和分析 罗敏, 陈惠玲, 杨洪, 等(827)
Caspase-1 抑制剂对重症急性胰腺炎大鼠肺 IL-18 表达的影响 史薇, 辜金莲, 曾峥, 等(830)
TRPC 通道调节 PUMA 的表达参与 NO 诱导海马神经元凋亡的研究 郭进强, 草曼(833)
荧光探针结合区序列突变对 HBV DNA 检测的影响 郑有为, 梁敏文, 钱靖琳, 等(837)

【临床研究论著】

- 结直肠癌合并肠梗阻的临床病理解剖学研究 许慕明, 庄业忠, 王伟峰, 等(840)
超敏 C 反应蛋白和尿路感染信息在尿路感染诊断中的应用 梁兴东, 蒋洪昆, 马丽梅, 等(843)
CAP 患者 CURB-65 评分与临床指标、IL-1 β 、IL-4 的相关性研究 高旗(846)
晚期血吸虫病食管静脉曲张破裂不同出血量套扎术的治疗效果 郑娜, 荆群山, 杨米佳, 等(849)
肝炎肝硬化患者合并败血症病原学及耐药分析 蒋俊民, 赵朋涛, 徐婵媛, 等(851)
肾损伤分子 1 在药物相关性急性肾损伤早期诊断中的意义 廖纯兴, 潘巧玲, 杨建泉, 等(854)
硫酸镁联合低分子肝素治疗早发型子痫前期的病例对照研究 肖立, 李智泉, 周紫琼, 等(857)
胃泌素释放肽前体作为小细胞肺癌标记物的临床意义探讨 秦家濂, 吴金燕(861)
疤痕子宫孕妇晚期妊娠阴道分娩临床结局分析 郭芳, 何平(864)
糖皮质激素对结核性胸膜炎胸液吸收及防止胸膜肥厚的影响 陈永浩, 陈志成, 徐建辉, 等(867)
SRI 对急性前壁 STEMI 患者心肌存活的早期预测价值 钟新波, 赵有生, 王小庆, 等(869)
以视力障碍为首发症状的线粒体脑肌病 2 例暨文献复习 成秋生, 李蒙燕, 杨勇, 等(872)
肇庆市 2001-2010 年围产儿出生缺陷监测资料分析 陈志玮, 刘楚芹, 梁云(875)

【疾病预防控制论著】

- 224 例流行性乙型脑炎流行特征分析 时莹, 王媛, 刘梓谕, 等(878)
2001-2010 年广州市流行性腮腺炎流行病学分析及防控措施探讨 许建雄, 陈健, 吴德平, 等(881)
HIV 感染者/AIDS 病人生存质量现状及相关因素研究 朱凯星, 许美振, 吴天石, 等(884)
献血人群隐匿性乙型肝炎病毒感染的流行病学和血清学研究 李玉笑, 周才, 杜耀民, 等(888)
深圳市福田区人群土源性线虫感染调查 范苏云, 石向辉, 顾青, 等(891)
2009-2011 年某教学医院医院感染流行病学特征分析 谭细兰, 俞守义, 杨艳, 等(893)
2006-2010 年广州市甲乙类传染病流行特征分析 胡文穗, 肖新才, 董智强, 等(897)
江门市 2009-2011 年感染性腹泻流行特征分析 许坚锋, 陈茂余, 杨玉芳, 等(900)
深圳市龙岗区 2001-2010 年女工职业病状况分析 何丽英, 于碧鲲, 陈浩(903)
高州市食盐加碘对消除碘缺乏病的效果分析 何金庆, 周东旋, 蒙铨(906)

【综 述】

- 生物信息学常用方法及其应用软件概述 牛钦王, 陈建平(908)
广州管圆线虫感染引起视神经炎的研究现状 冯英, 吴忠道(911)
淡水螺与寄生虫幼虫的相容性研究进展 周燕蓉, 吴忠道(913)

JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE

Monthly

Established in August, 2001

Volume 12

Number 7

Jul. 28, 2012

Deputy Managing Director:

Guangdong Province Association of
Science and Technology

Affiliated Institution:

China Preventive Medicine
Association; Guangdong Province
Society of Parasitology

Institute of Parasitology:

Sun Yat-sen Medical School of
Sun Yat-sen University

SSN:

ISSN 1672-3619

CN 44-1503/R

Honorary Cheif Editor:

XIE Min-chuan CHEN Guan-jin

Editor in Chief:

YU Xin-bing

Managing Director:

XU Jin

Edited & Published:

Editorial Board of Journal of Tropical
Medicine, Sun Yat-sen Medical
Science of Sun Yat-sen University,
74 Zhongshan Road II, 510080,
Guangzhou, P.R.China

E-mail: xulyw@tom.com

Publication Date: 28 Per month

Publish:

Editorial Board of Journal of
Tropical Medicine

Print:

Guangzhou Zhongda Printing
Co., Ltd.

Price: ¥12.0

CONTENTS IN BRIEF

[Basic Research]

Bif-1 gene influences biological behavior of prostate cancer cell line LNCap
..... WANG Zhu, HE Xia, FENG Fa-shen, et al(781)

Studies on curcumin-induced activation of the Nrf2 antioxidant system in hepatocytes and the underlying mechanisms on attenuating insulin resistance
..... HE Hui-jun, WANG Guo-yu, GAO Yuan, et al(785)

MiR-125b-1 enhances the chemosensitivity of SKBR-3 breast cancer cells to the paclitaxel
..... HU Bin, WU Ai-guo, LI Xue-xiao, et al(789)

Comparison of sequence analysis and the INNO-LiPA HBV DR line probe assay for detection of resistant HBV strains
..... ZHENG Hui-ke, ZHOU Bin, HE Hai-tang, et al(793)

The HIV-1 genotype analysis of the drug users in Guangzhou
..... SHI Ze-lin, HAN Hui, WU Bing-yi(796)

[Experiment Research]

Mechanistic study of the protective effects of propofol on a rat model of ventilator-induced lung injury
..... CHENG Ao-bing, DING Ning, XU Li-xin, et al(799)

Pathological changes of coagulation system in DMN-damaged mouse liver and the intervention effect of Chinese herb complex Ganduqing
..... HE Jin-yang, JIANG Yuan, LIU Ya-min, et al(803)

Expression and clinical significance of cell cycle regulators in relapsing nasopharyngeal carcinoma
..... JIANG Chang-bin, YI Wei, HE Fen, et al(807)

H_2O_2 inhibited the invasion of EVCT through the ERK pathway
..... HUANG Li-ping, YU Yan-hong(810)

SARS-S₆₀₃₋₆₂₀ epitope DNA vaccine could elicit humoral immune responses in BLAB/c mice
..... ZHU Xun-min, XIE Hong-yan, CHEN Dian-hui, et al(813)

The effluence of PBDE-209 on the in vitro proliferation of HeLa cells
..... LI Zhi-hua, LIU Xiao-yan, HUANG Jin-tao, et al(817)

Cloning and expression of AduGST-1, a glutathione S-transferase from *Ancylostoma duodenale*
..... SHAO Zheng, HE Qing-feng, DENG Li, et al(820)

The preliminary investigation of the effects of 1.8% AVM latex on liver microsome cytochrome P450 and GST in mice
..... YU Xin-lan, ZHANG Hua, WEI Yan(824)

- Construction and analysis of infectious clones of HFMD from serious cases in Shenzhen city** LUO Min, CHEN Hui-ling, YANG Hong, et al(827)
- The effect of Caspase-1 inhibitor on the expression of interleukin 18 of lung in experimental severe acute pancreatitis** SHI Wei, GU Jin-lian, ZENG Zheng, et al(830)
- Requirement of TRPC ion channel in NO-induced apoptosis in hippocampal neurons via PUMA** GUO Jin-qiang, QIN Min(833)
- The influences of the HBV DNA results by the mutations of the fluorescence probe binding region sequences** ZHENG You-wei, LIANG Min-wen, QIAN Jing-lin, et al(837)
- [Clinical Research]**
- Study on clinical pathological correlative factors of obstruction in patients with colorectal carcinoma** XU Mu-ming, ZHUANG Ye-zhong, WANG Wei-feng, et al(840)
- Using the high sensitivity c-reactive protein and urinary tract infection information in the diagnosis of urinary tract infection** LIANG Xing-dong, JIANG Hong-kun, MA Li-me, et al(843)
- The relationship between CURB-65 score and clinical data, IL-1 β , IL-4 in patients with community-acquired pneumonia** GAO Qi(846)
- Treatment effect of esophageal variceal ligation with different bleeding amount in 107 cases of advanced schistosomiasis** ZHENG Na, JIN Qun-shan, YANG Mi-jia, et al(849)
- Pathogenic bacteria and antimicrobial resistance of hepatitis cirrhosis patients with septicemia** JIANG Jun-min, ZHAO Peng-tao, XU Chan-yuan, et al(851)
- The significance of kidney injury molecule-1 in the early diagnosis of drug-induced acute kidney injury** LIAO Chun-xing, PAN Qiao-ling, YANG Jian-quan, et al(854)
- A case-control study on magnesium sulfate combining low molecular weight heparin treatment of early-onset preeclampsia** XIAO Li, LI Zhi-quan, ZHOU Zi-qiong, et al(857)
- Clinical significance of serum progastrin-releasing peptide (Pro-GRP) detection in small cell lung cancer** QIN Jia-lian, WU Jin-yan(861)
- Clinical analysis of vaginal birth of the third trimester in women with scarred uterus** GUO Fang, HE Ping(864)
- Effects of glucocorticoid on the hydrothorax absorption and prevention of pleura thickening in patients with tuberculous pleuritis** CHEN Yong-hao, CHEN Zhi-cheng, XU Jian-hui, et al(867)
- Early prediction of myocardial viability by strain rate imaging in patients with anterior wall ST elevation myocardial infarction** ZHONG Xin-bo, ZHAO You-sheng, WANG Xiao-qing, et al(869)
- Analysis of two cases of vision disorder as a primary symptom of MELAS syndrome** CHENG Qiu-sheng, LI Meng-yan, YANG Yong, et al(872)
- Data analysis of perinatal and infants with birth defects from 2001 to 2010 in Zhaoqing county** CHEN Zhi-wei, LIU Chu-qin, LIANG Yun(875)
- [Disease Control and Prevention]**
- Analysis of the epidemic characteristics of 224 Japanese B encephalitis patients** SHI Ying, WANG Yuan, LIU Zi-yu, et al(878)
- Analysis of the epidemiological characteristics of mumps and evaluation of the control and prevention measures in Guangzhou from 2001 to 2010** XU Jian-xiong, CHEN Jian, WU De-ping, et al(881)
- Study on the quality of life and its associated factors of HIV/AIDS patients** ZHU Kai-xing, XU Mei-zhen, WU Tian-shi, et al(884)
- Epidemiological and serological analysis of occult hepatitis B virus infection in blood donors** LI Yu-xiao, ZHOU Cai, DU Yao-min, et al(888)
- Survey on the infection situations of soil-borne nematodes in Futian district of Shenzhen** FAN Su-yun, SHI Xiang-hui, GU Qing, et al(891)
- Analysis of the epidemic features of nosocomial infection in a teaching hospital from 2009 to 2011** TAN Xi-lan, YU Shou-yi, YANG Yan, et al(893)
- Epidemiological characteristics of class A and class B communicable diseases in Guangzhou from 2006 to 2010** HU Wen-sui, XIAO Xin-cai, DONG Zhi-qiang, et al(897)
- Epidemiologic characteristic of infectious diarrhea in Jiangmen during 2009–2011** XU Jian-feng, CHEN Mao-yu, YANG Yu-fang, et al(900)
- Incidence of occupational diseases of female workers in Longgang district of Shenzhen during 2001–2010** HE Li-ying, YU Bi-kun, CHEN Hao(903)
- Using the iodized salt to reduce iodine deficiency disorders in Gaozhou city** HE Jin-qing, ZHOU Dong-xuan, MENG Quan(906)