

中华医学会系列杂志

ISSN 1000-6680  
CN 31-1365/R

# 中华传染病杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA CHUANRANBING ZAZHI

2013年4月 第31卷 第4期

## CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Volume 31 Number 4  
April 2013



ISSN 1000-6680



9 771000 668132



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

# 中华传染病杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

月刊 1983年2月创刊 第31卷 第4期 2013年4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**  
《中华医学杂志》社  
有限责任公司  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158180  
Email:office@cma.org.cn

**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**  
范围:公开  
国内:上海市报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 M698

**订购**  
全国各地邮政局  
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)62670744

**定价**  
每期 12.00元,全年 144.00元

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

2013年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

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

### 述评

从 H7N9 禽流行性感 冒谈新发传染病防控的

重要性 ..... 卢洪洲 翁心华 193

### H7N9 禽流感

上海市人感染 H7N9 禽流行性感 冒死亡一例报道

及相关文献综述 ..... 杨飞飞 蒋琳 金嘉琳等 197

人感染 H7N9 禽流行性感 冒三例的临床特点

及治疗体会 ..... 席秀红 李涛 刘惜年等 201

### 基础论著

广东地区新型甲型 H1N1 流行性感 冒病毒神经氨酸酶

基因变异和药物敏感分析 ..... 梁丽君 黄平 朱晓兰等 203

肺炎克雷伯菌 DNA 旋转酶 A 亚单位喹诺酮耐药

决定区变异型与底物分子对接分析 ..... 糜祖煌 翁幸璧 高军晖 208

临床分离的嗜麦芽窄食单胞菌的特征分析及耐药性

变迁 ..... 胡立芬 叶英 许夕海等 212

### 临床论著

人类免疫缺陷病毒-1 单纯及合并丙型肝炎病毒感染中

人类免疫缺陷病毒-1 特异性 T 淋巴细胞免疫

应答 ..... 唐漾波 占晗琳 曹孟丽等 216

儿童医院获得性血流感染的临床特征和病原学分析 .....	徐月波 董琳 刘琳等	221
老年性泌尿系统感染的大肠埃希菌毒力因子检测及其 与耐药性的关系 .....	马全玲 Kamai Said Abdallah 魏殿军	227
乙型肝炎病毒相关肝功能衰竭患者肝组织脂联素及其受体 2 的表达 .....	曹伟 何显 赵彩彦	231
201 例脓毒症患儿临床特征及预后的分析 .....	陈天明 陈欣涛 刘钢	236
阿德福韦酯治疗 31 例慢性乙型肝炎患儿的疗效及安全性 .....	俞海英 杨永峰 赵伟等	240
乙型肝炎病毒基因型与细胞毒性 T 淋巴细胞表面程序性死亡受体-1 表达的 关系及其意义 .....	顾锡炳 朱银芳 杨小娟等	243
高效抗反转录病毒治疗 1 年对艾滋病患者免疫重建及细胞因子的影响 .....	罗艳 姚运海 何艳等	246

## 综 述

B 淋巴细胞在慢性丙型肝炎肝纤维化方面的作用 .....	林沪 王福生	250
替比夫定阻断乙型肝炎病毒宫内感染的研究进展 .....	卢永平 陈友鹏 梁旭竞	254

## 读者·作者·编者

本刊对来稿中统计学处理的有关要求 .....	196
有关文稿中法定计量单位的书写要求 .....	215
2013 年本刊一些常用词汇可直接用缩写 .....	226
关于一稿两投问题处理的声明 .....	230
医学论文中有关实验动物描述的要求 .....	256

本刊稿约见第 31 卷第 1 期第 63 页

---

本期执行编委 万谟彬 谢青      责任编辑 沈洁      英文审校 邵凌云 吴吉芹 王佳俐

# CHINESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES

Monthly    Established in February, 1983    Volume 31, Number 4    April 15, 2013

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
12 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

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd.  
12 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax): 0086 10 85158180  
Email: office@ema.org.cn

## 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 21-62670744

## CSSN

ISSN 1000-6680  
CN 31-1365/R

## Copyright © 2013 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals  
of Chinese Medical Association may  
be reproduced or abridged without  
authorization. Please do not use or  
copy the layout and design of the  
journals without permission.

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

### Editorial

#### Comment on the importance of prevention and control of emerging

infectious diseases from H7N9 avian influenza ..... 193

*LU Hong-zhou, WENG Xin-hua*

### H7N9 Avian Influenza

#### Fatal case caused by H7N9 avian influenza A virus in Shanghai:

a case report and literature review ..... 197

*YANG Fei-fei, JIANG Lin, JIN Jia-lin, et al*

### Basic Research Articles

#### Mutations and antiviral-drug sensitivities of neuramidase genes of

H1N1pdm influenza virus in Guangdong ..... 203

*LIANG Li-jun, HUANG Ping, ZHU Xiao-lan, et al*

#### Molecular docking of variant of quinolone resistance-determining region in

the DNA gyrase subunit A to substrates in *Klebsiella pneumoniae* ... 208

*MI Zu-huang, WENG Xing-bei, GAO Jun-hui*

### Clinical Research Articles

#### Immune response of human immunodeficiency virus-1 specific T

lymphocytes in human immunodeficiency virus-1 monoinfected

or human immunodeficiency virus-1/hepatitis C virus

coinfected individuals ..... 216

*TANG Yang-bo, ZHAN Han-lin, CAO Meng-li, et al*

#### Analysis of etiology and clinical features of hospital-acquired

bloodstream infection in children ..... 221

*XU Yue-bo, DONG Lin, LIU Lin, et al*

#### Relationship between virulence factors and antimicrobial resistances of

*Escherichia coli* in senile urinary tract infection ..... 227

*MA Quan-ling, Kamal Said Abdallah, WEI Dian-jun*

#### Expression of adiponectin and adiponectin receptor 2 in the livers

of patients with hepatitis B virus-related liver failure ..... 231

*CAO Wei, HE Xian, ZHAO Cai-yan*