



ISSN 1672-3619

CN 44-1503/R

# 热带医学杂志

REDAI

YIXUE

ZAZHI

Aug. 2012 Vol. 12 No. 8 2012年8月 第12卷 第8期

JTM

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



08>

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

9 771672 361058

8  
2012

# 热带医学杂志

REDAI YIXUE ZAZHI

月刊 2001 年 8 月创刊 第 12 卷 第 8 期 2012 年 8 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.rdxzz.com>

E-mail: rdxzz@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

**【实验研究论著】**

- 丹参酮ⅡA 预处理对大鼠心肌缺血再灌注损伤的作用研究 ..... 吴晓倩,何丽姗(917)
- 肝螺杆菌脂多糖提取及纯化方法的建立 ..... 林秋雄,张莉滟,单志新,等(920)
- 禽流感病毒感染 BALB/c 小鼠的动态病理观察 ..... 刘忠华,王颖彦,谭文雅(923)
- 呼吸道合胞病毒 NS1 基因原核表达及其免疫原性分析 ..... 刘昆,陈俏连,伍时冠,等(926)
- 胎盘组织匀浆上清对 BALB/c 小鼠脾脏 DC 生物学特征的影响 ..... 唐小云,李霞,李福娟,等(930)
- 大蒜对离体卫氏并殖吸虫囊蚴杀灭作用的研究 ..... 倪李佳,刘洁,沈浩贤,等(933)
- 登革热病毒多重荧光 PCR 检测及基因分型方法的研究 ..... 王佃鹏,朱玉兰,刘胜牙,等(936)
- 丹参注射液对大鼠非酒精性脂肪性肝炎肝细胞 NF-κB 表达的影响 ..... 谭朝晖,胡红松,谢丽华,等(940)
- 高通量筛选肿瘤转移相关基因的研究 ..... 董云巧,陈创奇,史哲,等(943)
- PAS 联合六胺银染色诊断局限性马尔尼菲青霉菌感染的应用 ..... 朱彤(945)
- 转座子 tnpU 基因在多重耐药革兰阴性杆菌中的分布情况 ..... 卢慧敏,余琳,徐韫健,等(948)
- 噬菌体抗体库中筛选特异结合新甲型 H1N1 病毒 scFv 分子的研究 ..... 吴锦银,武婕(951)
- 佛山市食源性和人源沙门氏菌血清型分布与耐药性研究 ..... 陈耀能,梁景涛,陈爱贞,等(955)
- 低分子肝素联合乌司他丁治疗急性百草枯中毒大鼠肺纤维化的实验研究 ..... 彭明,刘亚非,林一勤,等(959)

吲哚-3-甲醇对人肝癌细胞株 SMMC-7721 增殖和凋亡的影响 ..... 刘远, 蒋力云, 李文学, 等(962)

### 【临床研究论著】

- 医院和社区获得性金黄色葡萄球菌耐药性情况调查 ..... 孟玮, 纪冰, 王爱玲, 等(965)  
塞来昔布预防根管治疗期间急症的临床评价 ..... 张颖, 黄绮凌, 潘倩茹, 等(968)  
肾移植患者术后蛋白尿的临床诊治效果 ..... 赵国志, 刘阳, 赖永通, 等(972)  
新的 HCC 血清标志物 GP73 在 HCC 中的表达及临床价值研究 ..... 唐富英, 袁明生, 刘金秀, 等(975)  
三种基因 SNP 与 BAVM 易感及出血风险的相关性研究 ..... 李雪松, 江楠, 郭少雷, 等(977)  
新发脑卒中患者住院费用构成及影响因素分析 ..... 周铨, 吴燕飞, 章成国, 等(980)  
孕妇应用硫酸镁对早产儿生长及预后的合理性评价 ..... 张蕴芳, 汪丽萍, 陈光福, 等(983)  
 $\alpha$ -2b 干扰素联合苦参素治疗慢性乙型肝炎的临床疗效 ..... 陈达勇, 莫陈汉, 谢英霞, 等(987)  
PD 方案治疗初治多发性骨髓瘤的疗效分析 ..... 王晓军, 朱卫民, 田培军(990)  
健康体检人群脂肪肝与代谢综合征及其组分的关系 ..... 钟毓瑜, 王培燊, 田有逢, 等(992)  
深圳市南山区 2008-2010 年脑卒中住院病例分析 ..... 梁志琼, 梁巧楣, 李洁, 等(996)  
胎盘早剥并发子宫胎盘卒中 45 例分析 ..... 郭海霞, 钟柳英, 王丽群(999)  
女性沙眼衣原体和解脲支原体感染与妊娠不良关系探讨 ..... 蔡湘芬, 方芸萍, 刘静华, 等(1002)  
纤溶酶联合治疗进展型脑梗死患者的疗效观察 ..... 李子渊, 王翔(1004)  
502 例宫颈癌发病趋势与临床特征分析 ..... 肖正华, 张晓静, 林英(1007)  
2 型糖尿病患者生存质量影响因素 HMM 模型的二次拟合 ..... 潘海燕, 吴笑韬, 孔丹莉, 等(1011)  
妇科门诊患者中开展宫颈癌机会性筛查健康教育的模式及效果 ..... 任旭琦, 熊梦舟, 罗家琳(1014)

### 【疾病预防控制论著】

- 湖北省输入性恶性疟发病态势分析 ..... 黄光全, 胡乐群, 李凯杰, 等(1016)  
应用圆形分布法分析闵行区蝇类密度季节消长规律 ..... 刘丽军, 施文平, 席韵, 等(1019)  
男男性接触人群艾滋病高危行为互联网 QQ 干预效果 ..... 陈娆娆, 李振忠, 邱奕标(1022)  
深圳市某地 2011 年正常人群手足口病隐性感染调查研究 ..... 任燕, 汪东篱, 曾雁玲, 等(1025)  
深圳市宝安区健康人群百日咳、白喉、破伤风抗体水平监测 ..... 张震文, 范静, 雷蕾, 等(1028)  
2010 年广州市越秀区中小学校直饮水机直饮水卫生状况调查 ..... 郑绍珍, 赖志胜, 梁少明(1031)

### 【综 述】

- 匹多莫德在感染性疾病中的应用及实验研究进展 ..... 赵莹, 吕芳丽(1034)  
登革病毒包膜蛋白、衣壳蛋白及膜结合蛋白结构和功能方面的研究现状  
..... 闫菲菲, 任杨源, 周旋, 等(1038)  
Th17 细胞与支气管哮喘关系的研究进展 ..... 文丹丹, 王敏(1042)  
我国大学生抑郁影响因素研究文献综述 ..... 童毅, 曹丽琰(1045)

# JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE

Monthly      Established in August, 2001      Volume 12      Number 8      Aug. 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-quan    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: rdyxzz@163.com  
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

**[Experiment Research]**

**Effect of Tanshinone II A pretreatment on myocardial  
ischemia/reperfusion injury in rats**

..... WU Xiao-qian, HE Li-shan(917)

**Extraction and purification of *Helicobacter hepaticus* LPS**

..... LIN Qiu-xiong, ZHANG Li-yan, SHAN Zhi-xin, et al(920)

**Dynamic pathological observation for BALB/c mice  
artificially infected with H5N1 AIV**

..... LIU Zhong-hua, WANG Ying-yan, TAN Wen-ya(923)

**Expression and immunogenicity analysis of respiratory  
syncytial virus NS1**

..... LIU Kun, CHEN Qiao-lian, WU Shi-guan, et al(926)

**Influence of placental tissue extract on the growth of splenic  
dendritic cells of BALB/c mice**

..... TANG Xiao-yun, LI Xia, LI Fu-juan, et al(930)

**Killing effects of garlic on the isolated encysted metacercaria  
of *Paragonimus westermani***

..... NI Li-jia, LIU Jie, SHEN Hao-xian, et al(933)

**A study of multiplex real-time PCR for detection and genotype  
of dengue virus**

..... WANG Dian-peng, ZHU Yu-lan, LIU Sheng-ya, et al(936)

**Effect of Salvia on the expression of NF-κB in rat liver with  
non-alcoholic steato-hepatitis**

..... TAN Zhao-hui, HU Hong-song, XIE Li-hua, et al(940)

**High-throughput screening for tumor metastasis-associated  
human gene**

..... DONG Yun-qiao, CHEN Chuang-qi, SHI Zhe, et al(943)

**Rapid diagnosis of local *Penicillium marneffei* infection by PAS  
and GMS**

..... ZHU Tong(945)

**Distribution of transposon tnpU in multi-drug resistant  
gram-negative bacilli**

..... LU Hui-min, YU Lin, XU Yun-jian, et al(948)

**Screening and detection of scFv fragments specific to  
swine H1N1 virus**

..... WU Jin-yin, WU Jie(951)

**Serotype distribution and drug resistance of food-born and  
human origin *Salmonella* in Foshan**

..... CHEN Yao-neng, LIANG Jing-tao, CHEN Ai-zhen, et al(955)

**Therapeutic effects of combined LMWH and UTI on pulmonary  
fibrosis induced by acute Paraquat poisoning in rats**

..... PENG Ming, LIU Ya-fei, LIN Yi-qin, et al(959)

**Effects of indole-3-carbinol on the proliferation and apoptosis of human liver cancer cell line SMMC-7721** ..... LIU Yuan, JIANG Li-yun, LI Wen-xue, et al(962)

**[Clinical Research]**

**Study of drug resistance of hospital and community acquired *Staphylococcus aureus*** ..... MENG Wei, JI Bing, WANG Ai-ling, et al(965)

**A clinical evaluation of prophylactic use of celecoxib on endodontic interappointment emergencies** ..... ZHANG Ying, HUANG Qi-ling, PAN Qian-ru, et al(968)

**Diagnosis and treatment of proteinuria after renal transplantation** ..... ZHAO Guo-zhi, LIU Yang, LAI Yong-tong, et al(972)

**Clinical value of a new liver cancer serum marker GP73 in HCC** ..... TANG Fu-ying, YUAN Ming-sheng, LIU Jin-xiu, et al(975)

**Correlation of single nucleotide polymorphisms of three genes and hemorrhage risk in patients with the BAVM** ..... LI Xue-song, JIANG Nan, GUO Shao-lei, et al(977)

**The expenses of patients with new onset stroke** ..... ZHOU Quan, WU Yan-fei, ZHANG Cheng-guo, et al(980)

**Application of magnesium sulphate in preterm birth during perioperative period** ..... ZHANG Yun-fang, WANG Li-ping, CHEN Guang-fu, et al(983)

**Clinical study of interferon  $\alpha$ -2b combined with oxymatrine capsules in the treatment of chronic viral hepatitis B** ..... CHEN Da-yong, MO Chen-han, XIE Ying-xia, et al(987)

**Combination of Bortezomib with Dexamethasone (PD) for the treatment of multiple myeloma** ..... WANG Xiao-jun, ZHU Wei-min, TIAN Pei-jun(990)

**Relationship between fatty liver and metabolic syndrome in health examination people** ..... ZHONG Yu-yu, WANG Pei-shen, TIAN You-feng, et al(992)

**Cases analysis on in-patients with stroke in Nanshan district, Shenzhen city, 2008–2010** ..... LIANG Zhi-qiong, LIANG Qiao-mei, LI Jie, et al(996)

**Analysis of 45 cases of uteroplacental apoplexy after placental abruption** ..... GUO Hai-xia, ZHONG Lin-ying, WANG Li-qun(999)

**Analysis of the relationship between *Chlamydia trachomatis/Ureaplasma urealyticum* (CT&UU) infection and pregnancy defects** ..... CAI Xiang-fen, FANG Yun-ping, LIU Jing-hua, et al(1002)

**Clinical efficacy of plasminogen combined with Clopidogrel and Aspirin on the treatment of progressive cerebral infarction** ..... LI Zi-yuan, WANG Xiang(1004)

**Prevalence trends and clinical characteristics of 502 cases of cervical cancer** ..... XIAO Zheng-hua, ZHANG Xiao-jing, LIN Ying(1007)

**The evaluation of hidden Markov model used for QOL influential factor analysis of type 2 diabetes** ..... PAN Hai-yan, WU Xiao-tao, KONG Dan-li, et al(1011)

**Effects of an enhanced health education intervention on the opportunistic screening of cervical cancer among gynaecological outpatients** ..... REN Xu-qi, XIONG Meng-zhou, LUO Jia-lin(1014)

**[Disease Control and Prevention]**

**Morbidity situation of imported falciparum malaria in Hubei** ..... HUANG Guang-quan, HU Le-qun, LI Kai-jie, et al(1016)

**Seasonal change analysis of flies in Minhang district, Shanghai from 2006 to 2010 by circular distribution method** ..... LIU Li-jun, SHI Wen-ping, XI Yun, et al(1019)

**Study on effect of AIDS high-risk behaviour interventions by Tengxun QQ among MSM in Puning city** ..... CHEN Rao-rao, LI Zhen-zhong, QIU Yi-biao(1022)

**Investigation of the HFMD carrier status of healthy adults and children in a district of Shenzhen, 2011** ..... REN Yan, WANG Dong-li, ZENG Yan-ling, et al(1025)

**Monitoring of the humoral immunity to pertussis, diphtheria and tetanus in the healthy population of Bao'an district, Shenzhen city** ..... ZHANG Zhen-wen, CHI Jing, LEI Lei, et al(1028)

**An investigation of water quality of drinking fountains at schools in Yuexiu district of Guangzhou city in 2010** ..... ZHEN Shao-zhen, LAI Zhi-sheng, LIANG Shao-ming(1031)