

中华医学会系列杂志

ISSN 1000-6680  
CN 31-1365 / R

# 中华传染病杂志

ZHONGHUA CHUANRANBING ZAZHI

2008年9月 第26卷 第9期

# CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Volume 26 Number 9  
September 2008



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 1000-6680



万方数据

9 771000 668088

# 中华传染病杂志

CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

月刊 1983年2月创刊 第26卷 第9期 2008年9月15日出版

主 管  
中国科学技术协会

主 办  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号

编 辑  
中华传染病杂志编辑委员会  
200040,上海市北京西路1623号  
电话:(021)62565939 1313  
Email:crb@xy00030.com  
<http://www.medline.org.cn>

总编辑  
翁心华

编辑部主任  
李欣

出 版  
中华医学会上海分会  
200040,上海市北京西路1623号  
电话:(021)62565939

广告经营许可证  
沪工商广字3100620050043号

印 刷  
上海市中华印刷有限公司

发 行  
国内:上海市报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京339信箱,100044)  
代号:M698

订 购  
全国各地邮电局  
邮发代号4-352

邮 购  
中华医学会上海分会发行部  
200040,上海市北京西路1623号  
电话:(021)62565939

定 价  
每期10.00元,全年120.00元

中国标准连续出版物号  
ISSN 1000-6680  
CN 31-1365/R

2008年版权归中华医学会所有  
除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向上海市中华印刷有限公司调换

## 目 次

### 基础论著

- N-乙酰半胱氨酸对毒胡萝卜素诱导的 HepG2 细胞内质网  
氧化应激凋亡的影响 ..... 刘芸野 谢青 王晖等 513  
蛋白酪氨酸磷酸酶 SHP2 在幼鼠细菌性脑膜炎中的  
表达及意义 ..... 冯梅 李福强 孙恩华等 518  
变性高效液相色谱检测结核分枝杆菌对乙胺丁醇的  
耐药性 ..... 杨华 张泽云 王洁等 523

### 临床论著

- 上海地区儿童急性呼吸道病毒感染的流行  
特征 ..... 曾政 王晓红 俞蕙等 527  
人类免疫缺陷病毒感染者不同疾病阶段中自然杀伤细胞和  
γδT 细胞的改变 ..... 谢静 李雁凌 邱志峰等 533  
主要组织相容性复合体Ⅱ类反式激活因子基因编码区  
单核苷酸多态性与慢性乙型肝炎病毒感染的  
转归 ..... 柏秀娟 张绪清 洪晚俊等 537  
慢性乙型肝炎患者白细胞介素-18、转化生长因子-β1、  
HBV DNA 与肝脏损伤的关系 ..... 王珍丽 李群 张民等 542  
重型肝炎患者血浆置换后 SEN 病毒感染及  
临床意义 ..... 叶彬 潘发愤 547  
阿德福韦酯治疗慢性乙型肝炎的疗效和  
耐药率 ..... 赵卫峰 邵幼林 陈良云等 550  
拉米夫定与铜绿假单胞菌制剂联合治疗慢性 HBV  
携带者临床观察 ..... 张文华 梁春辉 李建省等 553  
慢性乙型肝炎彩色多普勒超声诊断与肝组织活检病理  
炎性反应和纤维化程度的对比分析 ..... 俞萍 朱宏英 王娟华等 555  
肝纤维化转化生长因子-β1、基质金属蛋白酶抑制因子-1 的  
表达及相关性研究 ..... 蒋莹 付丽军 557

聚乙二醇干扰素 $\alpha$ -2a 联合利巴韦林治疗丙型肝炎 70 例临床观察	吴亮 王颖 田德英	560
298 例结核性脑膜炎临床误诊分析	胡国信 郑洁 何颖等	564
福氏志贺菌感染的临床与耐药性分析	周建芳 杨珊明	566
肠伤寒的 B 型超声表现	郑瑞丹 徐成润 吴秀艳等	568

## 病例报告

麻疹并发脑炎一例	李新立 吴世英	532
----------	---------	-----

## 综 述

慢病毒载体及其在基因治疗中的研究进展	孙文静 秦波	570
再谈人感染猪链球菌病	江毅 姚开虎	573

## 读者·作者·编者

中华医学会杂志社对一稿两投问题处理的声明		517
关于文稿中统计学符号的使用		526
医学论文中有关实验动物描述的要求		536
2008 年本刊一些常用词汇可直接用缩写		546

欢迎光临中华医学会感染病学分会网站		569
-------------------	--	-----

本刊稿约见第 26 卷第 1 期第 63 页、第 7 期第 447 页

# CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Monthly      Established in February, 1983      Volume 26, Number 9      September 15, 2008

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Infectious Diseases  
1623 West Beijing Road, Shanghai  
200040, China  
Tel: 0086-21-62565939-1313  
Email: crb@xy00030.com  
<http://www.medline.org.cn>

## Editor-in-Chief

WENG Xin-hua (翁心华)

## Managing Director

LI Xin (李欣)

## Publishing

Chinese Medical Association,  
Shanghai Branch  
1623 West Beijing Road, Shanghai  
200040, China  
Tel: 0086-21-62565939

## Printing

Shanghai Zhonghua Printing  
Corporation Limited

## Overseas Distribution

China International Book  
Trading Corporation  
(P. O. Box 399, Beijing 100044, China)  
Code No. M698

## Mail-Order

Publishing & Circulation  
Section, Chinese Medical  
Association, Shanghai Branch  
1623 West Beijing Road, Shanghai  
200040, China  
Tel: 0086-21-62565939

## CSSN

ISSN 1000-6680  
CN 31-1365/R

Copyright © 2008 by the  
Chinese Medical Association

All articles published represent the  
opinions of the authors, do not reflect  
the official policy of the Chinese  
Medical Association or the Editorial  
Board, unless this is clearly specified

## CONTENTS IN BRIEF

### Basic Research Articles

- Effect of N-acetyl-L-cysteine on endoplasmic reticulum oxidative stress  
mediated HepG2 cells apoptosis ..... 513  
*LIU Yun-ye, XIE Qing, WANG Hui, et al*
- The expression and significance of protein tyrosine phosphatase SHP2 in  
juvenile rat bacterial meningitis model ..... 518  
*FENG Mei, LI Fu-qiang, SUN En-hua, et al*

### Clinical Research Articles

- Epidemiological characteristics of common respiratory viruses among  
children with acute respiratory tract infections in Shanghai ..... 527  
*ZENG Mei, WANG Xiao-hong, YU Hui, et al*
- Changes of natural killer cells and  $\gamma\delta$ T lymphocytes in human immunodeficiency  
virus infected patients with different disease status ..... 533  
*XIE Jing, LI Yan-ling, QIU Zhi-feng, et al*
- The relationship between single nucleotide polymorphism in the coding  
region of class I transactivator gene and outcomes of chronic  
hepatitis B virus infection ..... 537  
*BAI Xiu-juan, ZHANG Xu-qing, HONG Xiao-Jun, et al*
- Correlation between liver injury and levels of interleukin-18, transforming  
growth factor- $\beta$ 1, and HBV DNA in patients with chronic hepatitis B ..... 542  
*WANG Zhen-li, LI Qun, ZHANG Min, et al*
- SEN virus infection in patients with chronic hepatitis gravis after  
plasma exchange ..... 547  
*YE Bin, PAN Fa-fen*