



中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

CSCD期刊

中国科技核心期刊

国家中文核心期刊

中国科技论文统计源期刊

第24卷 第1期 2014年1月

Volume 24 Number 1 Jan. 2014

转发美国会讯：

第6届世界内镜微创医学科技大会(WEDC) 2014年10月1日—3日 美国关岛

6th World Medical Science & Technology Conference of Endoscopic and Minimally Invasive Surgery (WEDC) Guam US, October 1-3, 2014

举办“世界内镜微创医学科技大会（世内会）”目的——增进世界各国内镜微创医生交流合作，提高临床诊治技术和理论水平。使民众享受高质量、安全的“内镜与微创”临床诊治新技术。

World Medical Science & Technology Conference of Endoscopic and Minimally Invasive Surgery (WEDC) — Enhance global exchange and cooperation for endoscopic and minimally invasive doctors, improve technology and theories in clinical diagnosis and therapy, ensure qualified and safe clinical diagnosis and therapy for patients.

多专科“内镜与微创医师竞技和医学科学技术颁奖大会”。参会者在交流本专科学术成果时，还可观摩与本专科相关的前沿新进展，在同一大会上获得更多新知识。

“Endoscopic and Minimally Invasive Doctors Competition Conference” for different specialties. Pioneering development and innovations in each Specialty will be observed, attendee would get more new knowledge in this conference.

大会组委会：世界内镜医师协会美国协会 Dilip Parekh, M.D.,
Phone: 001-3232647238 Fax: 001-3232647052
Email: wedc@we-da.org

ISSN 1005-8982



中华人民共和国教育部主管
UNDER MINISTRY OF EDUCATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

旬刊 1991 年创刊 第 24 卷 第 1 期 2014 年 1 月 10 日出版

主管单位 中华人民共和国教育部
主办单位 中南大学
中南大学肝胆肠外科研究中心(中华人民共和国卫生部肝胆肠外科研究中心)

协办单位 中华人民共和国卫生部纳米生物技术重点实验室
中南大学生物医学工程研究院
中南大学内镜医学研究院
中国内镜杂志社
中国医学工程杂志社

承办单位 广西中医药大学附属瑞康医院

编 辑 中国现代医学杂志编辑委员会

编委会名誉主任 王陇德

主 编 张阳德

常务副主编 张培影

出 版 中国现代医学杂志社
湖南省长沙市湘雅路 87 号 邮编:410008
电话:(0731)84327993
传真:(0731)84327987

广告经营许可证 4301004000086

印 刷 湖南农科院印刷厂
(0731)84691244

发 行 湖南省报刊发行局
(0731)85988254

订 购 全国各地邮局
邮发代号 42-143

邮 购 中国现代医学杂志编辑部
410008
长沙市湘雅路 87 号
电话:(0731)84327993
传真:(0731)84327987

国际标准刊号 ISSN 1005-8982
国内统一刊号 CN 43-1225/R
国内定价 每期 15.00 元
全年 540.00 元
E-mail:zgxdyx@cen-cn.com
http://www.cen-cn.com

目 次

·论著·

- 帕金森病模型大鼠内侧前额叶皮层锥体神经元 NMDA 受体敏感性下降 王爽,高捷,苏兴利,等 1
复方天仙胶囊药物血清体外抑制鼻咽癌细胞增殖的研究 康敏,王仁生,刘文其,等 5
干扰素- γ 对眼结膜嗜酸性粒细胞浸润的影响 张剑,王玉清,尉露露,等 10
艾司洛尔对早期脓毒症大鼠炎症因子及心功能的影响 秦廷军,于悦卿,闫雁,等 13
 $A\beta$ 诱发细胞钙失衡中蛋白激酶 A 的表达变化及二苯乙烯昔的影响 罗红波,石向群,张志强,等 20
RUNX3 通过 Akt/ β -catenin 信号通路抑制胃癌细胞迁移 姚远,代炜,李艳,等 25

·临床论著·

- 乙醛脱氢酶 2(ALDH2)基因多态性与老年急性冠脉综合征的相关性研究 赵勤,秦群,何思润,等 29
丙烯酸树脂表面不同处理方式对软衬硅橡胶粘结强度的影响 周鹏,石连水,张林,等 33
血清破骨细胞分化因子及生成抑制因子测定在前列腺癌骨转移诊断中的价值 谭云昌 37
2型糖尿病合并代谢综合征患者肝酶变化及相关性研究 魏雪芳,王咏波,熊红萍 41
降钙素原在血液系统疾病合并发热中的意义 刘娟,赵谢兰 45

·新进展研究·

- 卵泡液 VEGF 水平与 IVF 结局相关性分析 金锐,王燕蓉,包俊华,等 50
直肠癌术后调强放疗和适形放疗靶区剂量学研究及危及器官毒性观察 孙彩萍,王建芳,叶万立,等 54
手术治疗 Lisfranc 关节损伤的临床体会 布金鹏,谢新敏,张太元,等 58

2010年长沙市岳麓区重性精神病调查结果分析.....	陈翠梅,刘平伟	61
局灶性机化性肺炎的CT表现与其病理对照研究.....	王婕妤,邹杰	66
Peabody运动发育量表及配套运动训练方案在脑损伤患儿康复训练中的应用.....	杜开先,余半侠,娄季宇	71
45例妊娠合并卵巢肿瘤及瘤样病变的临床诊治体会.....	符爱珍,蔡永广,张颖	75
116例肾结石患者手术治疗效果与临床观察.....	杨可为	80
尤瑞克林对脑梗死患者神经功能及血清MMP-9的影响研究.....	马瑞,徐亚辉,郭敏,等	83
经左胸腔和经腹贲门癌手术的临床观察和分析.....	章健	87
颅脑损伤后迟发型血肿发生时间的规律研究.....	朱立平	91
外伤性中心型脑疝患者临床特征与治疗方式的研究.....	陆一高	94
微创靶向综合疗法治疗难治性肺结核的临床研究(附348例临床病例报告).....	杨玉山,徐光,谢云琳	97
肝胆管结石的肝切除术治疗.....	符国珍,吕明,宋文渊,等	103
十二指肠间质瘤8例临床分析.....	王洪华,姜海波	107
·临床报道·		
迟发性胰性脑病的临床分析.....	陈伟观,高志伟,施建生,等	110
2014全国内镜微创保胆高峰论坛会议征文通知		90
转发美国会讯:第6届世界内镜微创医学科技大会(WEDC)2014年10月1日-3日美国关岛.....	封一	
20多年来《国家卫生计生委肝胆肠外科研究中心》党政工团“主办”的期刊、网站、报刊.....	封二	
“恩德思医学科学技术奖”简介及评奖程序.....	封三、插页(12)	
第5届世界内镜医师大会暨恩德思医学科学技术奖颁奖大会12月13日至16日在台北圆山饭店举行.....	封四	
杂志主编张阳德简介.....	插页(1-5)	
《中国内镜新闻网》——我国内镜领域医理工多学科网站.....	插页(6-7)	
第24届中国内镜微创医师大会暨东盟医学内镜会议欢迎辞.....	插页(8-11)	

期刊基本参数: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 27 * 2014-01

中文责任编辑 曾文军

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Ten-day periodical Volume 24, Number 1, Jan 1, 2014

Responsible institution

Ministry of Education, P.R.China

Sponsors

Central South University
National Hepatobiliary & Enteric
Surgery Research Center, Central
South University(National Hepatobili-
ary and Enteric Surgery Research
Center China Ministry of Health)

Cosponsors

Key Laboratory of Nanobiotechnology
China Ministry of Health
Institute of Biomedical Engineering,
Central South University
Institute of Endoscopic Medicine,
Central South University
China Journal of Endoscopy Press
China Medical Engineering Press

Editing

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine

Honorary editor-in-chief

WANG Long-de

Editor-in-chief

ZHANG Yang-de

Publishing

China Journal of Modern Medicine
Press
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
Postal Code: 410008
Telephone: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987
E-mail: cjmm@2118.cn

Advertisement certificate

4301004000086

Printing

Hunan Academy of Agricultural Sci-
ence Printing Corporation
+86-731-84691244

Domestic distribution

Hunan Press Bureau
+86-731-85988254

Subscription

All Domestic Local Post Offices
Postal Distribution Code 42-143

Mail-order

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
Postal Code: 410008
Telephone: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987

CSSN

ISSN 1005-8982 CN 43-1225/R

Subscription price

¥15 /Issue, ¥540/Year

Table of Contents

•Original articles•

- NMDA receptor sensitivity decrease of the pyramidal neurons in mPFC of PD rat..... WANG Shuang, GAO Jie, SU Xing-li, et al 1
Research on the inhibition of nasopharyngeal carcinoma cells growth by Compound Tianxian Capsule Drug-containing serum in vitro..... KANG Min, WANG Ren-sheng, LIU Wen-qi, et al 5
Effect of interferon-gama on eosinophil infiltration of conjunctiva..... ZHANG Jian, WANG Yu-qing, WEI Lu-lu, et al 10
Effects of β 1 -selective blocker Esmolol on inflammatory factors and myocardial function in early phase of septic rat model..... QIN Yan-jun, YU Yue-qing, YAN Yan, et al 13
Effects of tetrahydroxy stilbene glucoside on calcium homeostasis and expression of PKA in pyramidal neurons of the rat hippocampus induced by β -amyloid... LUO Hong-bo, SHI Xiang-qun, ZHANG Zhi-qiang, et al 20
RUNX3 Inhibits migration by suppressing Akt/ β -catenin signaling in gastric cancer cells..... YAO Yuan, DAI Wei, LI Yan, et al 25

•Clinical theses•

- Research on correlation between ALDH2 Glu487Lys gene polymorphism in elderly patients with acute coronary syndrome..... ZHAO Qin, QIN Qun, HE Si-run, et al 29
The effect of different treatments of polymethyl methacrylate surface on silicon rubber bond strength..... ZHOU Peng, SHI Lian-shui, ZHANG Lin, et al 33
Significance of ODF and OCIF in diagnosis of prostate cancer bone metastases..... TAN Yun-chang 37
The correlation of liver enzymes and metabolic syndrome in newly diagnosed type 2 diabetes mellitus..... WEI Xue-fang, WANG Yong-bo, XIONG Hong-ping 41
Procalcitonin in the differential diagnosis of the fever in hematological disease..... LIU Juan, ZHAO Xie-lan 45

•New development and researches•

- Evaluation of IVF-ET outcome by measuring the level of VEGF in follicular fluid..... JIN Rui, WANG Yan-rong, BAO Jun-hua, et al 50
Dosimetric and toxicity study of intensity-modulated radiotherapy and 3-dimensional conformal radiotherapy for postoperative rectal cancer

.....	SUN Cai-ping, WANG Jian-fang, YE Wan-le, et al	54
Experiences of the treatment of Lisfranc injuries by operation.....		
.....	BU Jin-peng, XIE Xin-min, ZHANG Tai-yuan, et al	58
Investigation of severe mental illness in Yuelu district Changsha City in 2010.....		
.....	CHEN Cui-mei, LIU Ping-wei	61
CT appearances of organizing pneumonia:correlation with histopathology.....	WANG Jie-yu, ZOU Jie	66
Application of peabody developmental motor scales 2 (PDMS-2) and the motor activities program in infants with brain injury.....	DU Kai-xian, YU Fen-xia, LOU Ji-yu	71
Clinical diagnosis and treatment of ovarian tumor and ovarian tumor-like lesion during pregnancy(45 cases).....		
.....	FU Ai-zhen, CAI Yong-guang, ZHANG Ying	75
The clinical observation of 116 patients with renal stones by surgical treatment.....	YANG Ke-wei	80
The effect of urinary kallidinogenase on neurological function and serum matrix metalloproteinase 9 in patients with cerebral infarction.....	MA Rui, XU Ya-hui, GUO Min, et al	83
The clinical observation and analysis of cardia cancer by left chest and abdominal surgery.....	ZHANG Jian	87
Study on delayed-type hematoma's regular pattern after craniocerebral injury.....	ZHU Li-ping	91
Study of the clinical features and surgical approach of traumatic central brain herniation.....	LU Yi-gao	94
Clinical study of minimally invasive targeted tuberculosis comprehensive therapy (MIT-TB) for the treatment of refractory pulmonary tuberculosis(348 cases reports).....	YANG Yu-shan, XU Guang, XIE Yun-lin	97
Hepatectomy treatmentfor hepatolithiasis.....	FU Guo-zhen, LV Ming, SONG Wen-yuan, et al	103
Clinical analysis of 8 cases of duodenal gastrointestinal stromal tumor.....	WANG Hong-hua, JIANG Hai-bo	107

•Clinical reports•

Clinical analysis of delayed pancreatic encephalopathy.....		
.....	CHEN Wei-guan, GAO Zhi-wei, SHI Jian-sheng, et al	110

Forward USA Newsletter: 6th World Conference of Endoscopy and Minimally Invasive Medicine (WEDC)Will be Held in Guam U.S.A, October 1–3, 2014	Cover 1
Journals, websites and newspapers sponsored by the National Health and Family Planning Commission Hepatobiliary Enteric Surgery Research Center Party Commission, Administration Agent,Worker Union and Communist Youth League Branch.....	Cover 2
"Endos Medical Science and Technology Award" Introduction and Awards Program.....	Cover 3,insert(12)
5th World Endoscopy Doctors Conference and Endos Medical Science and Technology Prize Awarding Ceremony Held at Taipei Grand Hotel December 13–16.....	Cover 4
Brief Introduction of Editor-in-Chief Zhang Yang-de	insert(1–5)
"China Endoscopy News"—Multidisciplinary Website of Endoscopy Medicine, Science and Technology	insert(6–7)
The 24th China Minimally Invasive Endoscopic Doctors Conference & China-ASEAN Medical Endoscopy Conference Welcome Speech.....	insert(8–11)

Essential parameter of journal: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 27 * 2014-01
Chinese responsible editor ZENG Wen-jun

《会议报道》

第5届世界内镜医师大会暨恩德思医学科学技术奖颁奖大会 12月13日至16日在台北圆山饭店举行



20载勤求内镜微创诊治规范 国际交流统一质量标准益民众 **世界内镜微创医师大会已先后在两岸四地召开**

2013年12月13日，马英九、吴敦义等祝贺“第5届世界内镜医师大会（世内会）暨恩德思医学科学技术奖颁奖大会”在台北举行。张阳德在大会开幕式致欢迎辞，敖英芳主持大会开幕式。台湾海基会会长林中森在开幕式致贺辞。

36个国家和地区、18个专科的1000余学者参会。解放军总医院刘玉杰、初向阳等230位各国专家在8个会场演讲。90位各国和地区医学专家获“恩德思医学科学技术奖”。众多“世界一流医生”做专题报告，规模创台湾医学大会历史之最。“世内会”华医圆“强医梦”。

5年来“世内会”已分别在两岸四地和乌克兰举办了5届大会，并获政府和社会重视，香港特首曾荫权、澳门特首崔世安、台湾马英九、卫生部黄洁夫、乌克兰总统亚努科维奇等向大会致贺。1990年至2013年，中国内镜微创医学“行业组织”，联合全国同行，23年来举办了23届“中国内镜微创医师年会”。