

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137 / R

ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

# 中华医学杂志

中华医学会系列杂志  
中华医学会会刊

2010年1月12日  
第90卷 第2期

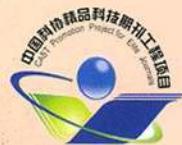
ISSN 0376-2491



9 770376 249105

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 90 Number 2  
January 12, 2010



中华医学会  
CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第90卷 第2期 2010年1月12日出版

主管 中国科学技术协会

主办 中华医学学会  
100710,北京市东四西大街42号

编辑 中华医学杂志编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真): (010) 85158355  
Email: nmjc@cmca.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmjc.net.cn

总编辑 高润霖

编辑部主任 陈新石

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@cmca.org.cn

广告代理 北京视仁广告有限公司  
100089,北京市海淀区长春桥路5号  
新起点嘉园10号楼901室  
电话: (010) 82563960 转266  
传真: (010) 82561717  
Email: 595689228@qq.com

广告经营许可证 京东工商广字第8003号

印刷 北京柏力行彩印有限公司

发行 国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 W 86

订购 全国各地邮电局  
邮发代号 2-588

邮购 中华医学杂志社出版发行部  
100010,北京东四邮局100010-58信箱  
电话: (010) 85158299, 85158339  
Email: info@cmca.org.cn

定价 每期 15.00 元,全年 720.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0376-2491

CN 11-2137/R

2010年版权归中华医学学会所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题,请向中华医学杂志社出版发行部调换



国家自然科学基金资助

## 目 次

### 述 评

幽门螺杆菌感染治疗现状与挑战 ..... 胡伏莲 73

### 幽门螺杆菌感染治疗

温胃舒或养胃舒治疗幽门螺杆菌相关性慢性胃炎

和消化性溃疡的全国多中心

临床研究 ..... “温胃舒或养胃舒治疗幽门螺杆菌相关性慢性胃炎  
和消化性溃疡”全国多中心临床研究科研协作组 75

含左氧氟沙星三联疗法一线治疗幽门螺杆菌感染:

多中心随机对照临床研究 ..... 成虹 胡伏莲 张国新等 79

含莫西沙星三联疗法对幽门螺杆菌根除失败的

补救治疗 ..... 郑小丽 许乐 83

含莫西沙星三联方案根除幽门螺杆菌的

疗效观察 ..... 王承党 庄则豪 陆祟等 87

### 临床研究

<sup>125</sup>I粒子植入治疗局部进展期胰腺癌 ..... 王成峰 赵平 李晔雄等 92

肿瘤侵犯及血管对肺癌患者运动心肺功能的

影响 ..... 操敏 李琦 谢汝明等 96

吉西他滨单药及联合卡铂治疗初治的老年晚期

非小细胞肺癌疗效观察 ..... 姜广媛 李铁 古翠萍等 100

低剂量重组组织型纤溶酶原激活剂治疗急性

肺血栓栓塞症的卫生经济学评价 ..... 武铁群 陶立波 吕聪等 103

不适宜冠状动脉旁路移植术复杂小血管病变的

冠状动脉介入治疗 ..... 洪浪 王洪 尹秋林等 107

肾移植术后侵袭性肺曲霉菌病 16 例

诊治分析 ..... 王瑞 李晓北 丁毅等 110

嗜酸性胃肠炎临床分析 ..... 魏玮 张晓红 张真 113

## 流行病学研究

- 大肠癌高危人群筛查研究 ..... 许岸高 余志金 钟旭辉等 116

## 基础研究

- 建立离体胰岛灌流系统用于评估胰岛素第一时相分泌功能 ..... 邵加庆 顾萍 杜宏等 119  
抗癌药物对人胰腺癌细胞小分子 RNA 155 及 B 细胞整合簇表达的影响 ..... 夏启胜 石垣婧人 孙立等 123

## 疑难病例析评

- 第 196 例 咳嗽—气短—发绀—杵状指—低氧血症 ..... 秦岭 陆慰萱 128

## 综 述

- Toll 样受体 4 基因多态性和内毒素在哮喘发病中的交互作用 ..... 周林福 胡志斌 谢维等 131  
人类肝癌非编码 RNA 转录组研究进展 ..... 赵海涛 陈蓉蓉 毛一雷等 134  
化学治疗后残癌侵袭性变化及其机制 ..... 熊伟 汤钊猷 138

## 病例报告

- 以尿崩症为首发症状的朗格罕细胞组织细胞增多症一例 ..... 郭海平 高桦 邱明才 141

## 医学动态

- 超极化<sup>3</sup>He 磁共振显像在慢性阻塞性肺疾病早期诊断中的应用 ..... 杨薇 贺倍 86  
达比加群酯与华法林治疗急性静脉血栓栓塞的比较 ..... 周庆涛 贺倍 130

## 国内外学术动态

- 第三届国际消化道修复与重建外科学术论坛简况 ..... 周总光 胡建昆 孟文建 143

## 读者·作者·编者

- 关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 ..... 115  
本刊“急重症抢救”栏目征稿 ..... 127  
本刊对论文中实验动物描述的要求 ..... 137  
本刊“临床医学影像”栏目征稿 ..... 142  
本刊“疑难病例析评”栏目征稿 ..... 144

## 学术活动预告

- 2010 年全国头颈肿瘤功能重建与综合治疗专题学术会议征文通知 ..... 91  
第 11 届全国肌电图与临床神经电生理学术会议暨规范化研讨会征文通知 ..... 106  
第七届帕金森病及其他运动障碍疾病学术研讨会征文通知 ..... 106  
中华医学会神经病学分会青年委员会第三次中青年学术大会征文通知 ..... 133

## 重要启事

- 本刊自 2010 年 1 月起一律采用新的稿件远程管理系统接受投稿 ..... 122

## 中华医学杂志第二十六届编辑委员会成员名单 ..... 见英文目次

## 本刊稿约见本卷第 1 期第 71 ~ 72 页

责任编辑 燕鸣 英文编辑 齐前 责任排版 张华美 责任校对 李娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly      Established in November 1915      Volume 90, Number 2      January 12, 2010

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of National  
Medical Journal of China  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel (Fax): 0086-10-85158355  
Email: nmjc@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmjc.net.cn

## Editor-in-Chief

GAO Run-lin (高润霖)

## Managing Director

CHEN Xin-shi (陈新石)

## Publishing

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

## Printing

Beijing Paramount Color Printing  
Co., Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. W 86

## Mail-Order

Publishing & Circulation  
Section, Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,  
Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cma.org.cn

## CSSN

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/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

### Editorial

- The current situation and challenge of *Helicobacter pylori*  
infection treatment ..... 73  
XU Fu-lian

### Treatment of *Helicobacter pylori* Infection

- A multicenter study of Chinese patent medicine *wenweishu* (温胃舒) /  
*yangweishu* (养胃舒) in the treatment of *Helicobacter pylori*  
positive patients with chronic gastritis and peptic ulcer ..... 75  
“Wenweishu (温胃舒)/yangweishu (养胃舒) in the Treatment of *Helicobacter pylori* Positive Patients with Chronic Gastritis and Peptic Ulcer” Study Group

- Levofloxacin-based triple therapy for first-line *Helicobacter pylori*  
eradication treatment: a multicentral, randomized,  
controlled clinical study ..... 79  
CHENG Hong, HU Fu-lian, ZHANG Guo-xin, et al

- Efficacy of second-line treatment based on moxifloxacin triple therapy  
for *Helicobacter pylori* infection ..... 83  
ZHENG Xiao-li, XU Le

- Efficacy of moxifloxacin-based triple therapy to eradicate *Helicobacter pylori*  
infection ..... 87  
WANG Cheng-dang, ZHUANG Ze-hao, LU Dong, et al

### Clinical Research Articles

- Role of  $^{125}\text{I}$  seed implantation in treatment of unresectable  
pancreatic cancer ..... 92  
WANG Cheng-feng, ZHAO Ping, LI Ye-xiong, et al

- Effect of tumor vascular invasion upon cardio-pulmonary exercise  
functions in patients with lung cancer ..... 96  
CAO Min, LI Qi, XIE Ru-ming, et al

- Efficacy study of single-agent gemcitabine versus gemcitabine plus carboplatin  
in untreated elderly patients with stage III b/IV  
non-small-cell lung cancer ..... 100  
LOU Guang-yuan, LI Tie, GU Cui-ping, et al

- An economic evaluation of low dose recombinant human tissue-type  
plasminogen activator for the treatment of acute pulmonary  
thromboembolism ..... 103  
WU Yi-qun, TAO Li-bo, LÜ Cong, et al

- Percutaneous coronary intervention of patients with complex small  
coronary artery lesion unsuitable for coronary artery bypass graft ..... 107  
HONG Lang, WANG Hong, YIN Qiu-lin, et al

- Early diagnosis and treatment of invasive pulmonary aspergillosis  
following kidney transplantation ..... 110  
WANG Wei, LI Xiao-bei, DING Yi, et al

- Clinical study of eosinophilic gastroenteritis ..... 113  
WEI Wei, ZHANG Xiao-hong, ZHANG Zhen

### Epidemiologic Research Article

- Screening of high-risk group with colorectal cancer ..... 116  
XU An-gao, YU Zhi-jun, ZHONG Xu-hui, et al

## Basic Research Articles

Islet perfusion: a new method to evaluate first-phase insulin secretory function of $\beta$ -cell in vitro ..... SHAO Jia-qing, GU Ping, DU Hong, et al	119
Effect of anti-cancer drugs on the expression of BIC/miR-155 in human pancreatic cancer PANC-1 cells ..... XIA Qi-sheng, ISHIGAKI Yasuhito, SUN Li, et al	123

## 中华医学杂志第二十六届编辑委员会成员名单

### Member List of The 26th Editorial Committee of National Medical Journal of China

#### 顾问

吴阶平 吴昊 陈灏珠 方圻 王正国 赵雅度 杨秉辉  
陈竺 阮长耿 黄洁夫 王海燕 胡大一 郭继鸿

#### 名誉总编辑

巴德年

#### 总编辑

高润霖

#### 副总编辑

刘德培 郝希山 赵继宗 沈晓明 韩德民 王深明 樊代明  
夏术阶 王辰 沈岩 陈新石

#### 编辑委员(按姓氏拼音排列)

白春学 蔡秀军 曹雪涛 曹谊林 柴家科 陈 凛 陈 智 陈曼湖 陈安民 陈国强 陈生弟  
陈香美 陈新石 陈元仲 陈肇隆 陈仲强 成 军 程利南 程明亮 迟放鲁 崔丽英 杜军保  
段 涛 段丽萍 樊代明 方伟岗 房静远 高 炳 高润霖 格日力 葛均波 关广聚 归来  
郭 健 郭 志 郭启勇 韩德民 韩雅玲 郝希山 何建国 贺 蓓 贺大林 赫捷 洪天配  
胡伏莲 胡良平 胡盛寿 黄建始 黄晓军 惠汝太 季加孚 贾建平 贾伟平 姜洪池 姜润生  
冷希圣 李若瑜 李幼生 栗占国 林金芳 林兆鑫 刘 进 刘大为 刘德培 刘恩重 刘海鹰  
刘季春 刘又宁 刘志红 娄晋宁 卢亦成 鲁辛辛 马爱群 马大龙 缪晓辉 那彦群 彭承宏  
戚 豫 邱明才 尚 红 邵一鸣 沈 锏 沈 岩 沈晓明 沈叙庄 施慎逊 石应康 石远凯  
寿成超 妮健敏 孙 涛 孙凌云 唐朝枢 唐福林 腾皋军 田 伟 田 野 王辰 王俊  
王 兴 王宝玺 王冠军 王家祥 王建祥 王乐民 王深明 王向群 王学峰 王振常 卫小春  
魏 来 温进坤 吴沛宏 吴清玉 吴书林 吴新民 夏术阶 肖海鹏 谢 幸 徐 亮 徐惠绵  
徐宁志 徐小元 徐英春 徐永健 杨岫岩 杨跃进 姚 克 袁耀宗 曾益新 曾正陪 张 学  
张 运 张国庆 张为远 张雪哲 张永学 张有成 张元芳 章军建 赵德伟 赵海平 赵继宗  
赵新泰 赵一鸣 赵银民 赵玉沛 赵正言 钟惟德 周智广 左萍萍

#### 外籍委员

巴巴拉·史密斯(美国) 布勒(德国) 多田正大(日本) 汉斯·克博(德国) 加里·斯特克(美国)  
慕内雅敏(日本) 塞缪尔·戴维·罗伯肯(美国) 雅克·康(法国) 亚萨吉尔(美国)  
约翰·诺森(美国) 詹姆斯·威尔森(美国)