

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

2010年8月 第28卷 第8期

CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Volume 28 Number 8
August 2010



中华医学会
**CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION**

ISSN 1000-6680



9 771000 668101

中华传染病杂志

CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

月刊 1983 年 2 月创刊 第 28 卷 第 8 期 2010 年 8 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)62670744
Email:crb@xy00030.com
<http://www.medline.org.cn>

总编辑
翁心华

编辑部主任
李欣

出 版
中华传染病杂志编辑部
200040, 上海市北京西路 1623 号
电话:(021)62670744

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 399 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

2010 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

- 123 株人类免疫缺陷病毒-1 重组亚型主要耐药性突变的
基因屏障 苏齐鳌 闻志友 周平等 449
骨髓间充质干细胞对乙型肝炎病毒的易感性
及与无涎糖蛋白受体的关系 谢婵 谢仕斌 张绍全等 455
严重急性呼吸综合征冠状病毒核衣壳蛋白对环氧合酶-2
表达的影响 祝成亮 李艳 闻晓红等 461
急性肝功能衰竭大鼠降钙素原与肠黏膜屏障的
关系 陈景丹 李运华 朱坚胜等 465

临床论著

- 人类免疫缺陷病毒感染合并结核病患者死亡相关
因素分析 卢水华 卢洪洲 黄绍萍等 468
乙型肝炎患者外周血单个核细胞中微小 RNA 的表达
变化 王琳 谢青 龚邦东等 473
抗反转录病毒治疗儿童艾滋病效果
评价 史宪凤 邹典定 桂希恩等 480
黑龙江省未经治疗的艾滋病患者蛋白酶和反转录酶
基因型耐药性检测与分析 周慧 王福祥 周海舟等 484
常用炎性指标对感染性疾病的诊断
价值 洪亮 何文斐 丁继光等 488
宁夏地区病毒性脑炎中新发博尔纳病病毒感染的
研究 王振海 刘建 谢鹏 492
慢性乙型肝炎患者 HBV DNA 水平与细胞毒性 T 淋巴
细胞及肝功能的关系 顾锡炳 杨小娟 王株等 497

聚乙二醇干扰素 α -2a 联合利巴韦林治疗慢性丙型肝炎疗效观察	许敏 施海燕	499
产程与乙型肝炎病毒母婴传播关系的探讨	赵鹏 姚琦玮 李敦华等	502
结核感染 T 细胞斑点试验在结核性脑膜炎早期诊断中的意义	杨茜 张伦理 邬小萍	504

真菌诊治

抗真菌药物的合理应用	翁心华 朱利平	507
------------	---------	-----

综 述

结核分枝杆菌感染中巨噬细胞的凋亡	史会连 陈澍	510
------------------	--------	-----

读者·作者·编者

中华医学杂志社对一稿两投问题处理的声明		467
---------------------	--	-----

消 息

《中华传染病杂志》喜获中华医学会优秀期刊表彰		464
本刊已启用稿件远程管理系统		479
中华医学会第四次全国感染性疾病中青年学术会议征文通知		496
新视界,优化治疗——第二届思美泰杯有奖病例征文通知		509

中华传染病杂志第七届编辑委员会名单		512
-------------------	--	-----

CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Monthly

Established in February, 1983

Volume 28, Number 8

August 15, 2010

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: 0086-21-62670744
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

Editorial Department of Chinese
Journal of Infectious Diseases
1623 West Beijing Road, Shanghai
200040, China
Tel: 0086-21-62670744

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 © 2010 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

Genetic barriers of primary drug resistance mutations in 123	
recombinant subtype strains of human immunodeficiency virus-1	449
SU Qi-jian, BI Zhi-you, ZHOU Ping, et al	
Study on the role of asialoglycoprotein receptor for human bone marrow	
mesenchymal stem cells against hepatitis B virus infection	455
XIE Chan, XIE Shi-bin, ZHANG Shao-quan, et al	
The effect of nucleocapsid protein of severe acute respiratory syndrome-associated coronavirus on the expression of cyclooxygenase-2	461
ZHU Cheng-liang, LI Yan, YAN Xiao-hong, et al	

Clinical Research Articles

Factors related to in-hospital deaths in patients co-infected with human immunodeficiency virus and tuberculosis	468
LU Shui-hua, LU Hong-zhou, HUANG Shao-ping, et al	
The expression of microRNAs in the peripheral blood mononuclear cells of the patients with hepatitis B virus infection	476
WANG Lin, XIE Qing, GONG Bang-dong, et al	
Evaluation of therapeutic effects of antiretroviral therapy on pediatric acquired immune deficiency syndrome	480
SHI Xian-feng, ZOU Dian-ding, GUI Xi-en, et al	
Study of genotypic resistance mutations of protease and reverse transcriptase in non-therapeutic acquired immune deficiency syndrome	
patients in Heilongjiang Province	484
ZHOU Hui, WANG Fu-xiang, ZHOU Hai-zhou, et al	
Diagnostic value of common inflammatory markers in patients with infectious diseases	488
HONG Liang, HE Wen-fei, DING Ji-guang, et al	
Study on Borna disease virus infection in viral encephalitis patients in Ningxia Hui Autonomous Region	492
WANG Zhen-hai, LIU Jian, XIE Peng	